

# SOLUTION BOX



# CATALOGO PRODUCTOS



WWW.SOLUTIONBOXGROUP.COM

MARCAS LÍDERES DEL MERCADO DISPONIBLES EN SOLUTION BOX

<b>PC - NOTEBOOKS TABLETS</b> 	<b>CARTELERÍA DIGITAL / PIZZARRAS INTERACTIVAS</b> 	<b>CELULARES Y ACCESORIOS</b> 	<b>IMPRESIÓN Y DIGITALIZACIÓN</b> 	<b>RETAIL</b> 
<b>NETWORKING</b> 	<b>SERVER &amp; STORAGE</b> 	<b>INFRAESTRUCTURA</b> 		
<b>GPON - FTTX</b> 	<b>SEGURIDAD</b> 	<b>SOFTWARE</b> 	<b>IOT (INTERNET OF THE THINGS)</b> 	
<b>OEM</b> 	<b>TELEFONÍA &amp; VIDEO</b> 	<b>WIRELESS</b> 		





TU  
PC GAMER ES  
NSX



PCs GAMERS

¡ENCONTRANOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES!

[nsxgaming.usa](http://nsxgaming.usa)

[nsxcomputers](http://nsxcomputers)

[nsxlatam](http://nsxlatam)



# >> **Solution Box Group** <<

## Subsidiarias y oficinas comerciales



**ARGENTINA**  
www.solutionbox.com.ar  
info@solutionbox.com.ar  
+(54) 11 6091 1200  
Goncalves Dias 664,  
Ciudad Autonoma de  
Buenos Aires



**USA**  
www.solutionboxusa.com  
contact@solutionboxusa.com  
+(1) 305 722 3825  
7500 NW 25st, Suite 9  
Miami FL 33122



**URUGUAY**  
www.solutionbox.com.uy  
infouy@solutionbox.com.uy  
+(598) 2900 0111  
Galicia 780, Montevideo



**COSTA RICA**  
www.solutionbox.com.cr  
info@solutionbox.cr  
+(506) 2106 5610  
La Valencia, Techpark,  
Heredia



**REPÚBLICA  
DOMINICANA**  
www.solutionbox.com.do  
info@solutionbox.com.do  
+(809) 531 2200  
Av Isabel Aguiar #38-  
Santo Domingo



**PANAMÁ**  
www.solutionbox.com.pa  
info@solutionbox.com.pa  
+(507) 202 6400  
Ofidepositos Central,  
Bodega #2, Avenida  
Nacional, Transistmica.  
Panamá



**EL SALVADOR**  
www.solutionbox.com.sv  
info@solutionbox.com.sv  
+(503) 2133 9100  
Oficinas Centrales Ca-  
rretera Panamericana y  
Calle antigua. Ferrocarril,  
Antiguo Cuscatlán, La  
Libertad. El Salvador.



**GUATEMALA**  
www.solutionbox.com.gt  
info@solutionbox.com.gt  
+(502) 2461 8400  
20 Calle 24-60 Zona 10,  
Ofibodegas Pradera, Bo-  
dega N° 18, Guatemala.



**HONDURAS**  
www.solutionbox.com.hn  
info@solutionbox.com.hn  
+(504) 2247 3320  
Complejo de Bodegas  
Rapaco, Portón #2, Ofici-  
na #11. Anillo periférico,  
atrás de gasolinera UNO,  
Honduras



**PARAGUAY**  
www.solutionbox.com.py  
info@solutionbox.com.py  
+(595) 217293600  
Avenida General Santos  
y Concepción Leyes  
de Chavez - Complejo  
Barrail, Asunción.



**CHILE**  
www.solutionbox.cl  
info@solutionbox.cl  
+(56) 99 128 2221  
Camino Lo Boza 107,  
modulo B10, Pudahuel,  
Santiago



**HONG KONG**  
www.solutionbox.com.hk  
info@solutionbox.com.hk  
+(1) 305 722 3825



**JAMAICA**  
info@solutionbox.com.jm  
+1 (305) 777-1659  
+1 (305) 722-3825



**TRINIDAD AND TOBAGO**  
info@solutionbox.com.tt  
+1 (305) 777-1659  
+1 (305) 722-3825



**PUERTO RICO**  
info@solutionbox.com.pr  
+1 (305) 777-1659  
+1 (305) 722-3825

Seguinos en      

[www.solutionboxgroup.com](http://www.solutionboxgroup.com)

# SUPERA LO ORDINARIO, *JUEGA* *EXTRAORDINARIO*



**AMD**  
**RYZEN**  
9000 Series

## Procesadores AMD Ryzen™ Serie 9000

Hechos para liderar. Destinados a la victoria.



### » AMD | Procesadores

Con una potente línea de procesadores AMD Ryzen™ Series 5000 y 7000, podrías pensar que AMD hizo lo suficiente para proporcionar a los jugadores, creadores y usuarios dedicados a la productividad todo lo que necesitan para superar las expectativas. Pero ¿por qué detenerse ahí? Mientras AMD continúa completando las familias de generaciones anteriores con excelentes productos como los procesadores AMD Ryzen™ 5800XT y 5900XT, AMD también presenta los procesadores AMD Ryzen™ Serie 9000 este verano; ofrecen mucho más que solo rendimiento bruto, estas nuevas CPU elevan el procesador para computadoras de escritorio permitiendo un trabajo más rápido, una salida eficiente y cero barreras para jugar.

#### Serie 5000



La serie 5000 de AMD Ryzen, basada en la arquitectura Zen 3, ofrece un rendimiento excepcional tanto para juegos como para tareas intensivas como la edición de video y el modelado 3D. Estos procesadores están fabricados con un proceso de 7 nm, lo que mejora la eficiencia energética y el rendimiento.

Las mejoras en el IPC (Instrucciones por ciclo) permiten un rendimiento superior por núcleo, lo que se traduce en una mejor experiencia en aplicaciones de un solo hilo y en juegos. Además, mantienen la compatibilidad con el socket AM4, lo que facilita la actualización en muchas placas base existentes.

#### Serie 7000



La serie 7000 de procesadores AMD Ryzen, basada en la arquitectura Zen 4, ofrece un rendimiento y eficiencia energética mejorados. Fabricados con un proceso de 5 nm, estos procesadores soportan tecnologías avanzadas como DDR5 y PCIe 5.0, lo que mejora la velocidad y el rendimiento general del sistema. Con un aumento significativo en el IPC y frecuencias de reloj más altas, la serie 7000 está diseñada para ofrecer un rendimiento extremo tanto en juegos como en aplicaciones de creación de contenido, manteniendo una alta eficiencia energética.

#### Serie 9000



La serie 9000 de procesadores AMD Ryzen, basada en la arquitectura Zen 5, destaca por su rendimiento y eficiencia energética mejorados. Utilizando un proceso de fabricación de 4 nm, estos procesadores son compatibles con las últimas tecnologías como DDR5 y PCIe 5.0, lo que optimiza la velocidad y el rendimiento del sistema. Con un aumento significativo en el rendimiento por ciclo de reloj (IPC) y configuraciones que alcanzan hasta 16 núcleos y 32 hilos, la serie 9000 está diseñada para ofrecer un rendimiento excepcional tanto en juegos como en aplicaciones de creación de contenido, manteniendo una alta eficiencia energética.

Tenemos disponibilidad de las series Ryzen 5, Ryzen 7 y Ryzen 9 en todos los modelos.

# amazfit



¡MEJORA TU JUEGO!

SOLUTION  
BOX 

**APC**<sup>TM</sup>

Encontra toda la  
línea, al mejor precio,  
con el mejor stock  
del mercado.



Proteja su inversión con UPS APC



## » APC | UPS

### Equipos para aplicaciones críticas

**SMART OFFICE**  
Interactiva

#### OFERTA EASY UPS

- BV**
- Tamaño compacto.
  - Autonomía de 3 a 5 minutos.
  - Adaptabilidad para montar en pared.



#### OFERTA BACK UPS/ BACK UPS PRO

- BX**
- Luces LED de indicación de estado
  - Conectividad USB con Power Chute.
  - Autonomía de 5 minutos.
- BR**
- Pantalla LCD
  - Baterías Hot Swap, reemplazables por el usuario.
  - Conectividad USB con Power Chute.
  - Tomas con protección dedicadas.
  - Autonomía 10/12 minutos.



### Equipos para aplicaciones críticas

**EASY UPS**  
Online

- SRV**
- Opciones rack y tower.
  - Pantalla LCD.
  - By Pass automático.
  - Opción Long Model.
  - Tomas IRAM o bornera partir de 6kva.
  - Modo GREEN.
  - Compatible con generador.



**SMART UPS**  
Online

- SRT**
- **nueva característica**
  - Alto factor de potencia
  - Tower convertible a rack.
  - Escalable en autonomía hasta 4/10 bancos.
- SRTG**
- Placa de red incorporada.
  - Entrada y salida trifásica (a partir de 15kva)





## » APC | Nuevas soluciones de LITIO

Este lanzamiento busca posicionar a los equipos de litio en el mercado, con especificaciones de línea premium a un precio competitivo.

APC esta incursionando potencias de 1kva hasta 6kva destacándose en los siguientes puntos:

- Convertible Rack/ Tower.
- 5 años de garantía en baterías.
- Alta autonomía en poco espacio.
- Software de monitoreo PowerChute.
- Bajo tiempo de recarga de baterías.
- Hasta 3 horas de autonomía a plena carga.



## UPS Trifásicas



La oferta de APC se amplió a las líneas EASY 3S, GALAXY V y EASY MODULAR, con equipos desde 10kva; sus principales características son:

- Factor de potencia 1.
- Autonomía escalable.
- Capacidad de conexión en paralelo.
- Alta eficiencia energética.
- Gestión remota en la nube
- Instalable por el usuario hasta 40KVA en Easy 3S (puesta en marcha incluida a partir de 60KVA)

\*Equipos con stock continuo de 10KVA hasta 40KVA

# Simple, Fast, and Easy

## Easy Rack Series



## » APC | Nuevos Easy Rack

**Gabinets de TI confiables con un diseño probado y características esenciales que son adecuados para aplicaciones de rack de servidores y redes, y aplicaciones de Edge Computing.**

Fáciles de elegir, instalar y personalizar con accesorios de APC, como PDU de rack de APC y gestión de cables.

Están disponibles en una variedad de tamaños que permiten la escalabilidad de esta serie para implementaciones de TI desde armarios de red hasta centros de datos. Los Easy Racks son adecuados tanto para aplicaciones de rack de servidores como de red y cuentan con características únicas para redes, para la estandarización en una empresa sin importar su tamaño.

### Variedad

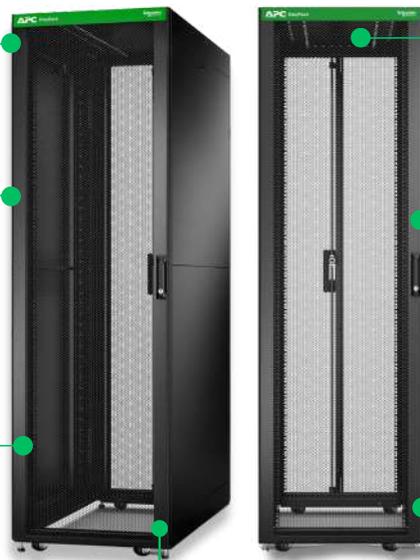
- Variedad de alturas, anchos y profundidades.
- Ambientes desde Edge a Data Centers.
- Aplicaciones de servidores y redes.

### Capacidad de peso

- Estructura estable y confiable, buenas propiedades mecánicas.
- Soporta carga con o sin paneles laterales.
- Carga estática **1200kg**, carga dinámica **600kg**.
- Instalación de PDU's libre de herramientas.
- El diseño industrial mantiene el estilo unificado global de Schneider Electric.

### Puerta ventilada con orificios hexagonales

- Puerta frontal de 1 hoja/ puerta trasera de dos hojas.
- Hasta un 81% de ratio de ventilación.



### Techo multifuncional

- Cepillos de alta densidad.
- Combinación perfecta con sistema de cableado de techo.

### Paneles laterales de media altura

- Operación fácil y segura
- Paneles laterales con cierre seguro, instalación sin herramientas.

### Aterramiento integrado

- Se utiliza una conexión rápida a tierra a la altura de la puerta del armario.
- Todas las partes están eléctricamente aterradas por una conexión al marco.

### Pies de nivelación pre instalados y ruedas

MEDIDAS  
DISPONIBLES

PN	Unidades	Ancho	Profundidad	PN	Unidades	Ancho	Profundidad
ER6482	24U	600mm	800mm	ER8202	42U	800mm	1000mm
ER6212	42U	600mm	1100mm	ER8282	42U	800mm	800mm
ER6222	42U	600mm	1200mm	ER8222	42U	800mm	1200mm
ER6202	42U	600mm	1000mm	ER8812	48U	800mm	1100mm



## » APC | Complementos para tu Rack

### Power Distribution Unit - PDU

#### Easy Basic Rack PDUs

Distribución de energía confiable.

#### Easy Metered Rack PDUs

Monitoreo en tiempo real de los cables conectados. Las alarmas definidas por el usuario advierten a los gerentes de TI y de los centros de datos posibles sobrecargas de circuitos para evitar pérdidas accidentales de energía en los equipos críticos .

#### Easy Switched Rack PDU

Funcionalidad medida. Encienda y apague la carga de alimentación conectada de forma remota.



#### Fácil de instalar

- Ultraligero gracias a las carcasas de aluminio
- Admite montaje con herramientas y montaje con soporte
- Cable de entrada incorporado con conector industrial para PDU vertical
- Profundidad de perfil bajo mayor comodidad para la instalación de equipos

#### Fácil de operar y mantener

- Interfaz web simple y fácil de usar y pantalla LCD
- Soporte de puerto de red, fácil para la comunicación de datos
- Módulo de control intercambiable en caliente, fácil de mantener

### Monitorea tus servidores

#### Consola KVM

- Pantalla 17"/ 19"
- Control hasta 16 puertos IP.
- Teclado y mouse incluidos.
- No incluye cables.





## » Apple | iPhones



### iPhone 16 Pro /Pro Max

Resistente. Imponente.  
Titanio.

**6.3 o 6.9 pulgadas**

Pantalla Super Retina XDR1



Sistema de cámaras Pro  
Fusión de 48 MP Ultra gran angular  
de 48 MP Teleobjetivo



Chip A18 Pro



Red 5G ultrarrápida6



Hasta 27 horas de reproducción de video



Compatible con accesorios MagSafe



Diseñado para Apple Intelligence2



Titanio con parte posterior de vidrio mate texturizado



### iPhone 16

Haz zoom. Haz clic.  
Hazlo en un flash.

**6.1 pulgadas**

Pantalla Super Retina XDR



Sistema avanzado de dos cámaras  
Fusión de 48 MP Ultra gran angular  
de 12 MP



Chip A18



Red 5G ultrarrápida6



Hasta 22 horas de reproducción de video



Compatible con accesorios MagSafe



Diseñado para Apple Intelligence2



Aluminio con parte posterior de vidrio con infusión de color



### iPhone 15 Pro/Pro Max

Diseñado para conquistarte.

**6.1 o 6.7 pulgadas**

Pantalla Super Retina XDR



Sistema de cámaras Pro  
Cámara principal de 48 MP Ultra  
gran angular Teleobjetivo



Chip A17 Pro



Red 5G ultrarrápida6



Hasta 23 / 29 horas de reproducción de video



Compatible con accesorios MagSafe



Diseñado para Apple Intelligence2



Titanio con parte posterior de vidrio mate texturizado



### iPhone 15

Siempre bien acompañado.

**6.1 pulgadas**

Pantalla Super Retina XDR



Sistema avanzado de dos cámaras  
Cámara principal de 48 MP Ultra  
gran angular



Chip A16



Red 5G ultrarrápida6



Hasta 20 horas de reproducción de video



Compatible con accesorios MagSafe



Aluminio y vidrio con infusión de color



# » Apple | iPads



**iPad Pro**  
11-inchi y 13-inch  
Potencia afinada.

**13"- 11"**

Pantalla Ultra Retina XDR1  
Tecnología ProMotion  
Amplia gama de colores P3



Chip M4

Hasta  
**2 TB**



Cámara gran angular de 12 MP  
Video 4K, ProRes

**12 MP**

Cámara gran angular



Conector USB-C compatible con  
Thunderbolt/USB 4



Compatible con el Apple Pencil Pro



Compatible con 5G



Compatible con el Magic Key-  
board para el iPad Pro (M4)

**iPad Air (M2)**

Un superrendimiento en  
un diseño superportátil.

**11" - 13"**

Pantalla Liquid Retina1  
Amplia gama de colores P3  
True Tone



Chip M2

Hasta  
**1 TB**



Cámara gran angular de 12 MP

**12 MP**

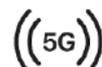
Video 4K



Conector USB-C



Compatible con el Apple Pencil Pro



Compatible con 5G



Compatible con el Magic Key-  
board para el iPad Pro (M4)

**iPad (10ma gen)**

Aún más poderoso.  
Igual de accesible.

**10.9"**

Pantalla Retina



Chip A13 Bionic  
con Neural Engine

Hasta  
**256 GB**



Cámara gran angular de 8 MP

**12 MP**

Cámara frontal ultra gran angular



Conector Lightning



Compatible con el  
Apple Pencil (primera generación)



Compatible con el  
Magic Keyboard Folio

**iPad (9na gen)**

Aún más poderoso.  
Igual de accesible.

**10.2"**

Pantalla Retina  
True Tone



Chip A13 Bionic  
con Neural Engine

Hasta  
**256 GB**



Cámara gran angular de 8 MP

**12 MP**

Cámara frontal ultra gran angular



Conector Lightning



Compatible con el  
Apple Pencil (primera generación)



Compatible con el  
Smart Keyboard

**iPad mini**

Grande en poder.  
Mini en tamaño.

**8.3"**

Pantalla Liquid Retina  
True Tone



Chip A15 Bionic  
con Neural Engine

Hasta  
**256 GB**



Cámara gran angular de 12 MP

**12 MP**

Cámara frontal ultra gran angular



Conector USB-C



Compatible con el  
Apple Pencil (segunda generación)



Compatible con  
teclados Bluetooth



## » Apple | Mac



### Nueva iMac 24" M3

Más materia gris.  
Llena de color.

La mejor computadora todo-en-uno del mundo, ahora con los superpoderes del chip M3. Su gran pantalla de 24 pulgadas<sup>1</sup> te da todo el espacio que necesitas, y su irresistible diseño llena de vida cualquier lugar. Mírala bien: la iMac es perfecta para trabajar y jugar.



### MacBook Air 13 y 15 pulgadas M3

Superligera. Superchip M3.

La MacBook Air está hecha para que trabajes y te diviertas al máximo. Con la llegada del chip M3, esta laptop superportátil es capaz de hacer cosas aún más increíbles. Y como tiene hasta 18 horas de batería<sup>1</sup>, está lista para arrasar con cualquier tarea en cualquier lugar.



### MacBook Pro de 14 y 16 pulgadas M2

Lista para comerse el mundo.

La MacBook Pro estrena una potencia y una eficiencia sin precedentes de la mano de los chips M2 Pro y M2 Max. Tiene un rendimiento fuera de serie, incluso cuando no está conectada a la corriente. Una batería que te acompaña por más tiempo. Una espectacular pantalla Liquid Retina XDR. Y todos los puertos que necesitas. Esta laptop es tan pro que parece sacada de otro planeta. El modelo de 16 pulgadas tiene la batería de mayor duración en una Mac. Y los dos modelos mantienen su rendimiento al máximo aunque no estén conectados a la corriente. Parece magia, pero es la eficiencia de los chips de Apple. Así, podrás darlo todo cuando te llegue la inspiración o el deber te llame.



### MacBook Pro de 14 y 16 pulgadas M3

Te vuela la cabeza. Se roba las miradas.

La MacBook Pro da un salto al futuro con los chips M3. Fabricados con tecnología de 3 nanómetros y una nueva arquitectura de GPU, son los chips más avanzados que existen en una computadora personal. Y cada uno de estos pequeños gigantes lleva la potencia y el rendimiento a niveles inimaginables.





## Ultra 2

Nueva armadura. Nuevas aventuras.

Ahora disponible en una nueva e impresionante caja de titanio negro, el Apple Watch Ultra 2 es el compañero perfecto para el deporte y la aventura. Incluye un GPS de precisión increíble para hacer frente a los entornos más complejos, entrenamientos personalizados para natación y funcionalidades de conectividad, salud y seguridad para todos los días.



## Series 10

Delgado. Estilizado. Avanzado.

El Apple Watch Series 10 marca un antes y un después en la historia del Apple Watch. Tiene nuestra pantalla más grande y avanzada hasta ahora<sup>1</sup> y pone más información que nunca al alcance de tu mano. Es la primera pantalla OLED con ángulo de visión amplio de Apple y, gracias a esta tecnología, es más brillante al verla desde cualquier ángulo. Ahora consultar tus datos de un vistazo es superfácil.



## Nuevo Series SE

Mucho que disfrutar. Nada que pensar.

Formas sencillas de mantenerte en contacto con tu mundo. Datos de fitness muy motivadores. Funcionalidades innovadoras de salud y seguridad. Y nuevos colores de correas. El Apple Watch SE tiene tanto para ofrecer que su precio te va a parecer irresistible.



## AirPods Max

Un viaje al sonido.

Presentamos los AirPods Max. El equilibrio perfecto entre un audio de alta fidelidad increíble y la mágica facilidad de uso de los AirPods. Tus próximos audífonos ya están aquí para brindarte una experiencia de audio inigualable.



## AirPods segunda generación

Más mágicos que nunca.

Los AirPods te brindan una experiencia inalámbrica inigualable, pues ahora te ofrecen más horas para hablar y traen un estuche de carga inalámbrica. Sácalos del estuche y estarán listos para funcionar con todos tus dispositivos. Póntelos y se conectarán al instante, como por arte de magia, para brindarte un sonido rico en matices y de alta calidad.



## AirPods tercera generación

Nuevo diseño con audio espacial.

El audio espacial con seguimiento dinámico de la cabeza te ofrece una experiencia de sonido envolvente y tridimensional. Cuando escuches música o veas películas y series, sentirás que estás en el centro de la acción.



## AirPods Cuarta generación

Una experiencia de audio totalmente renovada.

Sonido inmersivo, como en el cine.

La cuarta generación de los AirPods es perfecta para el séptimo arte y mucho más. El Audio Espacial personalizado con seguimiento dinámico de la cabeza<sup>2</sup> te sumerge en un sonido envolvente, para que disfrutes una experiencia tridimensional sorprendente. Cuando escuches música, veas series y películas o juegos, te sentirás en el centro de la acción.



## AirPods Pro 2

Chip H2. Más inmersivo. Un viaje de sonido.

El chip H2 diseñado por Apple es la fuerza detrás del avanzado rendimiento de audio de los AirPods Pro 2. Funciona en sintonía con un controlador y un amplificador para ofrecer un sonido supernítido de alta definición.<sup>4</sup> Además, usa algoritmos computacionales que permiten disfrutar cancelación de ruido, sonido tridimensional superior y mayor duración de la batería. Todo al mismo tiempo. Estuche de carga inalámbrica (USB-C) con MagSafe, bocina para Rastreo Preciso en la app Encontrar y enganche para correa



## » Apple | Accesorios

### Apple Pencil Pro



El Apple Pencil Pro suma aún más posibilidades para ayudarte a crear lo que te imagines. Con funcionalidades avanzadas como Apretar y Girar, junto con la respuesta háptica, puedes escribir, hacer anotaciones y crear tu obra maestra de forma más intuitiva que nunca. Usa el puntero flotante para ver exactamente en qué lugar de la pantalla tocará el Apple Pencil Pro1 y cambia de herramienta al instante con sólo tocarlo dos veces. Y si lo pierdes de vista, puedes ubicarlo fácilmente con la app Encontrar sin importar dónde estés. El Apple Pencil Pro se enlaza, se guarda y se carga de forma magnética en la parte lateral del iPad.

### Apple Pencil 2



El Apple Pencil (2.ª generación) funciona con una precisión asombrosa y tiene una de las latencias más bajas del sector, así que es ideal para dibujar, colorear, tomar notas, hacer anotaciones en PDF y mil cosas más. Y es tan fácil de usar como un lápiz de verdad. Gracias a su superficie táctil, el Apple Pencil (2.ª generación) también te permite cambiar de herramienta tocando dos veces, sin tener que soltarlo.



### Magic Keyboard con teclado numérico - Español

El Magic Keyboard con teclado numérico tiene un diseño ampliado, con controles de navegación para que te desplaces rápidamente por tus documentos y teclas de flecha de tamaño estándar para jugar. Incorpora un mecanismo de tijera debajo de cada tecla que mejora la estabilidad, a la vez que su perfil bajo te ayuda a escribir con rapidez, comodidad y precisión. El teclado numérico es perfecto para hojas de cálculo y aplicaciones financieras. Además, lleva una batería recargable que te da autonomía para un mes, o incluso más.



### Magic Keyboard Folio para el iPad (10.ª generación)

El Magic Keyboard Folio es el compañero perfecto del iPad (10.ª generación). Te permite escribir con total comodidad, lleva un trackpad integrado para trabajar de forma precisa y 14 teclas de función. Su versátil diseño de dos piezas se compone de un teclado extraíble y una cubierta trasera de protección que se acoplan de forma magnética al iPad. Gracias al soporte ajustable, encontrarás el ángulo perfecto para verlo todo genial. Además tu iPad estará protegido vayas donde vayas.



### Magic mouse 2

Olvidate de las pilas de toda la vida.

El ratón Magic Mouse 2 es totalmente recargable. Es más ligero, lleva menos piezas gracias a la batería integrada y a su parte inferior uniforme, y ha ganado en estabilidad. Por eso se mueve con mayor suavidad por tu mesa. Además, con la superficie Multi-Touch puedes hacer gestos sencillos como pasar de una página web a otra y desplazarte por tus documentos. El ratón Magic Mouse 2 viene listo para usar desde el minuto uno y se conecta a tu Mac de forma automática.

### Cable de conector Lightning a USB



### Cable doble tipo C 240W



### Adaptador multipuerto de USB-C a AV digital

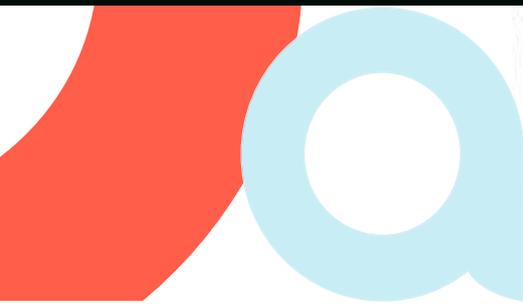


### Adaptador de corriente USB-C



### Adaptador de corriente USB-C de 20 W





## » SWITCHING ARUBA CX | Conmutadores

Simplifica las complejidades de la implementación y la gestión de las redes empresariales modernas con una automatización impulsada por IA y una seguridad integrada, entregada por conmutadores de red capaces de escalar desde el extremo a la nube.

### Serie de switches HPE Aruba Networking CX 6000

La serie de switches HPE Aruba Networking CX 6000 ofrece una conectividad Ethernet de capa 2 confiable y rentable, ideal para sucursales, empresas medianas y pymes. Estos switches proporcionan enlaces ascendentes de 1 GbE, hasta 740 W de PoE, y funciones de seguridad sólidas como ACL y enrutamiento estático. Además, son fáciles de gestionar y están diseñados para una implementación rápida y segura.



### Serie de switches HPE Aruba Networking CX 6200

La serie de switches HPE Aruba Networking CX 6200 es una familia de switches de acceso apilables, ideales para redes de sucursales empresariales, campus y pymes. Estos switches ofrecen conectividad de clase empresarial con enlaces ascendentes de 1/10 GbE y hasta 740 W de PoE, además de ser gestionables en la nube. La serie CX 6200 también soporta el Aruba Virtual Switching Framework (VSF), permitiendo apilar hasta 8 switches para un crecimiento escalable y simplificado.

### Serie de switches HPE Aruba Networking CX 6300

La serie de switches HPE Aruba Networking CX 6300 es una familia moderna, flexible e inteligente de switches apilables, ideal para implementaciones de acceso empresarial, de agregación, de núcleo y en la parte superior del bastidor (ToR) de centros de datos. Estos switches ofrecen un rendimiento escalable y sin bloqueos, con enlaces ascendentes de alta velocidad y modelos que incluyen puertos SFP+ y PoE de 90 W de alta densidad con Ethernet multigigabit.



# AUTOMÁTICO UNIFICADO Y SEGURO

## Aruba ESP (Edge Services Platform)

Datos que debemos saber sobre la nueva plataforma de conectividad inteligente.

### ¿Qué es?

Lo llamamos plataforma de conectividad inteligente porque se basa en la IA (inteligencia artificial) y está diseñada para identificar y resolver automáticamente problemas de red.



Aruba ESP fue concebida como una plataforma nativa en nube, escalable e inteligente para ayudar a las organizaciones de diferentes tamaños y verticales a descubrir el valor de sus datos para acelerar la transformación digital.

### ¿Cómo funciona?

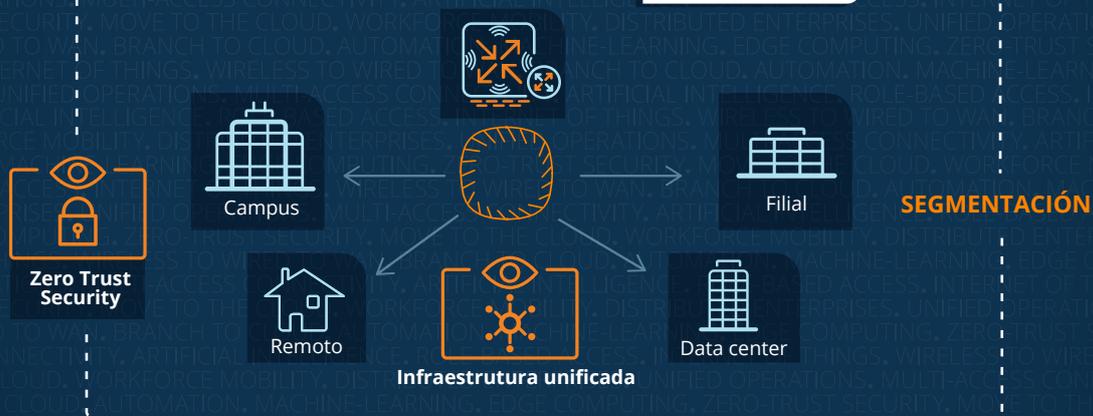
El motor de inteligencia artificial se encuentra dentro de Aruba Central, y es a través de esta plataforma que se hace la gestión unificada de toda la infraestructura ofreciendo los beneficios de la inteligencia artificial para poder transformar la operación de la infraestructura de IT en una infraestructura mucho más eficiente

#### > INTELIGENCIA ARTIFICIAL

AIOps



#### TELEMETRÍA



## Características principales

**AIOps** es una capacidad única, basada en más de 10 años de experiencia de Aruba en el desarrollo de soluciones de IA y de la gran cantidad de datos históricos que puede aprovechar para entrenar algoritmos de aprendizaje automático.

**Seguridad de red Zero Trust:** a través de una combinación de herramientas de seguridad Aruba, esto permite que las organizaciones detecten, eviten, aíslen e intercepten automáticamente ataques a la red.

**Infraestructura unificada:** Permite que toda la red se gestione centralizadamente desde Aruba Central, un único panel de control, nativo en nube, en lugar de tener plataformas separadas para gestionar LAN, WLAN y WAN.



De forma combinada, estas capacidades permiten que Aruba ESP cubra tres necesidades mencionadas constantemente por nuestros clientes: **automatización, agilidad y seguridad.**



## Switch HPE Networking de Instant On serie 1930

Switches con administración inteligente y de gran rendimiento, diseñados para pequeñas empresas.

### Ideal para cafeterías, empresas de diseño y startups tecnológicas

Independientemente de si eres propietario de una cafetería, una firma de diseño o una empresa tecnológica emergente, es crucial para el éxito de tu negocio contar con una red confiable y segura. Y necesitas una solución de redes que te dé tranquilidad y te permita concentrarte en expandir tu negocio en vez de tener que preocuparte por resolver los problemas de tu red.

HPE Networking Instant On hace que sea fácil mantener satisfechos a los usuarios de la red, mantener conectados los dispositivos móviles y de IoT y mantener tu red segura.

### Qué diferencia a Instant On

#### Fácil configuración y administración

La aplicación móvil Instant On te permite configurar, administrar y monitorear los switches y los access points de Instant On directamente desde tu teléfono. En la aplicación, encontrarás instrucciones paso a paso para instalar los dispositivos de Instant On y poner en marcha la red con rapidez sin necesidad de contar con conocimientos técnicos. Y el acceso basado en la nube te permite acceder a la red desde cualquier parte y en cualquier momento.

#### Mejor juntos con Instant On

Instant On detecta automáticamente la prioridad PoE máxima (crítica) y la aplica a los access points Instant On para suministrar energía y brindar acceso a la red inalámbrica sin interrupciones. Se prioriza el tráfico de voz cableado e inalámbrico con prioridad alta de QoS de extremo a extremo para brindar un rendimiento de voz óptimo.

#### Diseño atractivo y discreto

Los switches de Instant On están diseñados para complementar el aspecto elegante y limpio de los access points Instant On y se incorporan de manera discreta al entorno de tu sitio. Los modelos de 8 puertos, además de los modelos de 24 y 48 puertos sin PoE no llevan ventiladores, lo que los convierte en la opción ideal para implementaciones en oficinas silenciosas.

### Aspectos destacados

- Lo mejor de la simplicidad
  - Switches plug-and-play que vienen listos para funcionar con los AP de Instant On
  - Aplicación móvil para configurar, controlar y gestionar tu red de manera sencilla
- Seguridad en la que puedes confiar
  - La seguridad de la red está activada con IEEE 802.1X, autenticación de MAC, las VLAN, control de acceso a la red (ACL) y seguridad de puertos.
  - Protección contra credenciales de inicio de sesión en riesgo con autenticación de dos factores (Two-Factor Authentication, 2FA).
- Nosotros nos encargamos
  - Sin cargos de licencias
  - Garantía y asistencia técnica líderes en la industria

### Características clave

- Administración basada en la nube: Facilita la gestión de redes a través de una interfaz web y una aplicación móvil.
- Actualización de firmware: Permite programar actualizaciones automáticas para mantener el sistema al día.
- Modo cliente DHCP: Conexión plug-and-play con respaldo de dirección estática.
- Calidad de servicio (QoS): Priorización del tráfico crítico como VoIP y video para un rendimiento óptimo.
- Red automática para voz: Detecta y prioriza automáticamente el tráfico de voz para mejorar la calidad de las llamadas.



**Hewlett Packard  
Enterprise**



Instant 

# Te presentamos los switches 1960 de Aruba Instant On

## SWITCHES APILABLES DE ALTO RENDIMIENTO

Switches apilables de gran rendimiento y con administración inteligente, diseñados para empresas pequeñas y en crecimiento.

La opción perfecta para centros de capacitación, centros médicos y empresas tecnológicas emergentes

En el mundo actual que prioriza la nube, las pequeñas empresas deben sortear muchos obstáculos para permanecer a flote y no perder competitividad. Con poco presupuesto y conocimientos técnicos limitados, puede ser complicado resolver la explosión de dispositivos y aplicaciones con mucha demanda de ancho de banda que operan en la red. Para optimizar el rendimiento y la inversión, las pequeñas empresas necesitan soluciones de redes económicas y modernas.

Los switches HPE Networking de Instant On serie 1960 son una solución cableada, fácil de usar y económica para redes con aplicaciones de TI, movilidad y nube.

Los switches 1960 de Instant On son switches apilables y avanzados con administración inteligente y configuración fija diseñados para pequeñas empresas. Son fáciles de implementar y administrar.

## BENEFICIOS

### Simplicidad en estado puro



Conmutadores «plug and play» que funcionan con los puntos de acceso Instant On nada más sacarlos de la caja. Apilamiento gestionado en la nube para configurar y gestionar varios conmutadores a través de la aplicación móvil Instant On.

### Seguridad en la que puede confiar



Seguridad en la que puede confiar. Proteja su red de accesos no autorizados con listas de control de acceso, IEEE 802.1x y VLAN. La denegación de servicio (DOS) automática supervisa y protege la red frente a ataques malintencionados.

### Le tenemos cubierto

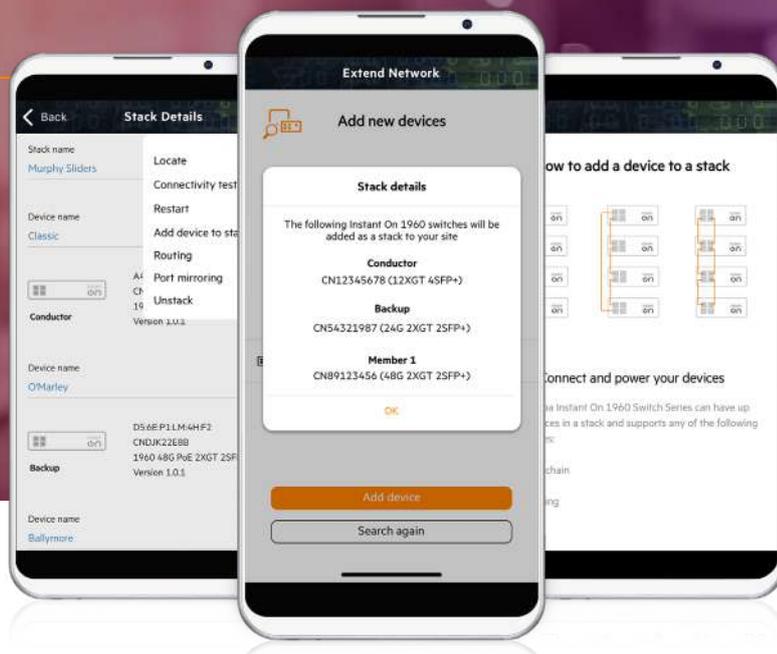


Sin licencias ni cuotas de suscripción adicionales. Garantía limitada de por vida y asistencia técnica líderes del sector.

## MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS SWITCHES 1960

Los switches de Instant On serie 1960 constan de seis switches: dos (2) modelos de 24 puertos y dos (2) de 48 puertos de acceso con PoE y sin PoE, un switch de acceso PoE Multi-Gig 2.5 de 12 puertos y un switch de agregación de 10 gigabits de 12 puertos.

Para las conexiones de mucho ancho de banda, cada switch de acceso cuenta con puertos de enlace ascendente: dos (2) puertos 10GBASE-T y dos (2) puertos SFP+ 10GbE.



  
**Hewlett Packard**  
Enterprise

## Los pequeños negocios vienen en todos los tamaños y formas. Ya sea que se trate de un hotel boutique, una tienda minorista o una empresa tecnológica emergente, la solución de red correcta es lo que marca la diferencia.

Características audiovisuales claras como el agua. Capacidad de conferencias sin interrupciones. Transacciones seguras. Conectividad en cualquier lugar. No se trata de lujos que nos gusta tener; son funciones esenciales para las organizaciones de todos los tamaños.

¿Qué hace que todo funcione? Una experiencia de trabajo en redes rápida y sin inconvenientes que garantice la conexión de los clientes, la seguridad de los datos y el compromiso de los empleados.

### HPE Networking de Instant On: la red que necesitas para ganar.

Con soluciones diseñadas para entornos de interiores, de exteriores y oficinas pequeñas/domésticas, prácticamente hay una opción para cada necesidad.

Switch serie 1430

Switch serie 1830

Switch serie 1930

Switch serie 1960



**Hewlett Packard**  
Enterprise

# JOIN THE REPUBLIC

## » ASUS | Todo para tu PC.

La tecnología nunca duerme, ni la acción. Para aquellos interesados en ganar poder, Republic of Gamers les espera. Impulsado por la implacable innovación, ROG se compromete a producir experiencias fuera de este mundo para jugadores y entusiastas de todo el mundo.

### Motherboards



#### PRIME

La serie ASUS Prime está diseñada por expertos para liberar todo el potencial de los procesadores AMD e Intel. Con un diseño de energía robusto, soluciones de enfriamiento integrales y opciones de ajuste inteligentes, las placas base de la serie Prime brindan a los usuarios diarios y a los constructores de PC DIY una gama de opciones de ajuste de rendimiento a través de funciones de software y firmware intuitivas.



#### TUF GAMING

La serie TUF Gaming destila elementos esenciales de la última plataforma Intel® y los combina con características listas para jugar y durabilidad comprobada. Diseñada con componentes de grado militar, una solución de energía mejorada y un conjunto completo de opciones de enfriamiento, esta placa base ofrece un rendimiento sólido con una estabilidad de juego inquebrantable.



#### ROG - Republic of Gamers

Las primeras tarjetas madre ROG hicieron que el overclocking extremo fuera más accesible, y nos hemos mantenido a la vanguardia en brindar ajustes avanzados para todos. Nuestro software automatizado de optimización de 5 vías entregó ajustes de nivel experto con un solo clic. El último sistema AI Overclocking establece velocidades automáticamente en función del silicio y la calidad del enfriamiento, y puede entrenar continuamente para optimizar el rendimiento a lo largo del tiempo.

### Placas de video



#### Dual

Aprovechando las tecnologías de enfriamiento avanzadas derivadas de las tarjetas gráficas insignia, la serie ASUS Dual ofrece la última experiencia de juego en su forma más pura: la elección perfecta para una construcción bien equilibrada.



#### TUF GAMING

Las tarjetas gráficas TUF Gaming suman una gran potencia 3D al ecosistema TUF Gaming, con características como fabricación Auto-Extreme, placas traseras de acero, ventiladores de alta tecnología y certificaciones IP5X. Y todo está respaldado por una rigurosa batería de pruebas de validación para garantizar la compatibilidad con los últimos componentes TUF. Si buscas el tanque de las tarjetas gráficas, elige TUF.



#### ROG

Las tarjetas gráficas Republic of Gamers están diseñadas y fabricadas para los entusiastas más exigentes y los overclockers competitivos. Con ingeniería de hardware de primera calidad que produce innovaciones increíbles, siempre son las mejores en su clase.

### Periféricos



Sillas



Gabinetes



Watercooling



Mouse



Teclados



Auriculares

## ROG SWIFT PG43UQ & ROG STRIX XG27UQ THE OPTIMUM 4K, 144HZ DSC GAMING MONITORS



## » ASUS | Amplio portfolio.

ASUS es una marca reconocida mundialmente por su innovación y calidad en tecnología. Su portafolio de productos es extenso y abarca diversas categorías, incluyendo mini PC, monitores y routers, entre otros.

### Mini PC



#### MINI PC ASUS RYZEN 3 5300U

Computadora ultracompacta con procesador móvil AMD Ryzen serie 5000 y soporte para pantallas cuádruples 4K, con hasta 64 GB de RAM DDR4, SSD M.2, WiFi 6, Windows 10 Pro y doble USB 3.2 Gen 2 Type-C



#### MINI PC ASUS INTEL CELERON N5100

Procesador: Intel® Celeron® N5100 Processor, 1.1GHz (4M Cache, up to 2.8 GHz)  
1x Memoria Sodimm 8GB 2133MHz (Corsair)  
SSD 2.5 SATA3 KINGSTON A400 240GB



#### MINI PC ASUS INTEL CORE I3 1115G4

Experimente un rendimiento flexible en un factor de forma pequeño con la mini computadora de escritorio PN63-S1 de ASUS.



#### Mini PC ASUS Expert-Center PN64

Mini PC ultracompacta con procesadores Intel® Core™ de 12.ª generación y gráficos Intel® Iris® Xe\*, hasta 64 GB DDR5 RAM, PCIe® Gen 4 x4 M.2 NVMe® SSD, Intel® 2.5 Gb LAN, WiFi 6E

### Monitores



#### Gaming

ASUS ha sido un líder en innovación tecnológica, comenzando con la primera pantalla de juegos de 144Hz en 2012. Continuaron con monitores Nvidia G-Sync de 1440p en 2014 y, para 2020, alcanzaron 360Hz, 4K HDR a 144Hz y pantallas de 65 pulgadas con 120Hz.



#### ROG - Republic of Gamers

Republic of Gamers (ROG) tiene más de una década de experiencia en el desarrollo de monitores de juegos de vanguardia que deleitan y entusiasman a los jugadores de todo el mundo. La serie ROG Swift es la punta de lanza, repleta de numerosas innovaciones que cambian el juego.



#### TUF Gaming

Los monitores TUF Gaming son ideales para jugadores competitivos con un presupuesto limitado, ya que ofrecen un conjunto cuidadosamente seleccionado de características de juego de alta gama a precios aceptables. Imágenes inmaculadas ahora están al alcance.



#### Comercial

Los monitores comerciales de ASUS cuentan con una cámara web integrada, una matriz de micrófonos y altavoces estéreo para videoconferencias y transmisión en vivo. Con un panel IPS para una visualización de gran angular, cada monitor ofrece imágenes increíblemente nítidas.

### Routers



#### RT-AC1200 DUAL BAND 5DBI

ASUS RT-AC1200 V2. Tipo de conexión WAN: RJ-45. Banda de wifi: Banda doble (2,4 GHz / 5 GHz), Estándar wifi: Wi-Fi 5 (802.11ac), Tasa de transferencia de datos WLAN (máx): 867 Mbit/s.



#### RT-N300 B1 300MBPS 5DBI

Router Multiple 3-en-1 con modos Router / Repetidor / Access Point inalámbrico  
Dos antenas externas de alto rendimiento para mayor cobertura - 300 Mbps de velocidad



Un Amplio portafolio de servicios para su éxito!



# » **Audiocodes** | comunicaciones seguras de voz y video

## Dando voz a Microsoft Teams

Substantial  
Microsoft Teams  
Voice Portfolio

- Calidad Supervisión e Informes
- Despliegue multisitio y multirregión
- Voz Conectividad
- Análisis e informes
- Dispositivo analógico Soporte
- Servicios de integración
- Aplicaciones SaaS
- Teléfonos de empresa y dispositivos para salas de reuniones
- Gestión de usuarios y dispositivos

### Pure SBCs



	Mediant 2600	Mediant 4000	Mediant 9030	Mediant 9080	Software SBCs		
					Mediant CE	Mediant VE	Mediant SE
Max. SBC Sessions	600	5,000	30,000	70,000	50,000	24,000	55,000
Max. Transcoding Sessions	600	5,000	800	30,000*	50,000	24,000	55,000
Chassis Form Factor	1U	1U	1U	1U	-	-	-
1+1 Redundancy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voice Quality Monitoring	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OSN Server Platform (optional)	-	✓	-	-	-	-	-

\* With media transcoding cluster

### Hybrid SBCs



	Mediant 500L	Mediant 500	Mediant 800	Mediant 1000	Mediant 3000
Max. SBC Sessions	60	250	400	150	1,008
Max. Transcoding Sessions	*	*	110	96	1,008
Max. TDM Channels	8	30	124	192	2,016
Chassis Form Factor	1U	1U	1U	1U	2U
Redundancy	-	Two box redundancy	Two box redundancy and dual power supply	Redundant power supply	Full hardware
Data Firewall and Router (Optional)	✓	✓	✓	-	-



## » | Telefonía IP

Avaya ofrece una cartera completa de dispositivos UC inteligentes que son modernos, conectados y personalizables. Los teléfonos de escritorio de Avaya aumentan la productividad y la satisfacción de los empleados, aumentando los ingresos verticales y la satisfacción del cliente. Nuestros teléfonos brindan confiabilidad excepcional, aprovisionamiento escalable y compatibilidad con SIP o H.323 para desbloquear todo el potencial de Avaya y las plataformas UC de terceros aprobadas.



**J189**  
Aumente la experiencia de los empleados de la empresa con el J189, un teléfono de alto rendimiento y precio competitivo que aprovecha la red IP de la empresa para brindar una funcionalidad sofisticada y sin interrupciones.



**J179 TSG**  
Incorporamos funciones de seguridad para el J179 que lo convierten en el dispositivo ideal para las agencias gubernamentales y los contratistas que a menudo necesitan plena confianza en los teléfonos para que no puedan ser interceptados.



**J179**  
Aumenta las capacidades de tus usuarios avanzados con el J179, un teléfono de alto rendimiento y precio competitivo que aprovecha la red IP de tu empresa para brindar una funcionalidad sofisticada y sin interrupciones.



**J159**  
Gran funcionalidad en un pequeño factor de forma. Aproveche su red IP para enviar comunicaciones de voz desde sedes, ubicaciones remotas u oficinas en casa.

## TELÉFONOS PARA CONFERENCIA



**B109**  
Aumenta las capacidades de tus usuarios avanzados con el J179, un teléfono de alto rendimiento y precio competitivo que aprovecha la red IP de tu empresa para brindar una funcionalidad sofisticada y sin interrupciones.



**B199**  
Gran funcionalidad en un pequeño factor de forma. Aproveche su red IP para enviar comunicaciones de voz desde sedes, ubicaciones remotas u oficinas en casa.



**J139**  
Disfruta de un teléfono IP moderno con una pantalla a color brillante y personalizable. Perfecto para usuarios que necesitan funciones de voz esenciales pero desean opciones para personalizar el dispositivo para necesidades y preferencias únicas.



**J100 EM**  
Cada llamada es fundamental. Obtén más de tu Avaya IP Teléfono J179 con este módulo de expansión lleno de funciones que permite a los usuarios identificar y monitorear más llamadas de manera más efectiva.

## AVAYA IP OFFICE

### ¡Para mayor colaboración en cualquier industria!

Empresas de todos los sectores ven una demanda mayor de servicios cada vez más modernos. Avaya puede ayudarte a garantizar que cuentes con los canales de comunicación y colaboración adecuados disponibles. Nuestra galardonada solución IP Office, disponible en todo el mundo, ofrece una plataforma de comunicaciones unificadas completa y con todas las funciones, implementada y administrada en tus instalaciones. Para continuar mejorando las interacciones y experiencias de tus clientes y empleados, explora todas las capacidades de IP Office.



## » AVAYA | Telefonía IP

**Avaya Aura Platform** - Soluciones integrales de experiencia para clientes y empleados

**Expándete con capacidades innovadoras que ofrecen mejores resultados.**

Tu solución insignia de Avaya Aura Platform on-premises ofrece comunicaciones unificadas y soluciones de servicio al cliente confiables, seguras y escalables en toda la empresa. Ahora, puedes ampliar esas capacidades agregando innovación Avaya para mejorar la experiencia de tus empleados y clientes, todo sin interrumpir tus operaciones cotidianas.

**Expándete con rutas preparadas para la nube**

- Ofrece más flexibilidad del sistema; por ejemplo: la migración SIP hace que una plataforma local sea más eficiente y te prepara para futuras migraciones a la nube.
- Agrega aplicaciones basadas en la nube que funcionan en conjunto con tu solución local.
- Mejora tu nivel de cumplimiento con estándares de seguridad con clave como HIIPA y PCI.

**Integra Avaya con APIs de terceros**

- Facilita la adición de APIs llenas de nuevas funciones de usuario y seguridad. Agrega REST APIs para ampliar tus servicios de conexión y simplificar la personalización.
- Utiliza el intercambio de APIs de Avaya para conectar fácilmente servicios de terceros en la nube, como Microsoft Teams, Salesforce y Service Now.

**Avaya Spaces** - La aplicación para la colaboración.

**Diseñado para colaborar antes, durante y después de la reunión.**

Las reuniones finalizan, pero el trabajo en equipo debe continuar. Avaya Spaces te conecta con toda tu gente y tus herramientas; todo en un solo lugar, siempre que lo necesites. Reúnete, llama, chatea, comparte archivos y administra tareas. Todo incluido en las notificaciones en tiempo real.

**Servicios Avaya** - Expertos de Avaya a tu alcance.

**Lo que sea que necesite tu negocio, Avaya puede ayudarte.**

Cada negocio es diferente. Pero en este momento, todas las empresas están ingresando, si no saltan, hacia las comunicaciones digitales. Eso significa navegar por los grandes cambios que vienen con Cloud, AI, Mobility, CX. No importa hacia dónde te dirijas, nuestro equipo de expertos se especializa en asegurarse de que tengas lo que necesitas para obtener los mejores resultados comerciales positivos de tus inversiones. Y siempre estamos enfocados en salvaguardar el rendimiento y la disponibilidad de tus comunicaciones. Para los proyectos en este momento y la planificación futura, los servicios inteligentes de Avaya Xperiences te tienen cubierto desde el diseño hasta la implementación y la administración y soporte continuo

**2530**

Red mundial de 2530 expertos técnicos y de servicio.

**24/7**

Servicio las 24 horas, los 7 días de la semana, en 16 idiomas y 42 países.

**20**

Servicios administrados en 20 centros de servicio técnico en todo el mundo.

## » Cambium | ePMP Soluciones punto multipunto



### EPMP3000

El ePMP 3000 es el punto de acceso (AP) de tercera generación que continúa con los mecanismos de tolerancia a interferencias del ePMP 2000 pero agrega la potencia de MIMO multiusuario (MU-MIMO). El ePMP 3000 es un punto de acceso MU-MIMO 4x4



### EPMP 3000 SECTOR ANTENNA

Cambium panel sectorial 4x4 ePMP™ 3000 abarca todas las diferencias clave de la línea de antenas Cambium y agrega capacidad MIMO multiusuario 4X4. Diseñada para funcionar en un espectro de 5 GHz y una cobertura de 90 grados.



### EPMP™ 3000 DUAL HORN MU-MIMO ANTENNA

Ahora, con el sector MU-MIMO de doble bocina, los operadores pueden combinar las ventajas de mitigación de interferencias de un patrón de antena de bocina con las altas velocidades de 4x4 MU-MIMO.



### EPMP FORCE 300-13

El ePMP Force 300-13 es el módulo de suscriptor 802.11AC Wave 2 con antena integrada de 13 dBi.



### EPMP FORCE 300-16

El ePMP Force 300-16 es el módulo de suscriptor 802.11AC Wave 2 con antena integrada de 16 dBi.



### EPMP FORCE 300-25

El ePMP Force 300-25 es el módulo de suscriptor 802.11AC Wave 2 con antena integrada de 25 dBi.

## SOLUCIONES EPMP 4600 EN 6 GHZ MU-MIMO 4X4 PARA 120 SUSCRIPTORES



### EPMP4000

La serie de puntos de acceso ePMP 4600 de 6 GHz es la cuarta generación basada en la tecnología 802.11ax. Con 4x4 MU-MIMO, capacidad agregada total de hasta 4 Gbps, 160 MHz, 4096QAM, OFDMA hasta 120 suscriptores.



### EPMP™ 6 GHZ 4X4

- Antenas sectoriales de alto rendimiento diseñadas por Cambium Networks para maximizar el rendimiento ePMP punto a multipunto.  
- Gama de frecuencias de 5,9 a 7,125 GHz



### EPMP 6 GHZ FORCE 4625

El ePMP Force 4625 es el módulo de suscriptor 802.11AC Wave 2 con antena integrada de 25 dBi.  
Gama de frecuencias de 5,9 a 7,125 GHz



### EPMP™ 6 GHZ FORCE 4600

La serie de puntos de acceso ePMP 4600 de 6 GHz es la cuarta generación basada en la tecnología 802.11ax. Con 4x4 MU-MIMO y sectores dobles superpuestos, el ePMP 4600. Esto duplica efectivamente la capacidad de los sistemas 2x2. Canales de 160 MHz, 4096QAM y OFDMA, el ePMP 4600 ofrece una capacidad agregada total de hasta 4 Gbps a hasta 120 suscriptores.

## ACCESS POINTS PARA REDES WI-FI 6 GHZ INDOOR/OUTDOOR



### XV2-23T0A00

- Dual Radio Wi-Fi 6 • 5 GHz (2x2), 2.4 GHz (2x2)
- One 1 GbE uplink
- Outdoor rated IP67 enclosure • Managed by cnMaestro™



### XV2-2T0XA00

- Dual radio 802.11ax
- 2.5 GbE Uplink Ethernet
- 1 GbE with power out
- Outdoor IP67 rated, -40°C to 65°C



### XV2-21X0A00

- Dual Radio Wi-Fi 6
- 5 GHz (2x2), 2.4 GHz (2x2)
- 1 GbE RJ45 interface
- Managed by cnMaestro™



### XV2-2X00A00

- Dual radios, 2x2
- 2.5 GbE uplink port, RJ45
- 1.77 Gbps aggregate data rate
- Application policy control

## » Cambium | Enterprise Access Point

Cambium Networks ofrece Wi-Fi de alto rendimiento para satisfacer las necesidades de las empresas más exigentes. Ofrezca a los usuarios un rendimiento constante, similar al de una red cableada, además de una cobertura y seguridad superiores según sus necesidades, ya sea desde una red de una sola oficina pequeña o desde redes empresariales globales de varios sitios. Las soluciones de gestión de Cambium ofrecen opciones de nube pública, nube privada y locales, todas optimizadas para la escalabilidad, el aprovisionamiento sin intervención y las operaciones simplificadas.



### **XV2-22H WI-FI 6 INDOOR WALL PLATE ACCESS POINT**

El punto de acceso Wi-Fi 6 para interiores XV2-22H ofrece 2,97 Gbps de ancho de banda y un conmutador integrado. Ideal para aplicaciones de hotelería, unidades multifamiliares, educación y pequeñas y medianas empresas.



### **XV2-21X WI-FI 6 INDOOR ENTERPRISE WIRELESS ACCESS POINT**

El punto de acceso Wi-Fi 6 2x2 para montaje en techo en interiores XV2-21X ofrece un ancho de banda total de 2,97 Gbps. Ideal para aplicaciones de hotelería, unidades multifamiliares y pequeñas y medianas empresas.



### **XV2-2X WI-FI 6 INDOOR WIRELESS ACCESS POINT**

XV2-2X continúa la convergencia de la red empresarial con puntos de acceso inteligentes administrados por el sistema de administración inteligente de aplicaciones XMS o cnMae-stro™ de Cambium Networks. Elija el sistema de administración que mejor se adapte a su negocio y utilice la última tecnología de Cambium Networks.



### **XE3-4 WI-FI 6E INDOOR WIRELESS ACCESS POINT**

El XE3-4 es un punto de acceso (AP) Wi-Fi 6/6E 4x4/2x2 de tres radios diseñado para ofrecer un rendimiento y un valor a prueba de futuro para la creación de redes de próxima generación. Wi-Fi 6 ofrece conexiones de red inalámbricas más rápidas y eficientes que las tecnologías Wi-Fi de generaciones anteriores.



### **XV3-8 WI-FI 6 INDOOR ENTERPRISE WIRELESS ACCESS POINT**

La arquitectura de alta densidad reduce el equipo necesario y, al mismo tiempo, aprovecha la automatización para cumplir con el acuerdo de nivel de servicio. El punto de acceso inalámbrico empresarial para interiores XV3-8 Wi-Fi 6 incluye roaming continuo, roaming rápido, optimización automática de RF y prevención de interferencias para optimizar automáticamente el rendimiento según las necesidades locales específicas. Este punto de acceso multiradio 8x8 definido por software está equipado con radio de escaneo dedicada y BLE, acceso público seguro WPA3, control de aplicaciones y Ethernet 802.3bz optimizado para implementaciones de alta densidad.



### **XV2-23T0A00**

El XE5-8 es un punto de acceso (AP) Wi-Fi 6/6E 8x8/4x4 de cinco radios diseñado para ofrecer un rendimiento de alta densidad y a prueba de futuro para la creación de redes inalámbricas de próxima generación. Con cinco radios de servicio al usuario, el XE5-8 ofrece la solución Wi-Fi 6 de mayor densidad de la industria. La compatibilidad con Wi-Fi 6E amplía la capacidad de Wi-Fi a la banda de 6 GHz, más del triple del espectro inalámbrico disponible.



## » Cambium | WIFI-6

### Portafolios Serie ePMP 4600 - 6 GHz



	Force 4600C	Force 4625	ePMP 4600 Access Point	ePMP 4600L Access Point
<b>Frecuencias</b>	5.725 a 7.125 GHz	5.925 a 7.125 GHz	5.725 a 7.125 GHz	5.725 a 7.125 GHz
<b>Ancho de Canal</b>	20 40 80 160 MHz	20 40 80 160 MHz	20 40 80 160 MHz	20 40 80 160 MHz
<b>Capa Física</b>	2 x 2 MIMO 802.11ax 4096QAM	2 x 2 MIMO 802.11ax 1024QAM	4 x 4 MU-MIMO 802.11ax 4096QAM	2 x 2 MIMO 802.11ax 4096QAM
<b>Interfaz</b>	Gigabit/SFP+	Gigabit	Gigabit/SFP+	Gigabit/SFP+
<b>Ambiental</b>	IP67	IP55	IP67	IP67
<b>Latencia</b>	2~3ms	2~3ms	5~7ms	5~7ms
<b>Desempeño</b>	2+ Gbps	1+ Gbps	4+ Gbps	2+ Gbps
<b>Alimentación</b>	56V PoE	56V PoE	56V PoE	56V PoE
<b>Consumo de Energía</b>	28 W	13 W	28W	28 W
<b>Max Potencia Tx</b>	+30 dBm	+30 dBm	+31 dBm	+30 dBm
<b>Antena</b>	2xRP-SMA	25dBi Dish	4xRP-SMA	2xRP-SMA
<b>Modos de Operación</b>	SM PTP	SM PTP	AP: 120 CPEs	AP: 120 CPEs

## Force 4600c

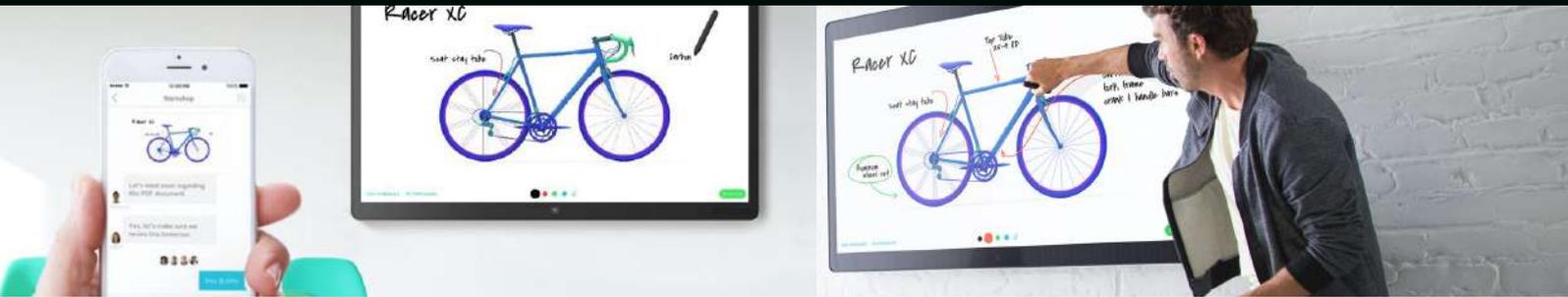
### Principales Ventajas:

- Nuevo espectro
- OFDMA
- Mejores modulaciones
- Mayor throughput

### Características:

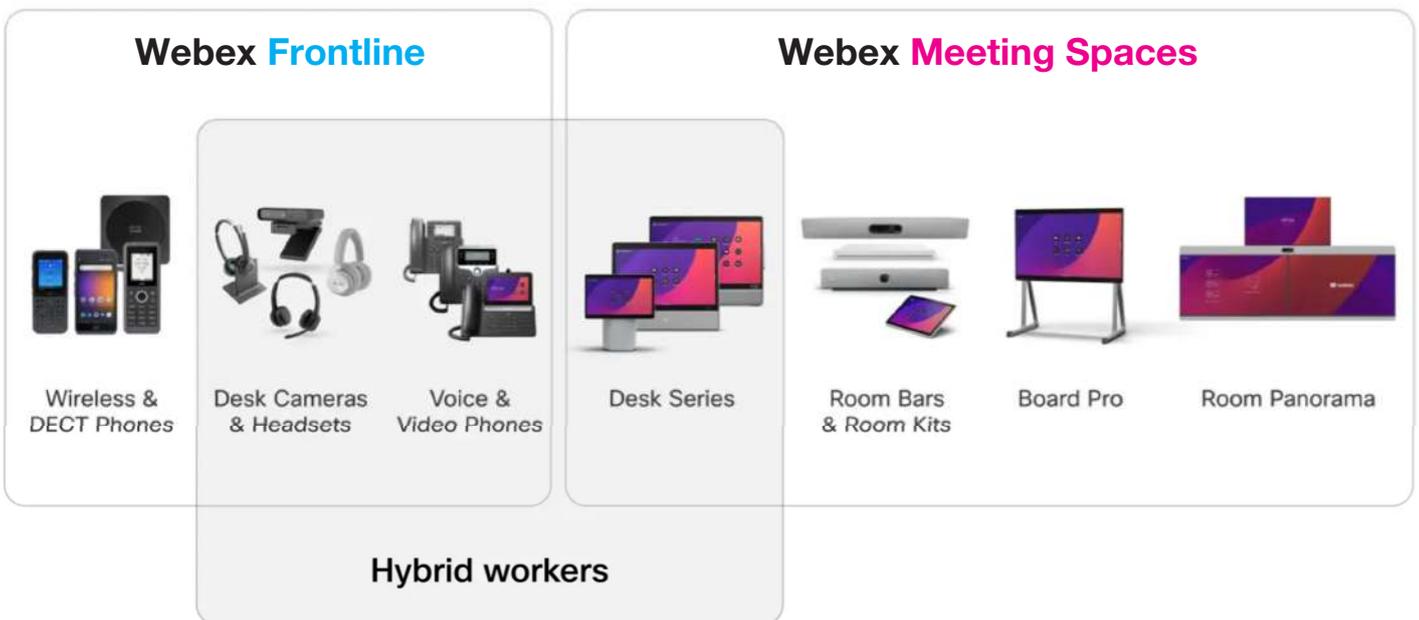
- Hasta 2 Gbps de ancho de banda
- Canal de hasta 160 MHz
- Modulación hasta 4096 QAM
- Latencia de 5 ms
- Puertos GigE y SFP
- Rango de frecuencia de 5725 a 7125





## » Cisco | Colaboración

Dispositivos Webex que potencian una experiencia de colaboración inclusiva. Trabaja con diferentes plataformas de reuniones y herramientas de productividad para brindar igualdad de acceso a oportunidades y recursos. Un centro centralizado para administrar cada usuario, dispositivo y espacio de trabajo. Funciones inteligentes, audio y video de alta calidad en todos los proveedores de reuniones.



**Serie de escritorio**  
Mantenga a sus colegas cerca cuando trabaje de forma remota con una colaboración cara a cara de alta calidad.



**Room Kits**  
Soluciones adaptables y escalables listas para integrarse con una variedad de pantallas y espacios.



**Cámaras**  
La cartera de cámaras de Cisco está diseñada para funcionar en cualquier espacio de reunión con una experiencia de video optimizada.



**Teléfonos IP**  
Las funciones que desea con la seguridad en la que confía. La productividad está llamando.



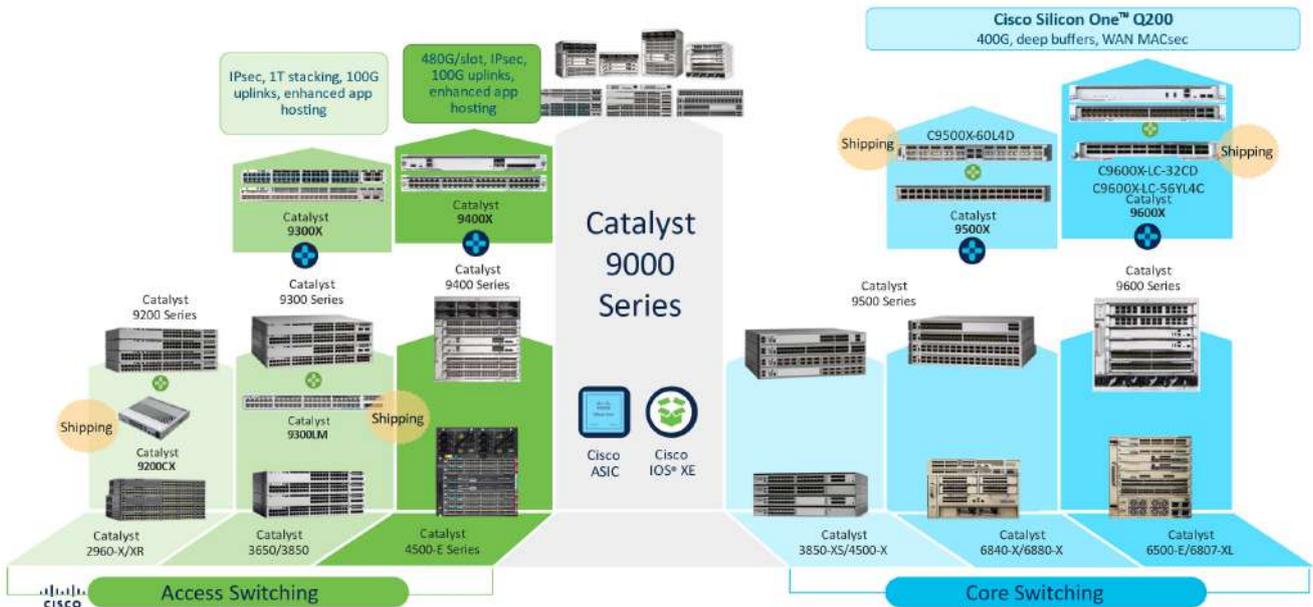
**Series y kits de salas de Cisco**  
Con los sistemas de sala todo en uno, las barras de colaboración y los endpoints de reunión inmersivos, obtiene todo lo que necesita para sobresalir en las videoconferencias.



**Boards**  
Descubra el dispositivo todo en uno para presentaciones inalámbricas, pizarras y colaboración en equipo.



## » Cisco | Switches serie Catalyst 9000



## » Cisco Meraki | Una solución de Networking desde la nube

Gestión y monitoreo de datos enviados a Meraki en nuestro backend totalmente encriptados. No se envía ninguna información de los usuarios a los servidores de Meraki o a la nube. Su conexión a la nube puede fallar si su Proveedor de Internet (ISP) se cae, pero la red seguirá funcionando.



### La plataforma Meraki

Una cartera completa de TI administrada en la nube desde un único panel de gestión

<b>MR</b> Wireless Access Points	<b>MS</b> Ethernet Switches	<b>MX</b> Security & S D-WAN Appliances	<b>MG</b> Cellular Gateways
<b>MI</b> Insight [Application & W AN]	<b>SM</b> Endpoint Management	<b>MV</b> Smart Cameras	<b>MT</b> Sensors





## » Cisco | Soluciones de seguridad CISCO

Trabajo híbrido

Cisco Secure Hybrid Work

Seguridad de la red

Cisco Secure Firewall

Seguridad de EndPoint

Cisco Secure Endpoint

Seguridad web

Cisco Umbrella

Acceso confiable

Autenticación de dos factores de Duo

SecureX

Cisco SecureX

### La plataforma abierta de seguridad más completa de la industria

**Talos Threat Intelligence**

- Extended Detection and Response (XDR)
- Secure Access Service Edge (SASE)
- Zero Trust
- Multi-Cloud Security

Associated icons: User, Device, Network, Apps & Data.

### ¿Qué es SASE? Servicios de acceso seguro en el borde (SASE)

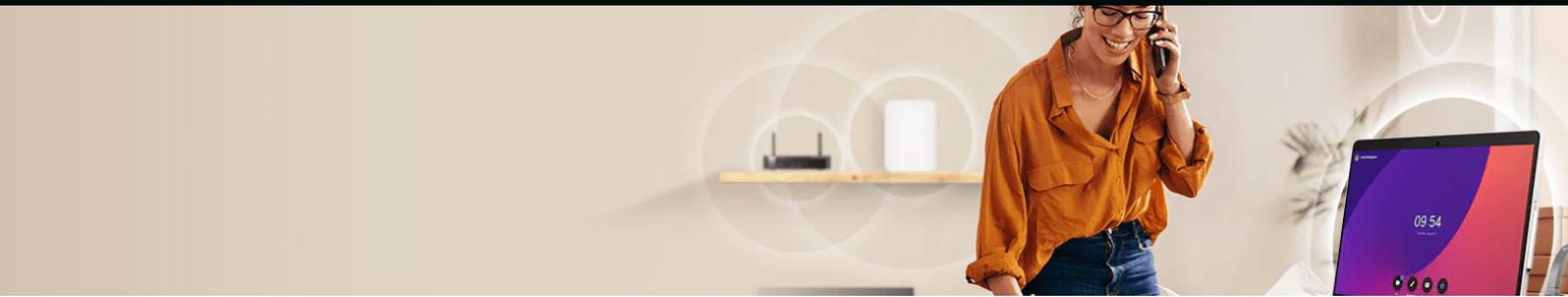
Gartner definió el concepto de servicios de acceso seguro en el borde (SASE) como «una oferta emergente que combina capacidades integrales [de red de área amplia] con funciones integrales de seguridad de la red (como SWG, [agente de seguridad de acceso a la nube], [firewall como servicio] y [acceso a la red Zero Trust]) para satisfacer las necesidades de acceso seguro dinámico de las empresas digitales»

### ¿Qué es Zero Trust?

Un enfoque de confianza cero asegura el acceso a todo en todo su entorno de TI. Le permite evitar una filtración de datos antes de que suceda al habilitar controles basados en políticas para cada intento de acceso a sus aplicaciones, cargas de trabajo y red. Con un enfoque de confianza cero, puede obtener visibilidad sobre quién y qué accede a las aplicaciones, las cargas de trabajo y la red para identificar riesgos e indicadores de abuso de confianza.

### ¿Qué es XDR?

La detección y respuesta extendida (XDR recopila y correlaciona automáticamente datos en múltiples capas de seguridad: email, endpoint, servidor, workload en la nube y la red. Esto permite una detección más rápida de las amenazas y una mejor investigación y tiempos de respuesta mediante un análisis de seguridad.. Toma una gran parte de lo que hace que SIEM (Security Information and Event Management) y SOAR (security orchestration, automation and response) sean útiles, e intenta agregar un poco más a cada función de los tipos de soluciones más establecidos.



## » Cisco Business

### Cisco Business and Catalyst 1K switching portfolio transition

		Cisco Catalyst portfolio	Platform Innovations	Software Innovations
 Catalyst® 1K and CBS350	→	 Catalyst 1300 Series	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 to 48 GE /10G ports with, 1G,10G uplinks</li> <li>• Layer 3 static/RIP routing</li> <li>• Front-panel Stacking up to eight switches</li> <li>• Full PoE power up to 740W</li> <li>• Perpetual PoE</li> </ul>	Multi-site management with Cisco Business Dashboard  Pervasive security  Mobile App
 Cisco® Business 250 Series	→	 Catalyst 1200 Series	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 to 48 GE network ports with GE or 10G uplinks</li> <li>• Layer 3 static routing (limited scalability)</li> <li>• Improved fiber uplink bandwidth</li> <li>• Higher PoE budget for additional flexibility up to 375W</li> </ul>	

### Cisco Catalyst serie 1200 y 1300



#### Asequibilidad y rendimiento

Los conmutadores Cisco Catalyst de la serie 1200 son lo último en conmutadores inteligentes asequibles que combinan un potente rendimiento de red, una gestión simplificada y confiabilidad con un conjunto integral de funciones de red que necesita para una red sólida para pequeñas empresas.

#### Características de los switches Cisco Catalyst serie 1200



##### Flexibilidad

Obtenga de 8 a 48 puertos de conectividad Gigabit Ethernet, enlaces ascendentes GE o 10-GE y compatibilidad con PoE+.



##### Sencillez

Conecte y use con dispositivos de voz, inalámbricos, de datos, de video y de red conectados existentes.



##### Actuación

Proporciona conectividad de fibra adicional para un mayor ancho de banda de enlace ascendente y opciones ampliadas con mayor presupuesto de energía PoE.



##### Seguridad

La seguridad integrada ayuda a prevenir el acceso no autorizado y protege los datos de su negocio.

#### Simplicidad, flexibilidad y seguridad.

Los switches Cisco Catalyst de la serie 1300 brindan simplicidad, flexibilidad y seguridad para redes de pequeñas y medianas empresas (PYMES). Con un panel intuitivo, funciones avanzadas y seguridad generalizada, estos switches de acceso administrado están posicionados para acelerar su transformación digital.

#### Características de los switches Cisco Catalyst serie 1300



##### Sencillez

Utilice el panel intuitivo para automatizar la implementación, la supervisión y la gestión del ciclo de vida de sus conmutadores.



##### Seguridad

La seguridad integral ayuda a proteger su red y la privacidad de sus clientes.



##### Actuación

Los puertos Gigabit, multigigabit y 10G y el rendimiento a velocidad de cable proporcionan una base sólida para las redes SMB.



##### Flexibilidad

Obtenga un apilamiento real de hasta cuatro conmutadores, todos funcionando como un solo dispositivo con administración y control unificados.

**CONSULTA POR NUESTRO STOCK PERMANENTE.**



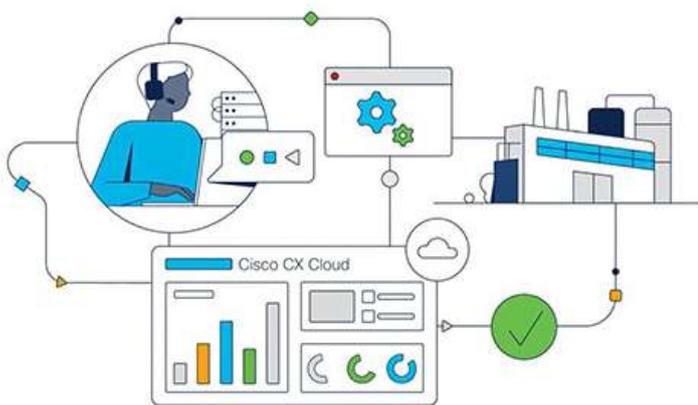
## » Cisco | Servicio Success Tracks

### Aumente su ventaja competitiva con Success Tracks

Ayudamos a los clientes a obtener los resultados que más importan.

Impulse a sus equipos de IT por delante de la competencia con conocimientos de expertos, análisis avanzados basados en IA/ML, soporte premium, recursos expertos y aprendizaje contextual con Success Tracks.

**Simplifique las operaciones. Reduzca el riesgo. Inspire la innovación.**



### Acelere para obtener mejores resultados comerciales

Maximice el valor de sus inversiones tecnológicas en Cisco para obtener mejores resultados comerciales con un conjunto de servicios que brinda experiencia personalizada, información, aprendizaje, orientación y soporte. Todo en una sola interfaz

### Potencie la IT para ser más ágil

Obtenga la información correcta en el momento adecuado para responder, proteger y administrar mejor su empresa, y para generar más impacto con novedosas innovaciones.

### Transfórmese con menos riesgo

Elimine las barreras de la adopción y acelere las transiciones tecnológicas con información basada en el análisis y orientación paso a paso a lo largo del camino.

### Acelere el valor de negocio

CX Cloud, la interfaz digital de Success Tracks, brinda acceso a expertos e inteligencia digital desde un solo lugar.

### Gestione activos con facilidad

Recupere hasta el 96 % del tiempo que dedica a administrar activos con un solo panel. Realice un seguimiento fácil del inventario por tipo, hardware, software y estado del contrato de soporte.

### Predecir riesgos para evitar interrupciones

Elimine vulnerabilidades con acceso oportuno a avisos de productos e informes de riesgo de fallas específicos de su red.

### Optimizar el software

Reduzca el riesgo con acceso validado al hardware. Además, obtenga recomendaciones de software basadas en la configuración de su red para un mejor rendimiento.

### Asegure su ventaja de tiempo de actividad

Elimine de forma proactiva los riesgos de accidentes utilizando nuestra inteligencia predictiva patentada. Esto ayuda a evaluar su configuración de ejecución activa y a alertarlo sobre los problemas antes de que ocurran.





# Make It Yours.

## » Cooler Master | Hacerlo tuyo

### Fuentes



#### MWE GOLD 750 FULL MODULAR

Ventilador LDB de 120 mm certificado 80 Plus Gold  
Circuitos avanzados  
Cableado completamente modular  
5 años de garantía



#### MWE 750 BRONZE - V2

El MWE Bronze ofrece una forma simple y confiable de alimentar su sistema de rango medio de manera segura y eficiente. La clasificación de eficiencia 80 PLUS Bronze, el diseño de circuito de CC a CC, los cables discretos, el modo silencioso y el ventilador HDB de 120 mm



#### G800 GOLD

La serie G Gold es asequible, pero de ninguna manera falta al cumplir con los requisitos del estándar Intel ATX 2.52. Es una de las fuentes de alimentación económicas del mercado que actualmente cumple con este estándar.

### Gabinetes



#### MASTERBOX TD500 ARGB

El MasterBox TD500 ARGB aborda la iluminación de PC en una perspectiva completamente nueva. Los paneles frontal y lateral cuentan con una estructura cristalina, diseñada para interactuar de manera única con la iluminación del hardware según el ángulo de visión.



#### MASTERCASE H500M

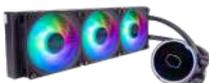
Paneles frontales intercambiables, Controlador y ventiladores RGB direccionables. Cuatro paneles de vidrio templado, Brazo de soporte de tarjeta gráfica ajustable, Cubiertas de soporte de refrigeración líquida para una conectividad enriquecida de construcción limpia.



#### HAF 700 EVO

HAF 700 EVO presenta una nueva era de eficiencia térmica a través de características únicas diseñadas para trascender los estándares de las soluciones de refrigeración contemporáneas.

### Refrigeración



#### MASTERLIQUID PL360 FLUX

Relación de rendimiento ajustada con precisión  
Intercambio de calor superior  
Radiador de perfil bajo  
Ventilador de la serie Flux rediseñado



#### MASTERAIR MA612 STEALTH ARGB

Stealth Black Hardware  
Diseño de tubo de calor asimétrico  
6 tubos de calor con base niquelada  
Cubierta superior negra de aluminio premium



#### NOTEPAL U2 PLUS V2

Innovador Dacron de fibra de poliéster, Aluminio delgado y liviano, Dos ventiladores de enfriamiento móviles

### Sillas



#### HYBRID 1 ERGO SILLA GAMING

Hybrid 1 combina los beneficios de las sillas de oficina impulsadas por la comodidad con los asientos de carreras basados en soporte, cerrando el vacío entre los jugadores y los trabajadores profesionales.



#### CALIBER X1 SILLA GAMING

Lleva tu juego a lo más alto. Reclama tu trono con la silla gaming X1, la combinación perfecta de estilo y comodidad. Al fusionar tela de fibra de carbono de primera calidad con un diseño ergonómico.



#### CALIBER R2 SILLA GAMING

Deja atrás a la competencia con nuestra silla de juego de carreras R2. El rendimiento asequible nunca se ha visto tan bien.

### Perifericos



#### CK721 65% TECLADO GAMER

El teclado mecánico inalámbrico CK721 es una solución elegante de factor de forma pequeño para trabajar y jugar. La distribución del teclado al 65 %



#### MM310 MOUSE GAMER

El nuevo software mejorado le permite reasignar controles, personalizar sus RGB, ajustar sus macros y más.



#### HEADSET MH670

Los auriculares para juegos MH670 son unos auriculares inalámbricos elegantes y cómodos que proporcionan la máxima calidad de sonido y una versatilidad superior con las mínimas molestias.



## » CORSAIR | Juegue a su nivel.

### SILLAS



#### RESPIRE MEJOR

El exterior de suave tejido transpirable de la T3 RUSH retiene el calor mínimo, de modo que el jugador siga fresco durante largas sesiones de juego.

#### SIÉNTESE Y RELÁJESE

Gracias a la almohada cervical acolchada y al soporte lumbar de espuma viscoelástica, la T3 RUSH es un magnífico respaldo para el cuello y la espalda. Estírese, respire profundamente y espere cómodamente hasta reaparecer.

#### DESLÍCESE POR EL CAMPO DE BATALLA

La T3 RUSH se desliza fácilmente por casi todas las superficies gracias a sus resistentes ruedas dobles de 65 mm.

#### ENCUENTRE SU PUNTO IDEAL

Personalice fácilmente su posición sentada. Puede ajustar la altura del asiento y de los reposabrazos. Además, el respaldo es reclinable.



### MEMORIA RAM CORSAIR 2X16 DDR5-5600 V

CORSAIR VENGEANCE DDR5, optimizada para placas base Intel, ofrece las mayores frecuencias y capacidades de la tecnología DDR5 en un módulo compacto de alta calidad que se adapta a su sistema

## BIENVENIDOS AL RENDIMIENTO DE VANGUARDIA

### CHASIS ATX SEMITORRE CON CRISTAL TEMPLADO 4000D AIRFLOW

El CORSAIR 4000D AIRFLOW es un chasis ATX semitorre distintivo, optimizado para disponer de un elevado caudal de aire, con una sencilla gestión del cableado y dos ventiladores CORSAIR AirGuide de 120 mm incluidos para que la refrigeración sea excepcional. Con ventilación mejorada, el 4000D Airflow proporciona un flujo de aire increíble para el sistema dentro de un paquete estiloso. Diseñar el PC de sus sueños nunca ha sido tan fácil como ahora.



## UN NUEVO COMIENZO PARA UN MAGNÍFICO DISEÑO



## » CORSAIR | Juegue a su nivel.

### PERIFERICOS



**MOUSEPAD CORSAIR MM700 RGB EXTENDED XL**



**AURICULAR CORSAIR VOID RGB ELITE WIRELESS**



**MOUSE CORSAIR SABRE PRO RGB**



**TECLADO MECANICO CORSAIR K100 RGB CHERRY SPEED**

### REFRIGERACIÓN



**WATERCOOLING CORSAIR H55 RGB 120**

La refrigeración líquida de CPU todo en uno CORSAIR H55 RGB ofrece una refrigeración fuerte y fiable, así como una iluminación asombrosa, con un ventilador PWM CORSAIR SP120 RGB ELITE.



**FAN CORSAIR LL120MM RGB SINGLE**

El ventilador CORSAIR LL120 RGB LED PWM incluye 16 LED RGB independientes repartidos en dos halos de luz que crean efectos visuales y de iluminación intensos.



**FAN CORSAIR LL120MM RGB SINGLE WHITE**

El ventilador CORSAIR LL120 RGB LED PWM 120 mm White Smart incluye 16 LED RGB direccionables individualmente repartidos en dos halos de luz en una sensacional carcasa blanca.



### MEMORIA RAM CORSAIR 8GB DDR4-3200 VENGEANCE RGB PRO

La memoria con overlocking DDR4 CORSAIR VENGEANCE RGB PRO Series ilumina el PC con un efecto hipnótico gracias a la iluminación RGB dinámica multizona, además de ofrecer las mejores características de las DDR4 en cuanto a rendimiento.

### SOFTWARE DE NUEVA GENERACIÓN

#### FUENTE PC CORSAIR CV 750W 80+ BRONCE

Las fuentes de alimentación CORSAIR CV son perfectas para alimentar su nuevo PC en casa o en la oficina, con la eficacia 80 PLUS Bronze garantizada para proporcionar una potencia plena continuamente al sistema.

#### FUENTE PC CORSAIR CXM 650 80+ BRONCE SEMI MODULAR

Las fuentes de alimentación CX Series™ Modular ofrecen una excelente alternativa para ensamblajes de sistemas básicos y actualizaciones de ordenadores de sobremesa, al proporcionar una gran fiabilidad, bajo nivel de ruido y flexibilidad del cableado modular.



### INGENIERÍA Y CONTROL DE CALIDAD CORSAIR



## » DAHUA | Camaras

### HDCVI CAMERAS



#### HAC-B1A21

- 2MP HDCVI IR Bullet Camera
- > Max. 30 fps@1080p
  - > CVI/CVBS/AHD/TVI switchable
  - > 3.6 mm fixed lens (2.8 mm, 6 mm optional)
  - > Max. IR length 20 m, Smart IR
  - > IP67,12 VDC



#### HAC-T2A21

- 2MP HDCVI Fixed-focal Eyeball Camera
- > Max. 30 fps@1080p.
  - > Smart IR Illumination.
  - > 20 m illumination distance.
  - > 3.6 mm fixed lens (2.8 mm,6 mm optional).
  - > CVI/CVBS/AHD/TVI switchable.
  - > IP67, 12 VDC.



#### DH-HAC-T3A21N-VF-2712

- 2MP HDCVI IR Eyeball Camera
- > Max. 30 fps@1080p
  - > CVI/CVBS/AHD/TVI switchable
  - > 2.7-12mm vari-focal lens
  - > Max. IR length 40 m, Smart IR
  - > IP67,12 VDC



#### PFA134

- Junction Box
- > Aesthetic design
  - > Material: aluminum & SECC
  - > Junction box



#### PFA13A-E

- Junction Box
- > Aesthetic design
  - > Material: Aluminum
  - > Junction box





» **DAHUA** | Control de Acceso

## Más que rápido

Tecnología de identificación biométrica segura e inteligente



Huellas digitales



Tiempo de asistencia



Wi-Fi



Reconocimiento facial



Control de acceso



Entrada/salida de alarma

## Wiz Mind <sup>2023</sup>

Empowering Verticals With  
Leading AI Technology



## » DAHUA | Camaras



### IPC-HDBW2230E-S-S2

- 2MP Lite IR Fixed-focal Dome Network Camera
- > 2MP, 1/2.7" CMOS image sensor, low illuminance, high image definition
  - > Outputs 2MP (1920 × 1080) @25/30 fps
  - > H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate



### IPC-HDW1239T1-LED-S5

- 2MP Lite Full-color Fixed-focal Eyeball Network Camera
- > Sensor de imagen CMOS de 2MP, 1 / 2,7
  - > Salida máx. 2MP (1920 × 1080) a 25/30 fps
  - > Códec H.265
  - > LED incorporado
  - > ROI, H.264 / H.265 INTELIGENTE
  - > Modo de rotación, DWDR, 3D DNR, HLC, BLC
  - > Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de vídeo, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal



### NVR5216-16P-I/L

- 16Channel 1U 2HDDs 16PoE WizMind Network Video Recorder
- > smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
  - > Up to 4 Channel video metadata
  - > Up to 12 Channel perimeter protection, SMD Plus
  - > Up to 4 Channel video stream face recognition
  - > Up to 16 face pictures/sec processing
  - > Up to 20 face databases with 200,000 face images in total
  - > 1-8 PoE Ports support ePoE & EoC



### IPC-HFW1431T1-ZS-S4

- 4MP Entry IR Vari-focal Bullet Network Camera.
- > 4MP, 1/3" CMOS image sensor, low illuminance, high image definition
  - > Outputs 4MP (2560 × 1440) @25/30 fps, and supports max. 4MP (2688 × 1520) @20 fps
  - > H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate
  - > Built-in IR LED, max. IR distance: 50 m
  - > ROI, SMART H.264/H.265, flexible coding, applicable to various bandwidth and storage environments
  - > Image Rotation, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, digital watermarking, applicable to various monitoring scenes
  - > Abnormality detection: Motion detection, video tampering, no SD card, SD card full, SD card error, network disconnection, IP conflict, illegal access, voltage detection
  - > Supports max. 256 GB SD card
  - > 12V DC/PoE power support
  - > IP67 protection

### REGIÓN DE INTERES - ROI



ROI OFF



ROI ON





## » **Epson** | La marca más vendida en proyectores.

### ¿Buscas los mejores proyectores?

Como el fabricante de proyectores número 1 en ventas en todo el mundo, Epson ofrece soluciones integrales de proyectores que mejoran la comunicación e inspiran la colaboración.

Soluciones innovadoras de proyección para todos los entornos



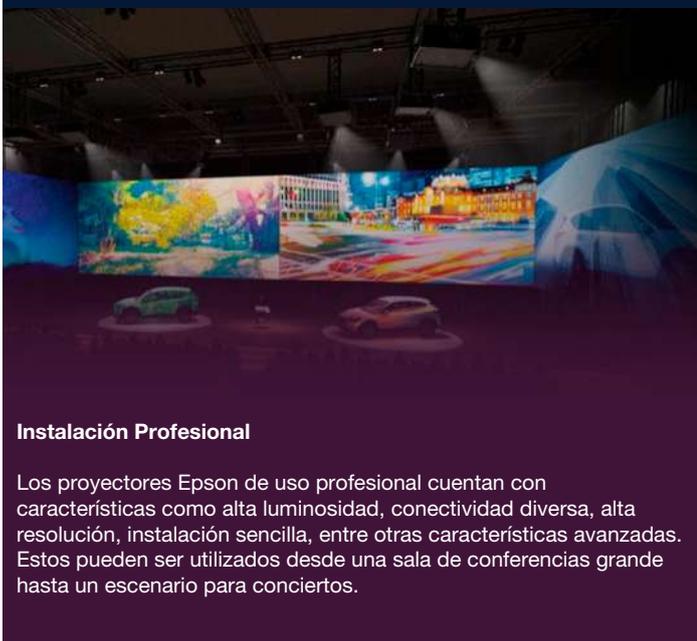
#### Corporativos

Epson tiene proyectores de la más alta calidad para satisfacer los requerimientos del profesional más demandante en el área de negocios. Desde proyectores ultra portátiles hasta proyectores de conectividad incomparable, Epson tiene el proyector ideal al precio óptimo para todas las oficinas.



#### Educación

Epson brinda soluciones avanzadas para las salas de clases modernas, ya que su amplia gama de modelos y soluciones permiten que los profesores encuentren una herramienta ideal para impartir sus clases de manera simple y progresiva.



#### Instalación Profesional

Los proyectores Epson de uso profesional cuentan con características como alta luminosidad, conectividad diversa, alta resolución, instalación sencilla, entre otras características avanzadas. Estos pueden ser utilizados desde una sala de conferencias grande hasta un escenario para conciertos.



#### Cine en casa

Los proyectores Epson para cine en casa son la opción ideal para disfrutar del entretenimiento en el hogar. Estos proyectores con características como resolución de alta definición, tecnología 3D e instalación flexible son la mejor opción para disfrutar del cine, televisión o videojuegos en casa.



## » Epson | Proyectores y Scanners

### Proyectores para entretenimiento en casa

Nuestros proyectores, de última generación, te garantizarán la mejores imágenes para películas, juegos o eventos deportivos.



#### Proyector Home Cinema 2350 4K PRO-UHD® con Android TV

Disfruta de una experiencia de Gaming inmersiva en pantalla grande con el proyector inteligente para videojuegos Home Cinema 2350. Con tecnología patentada 4K PRO-UHD®1, HDR102 con tiempos de retraso de entrada de menos de 20 ms, el Home Cinema 2350 ofrece una experiencia de juego verdaderamente épica.



#### Proyector Láser Pro Cinema LS12000 4K PRO-UHD

Los proyectores Epson® Pro Cinema tienen un objetivo: reproducir fielmente el material de origen tal y como lo concibió el artista. Este único pensamiento es lo que guió a nuestros equipos de ingeniería para desarrollar un proyector de cine en casa de última generación. Y lo que se les ocurrió, posiblemente podría ser nuestro mejor proyector de cine profesional.



#### Proyector Portátil Flex CO-W01

Disfruta de una proyección versátil para el trabajo remoto, del entretenimiento en el hogar y mucho más con el proyector portátil Epson CO-W01. Diseñado para brindarle más facilidad y comodidad a su jornada laboral, el proyector portátil Epson CO-W01 ofrece una imagen de pantalla panorámica de hasta 300", que es cuatro veces más grande que una pantalla plana de 75", para reuniones colaborativas en línea y presentaciones detalladas.

### Proyectores para salas de reuniones para el trabajo

Para salas de reuniones medianas y grandes con luz ambiental, estos proyectores de red tienen control de monitor y de opciones a través de la web.



#### Proyector Epson PowerLite FH52+

El PowerLite® FH52+ es el proyector ideal para el negocio, ya que se pueden conectar los dispositivos favoritos de forma inalámbrica. Brinda una pantalla de más de 100" con calidad excepcional. Este proyector tiene un excelente brillo para situaciones de gran luz ambiental o artificial. La tecnología 3LCD ofrece imágenes claras, brillantes y llenas de color. Su luminosidad de 4.000 lúmenes en color2 y 4.000 lúmenes en blanco2 lo convierten en la mejor opción. Su resolución de alta definición es ideal para presentaciones de gran calidad. Su diseño compacto y portable lo convierten en la mejor opción para los ejecutivos actuales.

### Proyectores para Salas de Clases

En una era de nuevos aprendizajes, Epson da a los maestros el poder de sobresalir y crear un aprendizaje inmersivo centrado en la tecnología láser.



#### Proyector Láser Inalámbrico PowerLite EB-750F Full HD 1080p

Proyecte imágenes vividas, coloridas e impactantes de hasta 110" (16:6) o 120" (16:9) con el proyector láser de distancia ultracorta PowerLite EB-750F. Con 3.600 lúmenes de brillo1, Full HD 1080p y pantalla dividida incorporada2 y tecnología de combinación de bordes.



#### Proyector Láser Inalámbrico PowerLite L200W 3LCD WXGA

Fomente la colaboración en el aula con el versátil proyector láser de largo alcance PowerLite L200W. Con una fuente de luz láser de 20.000 horas prácticamente libre de mantenimiento sin lámparas que reemplazar1, L200W ofrece un rendimiento conveniente y confiable a un precio excepcional.

### Scanners

#### Fotos

Si eres un artista gráfico o fotógrafo profesional, Epson te ofrece una amplia variedad de escáneres fotográficos profesionales, ideales para la digitalización de diapositivas, negativos o impresiones.



Línea hogar



Línea trabajo

#### Escáneres de documentos

Ideal para una fácil digitalización, en formato PDF y/o envío por e-mail con un solo clic.



Línea hogar



Línea trabajo

» **Epson** | Impresoras para el hogar, trabajo y fotográficas

**Para el hogar**



**Impresora Multifuncional EcoTank L3210**

La L3210 ofrece total confiabilidad gracias a la tecnología Heat-Free de Epson, además de una experiencia de recarga fácil, limpia y sin errores con la tecnología EcoFit™, y un diseño de tanque frontal.



**Impresora Multifuncional Inámbtrica EcoTank L3250**

Ofrece a las familias, estudiantes y profesionales un costo de impresión ultra bajo, que te permite imprimir hasta 4.500 páginas en negro o 7.500 páginas a color5 con cada juego de botellas de repuesto

**Fotográficas**



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank L8160**

Impresora inámbtrica fotográfica multifuncional 3 en 1 Epson EcoTank L8160 con impresión 100% sin cartuchos



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank L8180**

Impresora inámbtrica fotográfica multifuncional 3 en 1 Epson EcoTank L8180 con impresión 100% sin cartuchos hasta A3+



**Impresora Epson EcoTank L8050**

Impresora fotográfica de alta calidad con un sistema de tanque de tinta EcoTank que reduce costos y minimiza la necesidad de reemplazos frecuentes.

**Para oficina**



**Impresora multifuncional Epson EcoTank L4260**

Para emprendedores y pequeñas oficinas, ofrece funciones de productividad a un precio asequible, como la tecnología de impresión a doble cara automática.



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank L6270**

ofrece varias funciones dedicadas a optimizar su productividad como lo son el ADF, impresión a doble cara automática, Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Ethernet.



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank L14150**

Impresora inámbtrica multifuncional 4 en 1 Epson EcoTank® L14150 con impresión 100% sin cartuchos hasta A3+.



**Impresora inámbtrica en blanco y negro EcoTank M1120**

La impresora inámbtrica monocromática EcoTank® M1120 es la elección ideal para emprendedores que necesitan alto rendimiento.



**Impresora Multifuncional Blanco y Negro EcoTank M2120**

Esta multifuncional compacta es perfecta para oficinas que imprimen miles de documentos y buscan reducir costos sin sacrificar productividad.



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank M2170**

Podrá imprimir hasta 11.0005 páginas en negro con dos botellas incluidas y hasta 6.0005 páginas en negro con botellas de reemplazo.



**Impresora Multifuncional Epson EcoTank M3170**

La elección ideal para oficinas que necesitan alta productividad de impresión en blanco y negro a un costo ultrabajo sin sacrificar calidad.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

**ecotank**<sup>®</sup>  
SUPERTANK PRINTERS

LIBÉRATE DE LOS CARTUCHOS CON EPSON ECOTANK<sup>®</sup>

NÚMERO #1 EN IMPRESIÓN SIN CARTUCHOS



**OBTÉN IMPRESIONES DE ALTA CALIDAD Y COSTOS ULTRABAJOS CON LAS IMPRESORAS EPSON ECOTANK. CADA IMPRESORA ECOTANK AHORRA HASTA UN 90% EN TINTA EN COMPARACIÓN CON LAS IMPRESORAS DE CARTUCHOS DE TINTA DE LA COMPETENCIA**

**USA TINTAS ORIGINALES**  
LIBÉRATE DE LOS RIESGOS

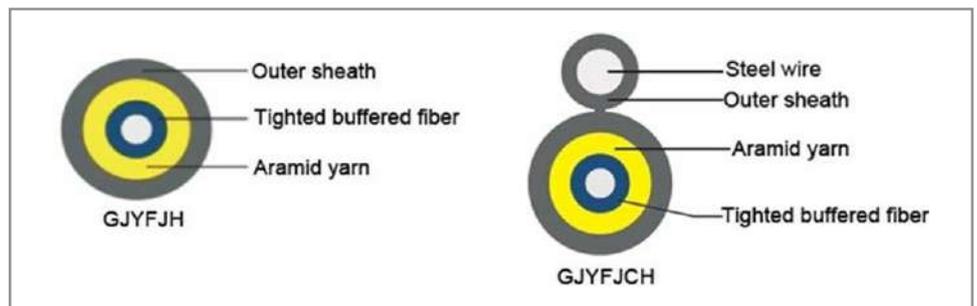




## » Fiberbox | Solución Fibra óptica

### FIBRA OPTICA

- 4/8/12/24/48/60/72/96/144 Hilos
- Monomodo
- AutoSoportada kevlar
- 60/80/100/120 Vanos
- Chaqueta PVC
- Subterránea protección AR (metálica - fibra de vidrio)



### FIBRA DROP

- Con testigo/ sin Testigo
- 1/2/4/6/8 hilos



**ADSS-4G.652D**  
Fibra 4 pelos. 80 metros vanos.  
Máximas condiciones meteorológicas de operación: 25m/s velocidad del viento y sin carga de hielo.



**ADSS-8G.652D**  
Fibra 8 pelos. 80 metros vanos.  
Máximas condiciones meteorológicas de operación: 25m/s velocidad del viento y sin carga de hielo.



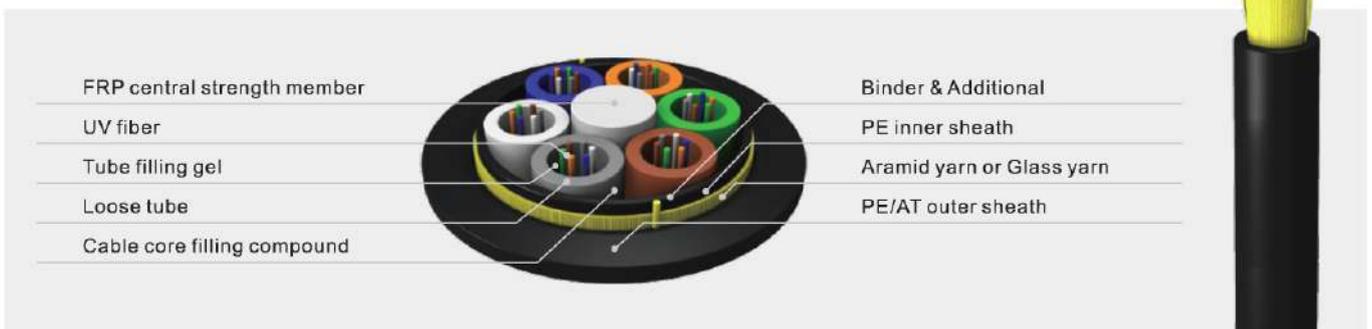
**ADSS-12G.652D**  
Fibra 12 pelos. 80 metros vanos.  
Máximas condiciones meteorológicas de operación: 25m/s velocidad del viento y sin carga de hielo.



**ADSS-24G.652D**  
Fibra 24 pelos. 80 metros vanos.  
Máximas condiciones meteorológicas de operación: 25m/s velocidad del viento y sin carga de hielo.



**ADSS-48G.652D**  
Fibra 48 pelos. 80 metros vanos.  
Máximas condiciones meteorológicas de operación: 25m/s velocidad del viento y sin carga de hielo.





## » FiberHome | Soluciones GPON de alta performance

### OLTs

La familia de OLTs 5516-x de Fiberhome está formada por chasis Carrier Class de 10GPON. Soporta Uplinks GE/10GE/STM-1/E1 que pueden ser compartidos por las placas de servicio por las plataformas MSAN/GPON/10 GPON o P2P.

Las placas son compatibles con todos los chasis, protegiendo la inversión y acompañando el crecimiento de cada red Soporta multiples servicios como VoIP, TDM, datos, IPTV y CATV para dar TriplePlay



**AN6001-G16**  
AN6001-G16 16PON  
16 ports GPON con SFPs C+  
en una unidad de rack  
Fuente redundante AC  
Soporte hasta 1024 usuarios.



**AN6000-7-32**  
Chasis con 6 slots de servicio y doble placa de management  
Configurada con 2 placas de servicio de 16 ports GPON con SFPs C+  
Doble placa de Management para redundancia.  
Fuente de alimentación DC  
Soporte hasta 6144 usuarios (1:64)



**AN6000-15-32**  
AN6000-15 32PON 2 CONTROL  
Chasis con 15 slots de servicio y doble placa de management  
Configurada con 2 placas de servicio de 16 ports GPON con SFPs C+  
Doble placa de Management para redundancia.  
Fuente de alimentación DC  
Soporte hasta 15360 usuarios (1:64)

### ONUs



**HG6543C**

- Dimensiones: 32 x 156 x 115 mm (Alto x Ancho x Profundidad)
- Peso: 230g
- Interfaz GPON:
  - Estándar: ITU-T G.984, Clase B+.
  - Tipo de Interfaz: SC/UPC
- Interfaz Ethernet:
  - Tipo de Interfaz: 2 Puertos Gigabit Ethernet + 2 Puertos Fast Ethernet
- Interfaz USB:
  - Tipo de Interfaz: USB 2.0
- Interfaz POTS:
  - 1 puerto POTS (RJ11) para telefonía analógica
- WiFi
  - Estándar: IEEE 802.11 b/g/n
  - Cantidad de Antenas: 2
- Alimentación: 12VCD/1A (Adaptador Incluido)
- Consumo Máximo: 10 Watts
- Temperatura de Operación: -5°C / 45°C
- Hasta 300 Mbps en 802.11n
- Hasta 32 conexiones simultáneas en WiFi (recomendadas)



**HG6145D2**

- Dimensiones: 36 x 171 x 123 mm (Alto x Ancho x Profundidad)
- Peso: 280g
- Interfaz GPON:
  - Estándar: ITU-T G.984, Clase B+.
  - Tipo de Interfaz: SC/UPC
- Interfaz Ethernet:
  - Tipo de Interfaz: 4 Puertos Gigabit Ethernet.
- Interfaz USB:
  - Tipo de Interfaz: USB 2.0
- Interfaz POTS:
  - 1 puerto POTS (RJ11) para telefonía analógica
- WiFi
  - Estándar: IEEE 802.11 b/g/n/a/ac MIMO
- Alimentación: 12VCD/1A (Adaptador Incluido)
- Consumo Máximo: 11 Watts
- Temperatura de Operación: -5°C / 45°C
- Hasta 300 Mbps en 802.11n
- Hasta 32 conexiones simultáneas en WiFi (recomendadas)



**HG6245D**

- Dimensiones: 36.8 x 204 x 149 (Alto x Ancho x Profundidad)
- Peso: 339g
- Interfaz GPON:
  - Estándar: ITU-T, g.984, B+.
  - Tipo de interfaz: SC / UPC
- Interfaz Ethernet:
  - Tipo de Interfaz: 4 puertos Gigabit.
- Interfaz USB:
  - 2 puertos USB 2.0
- WiFi 2.4/5 GHZ:
  - Estándar: IEEE 802.11 a / B / g / N / AC
- Número de antenas: 2
- Ganancia de antena: 5dBi
- Alimentación: 12vcd / 1.5A (adaptador incluido)
- Consumo Máximo: 17 Watts
- Temperatura de Operación: 5 °C a 45 °C.

# Solución Óptica

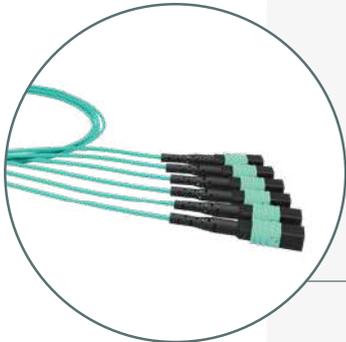
Un Data Center óptico soporta aplicaciones actuales y futuras, además de proporcionar ganancias en espacio y energía. Conozca las innovaciones ópticas de Furukawa para su Data Center.



## Solución Multimodo OM5

Ampliando la capacidad de transmisión multimodo.

- Totalmente compatible con la fibra OM4.
- Enlaces de 100 Gbps hasta 150 m utilizando dos fibras con conectores LC;
- Aprovechamiento de la infraestructura para futuras tasas de transmisión.



## MPO Base 8

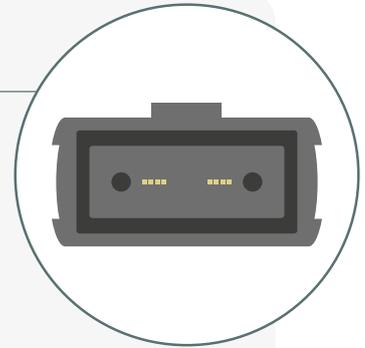
Mayores velocidades de transmisión.

- Soporte a las nuevas interfaces de transmisión 40/100/200/400 Gbps;
- Mayor flexibilidad de conexiones;
- Services, Breakouts, Casetes y Cordones MTF.

## Cables Preconectorizados

Facilitando la operación.

- Conectorizados en ambos extremos;
- Facilidad en la instalación y mantenimiento;
- Producto certificado de fábrica;
- Hasta 144F en 200 metros.



# Solución de Cobre

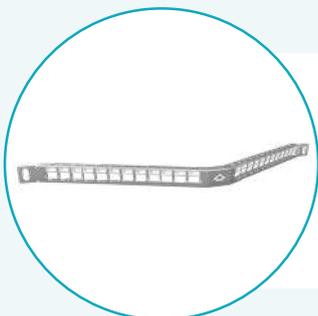
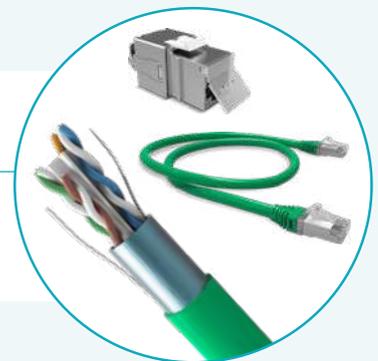
Soluciones de alto rendimiento para cableado estructurado en cobre que superan los parámetros normativos y aseguran el desempeño en las redes de hasta 40 Gbps.

## GigaLan Augmented

Mayor velocidad en la infraestructura de cobre.

- Soluciones en Categoría 6A y Categoría 8\*;
- Soporta velocidad de transmisión de hasta 40 Gbps.
- Revestimiento de los cables Green a base de caña de azúcar.

\* Consultar disponibilidad.



## Patch Panel 1/2U

Aumentando la densidad de puntos en su rack.

- 24 puertas en 1/2U;
- Opción angular o recta;
- Solución blindada o no blindada;
- Guías de cables 1/2U.

## LASERWAY

Laserway es la solución de Furukawa que representa la tecnología PONLAN para entornos organizacionales, habiendo sido desarrollada para diversos sectores, desde empresas hasta hospitales.

**reduzca** costos  
**ahorre** energía  
**centralice** la gestión  
**optimice** infraestructura



SOLUCIÓN  
**INNOVADORA**  
**SOSTENIBLE**  
**FLEXIBLE**

# ¿POR QUÉ LASERWAY?

## Ventajas



**RED EFICIENTE**  
Optimización de la infraestructura



**SOSTENIBILIDAD**  
Hasta un 70% de ahorro de Energía



**SEGURIDAD FÍSICA Y LÓGICA**  
Inmunidad electromagnética  
encriptada de forma nativa  
Estándar Carrier de confiabilidad



**OPERACIÓN OPTIMIZADA**  
Control centralizado  
Alta disponibilidad



**FLEXIBILIDAD**  
Facilidad de maniobras y expansión de la red



**TECNOLOGÍA A PRUEBA DE FUTURO**  
Infraestructura óptica con capacidad en el orden de terabits por segundo (Tbps)

La solución permite optimizaciones de hasta\*:

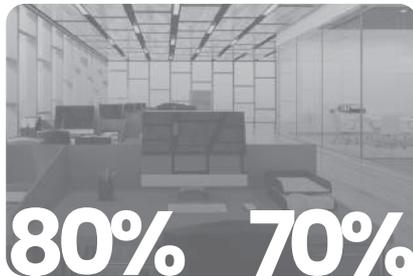


**70%**

de ahorro en cables

**35%**

de ahorro en racks

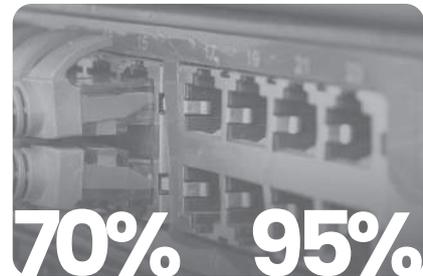


**80%**

de ahorro en plástico

**70%**

de ahorro en espacio



**70%**

de ahorro en energía

**95%**

de ahorro en puertas

Más habitaciones de hotel,  
más camas de hospital,  
más áreas de trabajo,  
más productividad para su empresa.

\* Los valores pueden variar según cada proyecto.

6

HASTA UN **70%**  
MENOS OPEX

HASTA UN **50%**  
MENOS CAPEX



## » **Gabitel** | Racks murales y accesorios para data centers

### LAS MEDIDAS A TENER EN CUENTA PARA OFRECER LA MEJOR SOLUCION ACORDE A CADA NEGOCIO SON LAS SIGUIENTES:

#### :: ALTURA

LA ALTURA UTIL DEL RACK ESTA DADA POR LAS UNIDADES DEL MISMO, ESTO ES NECESARIO PARA DETERMINAR SI VAN A PODER ALOJAR TODOS LOS EQUIPOS

#### :: ANCHO

EL ANCHO ENTRE MONTANTES ES DE 19" (600mm), TAMBIEN TENEMOS OPCIONES PARA PODER ALOJAR MAYOR VOLUMEN DE CABLEADO EN 23" (700mm) Y EL MAS ANCHO EL W8 (800mm).

#### :: PROFUNDIDAD

LA MISMA SERÁ LA QUE REQUIERA POR EL EQUIPAMIENTO A INSTALAR Y PODEMOS OFRECER 600mm – 800mm – 1000mm Y 1200mm

CON ESTAS TRES PREMISAS USTED PODRA ELEGIR SIN EQUIVOCARSE, LA SOLUCION ACORDE A SU NECESIDAD

**EVO3 GABITEL**



**EVO4 GABITEL**



CARGA MÁXIMA  
550 Kg



### :: CONSIGA SUS ACCESORIOS GABITEL EN SOLUTION BOX

TENEMOS UN COMPLETO PORTFOLIO DE ACCESORIOS PARA LA LINEA DE RACKS Y MURALES ENTRE LOS QUE PODEMOS ENCONTRAR BANDEJAS, ESTANTES, ORGANIZADORES, CANALES DE TENSION, UNIDADES DE VENTILACION, ETC. CABE DESTACAR QUE LA MARCA POSEE UNA CAPACIDAD DE PRODUCCION, STOCK PERMANENTE Y LOGISTICA PARA UNA ENTREGA DE 7 A 10 DÍAS HÁBILES EN TODOS SUS PRODUCTOS.

## » Gabitel | Murales y Racks

### Murales



**M-CD-6U4B**  
Mural 6 Unidades Compacto  
400mm  
Disponible en Beige y Negro



**M-CD-10U5B**  
Mural 10 Unidades Compacto  
500mm  
Disponible en Beige y Negro



**M-NV2C-10U6N**  
Mural Novo 2 cpos 10U 600(N)

### Racks



**R-E3-20U6B**  
Rack EVO3-20 Unidades  
600mm con puerta  
Disponible en Beige y Negro



**R-E4-45U1B**  
Rack EVO4-45 Unidades  
1000mm con puerta  
Disponible en Beige y Negro



**R-E2-40U8B**  
Rack EVO2-40 Unidades  
800mm con puerta  
Disponible en Beige y Negro

**Compatibles con:** HPE - LENOVO - DELL - PURE - HUAWAI

**Único mayorista en stock**

### Rack abierto



#### Características:

La opción de rack abierto brinda el entorno más cómodo de instalación, complementado con organizadores verticales (opcional) se convierte en la mejor solución para instalaciones de cableado.

#### Materiales:

Parantes, base y cabezal: chapa de acero.

#### Colores:

Beige /Negro

- R-AB-35UB/N 35U (B) (N)
- R-AB-40UB/N 0U (B) (N)
- R-AB-45UB/N 45U (B) (N)
- R-AB23-35UB/N 23" 35U (B) (N)
- R-AB23-40UB/N 23" 40U (B) (N)
- R-AB23-45UB/N 23" 45U (B) (N)

### Rack abierto doble



- R-ABD-35UB/N 35U (B) (N)
- R-ABD-40UB/N 40U (B) (N)
- R-ABD-45UB/N 45U (B) (N)
- R-ABD23-35UB/N 23" 35U (B) (N)
- R-ABD23-40UB/N 23" 40U (B) (N)
- R-ABD23-45UB/N 23" 45U (B) (N)



» **Garmin** | Reloj inteligente de natación GPS para la piscina y aguas abiertas.



## Garmin Swim™ 2 RELOJES DE NATACIÓN

Garmin Swim 2 es un reloj inteligente de natación con GPS diseñado para monitorear la frecuencia cardíaca y la distancia de seguimiento, ritmo, conteo de brazadas, SWOLF y más en la piscina y en aguas abiertas. Solo agrega agua.



Comprueba tu frecuencia cardíaca en la muñeca, sin necesidad de correas.



Recibe alertas de ritmo, registros de ejercicios de técnica y todo lo que necesitas para mejorar tu habilidad de natación.



## fēnix® 8 - Solar FENIX HA EVOLUCIONADO

Cuenta con funciones avanzadas de entreno de fuerza, resistencia al agua, un altavoz y un micrófono internos para las funciones de voz.



## Fenix 8 - AMOLED DESATA TU FUERZA INTERIOR

deal para aventureros y deportistas profesionales que quieren superar sus límites, este reloj inteligente multideporte premium con GPS está diseñado para rendir al máximo.



## » **Garmin** | Supervisa tu rendimiento



### Forerunner® 165 Music

Tú ya no te limitas a correr, sino que has ido más allá. Y justo por eso es por lo que necesitas el Forerunner® 165, el reloj inteligente con GPS específico para carrera que te ayuda a alcanzar tus objetivos con planes de entreno adaptables personalizados y una pantalla luminosa que arroja luz a tu progreso.



### Forerunner® FR 265

¿y si en tu próxima competición pudieras rendir como nunca? ¿y si las sugerencias de sesiones de entrenamiento diarias personalizadas pudieran ayudarte a llegar donde nunca antes? con el smartwatch forerunner 265 podrás consultar hasta el último detalle en una pantalla táctil amoled llena de color. prepárate para mejorar.



### Forerunner® FR 965

Con el reloj inteligente para carrera forerunner 965 tendrás acceso a todos los datos y estadísticas en una pantalla amoled llena de color. y pronto, también tú estarás en el foco de atención.

**GARMIN**  
EDGE 540, 840 & 1040



## » Garmin | Todo es posible.

Los corredores y ciclistas de gira necesitan tecnología con la que se pueda contar. Lo tenemos cubierto con computadoras para bicicletas con GPS, navegación paso a paso, rutas específicas para bicicletas, accesorios para el ciclismo y mucho más. Obtenga datos detallados sobre su rendimiento o simplemente planifique su próximo viaje.

### Edge® 840

Mejora cada día con Edge® 840, el ciclocomputador con pantalla táctil y botones con entrenos adaptables dirigidos. Es el equipo idóneo para prepararte para las próximas carreras u objetivos personales.



Edge® 840

### Edge® 540

Mejora cada día con Edge® 540, el ciclocomputador con botones y entrenos adaptables dirigidos. Es el equipo idóneo para prepararte para las próximas carreras u objetivos personales.



Edge® 540



Edge® 1040

### Edge® 1050

Desde los recorridos grupales de los sábados hasta los largos recorridos en solitario, mejora cada recorrido con la computadora de ciclismo premium Edge 1050 y su increíble información sobre el rendimiento, competencias durante el recorrido y entrenamiento personalizado gratuito.

### Approach® S62

Approach® S62 es un reloj para golf con GPS de alta calidad que integra la información clave y los mapas que necesitas a todo color en tu muñeca.



Approach® S62

### Approach® S70

Descubre el Approach S70, el reloj para golf con GPS avanzado que te ofrece las herramientas y la información que necesitas para mejorar tu juego tanto dentro como fuera del campo.



Approach® S70



## » **Garmin** | ver correr todos los niveles

No hay dos corredores iguales, y eso es exactamente lo que tenemos en cuenta con nuestros relojes en funcionamiento. Desde el entrenador GPS fácil de usar hasta la ejecución de relojes con almacenamiento de música a bordo e incluso potencias amigables con el triatlón que ofrecen métricas de rendimiento avanzadas, tenemos un compañero de entrenamiento adecuado para usted.



### Vivoactive® 5

vivoactive 5, específicamente diseñado con funciones avanzadas de salud y ejercicio, es mucho más que un smartwatch: es tu entrenador personal en la muñeca que te ayudará a alcanzar tus objetivos.



### Venu® 3

Específicamente diseñado con funciones avanzadas de salud y ejercicio, y capacidad para hacer llamadas y enviar mensajes de texto, es mucho más que un smartwatch: es tu entrenador personal en la muñeca que te ayudará a alcanzar tus objetivos.



### Instinct® 2 Solar

Este resistente reloj inteligente con GPS y carga solar es lo suficientemente duro para seguirte el ritmo y lo suficientemente exclusivo para adaptarse a tu estilo. Ahora está disponible en dos tamaños para ajustarse a cada muñeca.



### Vivomove® Lily 2

Con una pantalla oculta y una lente estampada, además de funciones esenciales para la salud y el ejercicio, Lily 2 es mucho más de lo que parece. Se trata de un smartwatch pequeño y elegante diseñado para ayudarte a sentirte bien, tanto por dentro como por fuera.



### Balanzas Inteligentes

Escala inteligente con funciones conectadas. Mide peso, índice de masa corporal, grasa corporal, masa muscular esquelética y más



## » **Garmin** | GPS de mano para excursionistas

### eTrex® 22X



Pantalla en color legible a la luz del sol de 2.2" con 240 x 320 píxeles de pantalla para una mejor legibilidad. Mapeo TopoActive precargado con caminos enrutables y senderos para ciclismo y senderismo.

### eTrex® 32X



eTrex 32x agrega una brújula de 3 ejes y un altímetro barométrico. Duración de la batería: hasta 25 horas en modo GPS con 2 baterías AA. Pantalla en color legible a la luz del sol de 2.2" con 240 x 320 píxeles de pantalla.

### GPSMAP® 67



Disfruta de una gran duración de batería y de la tecnología multibanda para lograr una mayor precisión, además de mapas TopoActive preinstalados y acceso a imágenes por satélite.

### GPSMAP® 65



Explora más con este resistente dispositivo de mano que ofrece una precisión de seguimiento óptima, una pantalla a color de 2,6" y mapas preinstalados.

### Garmin Dash Cam™ 45



El campo de visión de 180° captura más del entorno, incluido el tráfico cruzado. Cámara de 2.1 megapíxeles de alta calidad con captura de video 1080p; funciona incluso en condiciones de poca luz

### Garmin Dash Cam™ 65W



La Dash Cam 65 es una grabadora de manejo de alta definición fácil de usar con pantalla LCD de 2.0". Campo de visión excepcional, captura la carretera e incluye GPS para datos de tiempo y ubicación.

### Striker 4 Plus



El buscador de peces STRIKER Plus 4 con una pantalla brillante de 4.3" y GPS incorporado cuenta con sonda CHIRP para imágenes nítidas y software de dibujo de mapas Quickdraw Contours

### STRIKER™ 5cv



El GPS incorporado le permite marcar puntos de referencia, crear rutas y ver la velocidad del barco. Pantalla brillante de 5" legible a la luz del sol e interfaz de usuario intuitiva

# HERO 13 BLACK



NUEVA  
HERO

GoPro



# HERO13 BLACK

## HERO13 BLACK

HERO13 Black es la cámara para todos los creadores. Además del mejor vídeo 5,3K60 de su clase y la legendaria durabilidad de GoPro, es compatible con las nuevas lentes de la serie HB1. Estas lentes amplían sus capacidades de captura para las tomas POV más envolventes, la capacidad de enfocar más cerca que nunca, el desenfoque de movimiento fácil de lograr utilizando filtros de densidad neutra y el metraje anamórfico cinematográfico.

Una nueva batería Enduro más potente amplía el tiempo de grabación en todas las condiciones climáticas, mientras que un sistema de montaje actualizado proporciona a la HERO13 Black más flexibilidad de montaje que cualquier GoPro anterior.

Con funciones esenciales de GoPro, como la galardonada estabilización de vídeo HyperSmooth 6.0, los vídeos destacados automáticos y la posibilidad de subir automáticamente el metraje a la nube, HERO13 Black es una potente combinación de tecnología punta e infinitas posibilidades creativas.

- 5.3K60 + 4K120 2.7K240 Video
- 13x Burst Slo-Mo at 720p400 + 8x Slo-Mo
- HDR HLG HDR Video
- Lens Mod Auto-Detection
- 27MP SuperPhoto + HDR + RAW Photos
- HyperView 177° Ultra Wide FOV
- Time Lapse With TimeWarp 3.0
- 10-Bit Color
- Night Effects
- GPS
- Waterproof 33ft (10m)

**HYPERSMOOTH | 6.0**  
VIDEO STABILIZATION

### HERO13 BLACK CREATOR EDITION



## NEW HERO

86 GRAMS



## DISEÑO DIMINUTO

Superliger y fácil de usar.

## » GoPro | Cámaras

### NEW HERO



- HyperSmooth se aplica automáticamente en la aplicación Quik.
- Video 4K30 + 4K25
- Fotos 12 max
- Cámara lenta 2X a 60 fps
- Sumergible (5m)
- Batería integrada más duradera

### HERO 12 BLACK



- Resolución 5.3K/60 + 4K/120
- Estabilización de video HyperSmooth 6.0
- Fotos y videos HDR
- Relación de aspecto de 8:7
- Sumergible (10 m)
- Tiempos de funcionamiento más largos

### HERO 11 BLACK | CREATOR EDITION



- Videos de momentos destacados automáticos
- Gran sensor de imagen
- Resolución 5.3K/60 + 4K/120
- Estabilización HyperSmooth 5.0
- Sumergible (10 m)
- Batería Enduro para temperatura: frío

### HERO 11 BLACK MINI



- Videos de momentos destacados automáticos
- Uso sencillo con un solo botón
- Video 5,3K/60 y 4K/120
- Estabilización HyperSmooth 5.0
- Dos juegos de adaptadores de montaje integrados
- Sumergible (10 m)

### HERO 11 BLACK | CREATOR EDITION



- Video 5,3K/60 y 4K/120
- Estabilización HyperSmooth 5.0
- Batería ampliada
- Captura de audio optimizada
- Iluminación LED
- Conexión a la nube

### MAX

La cámara de 360° definitiva



- Tres cámaras en una
- Video de 360° en 6K\*
- Máxima estabilización
- Sumergible (5 m)
- Audio de 360° envolvente
- Conexión a la nube\*

## » GoPro | Accesorios

### 3-Way 2.0

Empuñadura | Brazo | Trípode



### Chesty

Soporte de alto rendimiento para el pecho



### El Grande

Vara de extensión de 97 cm



### Shorty

Vara de extensión compacta y trípode



### The Handler

Empuñadura flotante



### Baterías y cargadores



### Fundas y correas



### Mochilas impermeables





# » Grandstream | Conectando el mundo

## TELEFONÍA IP

Como parte de la serie GRP de teléfonos IP de nivel de operador, la línea de teléfono IP esencial proporciona dispositivos simples y fáciles de usar con aprovisionamiento sin contacto para una implementación masiva y una administración sencilla. Los cuatro dispositivos de la serie Essential están diseñados para ofrecer teléfonos IP de escritorio asequibles y fáciles de usar con un diseño elegante y funciones de próxima generación. Creados para las necesidades de los trabajadores en el sitio y remotos y diseñados para una fácil implementación por parte de empresas, proveedores de servicios y otros mercados de alto volumen, estos teléfonos IP esenciales ofrecen un punto final de voz fácil de usar y de implementar.



## IP PBX

La serie UCM6300 permite a las empresas crear soluciones de colaboración y comunicación unificadas poderosas y escalables. Esta serie de IP PBX proporciona una plataforma que unifica todas las comunicaciones comerciales en una red centralizada, que incluye voz, videollamadas, videoconferencias, videovigilancia, reuniones web, datos, análisis, movilidad, acceso a las instalaciones, intercomunicadores y más.



### UCM6510

IP PBX para redes E1/T1/J1  
 2 puertos FXO, 2 puertos FXS  
 Soporta 2000 registros de terminales SIP, 50 troncales SIP, y hasta 200 llamadas simultaneas  
 Hasta 64 participantes en conferencia  
 Puerto Gigabit  
 POE  
 Soporta Call Detail Records  
 Múltiples colas de llamadas configurables  
 Hasta 5 capas de IVR  
 Codec: H264, H263, H263+  
 Fax y correo de voz  
 Montaje en rack y escritorio

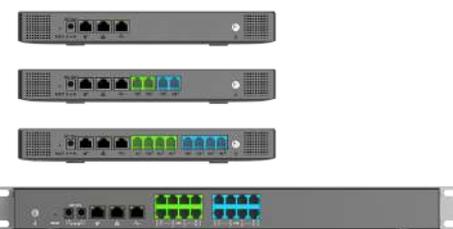


### UCM6301

1FXS, 1FXO, soporta 500 usuarios y 75 llamadas concurrentes. Soporte de sala de videoconferencia con hasta 20 participantes en 1080P y 75 participantes en audio.  
 3x Gigabit PoE, Admite Alta disponibilidad HA

### UCM6302

2FXS, 2FXO, soporta 1000 usuarios y 150 llamadas concurrentes. Soporte de sala de videoconferencia con hasta 30 participantes en 1080P y 150 participantes en audio.  
 3x Gigabit PoE, Admite Alta disponibilidad HA



### UCM6304

4FXS, 4FXO, soporta 2000 usuarios y 350 llamadas concurrentes. Soporte de sala de videoconferencia con hasta 60 participantes en 1080P y 200 participantes en audio.  
 3x Gigabit PoE, Admite Alta disponibilidad HA.

### UCM6308

8FXS, 8FXO, soporta 3000 usuarios y 450 llamadas concurrentes. Soporte de sala de videoconferencia con hasta 80 participantes en 1080P y 300 participantes en audio.  
 3x Gigabit PoE, Admite Alta disponibilidad HA.

# » Grandstream | Conectando el mundo

## SERIE GRP2600 / TELEFONÍA IP DE GRADO OPERADOR

La serie GRP2600 son teléfonos IP diseñados para el despliegue masivo. Esta serie de teléfonos IP de próxima generación presenta un nuevo diseño elegante, una experiencia de usuario renovada, un firmware unificado y potentes opciones. Diseñada para empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, la serie GRP ofrece una plataforma de voz potente, fácil de usar y de implementar con características de próxima generación para usuarios de alto nivel.



**GRP2612**

Teléfono de 2 líneas, 2 cuentas SIP  
 4 teclas multifunción, 16 teclas BLF digitales  
 Pantalla LCD a color (320x240)  
 2 puertos Ethernet Gigabit (10/100 Mbps)  
 Audio HD, auricular y alta voz para audio de banda ancha



**GRP2612P**

Teléfono de 2 líneas, 2 cuentas SIP  
 4 teclas multifunción, 16 teclas BLF digitales  
 Pantalla LCD a color (320x240)  
 2 puertos Ethernet Gigabit (10/100 Mbps)  
 Audio HD, auricular y alta voz para audio de banda ancha



**GRP2612W**

Teléfono de 2 líneas, 2 cuentas SIP  
 4 teclas multifunción, 16 teclas BLF digitales  
 Pantalla LCD a color (320x240)  
 Wifi  
 2 puertos Ethernet Gigabit (10/100 Mbps)  
 Audio HD, auricular y alta voz para audio de banda ancha



**GRP2613**

Teléfono de 3 líneas, 3 cuentas SIP  
 6 teclas multifunción, 24 teclas BLF digitales  
 Pantalla LCD a color (320x240)  
 Dos puertos Gigabit (10/100/1000 Mbps)  
 Audio HD, auricular y alta voz para audio de banda ancha



**GRP2614**

Teléfono de 4 líneas, 4 cuentas SIP  
 8 teclas multifunción, 40 teclas BLF digitales  
 Pantalla LCD a color (320x240)  
 Wifi, Bluetooth  
 2 puertos Ethernet Gigabit (10/100/1000 Mbps)  
 Audio HD, auricular y alta voz para audio de banda ancha



**GRP2670**

6 cuentas SIP, pantalla táctil LCD de 7", conferencia de audio de 5 vías, 2 puertos Gigabit con PoE, Wi-Fi, Bluetooth



**GRP2650**

6 cuentas SIP, LCD de 5", conferencia de audio de 5 vías, 2 puertos Gigabit con PoE, Wi-Fi, Bluetooth



**GRP2636**

6 cuentas SIP, LCD de 4,3", conferencia de audio de 5 vías, 2 puertos Gigabit con PoE, Wi-Fi, Bluetooth, 24 teclas BLF



**GRP2634**

4 cuentas SIP, LCD de 2.8", conferencia de audio de 5 vías, 2 puertos Gigabit con PoE, Wi-Fi, Bluetooth



**GRP2624**

4 cuentas SIP, LCD de 2.8", audioconferencia de 5 vías, 2 puertos Gigabit con PoE, Wi-Fi, Bluetooth, GBX20 ext. Módulo

## SISTEMA DE VIDEO CONFERENCIA



**GVC3202**

Una solución de videoconferencia versátil y de vanguardia nunca ha estado más al alcance de las pequeñas y medianas empresas. El GVC3202 brinda los poderosos beneficios de un entorno de videoconferencia envolvente a un precio asequible. Su impresionante pantalla, sus múltiples funciones y su sencilla interfaz de usuario hacen de este dispositivo la elección perfecta para las pequeñas y medianas empresas.



**GAC2500**

El GAC2500 es la solución ideal para la salas de conferencia, ya que ofrece una excelente calidad de audio a todos los participantes en salas de conferencias, salas de juntas y oficinas. Incluye soporte para 6 líneas con hasta 6 cuentas SIP, una pantalla táctil capacitiva de 4.3 pulgadas, Ethernet con velocidad Gigabit, conferencia de voz de 7 vías y conexión en casada. El GAC2500 basado en Android ofrece acceso a aplicaciones dentro de Google Play Store.

## Network Switches

# Plug-and-play Connectivity with Customized Controls

Extend Your Network with Unmanaged and Layer 2+ Switches



# » Grandstream | Conectando el mundo

## Headsets GUV3000 Y GUV3005

Ideal para trabajadores remotos y entornos ocupados, el GUV3000 y el GUV3005 son auriculares HD USB con tecnología de cancelación de ruido que se emparejan con computadoras portátiles, computadoras, teléfonos IP y otros dispositivos para ofrecer un sonido de alta calidad.



## Serie GWN de soluciones de red

La serie GWN de soluciones de red de Grandstream ofrece redes poderosas y seguras con un amplio rango de cobertura que cuentan con una configuración y administración líderes en la industria gracias a los controladores de administración y aprovisionamiento integrados. Esta serie ofrece puntos de acceso WiFi y enrutadores Gigabit para ofrecer una solución completa por cable y WiFi.



### Puntos de acceso wifi

Los poderosos Puntos de Acceso Wi-Fi de Grandstream ofrecen redes de alto rendimiento, tremendo rango de cobertura Wi-Fi, aprovisionamiento/administración rápidos y fáciles gracias a un controlador incorporado, excelente rendimiento de red y soporte para una gran cantidad de clientes por AP. Nuestros puntos de acceso pueden combinarse con enrutadores de terceros, futuros enrutadores Grandstream y redes Wi-Fi existentes, lo que los hace ideales para implementaciones de Wi-Fi nuevas y existentes.



### Switches

La serie GWN7800 son Switches de red administrados de Capa 2+ que permiten a las pequeñas y medianas empresas construir redes empresariales escalables, seguras, de alto rendimiento e inteligentes que son totalmente administrables.



### Enrutadores Gigabit

Ideal para los mercados empresariales, de pequeñas y medianas empresas, minoristas, educativos, hoteleros y médicos, el GWN7000 es compatible con soluciones integrales de WiFi y VPN que se pueden compartir en una o varias ubicaciones físicas diferentes.



### Enrutador Wi-Fi de doble banda serie GWN

El GWN7052 es un enrutador seguro de doble banda con tecnología Wi-Fi 802.11ac para proporcionar velocidades de Wi-Fi más rápidas. para proporcionar conexión de red a dispositivos utilizados en oficinas inteligentes y doméstica.



### Gestión wifi

GWN.Cloud y GWN Manager son plataformas de administración de nivel empresarial para puntos de acceso de Grandstream. Gracias a la supervisión y el mantenimiento optimizados, administrar su red en varias ubicaciones nunca ha sido tan fácil.



### Enrutador Wi-Fi 6 de doble banda serie GWN

El GWN7062 es un enrutador seguro de doble banda con la última tecnología Wi-Fi 6 (802.11ax) e incluye un Potente procesador de cuatro núcleos de 64 bits y 1,2 GHz para proporcionar velocidades Wi-Fi confiables.

## Puntos de Acceso Wi-Fi

Los poderosos Puntos de Acceso Wi-Fi de Grandstream ofrecen redes de alto rendimiento, tremendo rango de cobertura Wi-Fi, aprovisionamiento/administración rápidos y fáciles gracias a un controlador incorporado, excelente rendimiento de red y soporte para una gran cantidad de clientes por AP. Nuestros puntos de acceso pueden combinarse con enrutadores de terceros, futuros enrutadores Grandstream y redes Wi-Fi existentes, lo que los hace ideales para implementaciones de Wi-Fi nuevas y existentes.



GWN7664LR

GWN7660LR

GWN7664

GWN7660

GWN7630LR

GWN7630

GWN7625

GWN7615

GWN7610

GWN7605LR

GWN7605

GWN7602

GWN7600LR

GWN7600



## » HP Inc. | Los equipos más seguros del mercado



### LÍNEA 200:

Conéctese con la laptop HP 200, en sus versiones de 14" y 15.6", que cuenta con potente tecnología y un chasis optimizado que es fácil de transportar a donde quiera que vaya. Complete tareas y sigue el ritmo de estilos de trabajo híbridos gracias a un diseño delgado y ligero, con los procesadores Intel® Core™ y AMD Ryzen más recientes y herramientas esenciales de colaboración.



### LÍNEA PROBOOK:

La línea HP ProBook, en sus formatos de 14" y 15.6", es delgado, ligero y confiable ofrece funciones comerciales esenciales a un precio asequible para cada empresa. Las soluciones de seguridad, el rendimiento potente y la duración de la batería ayudan a que mantenga la productividad empresarial. Supere su día repleto de múltiples tareas con los avanzados procesadores Intel Core y AMD Ryzen en sus últimas versiones disponibles.



### LÍNEA ELITEBOOK:

Altamente segura y fácil de gestionar de forma remota y con un diseño sofisticado, la laptop HP EliteBook ofrece el rendimiento que necesita para cargas de trabajo complejas. Disfrute de definición y color fascinantes en las pantallas de 13", 14" y 15.6". Supere los obstáculos del trabajo híbrido con los procesadores Intel y AMD de última generación. Trabaje con confianza sabiendo que su PC cuenta con un paquete de seguridad y capacidad de gestión preparado para la empresa.



### LÍNEA ELITEBOOK X360:

Descubra las posibilidades de movilidad y versatilidad de élite con HP EliteBook x360 1040. Creado para estilos de trabajo dinámicos y entornos empresariales en constante evolución, este equipo, con tecnología HP eleva el diseño, la conectividad y la seguridad del equipo donde el trabajo lo lleve. Una pantalla 16:10 de 14" y los últimos procesadores Intel Core del mercado.



### ACCESORIOS:

Aumenta tu ticket promedio con los diversos accesorios de HP! Consegui Dockings, adaptadores, mochilas, mouse, teclado y muchísimas cosas más!



## » **HP Inc.** | Los equipos más sofisticados y seguros del mundo

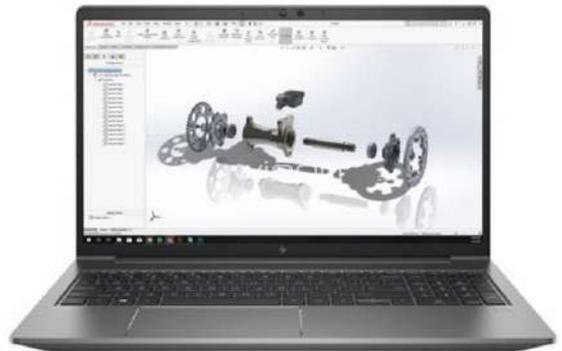
### ZBOOK FIREFLY:

Nuestra Zbook más liviana, en sus tamaños de 14 y 16", está diseñada para transportarse. Con una batería de larga duración, este dispositivo elegante y duradero es lo suficientemente pequeño como para caber en su bolso y ser productivo en cualquier lugar. Lleve las múltiples tareas a otro nivel con los procesadores Intel® Core™ y AMD Ryzen, y las tarjetas gráficas GPU NVIDIA RTX™



### ZBOOK POWER:

Aumente su productividad y obtenga tranquilidad con una estación de trabajo móvil, segura y útil. Las funciones de seguridad avanzadas de HP vienen de serie, y cuenta con herramientas de administración opcionales que simplifican las implementaciones en toda la flota. En su formato de 15.6", con los últimos procesadores Intel Core y AMD Ryzen, las placas de video certificadas para las aplicaciones profesionales.



### ZBOOK STUDIO:

La laptop ZBook Studio, que ofrece rendimiento profesional en un diseño increíblemente elegante que se adapta cómodamente a su bolso, está diseñada para que preste atención y lo ayuda a mantener su concentración. Ahora podrá realizar complejos montajes, crear representaciones en tiempo real o visualizar datos, desde cualquier parte.





## » **HP Inc.** | Los equipos más sofisticados y seguros del mundo

### LÍNEA 200:

---

La HP 280 es una PC potente con los recursos necesarios para completar sus tareas de todos los días. La HP 280 SFF es una PC potente con los recursos necesarios para completar sus tareas de todos los días. Consegúela en formato Small form factor, MINI y All in One



### LÍNEA 400:

---

El HP ProDesk 400 es un equipo potente, confiable y seguro, con rendimiento escalable para que crezca junto con su empresa. Afronte su día con los procesadores Intel y AMD de alto rendimiento y una memoria potente. Un equipo que supera las pruebas MIL-STD 810G[6] y 120.000 horas del proceso de prueba total de HP. Su inversión alcanza el máximo de rentabilidad gracias a la expansión que amplía la vida útil del equipo. Disponible en formato DM, SFF, TOWER y AIO

### LÍNEA 600:

---

Aumente su trabajo con la potencia de un equipo que se diseñó para empresas y está listo para realizar intensos trabajos con gráficos. El equipo de escritorio HP Elite 600 ofrece potencia, seguridad y capacidad de administración en un equipo que se puede administrar de manera eficiente y sencilla. Administre proyectos grandes con rapidez en múltiples aplicaciones al mismo tiempo gracias al rápido rendimiento que ofrecen los procesadores Intel y AMD más recientes del mercado, el rápido almacenamiento de la unidad de estado sólido y la memoria DDR5.



### LÍNEA 800:

---

Lleve su trabajo al siguiente nivel de productividad con el equipo de escritorio HP Elite 800. Este equipo, que puede administrar complejos programas, presentaciones y contenido listo para realidad virtual, ofrece alto rendimiento, es altamente seguro, proporciona capacidad de expansión y está listo para hacer frente a las cargas de trabajo más exigentes.



## » **HP Inc.** | Encontrá toda la línea Workstations en Solution Box



### **MONITORES PROFESIONALES Z:**

Meticulosamente elaborada con un perfil muy fino y un diseño sin marco, consiga estos impresionantes monitores en pantallas planas y curvas de 24", 27", 32", 38" y 43" en diagonal potencia su equipo de escritorio sin ningún esfuerzo. Obtenga toda la comodidad con sus modos de ajuste ergonómico.



### **MONITORES PROFESIONALES E:**

Línea que se diseñó para brindar imágenes nítidas, comodidad personalizada y verdadera flexibilidad, redefine la comodidad, para que no haya nada entre usted y su mejor lado. Esta pantalla, que se diseñó pensando en el planeta, es ideal tanto para la oficina como para el hogar. El monitor FHD de 20", 22", 23,8" y 27" en diagonal muestra la claridad que necesita para mantener el enfoque en la tarea a mano.

### **Estación de trabajo HP Z2**

Las estaciones de trabajo de nivel básico de HP ahora son mejores. La HP Z2 con dos factores de forma increíblemente versátiles, incluye el rendimiento, las características y la fiabilidad de una estación de trabajo con el precio de un ordenador de sobremesa.

### **Estación de trabajo HP Z4**

Lleve a su empresa al siguiente nivel de rendimiento, capacidad de expansión y confiabilidad sin sacrificios con un paquete completo. Una combinación perfecta de ADN de HP Z en una estación de trabajo de alto rendimiento con hasta 8 núcleos de procesador independientes, hasta 128 GB de RAM y varias opciones de configuración de almacenamiento y PCIe.

### **Estación de trabajo HP Z6**

Versatilidad y flexibilidad redefinidas. Amplíe sus recursos con la estación de trabajo HP Z6, que ofrece gran rendimiento, procesamiento silencioso y acceso sin herramientas en un diseño compacto.

### **Estación de trabajo HP Z8**

Basta de limitaciones, con la estación de trabajo HP Z8, que le permite afrontar los proyectos más grandes. Diseñada para brindar procesamiento y visualización de primer nivel, ofrece rendimiento excepcional en uno de los chasis de más ampliación de la industria.



**Workstations con procesadores Intel i7 y Xeon**  
Consulte configuraciones a medida "CTO"



## » **HP inc.** | Línea de impresoras y multifuncionales A3

### **Impresora empresarial HP LaserJet 700 color MFP M775dn**

Permite la impresión profesional de gran volumen en color en tamaños de papel de hasta A3, con una capacidad de hasta 4350 hojas. Obtener una vista previa y editar trabajos de escaneado. Gestionar de forma centralizada las políticas de impresión. Proteger información confidencial de la empresa.

- Velocidad de impresión en negro: Normal: Hasta 30 ppm
- Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 120.000 páginas
- Volumen de páginas mensual recomendado 2500 a 7500



MFP M775dn

### **Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise flow M830z**

Esta potente multifunción mejora la productividad con opciones flexibles de envío, varias herramientas de manejo de papel, escaneo de dos caras y acabado profesional. La impresión móvil es una tarea simple con la tecnología de impresión táctil y la impresión inalámbrica directa.

- Velocidad de impresión en negro: Normal: Hasta 55 ppm
- Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 300.000 páginas
- Volumen de páginas mensual recomendado 15.000 a 50.000



MFP serie M830z

### **Impresora HP LaserJet Enterprise M806x+**

Esta HP LaserJet administra grandes trabajos de impresión de forma rápida, con capacidad de entrada extra grande y opciones de manejo de papel versátiles. La impresión móvil es una tarea simple con la tecnología de impresión en un toque (Touch-to-print) y la impresión inalámbrica directa. La facilidad de obtener actualizaciones protege su inversión.

- Velocidad de impresión en negro: Normal: Hasta 55 ppm
- Calidad de impresión en negro (óptima) Hasta 1200 x 1200 ppp
- Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 300.000 páginas



M806x+

### **Impresora multifunción color HP LaserJet Enterprise M880z**

Esta MFP empresarial de primera calidad ayuda a optimizar los flujos de trabajo y a acelerar las tareas con documentos, con opciones avanzadas de acabado y uso compartido de archivos. Brinde a los usuarios un acceso sencillo y directo a MFP a través de la impresión móvil y capacidades de impresión en un toque.

- Velocidad de impresión en color y b/n: Normal: Hasta 45 ppm
- Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 200.000 páginas (impresión)



MFP serie M880z



» **HP inc.** | 25 años liderando las impresiones de gran formato, distribuidor focalizado en plotter de alta producción

**Linea de Plotters HP Disponibles en Solution Box:**

**5HB06A Impresora HP DesignJet T250 de 24"**

Imprime - 24 pulgadas - 30 segundos por página en A1, 76 impresiones A1 por hora - hasta 2400 x 1200 dpi - 4 tintas - USB - ethernet - wifi



HP Designjet T250



HP Designjet T650

**5HB10A Impresora HP DesignJet T650 de 36"**

Imprime - 36 pulgadas - 82 A1 por hora - hasta 2400 x 1200 dpi - 4 tintas - USB - ethernet - wifi

**2Y9H0A HP DesignJet T850 de 36"**

Imprime - 36" - 90 impresiones A1 por hora - hasta 2400x1200 dpi - Inyección térmica de tinta HP - Capacidad de la bandeja de entrada A3/B 50 hojas.



HP DesignJet T850



multifuncional HP DesignJet T850

**2Y9H2A Multifuncional HP DesignJet T850 de 36"**

Imprime - 36" - 90 impresiones A1 por hora - hasta 2400x1200 dpi - Inyección térmica de tinta HP - Capacidad de la bandeja de entrada A3/B 50 hojas / escaner

**Plotters HP de Alta Producción**

**3EK11A HP desingjet T1600 Postscript 36"**

Imprime - 36 pulgadas - 180 impresiones A1 por hora - rollo simple- Postscript-hasta 2400x1200 dpi - 6 tintas - ethernet



HP Designjet T1600



HP Designjet T1600dr

**3EK13A HP desingjet T1600dr postscript 36"**

Imprime - 36 pulgadas - 180 impresiones A1 por hora - doble rollo-Postscript-disco encriptado- hasta 2400x1200 dpi - 6 tintas - ethernet

**1VD88A HP desingjet T1700dr 44"**

Imprime - 44 pulgadas - 116 impresiones A1 por hora - hasta 2400x1200 dpi - 6 tintas - USB ethernet



HP Designjet T1700dr



HP Designjet T2600

**3XB78A HP desingjet T2600 Postscript 36" MFP**

Imprime / copia / escanea - 36 pulgadas-180 impresiones A1 por hora - rollo simple-postscript hasta 2400x1200 dpi - 6 tintas - ethernet

**3EK15A HP desingjet T2600dr Postscript 36" MFP**

Imprime / copia / escanea - 36 pulgadas-180 impresiones A1 por hora - doble rollo -disco encriptado-postscript hasta 2400x1200 dpi - 6 tintas - ethernet



## » HP Inc. | Multifunciones Láser color y monocromáticas.

### Multifunciones Láser Monocromáticas



Multifunción HP LaserJet Pro M137fnw (4ZB84A)  
Imprime / copia / escanea / fax - 21 ppm negro - trabajo mensual hasta 10.000 páginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet-WIFI



HP LaserJet Pro MFP 4103 fdw (2Z629A)  
Impresión, copia, escaneado, fax/ 2.7" (6.86 cm) intuitive color touchscreen (CGD) / 750 a 4000 páginas / Hasta 80000 / Hasta 42 ppm



Multifunción HP Laser M528dn (1PV64A)  
Imprime / copia / escanea - 45 ppm negro - trabajo mensual hasta 150.000 páginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet



HP LJ Ent MFP M634dn (7PS94A)  
Imprima, copie, escanee, envíe fax opcionales / 5000 a 30000 páginas / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 300000 / Hasta 55 ppm



Multifunción HP LaserJet Ent Flow M830z Printer A3 (CF367A)  
Imprime A3 / copia / escanea/fax - 55 ppm negro - trabajo mensual hasta 300.000 páginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet

### Multifunciones Láser Color



HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw (7KW75A)  
Imprime, copia, escanea, envía fax / Pantalla táctil de 2,7 pulg. de gráficos a color / 150 a 2.500 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 40.000 páginas



HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw (5HH67A)  
Imprima, copie, escanee y use correo electrónico / 4,3" en diagonal WLED retroiluminado antir-reflejo (480X272) / 750 a 4000 páginas / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 50.000 páginas



HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn (6QN29A)  
Imprima, copie, escanee y use correo electrónico / Pantalla gráfica a color (CGD) de 8,0 pulgadas (20,3 cm) con pantalla táctil; Rotación (ángulo ajustable) / VPMR 2.000 a 10.000 páginas / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 80.000 páginas



## » HP Inc. | Impresoras Láser monocromáticas y color.

### Impresoras láser monocromáticas



**HP LaserJet M111w (7MD68A)**  
Imprime - 21 - 30 ppm negro - trabajo mensual hasta 8000 paginas - 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); Conexión inalámbrica 802.11b/g/n 2.4GHz



**HP LaserJet Pro 4003 dw (2Z610A)**  
Imprime - VPMR 750 a 4000 páginas / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 80000/ Velocidad Impresión (normal, carta) Hasta 42 ppm



**HP Laser M507dn (1PV87A)**  
Imprime - 45 ppm negro - trabajo mensual hasta 150.000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet



**HP LaserJet Enterprise M611dn (7PS84A)**  
Imprime - 65 ppm negro -Impresión doble faz automática / Tecnología de impresión: láser / USB / Capacidad máxima de 550 hojas.



**HP Laser M806x A3 (CZ245A)**  
Imprime - 18 ppm negro - 10 ppm color - trabajo mensual hasta 150.000 paginas - hasta 600x1200 dpi - USB - ethernet - wifi

### Impresoras láser color



**HP LaserJet Pro 4203dw - (5HH48A)**  
Imprime - Velocidad de impresión, negro 31 - 40 / Velocidad de impresión, color 31 - 40 / Impresoras Láser / LaserJet



**HP Color LaserJet Enterprise 5700dn (6QN28A)**  
Imprime - LCD color circular de 2,0"/ VPMR 750 a 4000 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 50.000 páginas.



**HP Color LaserJet Enterprise M652dn (J7Z99A)**  
Imprime - 50ppm negro - 50 ppm color - trabajo mensual hasta 100.000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet



**PRINTER HP LASER COLOR M751DN- A3 (T3U44A)**  
Imprime A3- 40ppm negro - 40 ppm color - trabajo mensual hasta 150.000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet - eprint.airprint



## » HP Inc. | Impresoras Inkjet Oficina/Hogar

OFICINA



### Multifunción HP Officejet 7740 FORMATO A3 (G5J38A)

Imprime - 22ppm negro - 18 ppm color  
escanea A3 - doble bandeja A3 - trabajo mensual hasta 1500 paginas - hasta 600x600 dpi - 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 WiFi 802.11b/g/n; 1 conexión inalámbrica 802.11b/g/n; 2 puertos de módem RJ-11

OFICINA



### Printer HP Officejet Wireless D200 (CZ993A)

Imprime - 5 ppm negro - 3,5 ppm color - trabajo mensual hasta 500 paginas - hasta 600x600 dpi - 1 USB 2.0; 1 Pict-Bridge; 1 Bluetooth 2.0 + EDR

OFICINA



### Multifuncion HP Pro 9020 ALL IN ONE (1MR69C)

Imprime / copia / escanea / fax - 24 ppm negro - 20 ppm color - trabajo mensual hasta 30000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB / Ethernet / WiFi

HOGAR



### HP DeskJet IA 3775 All-in-One Printer (J9V87A)

Imprime / copia / escanea / fax - 42 ppm negro - trabajo mensual hasta 120.000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet

HOGAR



### Impresora Multifuncional HP Deskjet Ink Advantage 2775 (7FR21A)

Impresión a Color / Impresión, copia, escaneado / 1 USB 2.0 de alta velocidad  
Velocidad De Impresión Negro <=10  
Color <=10 / trabajo mensual hasta 50/100 hojas

TINTA CONTINUA



### HP Smart Tank 530 (4SB24A)

Impresión, escaneo, copiado, AAD y conexión inalámbrica / Pantalla gráfica monocromática de 5,58 cm (2.2") (gráficos monocromática) / VPMR 400 a 800 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 1000 páginas.

TINTA CONTINUA



### HP Smart Tank 580 Wireless (1F3Y2A)

Impresión, escaneo, y copiado/ pantalla 33 segmentos + pantalla LCD iCON de 1,2 pulgadas / VPMR 400 a 800 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 3.000 páginas

TINTA CONTINUA



### HP Smart Tank 720 Wireless Duplex (6UU46A)

Imprimir, escanear, copiar, inalámbrica / pantalla TN, Reflective, Positive LCD 70 x 12mm / VPMR 400 a 800 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 5000 páginas

TINTA CONTINUA



### HP Smart Tank 750 Wireless Duplex (6UU47A)

Impresión, escaneo, copiado, AAD y conexión inalámbrica / pantalla Twisted Pneumatic Positive, Reflective, LCD 2 x 0.4 in (50.8 x 10.16 mm) / VPMR 400 a 800 / Ciclo de Trabajo (mensual, carta) Hasta 5000 páginas



## » **HP Inc.** | Escaners verticales y cama plana

### Escaneo veloz y sencillo, incluso sin supervisión

Los escáneres de HP Rendimiento óptimo para flujos de trabajo. Escaneo más inteligente.

Aumente el rendimiento del escaneo de grandes volúmenes en su oficina. Descargue con facilidad el software, incluido Kofax VRS 5.1

Professional, que le ayuda a ahorrar tiempo y a hacer capturas de forma segura. Logre velocidades de escaneo de hasta 75 ppm / 150 ipm. Recomendado para 7.500 páginas diarias.



**Pro 2600 f1 Flatbed Scanner (20G05A)**  
Escaner cama plana y ADF - 1200 dpi - ciclo diario 1500 paginass - cama plana 216 x 297 - USB



**Pro N4600 fnw1 Flatbed Scanner (20G07A)**  
Escaner cama plana y ADF - 1200 dpi - ciclo diario 6000 paginass - cama plana 216 x 356 - USB - ethernet



**HP ScanJet Pro 2000 S1 Sheet-feed Scanner (L2759A)**  
Escaner ADF - 600 dpi - ciclo diario 2000 paginass - ADF 216 x 310 - USB



**HP ScanJet Pro 3000 S3 Sheet-Feed Scnr (L2753A)**  
Escaner ADF - 600 dpi - ciclo diario 3500 paginass - ADF 216 x 310 - USB



**HP ScanJet EntFlw5000 S4 Sheet-Feed Scnr (L2755A)**  
Imprime - 45 ppm negro - trabajo mensual hasta 150.000 paginas - hasta 1200x1200 dpi - USB - ethernet



**HP ScanJet EntFlw7000s3 Sheet-Feed Scnr A3 (L2757A)**  
Escaner ADF - 600 dpi - ciclo diario 7500 paginass - ADF 216 x 310 - USB



**HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document (L2762A)**  
Escaner cama plana y ADF - 600 dpi - ciclo diario 5000 paginass - cama plana 216 x 356 - USB

## » HPE | Servers Gen11

Los servidores HPE ProLiant DL345 Gen11 han sido diseñados para el mundo híbrido. Los servidores HPE ProLiant Gen11 simplifican la forma en que controlas la computación de tu negocio, desde el edge-to-cloud, con una experiencia operativa de la nube.



### HPE ProLiant DL345 Gen11

El servidor HPE ProLiant DL345 Gen11 es una solución 2U 1P escalable que ofrece un rendimiento de computación excepcional y una gran capacidad de almacenamiento con una economización de 1P.



### HPE ProLiant DL320 Gen11

Con procesadores escalables Intel® Xeon® de 4.ª y 5.ª generación con hasta 60 núcleos, 270 W, capacidad de memoria incrementada (hasta 2 TB a 5600 MT/s) y PCIe Gen5 de alta velocidad que admite hasta cuatro GPU de ancho único (o dos de doble ancho), el servidor HPE ProLiant DL320 Gen11 es una solución 1U 1P perfecta de bajo coste.



### HPE ProLiant DL360 Gen11

Con procesadores escalables Intel® Xeon® de 4.ª y 5.ª generación de hasta 64 núcleos, 8 TB de memoria y 20 unidades EDSFF, así como un mayor ancho de banda de memoria y PCIe Gen5 E/S de alta velocidad, el servidor HPE ProLiant DL360 Gen11 es la solución perfecta para la automatización de diseño electrónico (EDA), CAD y VDI.

### HPE ProLiant ML350 Gen11

Con procesadores escalables Intel® Xeon® de 4.ª y 5.ª generación de hasta 64 núcleos, hasta 8 TB DDR5, PCIe Gen5, compatibilidad mejorada para E/S y GPU, y almacenamiento EDSFF, el servidor HPE ProLiant ML350 Gen11 satisface una amplia gama de exigentes cargas de trabajo.



### HPE ProLiant ML110 Gen11

Es compatible con los procesadores escalables Intel® Xeon® de 4.ª y 5.ª generación, HPE SmartMemory DDR5 con una capacidad máxima de 1536 GB, 4 ranuras PCIe Gen5 x16, 1 ranura OCP3 x16 y ocho unidades de disco LFF o 16 SFF.



### HPE ProLiant DL380 Gen11

Es compatible con los procesadores escalables Intel® Xeon® de 4.ª y 5.ª generación, HPE SmartMemory DDR5 con una capacidad máxima de 1536 GB, 4 ranuras PCIe Gen5 x16, 1 ranura OCP3 x16 y ocho unidades de disco LFF o 16 SFF.



### HPE ProLiant DL325 Gen11

El servidor HPE ProLiant DL325 Gen11 es una solución 1U 1P de bajo coste que ofrece un valor excepcional que equilibra la computación, la memoria y el ancho de banda de red con una economización de 1P.



### HPE ProLiant DL385 Gen11

es una solución 2U 2P que ofrece excepcional rendimiento de computación, velocidad de transferencia de datos de alta velocidad mejorada y profundidad de memoria con capacidad de computación 2P.



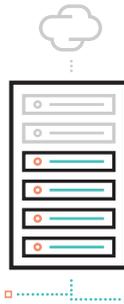
### HPE ProLiant DL560 Gen11

Gracias a los procesadores escalables Intel Xeon de 4.ª generación con hasta 60 núcleos, el servidor HPE ProLiant DL560 Gen11 ofrece una mayor potencia de procesamiento, hasta 16 TB de memoria DDR5 más rápida, hasta seis ranuras de E/S PCIe 5.0 y hasta dos ranuras OCP.

# HPE GreenLake Flex Capacity

## » HPE GreenLake | Plataforma edge-to-cloud

HPE GreenLake Flex Capacity es un servicio de infraestructura híbrido que proporciona una experiencia en nube pública con los beneficios de la TI on-premise. Te prepara para el crecimiento y te da la agilidad para que las aplicaciones lleguen al mercado de inmediato - en minutos - sin esperar meses para expandir la Infraestructura de TI y presupuesto. Entonces, ¿cómo funciona?



### Escalabilidad bajo demanda

Búfer local y nube pública para picos de crecimiento y uso

HPE trabaja con usted para pronosticar la capacidad actual y proyectada -para un compromiso mínimo- y luego crea un búfer local de recursos de TI más allá de lo que usted necesita ahora, en el que puede recurrir cuando lo necesite. La capacidad extra está lista para ser activada cuando necesite más capacidad, y puede expandirse fácilmente a la nube pública Azure cuando sea necesario. Esto asegura que usted tenga capacidad adicional desplegada antes de cualquier demanda que se le presente.

## Pague sólo por lo que use

Economía en forma de nube

El modo tradicional de comprar infraestructura de TI a menudo resulta en una capacidad de aprovisionamiento que es demasiado alta o demasiado baja para sus necesidades de TI. Por ejemplo, puede gastar dinero en capacidad no utilizada para manejar un crecimiento inesperado, o luchar para satisfacer la demanda cuando no tiene suficiente capacidad, o ambas cosas.

HPE GreenLake Flex Capacity es un servicio de pago de TI basado en el consumo que alinea el flujo de caja con el uso real de la capacidad. Al desplegar una cantidad flexible de capacidad antes de la demanda, usted termina pagando sólo por lo que utiliza sin desembolsos de capital por adelantado.



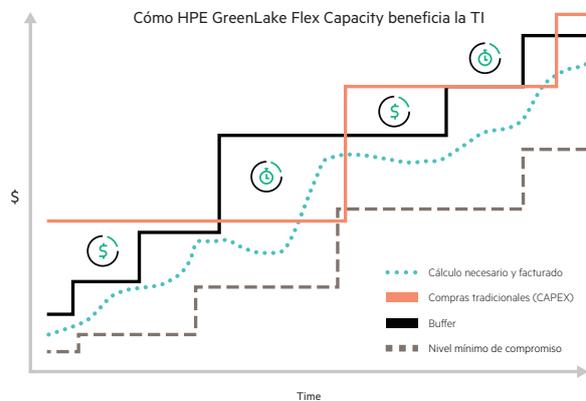
#### Financiera

Los activos adquiridos para satisfacer las necesidades futuras de capacidad están inmovilizando el capital, aumentando el costo.



#### Tiempo de comercialización

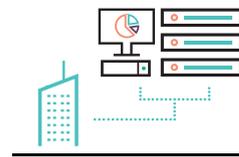
Los activos no se compran con la suficiente antelación para satisfacer el aumento de la demanda, y el negocio pierde nuevas oportunidades o retrasa nuevas iniciativas clave.



### HPE Datacenter Care

Una extensión experta de su equipo de TI de HPE Pointnext

HPE Datacenter Care es un conjunto de servicios a medida para ayudar a TI a operar mejor lo que tiene hoy en día, mientras evoluciona hacia una infraestructura híbrida. Proporciona a su departamento de TI más estabilidad, agilidad y experiencia con un servicio y soporte personalizados a nivel empresarial a través de un equipo de soporte técnico asignado a la cuenta de HPE. HPE GreenLake Flex Capacity también incluye un portal de clientes que muestra los datos de uso de la capacidad para que pueda evaluar el rendimiento y los costes en tiempo real y planificar siempre por adelantado.



### Seguridad & Control

Reduzca costos y riesgos para el negocio

Disfrute de la eficiencia operativa y la estabilidad con la combinación adecuada de TI en la nube y en las instalaciones. HPE GreenLake Flex Capacity le permite mantener las cargas de trabajo clave en sus instalaciones para aumentar la seguridad, la privacidad, la latencia, el cumplimiento y el control y uso de la nube pública cuando sea necesario.



## » HPE Storage | HPE Alletra - MSA

### Maximice su agilidad

Obtenga una experiencia operativa y de consumo de la nube para cada aplicación en todo su ciclo de vida y desde el extremo hasta la nube



### Ejecute cualquier aplicación

Cumpla todos los acuerdos de nivel de servicio con el rendimiento, la resiliencia y la eficiencia adecuados para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación



### Libere sus datos

Libere la nube híbrida con una gestión unificada, servicios de datos consistentes y movilidad de datos perfecta entre nubes



### Administración unificada

Conéctese al almacenamiento y automatice las implementaciones en la nube del mismo modo que lo haría en las instalaciones

### Servicios de datos consistentes

Obtenga la confiabilidad empresarial, la baja latencia y el rendimiento necesarios para sus aplicaciones empresariales tanto en las instalaciones como en la nube pública

### Movilidad de datos sin problemas

Mueva sus nubes al trasladar los datos de forma sencilla y eficiente entre las instalaciones y la nube pública

**Ejecuta cualquier aplicación de forma fluida y sin renunciar a nada, desde el extremo hasta la nube, con una experiencia de nube para cada carga de trabajo.**

### LIBÉRESE DE LA COMPLEJIDAD DE LA NUBE HÍBRIDA

Los datos son cruciales para transformar negocios mediante la innovación, la mejora de la experiencia del cliente y la eficiencia operativa. Sin embargo, esto requiere una infraestructura compleja. La nube ofrece agilidad, elasticidad y pago por uso, y las organizaciones desean esta experiencia para todos sus datos, sin importar dónde se encuentren. Sin una experiencia de nube unificada, la infraestructura no puede seguir el ritmo de los negocios actuales, quedando atrapada en el mantenimiento y actualización de sistemas aislados y complejos.

### IMPULSE SUS DATOS DESDE EL EXTREMO HASTA LA NUBE

HPE Alletra se presenta en dos líneas de productos que ofrecen agilidad y simplicidad para cada aplicación, desde el extremo hasta la nube.



HPE Alletra 9000



Completamente activo y multimodo  
Paralelización masiva

100 % de disponibilidad  
Garantizado como prestación estándar

La mejor densidad de rendimiento  
Certificado para 96 nodos SAP HANA en 4U

Clúster activo /activo  
La DR/BC más avanzada

Ideal para:



Bases de datos a gran escala



Contenedores de gran tamaño



Consolidación a gran escala

HPE Alletra facilita la continuidad de los negocios con conmutación por error automática a través de sitios activos, y moderniza y extiende a la nube la protección de datos.



HPE Alletra 6000



Ultraeficiente  
Para la eficiencia y el rendimiento de los datos

Disponibilidad de 6 nueves<sup>13</sup>  
Garantizado como prestación estándar

Servicios de datos siempre en funcionamiento  
Sin ajustes, controles o concesiones

Escalamiento flexible  
La multidimensionalidad no disruptiva se extiende a la nube

Ideal para:



Bases de Datos



Pruebas/desarrollo



Granjas VM



Granjas de contenedores

## HPE MSA SERIE 2060

Es un sistema de almacenamiento híbrido preparado para flash, ideal para oficinas pequeñas y remotas. Ofrece simplicidad, flexibilidad y funciones avanzadas a un coste asequible. Permite combinar SSDs y discos duros SAS de alto rendimiento o de menor coste, y puede alcanzar hasta 395.000 IOPS, siendo un 80% más rápido que su generación anterior.





# » HPE Zerto | Protege todos tus datos. En todo momento.

**Aprovecha una resiliencia contra ransomware, recuperación ante desastres y protección de datos líderes del sector para cualquier aplicación, nube y acuerdo de nivel de servicio de recuperación.**

La plataforma Zerto se basa en una base de protección continua de datos (CDP), que aúna recuperación ante desastres, copia de seguridad y movilidad de datos en una única solución escalable de gestión de datos en la nube y protección de datos en entornos locales, híbridos y multi-cloud. en la nube. Beneficiarse de una experiencia de usuario unificada en todas las cargas de trabajo y reduzca el coste total de propiedad sustituyendo las soluciones puntuales, herramientas y el hardware necesario con la plataforma escalable de solo software de Zerto. Zerto ayuda a más de 9500 clientes a acelerar la transformación de TI reduciendo el riesgo y la complejidad de la modernización y la adopción de la nube. de la nube. Al sustituir múltiples soluciones heredadas por una única plataforma, Zerto está cambiando la forma en que se gestionan la recuperación ante desastres, la protección de datos y la nube. Con escala empresarial, la plataforma de software de Zerto ofrece disponibilidad continua para una experiencia de cliente siempre activa al tiempo que simplifica la movilidad de las cargas de trabajo para proteger, recuperar y mover aplicaciones libremente a través de nubes híbridas y múltiples.

### MINIMICE EL TIEMPO DE INACTIVIDAD

Recupere cargas de trabajo enteras rápidamente con la capacidad de Zerto de ofrecer RPO de segundos y RTO de minutos. Ya se trate de un ransomware de ransomware, una interrupción o una migración, Zerto permite a las empresas reanudar la actividad en pocos minutos.

### UNA INTERFAZ, UNA EXPERIENCIA

Zerto ofrece una única interfaz de usuario para gestionar todas sus necesidades de protección de datos. Ya sea protegiendo cargas de trabajo críticas con replicación continua siempre activa de Zerto o protegiendo cargas de trabajo de nivel inferior con la copia de seguridad continua de Zerto, hay una interfaz de usuario para todo.

### HAGA QUE SUS CARGAS DE TRABAJO SEAN MÓVILES

Dado que Zerto protege toda la carga de trabajo, las migraciones o los traslados se pueden realizar en pocos minutos con mucha menos planificación y prácticamente sin riesgos. Zerto permite migraciones a, desde o entre nubes o a una nueva infraestructura en las instalaciones o en todo el mundo.

### ZERTO PERMITE LA ALINEACIÓN EN TODAS LAS ESTRATEGIAS DE TI

con la replicación basada en hipervisor, lo que permite a las organizaciones aprovechar plenamente los beneficios de la virtualización. Zerto traslada la replicación desde la matriz o el host hasta el hipervisor, lo que proporciona flexibilidad, una mejor utilización de los activos y una reducción de los costes operativos y de mantenimiento. y una reducción de los costes operativos y de mantenimiento, todas ellas razones para virtualizar en primer lugar, reduciendo el coste total de propiedad.



# Protege más datos, más rápido y por menos

Plataforma HPE StoreOnce de nueva generación

## » HPE StoreOnce | Transformar la sencillez, el rendimiento y la agilidad de la protección de datos de tu TI híbrida

### HPE StoreOnce de nueva generación

El nuevo sistema HPE StoreOnce de nueva generación ofrece una plataforma de protección de datos construida para la nube que puede adaptarse a las pequeñas oficinas remotas, pero también a las empresas y los proveedores de servicios de mayor envergadura. HPE StoreOnce de nueva generación puede ayudarte a reducir los costes, los riesgos y la complejidad con una protección a la velocidad de flash en tu centro de datos, así como ofrecer archivo y recuperación ante desastres en la nube de bajo coste.



**Optimización de la inversión en la nube:** HPE StoreOnce con HPE Cloud Bank Storage ofrece copias de seguridad sencillas, eficaces y fiables en la nube. Te permite habilitar para la nube tu almacenamiento, copia de seguridad y aplicaciones empresariales, así como integrar de forma nativa tu opción de proveedor de servicios en la nube, sin necesidad de una puerta de enlace o una aplicación virtual independiente. Puede reducir hasta 20 veces el tiempo, el coste y el ancho de banda de la red para el almacenamiento en la nube<sup>4</sup> con una transferencia de datos deduplicada altamente eficiente, así como almacenar copias de seguridad autodescriptivas y cifradas para una recuperación ante desastres sencilla en la nube.

Figura 1. Copia de seguridad en la nube simplificada con HPE StoreOnce y HPE Cloud Bank Storage

**Control sobre el crecimiento de los datos:** Control sobre el crecimiento de los datos: una cartera de productos escalable de dispositivos de copia de seguridad HPE StoreOnce físicos y definidos por software te ofrece hasta 10 veces más capacidad con una amplia gama de puntos de capacidad de pago según crecimiento y hasta 104 PB en un único sistema. HPE StoreOnce saca el máximo provecho de cada gigabyte de tu almacenamiento con deduplicación inteligente que reduce los costes de copia de seguridad y el espacio ocupado en un 95 %, tanto de forma local como en la nube. Garantizado.

Figura 2. Asume el control del crecimiento de datos con la plataforma HPE StoreOnce de nueva generación



Figura 3. Supervisa y gestiona tu protección de datos con facilidad.

**Cumplimiento de los acuerdos de nivel de servicio (SLA):** HPE StoreOnce te ayuda a romper la ventana de la copia de seguridad con el triple de rendimiento y velocidades de copia de seguridad líderes del sector de hasta 288 TB/hora. La copia de seguridad directa desde tu cabina HPE 3PAR o HPE Nimble en HPE StoreOnce con HPE Recovery Manager Central (RMC) ofrece velocidades de copia de seguridad y recuperación para tus aplicaciones empresariales hasta 23 y 15 veces más rápidas, respectivamente. Esta copia de seguridad implica menos coste y complejidad, así como un impacto mínimo en tu entorno de producción.

**Protección total frente a cualquier amenaza:** HPE StoreOnce te brinda la tranquilidad de que tus datos se pueden recuperar con una plataforma de protección de datos fiable por diseño. Reduce las amenazas con la mejor práctica de protección de datos 3-2-1, copias de seguridad cifradas, comprobaciones de la integridad de los datos, control de acceso basado en roles, restauraciones rápidas y almacenamiento de alta disponibilidad de último recurso. Hace invisibles las copias de seguridad a los ataques de ransomware con el protocolo de HPE StoreOnce Catalyst de alta fiabilidad.

**Reduce la complejidad:** HPE StoreOnce elimina las pérdidas de tiempo y el estrés asociados a la protección de datos, por medio de una reducción del tiempo de gestión del 95 %<sup>13</sup> con visibilidad y gestión multisistema y multiubicación... desde un panel único. Potencia la protección en autoservicio a los propietarios de tus aplicaciones, para que puedan controlar de manera fácil y eficiente la protección extremo a extremo para sus aplicaciones, desde el centro de datos hasta la nube, utilizando herramientas nativas familiares.



## » **HPE Synergy** | Una infraestructura para cualquier carga de trabajo

### ¿Qué es Synergy?

La infraestructura componible proporciona un conjunto de recursos fluidos que pueden combinarse dinámicamente para satisfacer las necesidades únicas de cualquier aplicación. HPE Synergy es la primera infraestructura definida por software y componible. Con HPE Synergy puedes componer y recomponer grupos fluidos de almacenamiento, recursos estructurales y procesamiento tanto físico como virtual en cualquier configuración para ejecutar cualquier aplicación o carga de trabajo.

### Innovaciones clave de Synergy

HPE Synergy reúne el procesamiento de próxima generación, diversas opciones de almacenamiento, redes a listas para el futuro y una plataforma de gestión integrada.

Con la inteligencia definida por software, HPE Synergy utiliza la automatización para eliminar la complejidad y el tiempo necesarios para tus operaciones diarias, lo que aumenta la productividad y reduce los costes. HPE Synergy es 100 % programable, con una interfaz única y plantillas repetibles para impulsar la simplicidad de la infraestructura local. Y con una API unificada, puedes integrar de manera transparente decenas de herramientas de gestión conocidas, automatización de código abierto y herramientas DevOps como Chef, Docker y OpenStack.

### Modelos actuales de Synergy



Marco HPE Synergy 12000



HPE Synergy Composer



HPE Synergy Image Streamer



Estructura HPE Synergy



Módulo de almacenamiento D3940





## » Hikvision | Cámaras



### DS-2CE10DF0T-PF

Minicámara tipo bala fija ColorVu de 2 MP  
 Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP, 1920 x 1080 Imágenes en color 24/7 con apertura F1.0 La tecnología 3D DNR ofrece imágenes limpias y nítidas Lente focal fija de 2,8 mm, 3,6 mm, 6 mm Distancia de luz blanca de hasta 20 m para imágenes nocturnas brillantes  
 Un puerto para cuatro señales conmutables (TVI/AHD/CVI/CVBS) Resistente al agua y al polvo (IP67)



### DS-2CE16D0T-LPFS

Cámara mini bala fija de audio híbrido inteligente de audio de luz de 2MP, resolución 1920x1080, Lente focal fija de 2,8 mm, 3,6 mm  
 Distancia infrarroja de hasta 25 m para imágenes nocturnas brillantes, Hasta 20 m de distancia de luz blanca para imágenes nocturnas brillantes, Un puerto para cuatro señales conmutables (TVI/AHD/CVI/CVBS), Audio de alta calidad con audio a través de cable coaxial, micrófono incorporado, Resistente al agua y al polvo (IP67), Luz híbrida inteligente, optimice su seguridad con opciones de iluminación flexibles



### DS-2CE70DF0T-PF

Cámara de torreta fija para interiores ColorVu de 2 MP, Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP, 1920 x 1080. Imágenes en color 24/7 con apertura F1.0. La tecnología 3D DNR ofrece imágenes limpias y nítidas, Lente focal fija de 2,8 mm, 3,6 mm, 6 mm. Hasta 20 m de distancia de luz blanca para imágenes nocturnas brillantes. Un puerto para cuatro señales conmutables (TVI/AHD/CVI/CVBS)



### DS-2DE4225IW-DE (O-STD)

Domo PTZ. Óptica CMOS de barrido progresivo de 1 / 2,8 ° Resolución de hasta 1920 x 1080 a 30 fps. Min. iluminación: Color: 0.005Lux @ (F1.6 , AGC ON), B / W: 0.001Lux @ (F1.6 , AGC ON), 0 Lux con IR. Zoom óptico de 25x, zoom digital de 16x. WDR, HLC, BLC, 3D DNR. IR hasta 100 m. Admite compresión de video H.265 + / H.265. Analíticas: clasificación y alarma precisas de objetivos humanos y de vehículos basadas en algoritmo Deep Learning.



### DS-2DE5225W-AE

Domo de velocidad de red DarkFighter de 5 pulgadas y 2 MP 25X  
 Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP Imágenes nítidas contra una fuerte retroiluminación gracias a la tecnología WDR de 120 dB



### DS-2CD1023G0E-I

Cámara de red Bullet fija de 2 MP Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP Tecnología de compresión eficiente H.265 + Imágenes claras contra una fuerte luz de fondo gracias a la tecnología DWDR Resistente al agua y al polvo (IP67) EXIR 2.0: tecnología infrarroja avanzada con largo alcance IR



### DS-2DE7A232IW-AEB

Domo IP PTZ. Resolución máxima: 2 Megapixel (1920 x 1080). Iluminación mínima: color 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON). Distancia focal: 4.8 a 153 mm (32X zoom óptico / 16X zoom digital). Distancia de infrarrojo: 200 mts Smart IR. Funciones normales: HLC / ROI / WDR 120 dB / BLC / Intrusión de área / Cruce de línea / Defog / EIS. Compresión: H.265+ / H.265 / H.264+



### DS-2CD2423G0-IW

Cámara CUBO de tecnología IP, WIFI, con micrófono y sensor PIR incorporado. Resolución 2 Megapíxeles (1920 x 1080 @25ips). Óptica fija 2.8mm. Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264. Función día/noche conmutación mecánica. Sensor CMOS 1/2.7" con escaneo progresivo. Sensibilidad: 0,01 lux (F1.2, AGC ON), 0 lux con IR.



### DS-2CE19D0T-VFIT3F

Cámara bala varifocal manual de 2 MP Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP, 1920 x 1080 Lente varifocal de 2,7 mm a 13,5 mm Distancia IR de hasta 40 m para imágenes nocturnas brillantes



### DS-2CD1323G0E-I

Cámara de red de torreta fija de 2 MP Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP Tecnología de compresión eficiente H.265 + Imágenes claras contra una fuerte luz de fondo gracias a la tecnología DWDR Resistente al agua y al polvo (IP67) EXIR 2.0: tecnología infrarroja avanzada con largo alcance IR



## » Hikvision | Video grabadoras de red



### IDS-7204HQHI-M1/S(STD)(C)

Canales: 4 canales TVI/CVI/AHD/CVBS + 2 canales IP.  
Resolución máxima: Hasta 6 MP en cámaras IP.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Salidas de vídeo: HDMI, VGA y CVBS.  
Entradas/Salidas de audio: 1 RCA cada una.  
Funciones adicionales: Detección de movimiento 2.0 y filtro de falsas alarmas para vehículos y personas en 2 canales12.



### DS-7208HGHI-M1(STD)(C)

Canales: 8 analógicos, hasta 10 IP.  
Compresión: H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264.  
Resolución: Hasta 1080p Lite.  
Entradas: HDTV, AHD, CVI, CVBS, IP.  
Salidas: HDMI y VGA.  
Audio: Entrada/salida RCA, audio por coaxial.  
Almacenamiento: 1 SATA, hasta 4 TB.  
Detección de Movimiento: Clasificación de humanos y vehículos.



### IDS-7204HQHI-M1/FA

Canales de Vídeo: 4 canales analógicos y hasta 2 canales IP.  
Compresión de Vídeo: H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264.  
Resolución de Codificación: Hasta 1080p.  
Entradas de Vídeo: Soporta AHD, HDCVI, CVBS e IP.  
Salidas de Vídeo: HDMI y VGA.  
Audio: Entrada y salida de audio RCA.  
Almacenamiento: 1 interfaz SATA, capacidad de hasta 10 TB.  
Detección de Movimiento: Tecnología AcuSense para clasificación de humanos y vehículos.



### IDS-7208HQHI-M1/FA

Canales: 8 canales y 1 HDD 1U.  
Reconocimiento facial: Admite reconocimiento facial y reducción de falsas alarmas con algoritmos de aprendizaje profundo.  
Bibliotecas de imágenes: Hasta 16 bibliotecas con un total de 500 imágenes faciales.  
Compresión: Tecnología H.265 pro+ para compresión eficiente.  
Entradas de señal: Soporta hasta 12 cámaras de red



### DS-7616NI-Q2/16P(STD)(C)

Canales: 16 canales IP con PoE.  
Resolución máxima: Hasta 8 MP.  
Decodificación: 1 canal a 8 MP o 5 canales a 1080p.  
Ancho de banda: Hasta 160 Mbps de entrada.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Salidas de vídeo: HDMI 4K y VGA.  
Almacenamiento: Admite hasta 2 discos duros.  
Funciones adicionales: Detección de movimiento 2.0 y análisis de humanos/vehículos



### DS-7608NI-Q2

Canales: 8 canales IP con PoE.  
Resolución máxima: Hasta 8 MP.  
Ancho de banda: 80 Mbps de salida.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Almacenamiento: Admite hasta 2 discos duros de hasta 6 TB cada uno.  
Funciones adicionales: Soporte para mouse USB, búsqueda de agenda local o remota, y compatibilidad con DDNS (Hik-Connect/DynDNS/No-IP).



### DS-7616NI-Q1

Canales: 16 canales IP.  
Resolución máxima: Hasta 8 MP.  
Decodificación: 1 canal a 8 MP o 5 canales a 1080p.  
Ancho de banda: Hasta 160 Mbps de entrada.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Almacenamiento: Admite 1 disco duro.  
Funciones adicionales: Detección de movimiento 2.0 en 4 canales



### DS-7616NXI-K2/16P

Gama PRO  
Canales: 16 canales IP con PoE.  
Resolución máxima: Hasta 12 MP en 2 canales, 8 MP en 3 canales, 4 MP en 6 canales, o 1080p en 12 canales.  
Ancho de banda: Hasta 160 Mbps de entrada.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Almacenamiento: Admite hasta 2 discos duros.  
Funciones adicionales: Detección de movimiento 2.0 y reconocimiento facial



### DS-9632NI-M8

Entradas: Hasta 32 cámaras IP.  
Decodificación: Hasta 32 canales a 1080p.  
Ancho de banda: 320 Mbps de entrada, 400 Mbps de salida.  
Salidas de vídeo: 8K o 4K duales.  
Compatibilidad: Cámaras especiales (conteo de personas, ANPR, ojo de pez).  
Almacenamiento: RAID 0, 1, 5, 6, 10 y N+M de repuesto en caliente.  
Audio: Hasta 8 canales de altavoces IP.



### DS-7104NI-Q1/4P

NVR Mini 4 PoE 1U  
Canales: 4 canales IP con PoE.  
Resolución máxima: Hasta 6 MP.  
Ancho de banda: 40 Mbps de entrada y 60 Mbps de salida.  
Compresión de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264.  
Salidas de vídeo: HDMI y VGA simultáneas, hasta 1080p.  
Almacenamiento: Admite 1 disco duro de hasta 6 TB.  
Funciones adicionales: Detección de movimiento y soporte para mouse USB



## » Hikvision | Control de temperatura, Terminales de reconocimiento facial, Intercoms y accesorios



### DS-2TP31B-3AUF

Cámara de mano para detección de temperatura termográfica. Sensor de alta sensibilidad con resolución de 160 x 120. Pantalla LCD de 2,4" de resolución 320 x 240 de alta calidad. Hasta 4 paletas. Amplio rango de medición de temperatura: 30 °C - 45 °C. Precisión de medición de alta temperatura: hasta ± 0,5 °C. Batería de iones de litio recargable incorporada. Hasta 8 horas de funcionamiento continuo.



### DS-2TP21B-6AVF/W

Cámara termográfica de mano para detección de temperatura. Resolución de 160 x 120 (térmica) y resolución de 8 MP (óptica). Pantalla táctil LCD de 3,5" con resolución 640 x 480. Hasta cinco horas de funcionamiento continuo en 25 °C. Rango de medición de temperatura: 30 °C a 45 °C. Precisión de la medición de temperatura: ± 0,5 °C (sin cuerpo negro); ± 0,3 °C (con cuerpo negro).



### DS-2TE127-G4A

Calibrador de cuerpo negro. Admite la calibración del dispositivo térmico con alta precisión. Admite diferentes configuraciones de temperatura. Alta precisión y buena estabilidad. Fácil calibración y corrección de temperatura. Fuerte capacidad de antiinterferencia.



### DS-K5671-3XF/ZU

Módulo de reconocimiento facial para torniquete. Compatible con torniquete Hikvision. Se comunica con el torniquete de terceros a través de la salida IO o Wiegand. Rango de medición de temperatura: 30 °C a 45 °C (86 °F a 113 °F), precisión: 0,1 °C, desviación: ± 0,5 °C. Distancia de reconocimiento: 0,3 a 2 m. Detección de máscara facial. Muestra los resultados de la medición de temperatura en la página de autenticación. 50.000 espectadores y 100.000 eventos. Duración del reconocimiento facial: 0,2 s / usuario. Tasa de precisión del reconocimiento facial ≥ 99%.



### DS-K1T642M

Terminales de reconocimiento facial de la serie Pro. Terminal de reconocimiento facial, pantalla táctil LCD de 4,3 pulgadas, lente gran angular de 2 megapíxeles, módulo de lectura de tarjetas Mifare integrado. Capacidad máxima de 6000 caras, máx. De 10000 tarjetas. Audio bidireccional con software cliente, estación interior y estación maestra. Admite TCP / IP. Admite Ehome5.0, ISAPI. Configuración a través del cliente web. Reconocimiento facial. Distancia: 0,3 ma 3 m. Duración: 0,2 s / Usuario. Tasa de precisión ≥ 99%.



### DS-K1T642MW

Terminales de reconocimiento facial de la serie Pro. Alerta de uso de máscara forzada: si la cara que reconoce no usa una máscara, el dispositivo mostrará un recordatorio de voz. Al mismo tiempo, se fallará la autenticación o la asistencia. Alerta de uso de máscara facial: si la cara que reconoce no usa una máscara, el dispositivo le indicará un recordatorio de voz. Al mismo tiempo, la autenticación o asistencia es válida. Distancia de reconocimiento facial: 0,3 ma 3 m. Max. 6.000 caras de capacidad, máx. 10.000 tarjetas de capacidad y Max. Capacidad para 150.000 eventos.



### DS-KB2411-IM

Estación de puerta analógica de cuatro cables. Estación de puerta de cuatro cables (analógica). Cámara estenopeica con suplemento IR. Estructura de metal con un botón físico. Admite dos estaciones de puerta en cascada.



### DS-KC001

Estación interior de Android. Pantalla táctil colorida de 7 pulgadas con resolución 1024 x 600. Control remoto de temperatura y verificación de registros, vista previa en tiempo real. Gestión de datos centralizada, hasta 100.000 registros. Alarma de temperatura anormal. Control de acceso remoto y videoportero.



### DS-KD-KP

Estación de puerta modular Pro serie KD8. Módulo de teclado de estación de puerta modular, necesita soporte de montaje. Ingrese el código pin para abrir la puerta, llame a la estación interior. Compensación de luz de fondo. Fácil de extender.



### DS-K2M060

Módulo de control de puerta seguro. Módulo seguro. Lector de tarjetas accesible: 1 lector Wiegand, Interfaz de comunicación de enlace ascendente: Interfaz RS-485. Interfaz de entrada: puerta magnética x 1, interruptor de puerta x 1, a prueba de manipulaciones x 1. Interfaz de salida: relé de interruptor de puerta x 1, relé de alarma x 1.



### DS-2908ZJ

Soporte. Adaptador torreta-trípode.



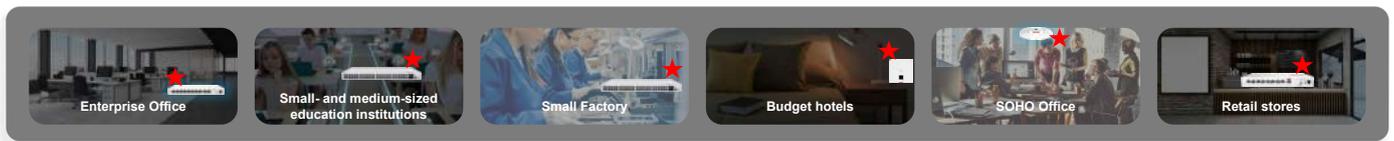
### DS-K4H258-LZ

Soporte de bloqueo magnético de la serie Value. Soporte para K4H258.



## » Huawei | Huawei eKit SME Network

### HUAWEI eKit SME Network Products: Sleek Appearance and High Quality

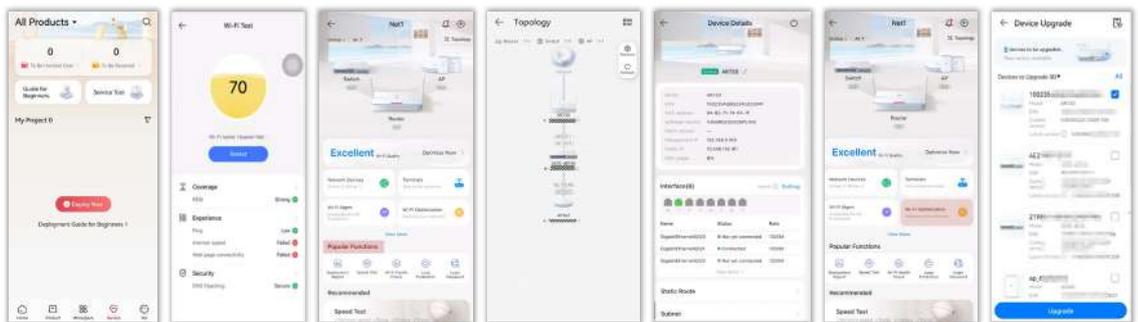


<p><b>Network Egress Gateways</b></p> <p>AR700/AR300/S380</p> <p>Excellent performance, <b>1.5X</b> the industry forwarding rate</p>	<p><b>Network Core/Aggregation Switches</b></p> <p>S530 L3 Fully Managed</p> <p>S310 L3 Fully Managed</p> <p>Enhanced stacking, <b>2x</b> the network stability</p>	<p><b>Network Access Switches</b></p> <p>S220 L2 Web-Managed</p> <p>S110 Unmanaged</p> <p>Perpetual PoE, continuous power supply during device restart</p>	<p><b>All Scenarios Wi-Fi</b></p> <p>Indoor High-density AP</p> <p>Indoor Settled AP</p> <p>Outdoor AP</p> <p>Wall Plate AP</p> <p>Smart antennas, with a <b>20%</b> longer coverage</p>
--	---	--	--

<p><b>Easy O&amp;M</b></p> <p>The HUAWEI eKit App can be used for deployment and O&amp;M of network-wide devices.</p>	<p><b>Sleek appearance</b></p> <p>Red Dot Design Award, Germany</p>	<p><b>Solid quality</b></p> <p>Failure rate 1/3 of the industry average after 8 + 66 strict tests</p>
---	---	---

### HUAWEI eKit App Provides Full-Journey Mobile Operation Services for SME Networks

Despliegue    Aceptación    Speed test    Gestión de dispositivos    Configuración    Calibración    Actualización



- Implementación basada en Wi-Fi
- Implementación por lotes mediante escaneo de códigos de barras
- Implementación en toda la red escaneando un código QR

# HUAWEI **IdeaHub** Makes Ideas Possible



## » Huawei | eKit Ideahub

### High-End Flagship Series



#### Versatile

HUAWEI IdeaHub S2

HD meeting, Bring Your Own Meeting (BYOM), and Wi-Fi 6 for direct projection

### Cloud Meeting Basic Series



#### Flexible

HUAWEI IdeaHub B3

Bring Your Own Meeting (BYOM), Wi-Fi 6 for direct projection, and speaker tracking



#### Affordable

HUAWEI IdeaHub B2

HD meeting, intelligent whiteboard, and dual Wi-Fi projection

### Education Series



#### Interactive

HUAWEI IdeaHub Board 2

4K anti-blue light screen, intelligent whiteboard, and easy projection

### LED Screen Series



#### Immersive

IdeaPresence

Stunning minimalist design, Cool-running COB display, Rock-solid security protection

## IdeaManager: Intelligent O&M Platform



- Remotely manages and controls up to 50,000 IdeaHubs, and supports batch configuration, upgrade, and shutdown.
- Provides quick fault rectification, device status statistics, inspection fault alarms, and self-service fault diagnosis.
- Supports precise advertisement push by pushing startup animations and bulletin boards.

#### Notes:

\*The platform can be deployed on virtual machines (VMs) or physical servers.

## IdeaHub Optional Accessories



#### IdeaShare Key (Type-A)

Easy projection, clear display



#### IdeaShare Key (Type-C)

Projection with just a press (BYOM supported)



#### OPS

Extended support for Windows



#### IdeaHub Controller

Convenient conference control commands



#### CloudLink Touch

Seamless call and conference control



#### C200-HW

12x optical zoom and 4K UHD PTZ camera



#### CloudLink Mic 500 Series

Microphone array, for sound pickup within 6 m



#### M100 series

USB cable/Bluetooth/Bluetooth adapter, plug-and-play

# HUAWEI **IdeaHub** Makes Ideas Possible



## » Huawei | eKit Ideahub



### All-in-one endpoint Multiple functions

- 4K anti-blue light screen
- Professional 4K camera dedicated for video meetings
- 12 m long-distance sound pickup\* and stereo speaker



### Cross-terminal collaboration

- Dual mirroring and control
- Network-free projection\*
- 4K content sharing



### Intelligent meeting Immersive experience

- Native HD cloud meeting\*
- BYOM
- Intelligent tracking and acoustic baffle\*



### Intelligent whiteboard Smooth handwriting

- Minimum 16 ms low writing latency
- Intelligent writing recognition
- Co-authoring



### Intelligent O&M Remote management

- Centralized endpoint management and control
- Fast diagnosis of faults
- Advertisement push



### Ultimate security Full-link protection

- Secure communications
- Data protection
- System protection

#### Notes:

\*12 m long-distance sound pickup is supported by IdeaHub S2.

\*Network-free projection: Peer-to-peer device connection technology based on Wi-Fi Direct.

\*Native HD cloud meeting: Subject to the cloud service coverage in the local country/region.

\*Acoustic baffle is supported by IdeaHub S2.

\*Features supported only by IdeaHub S2, and B3: network-free projection, BYOM, intelligent tracking, and dual mirroring and control

## Application Scenarios



Regular Meeting Room



Executive Office



Open Area



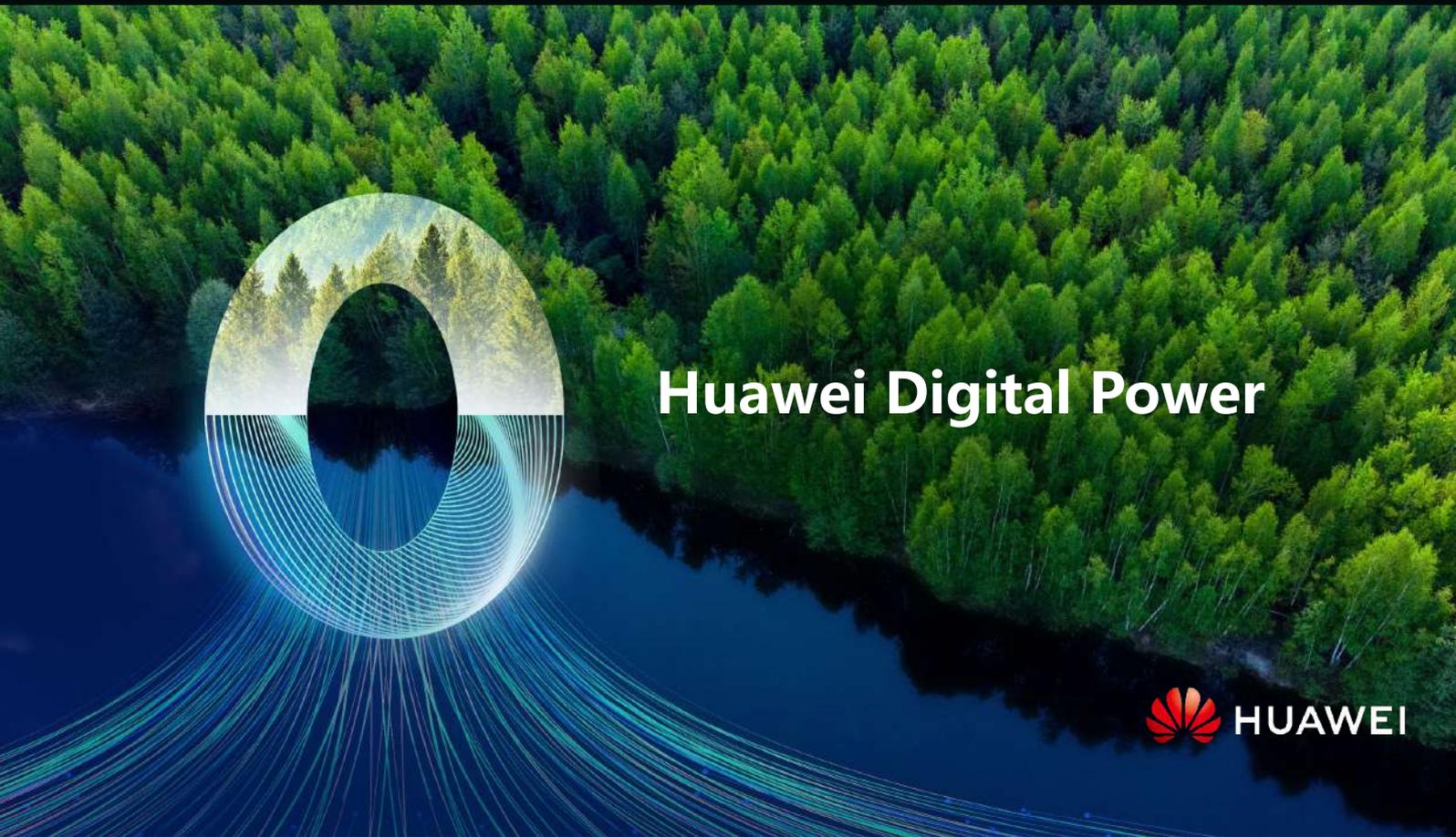
Multimedia Room



Information Desk



Digital Classroom



## » Huawei | DC Modulares

### Huawei Digital Power Datacenters Modulares

**FusionModule2000**



4 to 48 cabinets

IT load of a single module ≤ 310 kW



**FusionModule800**



1 to 12 cabinets

IT load of a single module ≤ 40 kW

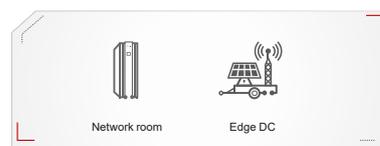


**FusionModule500**



1 to 2 cabinets

IT load of a single module ≤ 3 kW



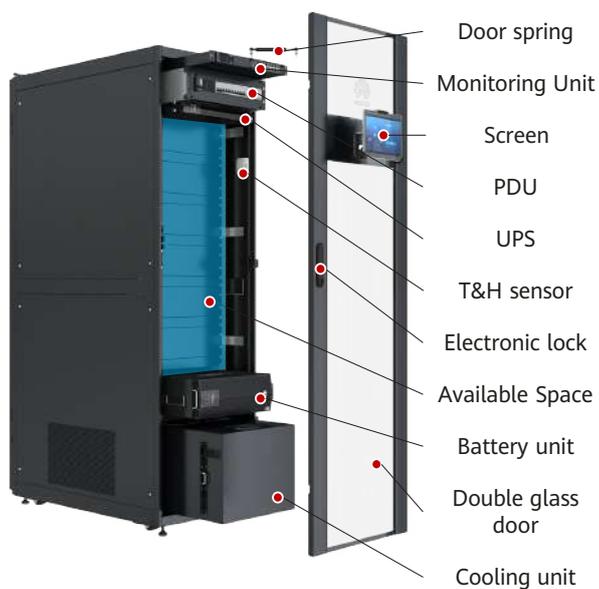
# » Huawei | FM500

Micro modular Data Center

## FusionModule500 Edge DC Solution

### Product Introduction

**1 cabinet 1 DC. One cabinet is one data center.**



#### Solution introduction:

Huawei FusionModule500 is a new-generation edge data center solution, which integrates the UPS, PDU, cooling, monitoring, power backup, and fire extinguisher\* in one cabinet, it can support a maximum of 3kW IT load.

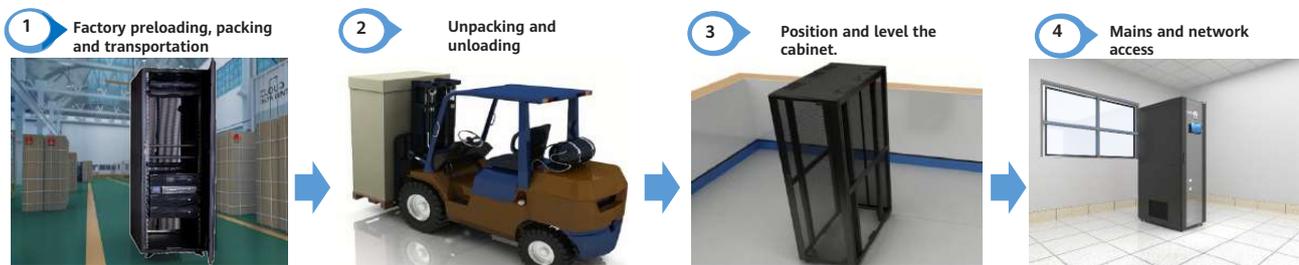
FusionModule500 is pre-tested, pre-installation, and pre-commissioning before delivery, enabling quick deployment site.

- UPS: 6kVA rack-mounted UPS
- Battery: Lead-acid battery
- Cooling system: integrated cooling unit, no outdoor unit
- Cabinet type: fully enclosed with cold and hot aisle containment
- Cabinet dimensions (W x D x H) = 600 x 1100 x 2000
- Available space: ≤ 27 U (without battery)

## » Huawei | FM500

### Plug-and-play, easy deployment

Pre-installed in the factory and ready for use after cables are connected on site



### Beautiful appearance and space saving

**Traditional solution**

**Huawei Solution**

In a traditional small-scale data center, devices are deployed separately, occupying a large space, complex cable connections, and high fault rate. Huawei FusionModule500 integrates all devices, reducing the footprint by more than 50%. The FusionModule500 is beautiful and reliable.

### Simple management and easy O&M

One brain, one interface, one mobile phone, and one network, reducing O&M costs by 70%.

Local 10-inch large screen

Mobile O&M of mobile apps

Remote unified management of multiple DCs



## » Huawei | OptixStar Access Network Portfolio

OLTs		Bridge ONT	WiFi5 ONT	WiFi6 ONTs
<p><b>EA5800-X17</b> 17 Service Boards</p>	<p><b>EA5800-X2</b> 2 Service Boards</p>	<p><b>Bridge ONT EG8010Gv6-10</b></p> <p>Network-Side Port: 1*GPON POF User-Side Port: 4*GE Base-T</p>	<p><b>WiFi 5 ONT EG8021V5</b></p> <p>Network-Side Port: GPON User-Side Port: 2GE Wi-Fi: Wi-Fi Dual Band 802.11ax</p>	<p><b>HG8145X6-10</b></p> <p>Network-Side Port: GPON User-Side Port: 1POTS + 4GE Wi-Fi: Wi-Fi Dual Band 802.11ax</p>
<p><b>EA5800-X15</b> 15 Service Boards</p>	<p><b>EA5801-FL16</b> 16 Flex-Pon Ports</p>	<p><b>Repetidores</b></p>	<p><b>WiFi 5 ONT HG8045V5</b></p> <p>Network-Side Port: GPON User-Side Port: 2GE + 2FE Wi-Fi: Wi-Fi 2.4GHz 802.11ac (2*2)</p>	<p><b>HG8147X6</b></p> <p>Network-Side Port: GPON User-Side Port: 1POTS + 4GE Wi-Fi: Wi-Fi Dual Band 802.11ax</p>
<p><b>EA5800-X7</b> 7 Service Boards</p>	<p><b>EA5801-GP16</b> 16 GPON Ports</p>	<p><b>WA8021V5</b></p> <p>Network-Side Port: 1GE User-Side Port: 2GE Wi-Fi: Wi-Fi Dual Band 802.11ac (2*2)</p>	<p><b>WiFi 5 ONT HG8145V5</b></p> <p>Network-Side Port: GPON User-Side Port: 1POTS + 4GE Wi-Fi: Wi-Fi 2.4GHz 802.11ac (2*2)</p>	
	<p><b>EA5801-GP8</b> 16 GPON Ports</p>	<p><b>K562</b></p> <p>Network-Side Port: 3 x GE User-Side Port: 2 x GE Wi-Fi: Wi-Fi 2.4GHz 802.11ax (2*2)</p>		
	<p><b>EA5801S-FL16</b> 16 Flex-PON Ports Pole or Wall Mounting</p>			

## » Huawei | HiSecEngine Series Cyber Security Portfolio

Controller	Firewalls Modulares	Firewalls				
<p><b>SecoManager Security Controller</b></p>	<p><b>USG12008F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 800 Gbps throughput</li> <li>MPU Slots: 2</li> <li>Service Board Slots: 8</li> </ul>	<p><b>USG12008F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 400 Gbps throughput</li> <li>MPU Slots: 2</li> <li>Service Board Slots: 4</li> </ul>	<p><b>Large Box-type USG6600F &amp; USG6700F Series</b></p> <p><b>USG6725F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 240 Gbps throughput</li> <li>8*10GE(SFP+)</li> <li>16*25(ZSFP+)</li> <li>4*100GE(QSFP28)</li> </ul>	<p><b>Large-Mid Box-type USG6600F Series</b></p> <p><b>USG6675F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 50 Gbps throughput</li> <li>8*GE COMBO + 4*GE(RJ45)</li> <li>4GE*SFP + 6*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>Mid-Low End Box-type USG6500F Series</b></p> <p><b>USG6585F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 9 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE COMBO</li> <li>2*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>USG6530F-D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 5 Gbps throughput</li> <li>10*GE RJ45</li> <li>2*GE(SFP)</li> </ul>
<p><b>Analyzer</b></p> <p>HiSec Insight Advanced Threat Analytics System</p> <p>Sandbox Firehunter 6000</p>	<p><b>AntiDDoS</b></p>	<p><b>USG6715F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 160 Gbps throughput</li> <li>8*10GE(SFP+)</li> <li>16*25(ZSFP+)</li> <li>4*100GE(QSFP28)</li> </ul>	<p><b>USG6635F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 35 Gbps throughput</li> <li>8*GE COMBO + 4*GE(RJ45)</li> <li>4GE*SFP + 6*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>USG6565F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 7 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE COMBO</li> <li>2*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>USG6510F-D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 2.5 Gbps throughput</li> <li>10*GE RJ45</li> <li>2*GE(SFP)</li> </ul>	
	<p><b>AntiDDoS12008</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Max Defense Bandwidth: 600 Gbps</li> <li>Max Defense Packet Rate: 400 Mpps</li> </ul>	<p><b>AntiDDoS12004</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Max Defense Bandwidth: 300 Gbps</li> <li>Max Defense Packet Rate: 200 Mpps</li> </ul>	<p><b>USG6710F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 100 Gbps throughput</li> <li>8*10GE(SFP+)</li> <li>16*25(ZSFP+)</li> <li>4*100GE(QSFP28)</li> </ul>	<p><b>USG6625F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 25 Gbps throughput</li> <li>8*GE COMBO + 4*GE(RJ45)</li> <li>4GE*SFP + 6*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>USG6555F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 5 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE COMBO</li> <li>2*10GE(SFP+)</li> </ul>	<p><b>USG6530F-DL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 4 Gbps throughput</li> <li>8*GE RJ45 + LTE</li> <li>2*GE(SFP) + 2*10GE(SFP+)</li> </ul>
	<p><b>AntiDDoS1905</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Max Defense Bandwidth: 80 Gbps</li> <li>Max Defense Packet Rate: 120 Mpps</li> </ul>	<p><b>AntiDDoS1908</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Max Defense Bandwidth: 50 Gbps</li> <li>Max Defense Packet Rate: 80 Mpps</li> </ul>	<p><b>USG6525F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 2.5 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE</li> </ul>	<p><b>USG6615F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 2.5 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE</li> </ul>	<p><b>USG6525F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 2.5 Gbps throughput</li> <li>2*GE RJ45 + 8*GE</li> </ul>	<p><b>USG6510F-DL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 2.5 Gbps throughput</li> <li>8*GE RJ45 + LTE</li> <li>4*GE(SFP)</li> </ul>



## » Huawei | All Flash OceanStor Dorado Storage

Entry-Level
Mid-Range
High End

**OceanStor Dorado 2000\***

**OceanStor Dorado 3000\***

**OceanStor Dorado 5000**

**OceanStor Dorado 6000**

**OceanStor Dorado 8000**

**OceanStor Dorado 18000**

	Entry-Level		Mid-Range		High End	
Type	OceanStor Dorado 2000	OceanStor Dorado 3000 V6	OceanStor Dorado 5000 V6	OceanStor Dorado 6000 V6	OceanStor Dorado 8000 V6	OceanStor Dorado 18000 V6
Height / Controllers of each Engine	2U/2C	2U/2C	2U/2C	2U/2C	4U/4C	4U/4C
Controller Expansion	2-8	2-16	2-32	2-32	2-32	2-32
Maximum Disks	400	1200	3200	4800	6400	6400
Cache/Dual Controller	128GB	128G/192G	256G/512G	1024G	512G/1024G/2048G	512G/1024G/2048G
Front-end ports	8/16/32G FC, 10/25Gb Ethernet,	8/16/32G FC, 10/25/40/100Gb Ethernet, 25Gb RoCE	8/16/32G FC, 10/25/40/100Gb Ethernet, 25/100Gb RoCE		8/16/32G FC, 10/25/40/100Gb Ethernet, 25Gb RoCE	
Back-end ports	SAS3.0		SAS 3.0/100Gb RDMA			

HUAWEI

## » Huawei | HUAWEI NetEngine Product Portfolio

Cloud WAN Core Router

NetEngine 8000 X16

- 32 3U, 16 slots
- MPU (1:1), SFU (7+1)
- DC (19+1), AC (19+1)
- **Maximum Port:** 128\*400G/640\*100GE/1152\*10GE/1152\*GE
- 692.60 Tbps

NetEngine 8000 X8

- 15.8U, 8 slots
- MPU (1:1), SFU (7+1)
- DC (9+1), AC (7+1)
- **Maximum Port:** 64\*400G/320\*100GE/576\*10GE/576\*GE
- 63.70 Tbps, up to 14.4 Tbps/slot

NetEngine 8000 X4

- 9.8U, 4 slots
- MPU (1:1), SFU (7+1)
- DC (5+1), AC (4+1)
- **Maximum Port:** 32\*400G/160\*100GE/288\*10GE/288\*GE
- 41.89 Tbps, up to 14.4 Tbps/slot

NE40E-X16A

- 40U, 16 slots
- MPU (1:1), SFU (3+1)
- DC (12+1), AC (9+1)
- **Maximum Port:** 32\*400G/160\*100GE/768\*10GE/768\*GE
- 81.92 Tbps

NE40E-X8A

- 21U, 8 slots
- MPU (1:1), SFU (3+1)
- DC (7+1), AC (5+1)
- **Maximum Port:** 16\*400G/160\*100GE/384\*10GE/384\*GE
- 51.2 Tbps

NetEngine 8000 F8

- 13U, 8 slots
- MPU (1:1), SFU (1+1)
- DC (5+1), AC (5+1)
- **Maximum Port:** 4\*400GE/24\*100GE/48\*50GE/96\*25GE/240\*10GE/448\*GE
- 4 Tbps

CloudWAN Aggregation Router

NetEngine 8000 M14

- 5U, 14 slots
- IPU(1:1)
- DC (1+1), AC (2+2)
- **Maximum Port:** 6\*400GE/36\*100GE/140\*10GE/280\*GE
- 3.6 Tbps

NetEngine 8000 M8

- 3U, 8 slots
- IPU(1:1)
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 12\*100GE/16\*50GE/80\*10GE/160\*GE
- 1.2 Tbps

NetEngine 8000 M4

- 2U, 4 slots
- CXP\*1
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 2\*400G/12\*100GE/72\*10GE/56\*GE
- 2.4 Tbps

NetEngine 8000 M1D

- 1U, fixed-port
- CXP\*1
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum ports:** 4\*100GE+16\*25GE/10GE+8\*10GE/GE
- 1.76 Tbps

NetEngine 8000 F2A

- 2U, fixed-port
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum ports:** 68\*100GE/36\*100GE+8\*400G
- 13.6 Tbps

NetEngine 8000 F1A

- 1U, fixed-port
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 8\*100GE/50GE/40GE+64\*25GE+80\*10GE+36\*GE
- 2.4 Tbps

CloudWAN Access Router

NetEngine 8000 M6

- 2U, 6 slots
- CXP\*1
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 2\*50GE/16\*10GE/100\*GE
- 320 Gbps

NetEngine 8000 M1A

- 1U, fixed-port
- CXP\*1
- DC (1+1)
- **Maximum Port:** 16\*10GE/GE+12\*GE(o)+4\*GE(e)
- 352 Gbps

NetEngine 8000 M1C

- 1U, fixed-port
- CXP\*1
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 16\*10GE/GE+8\*GE(o)+4\*GE(e)
- 344 Gbps

NetEngine 8000 M1D-B

- 1U, fixed-port
- CXP\*1
- DC (1+1), AC (1+1)
- **Maximum Port:** 2\*50GE/2\*25GE/16\*10GE/26\*GE
- 368 Gbps

NetEngine AB21 E

- 1U, fixed-port
- **Maximum Port:** 2\*10GE/GE+8\*GE (o)+8\*GE (e)
- 72 Gbps

NetEngine AB22 E

- 1U, fixed-port
- CXP\*1
- **Maximum Port:** 2\*10GE/GE+4\*GE (o)+8\*GE (e)
- 64 Gbps

NetEngine AB13 E

- 1U, fixed-port
- **Maximum Port:** 6\*GE (o)+8\*GE (e)
- 28 Gbps

## intel CORE™

### » INTEL | Procesadores

Los últimos procesadores de Intel® ofrecen las frecuencias de escritorio más rápidas del mundo, brindando la mejor experiencia para entusiastas y un overlocking sin igual para un rendimiento increíble.



	Intel Core i9 Procesadores	Intel Core i7 Procesadores	Procesadores Intel® Core™	Intel Core i3 Procesadores
Frecuencia turbo máxima [GHz]	Hasta 6,0	Hasta 5,6	Hasta 5,3	Hasta 4,7
Frecuencia de la tecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0 [GHz]	Hasta 5,8	Hasta 5,6	N/C	N/C
Frecuencia turbo máxima del núcleo de desempeño [GHz]	Hasta 5,6	Hasta 5,5	Hasta 5,1	Hasta 4,7
Frecuencia turbo máxima de Efficient-core [GHz]	Hasta 4,4	Hasta 4,3	Hasta 3,9	N/C
Núcleos del procesador (P-cores + E-cores)	24 (8P + 16E)	20 (8P + 12E)	14 (6P + 8E)	4 (4P + 0E)
Tecnología Intel® Hyper-Threading	Sí			
Subprocesos totales del procesador	32	28	20	8
Intel® Thread Director	Sí			No
Tamaño del caché inteligente Intel® (L3) [MB]	36 MB	33 MB	24 MB	11 MB
Tamaño total del caché L2 [MB]	32 MB	28 MB	20 MB	5 MB
Velocidad máxima de memoria [MT/s]	Hasta DDR5-5600 DDR4-3200			DDR5 4800 DDR4 3200
Cantidad de canales de memoria	2			
Carriles PCIe 5.0 de CPU	Hasta 16			
Carriles PCIe 4.0 de CPU	4			
Gráficos UHD Intel® mejorados e impulsados por la arquitectura Xe	i9K: Gráficos UHD Intel® 770 i9KF: No	i7K: Gráficos UHD Intel® 770 i7KF: No	i5K: Gráficos UHD Intel® 770 i5KF: No	i3K: Gráficos UHD Intel® 730 i3KF: No
Frecuencia dinámica de los gráficos [MHz]	1650	1600	1550	1500
Procesador P-core/E-core/gráficos/memoria de overlocking	Sí			No
Intel® Quick Sync Video	Sí			
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Sí			
Intel® Advanced Vector Extensions 2 (Intel® AVX2)	Sí			
Intel® Gaussian and Neural Accelerator (GNA)	Sí			

# Juega sin límites.

Desempeño superior con los procesadores Intel® Core™.



Sé todo lo que quieras ser, dentro y fuera del juego, con un desempeño optimizado y nuevas funciones que te permitirán jugar con más intensidad y trabajar con más inteligencia.

Las tecnologías Intel podrían requerir la activación de hardware, software o servicios, algunos de los cuales pueden no estar disponibles en todos los sistemas. Consulte con el fabricante las especificaciones completas del sistema. Los resultados pueden variar.  
© 2023 Ubisoft Entertainment. All Rights Reserved. Assassin's Creed, Ubisoft, and the Ubisoft logo are registered or unregistered trademarks of Ubisoft Entertainment in the U.S. and/or other countries. © Intel Corporation.



IoT easy to use!

## » Itokii | Único Desarrollador de Soluciones Punta a Punta de IoT para Partners.

Tené a tu Producto IoT con tu Marca, Tu Logo, Tu dominio, tus Equipos.

Sistema de IoT Multi Marca y Multi Protocolo | Mas de 50 tipos de Sensores y Adaptadores | LoRaWan , 900Mhz, POE y WIFI | Soporte de Protocolos Industriales | Conectores de IoT Multi Propósito

Mas de 10M de Mensajes procesados de forma diaria. Mas de 110 Casos de Exito en la región en casi todas las verticales y en todo tipo de Organizaciones. Desde Monitoreo Remoto Simple hasta Analítica de Alta Complejidad.

Armado de Nodos IoT LoRaWan para WISPs. Presta Servicios de IoT en menos de 1 semana.

No Pierdas tiempo con Prototipos o software difícil de configurar, Subite a Itokii y dedicate a Vender.

**Energia Demo** | Sep 01 2020 00:00 - Aug 31 2020 10:53

Voltaje Fase A: Last value **229.00** V. Last Updated: 09/03/2020 17:55

Historico Voltaje Fase A: Line graph showing voltage fluctuations over time.

Factor Potencia: Average this month **0.58**. Last Updated: 09/01/2020 05:15

- Pro LoRa Industrial Environment Multi Sensor
- PRO 900Mhz VEHICLE DETECT/COUNTER SENSOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS WATER TEMPERATURE SENSOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS WATER DETECTION SENSOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS 0-20 MA CURRENT METER
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS AIR VELOCITY / SPEED SENSOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS THREE PHASE CURRENT METER - 150 AMP
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS AC CURRENT METER - 150 AMP
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS HUMIDITY SENSOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS PULSE COUNTERS (SINGLE INPUT)
- PRO 900Mhz INDUSTRIAL WIRELESS ACCELEROMETER - VIBRATION METER
- PRO INDUSTRIAL Wireless PROPANE TANK LEVEL MONITOR
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS ULTRASONIC SENSORS
- Premier Web Portal for 900Mhz Products
- Sound and Map Alert Web portal
- PRO 900Mhz WIRELESS THERMOSTAT
- PRO INDUSTRIAL WIRELESS TEMPERATURE SENSOR 3ft Probe
- PRO Enterprise Automation power by RapidScada
- PRO 900Mhz WIRELESS CONTROL - 30 AMP
- PRO 900Mhz MQTT Gateway





Descubre el  
universo de Jabra.  
Innovación y calidad  
superior en electrónica,  
audio y video.

**Jabra** GN  
.....

**SOLUTION  
BOX** 

Mayorista de Informática y Telecomunicaciones



Soporte de cámara (accesorio opcional)

## »Jabra PanaCast | La barra de vídeo inteligente que ofrece a todo el mundo la misma experiencia en las reuniones

### Haga posible que todo el mundo participe

PanaCast 50 integra la tecnología revolucionaria de Jabra para mejorar la experiencia de las reuniones híbridas y asegurarse de que todos puedan ver y oír con claridad.

Nuestro campo de visión inclusivo de 180° muestra más del espacio que cualquier otra barra de vídeo en el mercado, y nuestro exclusivo audio profesional líder en el mundo le da a todo el mundo la misma voz, por lo que la conversación fluye naturalmente entre los participantes virtuales y en la sala, de la misma forma que cuando están sentados unos frente a otros.



#### Sonido excepcional

Del líder mundial en soluciones de audio profesional



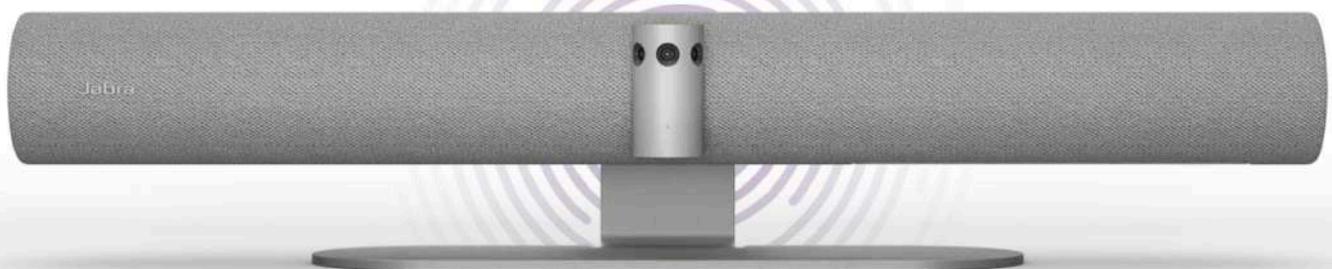
#### Imagen perfecta

Campo de visión de 180° en 4K panorámico



#### IA integrada en el dispositivo

Proporciona una gran variedad de funciones inteligentes





## Jabra | Sonido y diseño para la colaboración.



**Jabra Speak 510**

Altavoz personal, compacto con conexión USB y Bluetooth para llamadas telefónicas inalámbricas en cualquier momento y en cualquier lugar. Para reuniones de hasta 4 asistentes, conexión inalámbrica de hasta 100 m, para usar con teléfonos inteligentes y tabletas. Llamada integrada, control de volumen y silencio.



**Jabra Speak 810**

Altavoz para conferencias verdaderamente intuitivo y compatible con UC. Para reuniones de hasta 15 personas. Audio superior para conferencias más grandes, comience sus reuniones rápidamente con conexión USB, bluetooth o conector de 3.5 mm para su computadora o teléfono inteligente / tableta.



**Jabra Speak 710**

Altavoz portátil sincronizable para una experiencia estéreo completa y mejores conferencias, para reuniones de hasta 6 personas o 12 para sincronizar con otro igual. Suave y portátil con hasta 15 horas de batería en conversación, conexión en segundos con la computadora, teléfono inteligente o tableta a través de USB o Bluetooth



**Jabra Evolve2 Buds**

- Auriculares Inalámbricos Con Micro - En Oreja - Bluetooth - Cancelación De Sonido Activo - Usb-a A Través De Adaptador Bluetooth - Aislamiento De Ruido - Negro - Certificado Para Equipos De Microsoft



**Jabra PanaCast 20**

Camara para videoconferencia personal habilitada por IA inteligente  
-Camara de 13 Megapixeles  
-Campo de visión Horizontal: 90°, vertical: 75°, Diagonal: 117°  
-Zoom Inteligente  
-3 Microfonos  
-Conectividad USB-A a USB-C



**Jabra Evolve 30**

Auriculares de nivel profesional con un diseño elegante para la oficina, cómodo con almohadillas de cuero sintético, conexión a teléfono inteligente y tableta a través de un cable jack de 3.5 mm. Incluye control de llamadas.



**Jabra Engage 75/65 Convertible**

Auriculares inalámbricos DECT premium. El más ligero de su categoría con un peso de solo 18 g. Hasta 100m / 330pi de alcance inalámbrico, micrófono avanzado con cancelación de ruido, "luz ocupada" integrada, conexión con hasta 5 dispositivos y batería para todo el día.



**Jabra Evolve2 55**

Headset empresarial Inalámbrico biaural  
-Almohadillas de espuma viscoelástica  
-Tipo de micrófono 3 MEMS digitales  
-Tiempo de música Hasta 37 horas  
-Tiempo de conversación hasta 35 horas (sin busylight) y hasta 24 horas (con busylight)  
2 Conexiones Bluetooth simultáneas  
-Conexión USB-A



**Jabra Evolve 65**

Auriculares profesionales inalámbricos con conexión dual y sonido increíble. "Luz ocupada" integrada que le dice a sus colegas que no debe interrumpirse. Conexión Bluetooth dual a dos dispositivos al mismo tiempo para llamadas y música.



**Jabra Evolve2 75**

Headset empresarial Inalámbrico biaural  
-Almohadillas de cuero sintético  
-Cancelación de ruido activa  
-Tiempo de conversación hasta 25 horas (con ANC/busy light desactivado) Hasta 19 horas (con ANC/busy light activado)  
-Tipo de Batería de iones de litio recargable  
-Alcance Hasta 30 m  
-Dispositivos sincronizados hasta 8 dispositivos



**Jabra Evolve2 30 SE**

Headset empresarial con cable biaural  
- 2 microfones: 1 MEME analógico y 1 ECM analógico  
-Conexión USB-A  
-Almohadillas suaves de cuero sintético  
-Diadema ajustable



**Jabra Evolve 20**

Auricular profesional con gestión de llamadas fácil y gran calidad de sonido para llamadas y música  
-Unidad de control de volumen  
-Almohadillas de espuma  
-Cancelación de Ruido  
- Auricular completamente plug and play



## »Jabra Sonido y diseño para ti.

En Jabra creemos que la gente debería hacer lo que sea que le haga feliz, por eso hemos desarrollado la tecnología que le ayudará a hacerlo posible.

Jabra se enfoca en desarrollar tecnología que mejore la experiencia auditiva de las personas, sin comprometer la calidad del sonido ni la protección de la audición. Adoptan un enfoque ágil en su ingeniería para encontrar soluciones innovadoras, considerando los entornos ruidosos en los que vivimos. Su aplicación Sound+ permite personalizar el sonido según las necesidades individuales de cada usuario.

### Jabra Engage 50



- Sistema de 3 micrófonos
- Sonido estéreo y banda super-ancha
- Luces de estado personalizables1 en ambos auriculares
- Unidad de control plana e intuitiva2
- Indicaciones en vivo para los agentes sobre el funcionamiento del micrófono
- Análisis de llamadas exhaustivo para la empresa
- Funcionan con todas las principales plataformas de contact centers

### Jabra Engage 40



- Estéreo con cable y control de llamadas en línea
- Tecnología de 2 micrófonos con cancelación de ruido
- Diseño ultraligero
- Cable USB-A
- Certificado UC
- Color negro

### Jabra Biz 1100 EDU



- Headset para Call Center
- Almohadillas de espuma
- Cancelación de ruido
- Conexión USB-A

### Jabra Biz 1500 Duo / Mono



- Headset para Call Center
- Almohadillas de espuma
- Cancelación de ruido
- Conexión USB-A

### Jabra Speak2 40



- Altavoz portátil con un audio dúplex
- 4 micrófonos
- Cancelación de eco acústico (AEC)
- Reducción del ruido durante las llamadas
- Conexión USB

### Jabra Speak2 55



- Altavoz portátil con un audio dúplex
- 4 micrófonos
- Alcance de micrófono hasta 2,3 m
- Reducción del ruido durante las llamadas
- Conexión adaptador del cable USB C integrado con USB A
- Bluetooth (solo para smartphone o tablet)
- Rango de operación (Bluetooth) hasta 30mts
- 2 Conexiones Bluetooth simultáneas

**JBL**

**DARE TO  
LISTEN**



**ATRÉVETE A MÁS!**



# » Kingston Technology | SSD

## TUS TAREAS 6 VECES MÁS RÁPIDAS DISCO DURO VS. SSD



SSD A400

### Revive tu computadora al mejor precio

Recomendado para tareas cotidianas, como enviar correos, navegar en internet, tareas multitasking y videojuegos sencillos.



TU OFICINA A TODA MAQUINA



SSD UV500

### Mayor rendimiento y durabilidad

Rendimiento y durabilidad para programas de oficina y más. Disponible en formatos: 2.5", M.2 y mSATA.



### DE PROFESIONAL A PROFESIONAL

SSD A1000 El mejor costo beneficio



Ideal para aplicaciones que requieren de mayor rendimiento como Photoshop, Video & Digital Media Pro, CAD, y virtualización. Hasta 1500MB/seg de lectura.



### Memoria RAM Kingston 8GB DDR4 3200 SODIMM

Modelo: KCP432SS8/8  
Módulos de memoria RAM: 1  
Capacidad total: 8 GB  
Color: Verde  
Capacidad individual: 8 GB

Compatibilidad  
Aplicación: Notebooks

Especificaciones  
Tecnología de la memoria RAM: DDR4  
Formato de la memoria RAM: SODIMM  
Velocidad de la memoria RAM: 3200 MHz  
Con ECC: No



### MEMORIA RAM SODIMM DDR4 16GB 3200MHZ KINGSTON

Modelo: KCP432SS8/16  
Módulos de memoria RAM: 1  
Capacidad total: 16 GB  
Capacidad individual: 16 GB

Compatibilidad  
Aplicación: Notebooks

Especificaciones  
Tecnología de la memoria RAM: DDR4  
Formato de la memoria RAM: SODIMM  
Velocidad de la memoria RAM: 3200 MHz  
Es gamer: No  
Con ECC: No



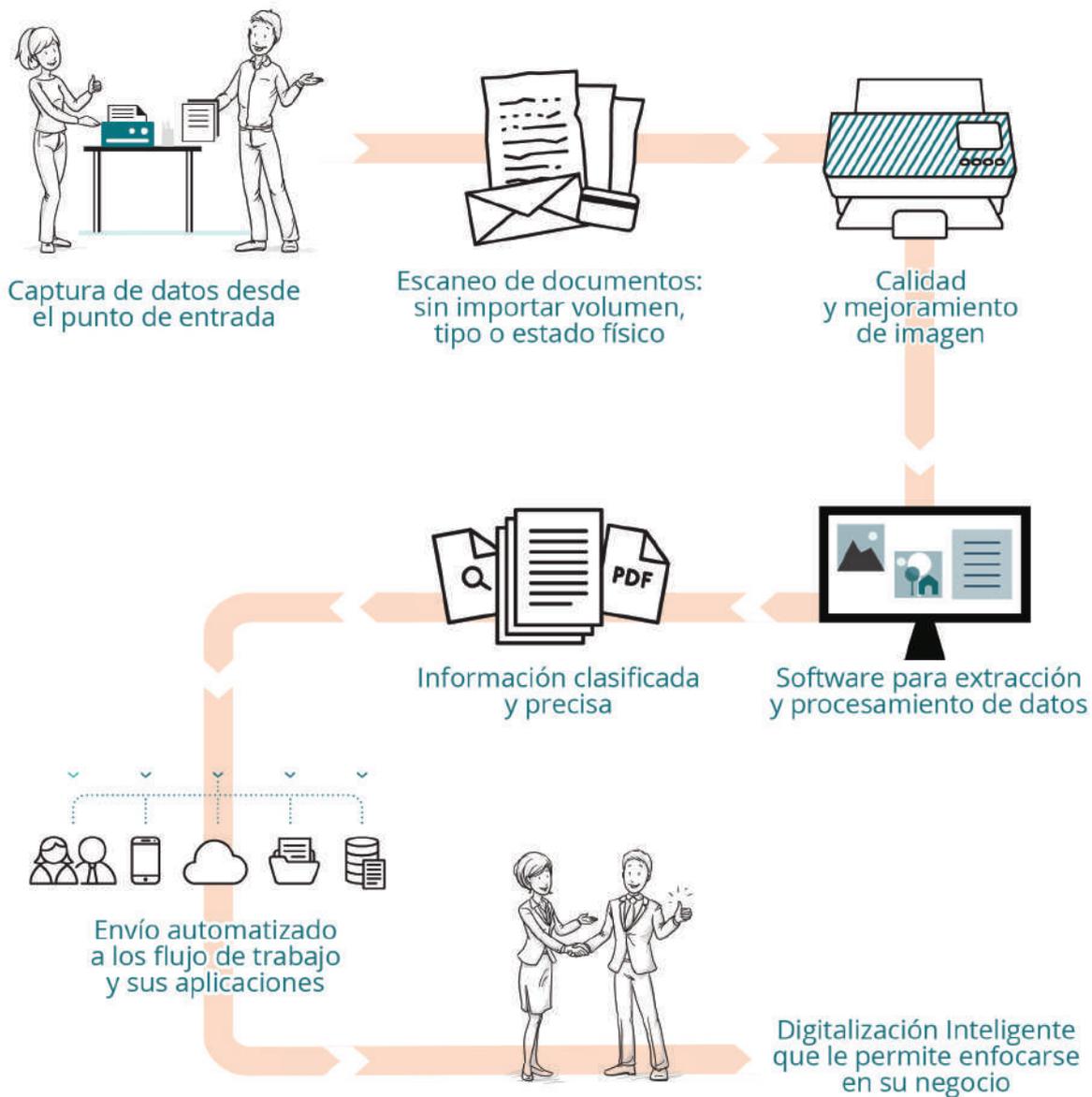
### MEMORIA 32GB DDR4 KINGSTON KVR SODIMM BUS 3200MHZ

Modelo: KCP432SD8/32  
Módulos de memoria RAM: 1  
Capacidad total: 32 GB  
Capacidad individual: 32 GB

Compatibilidad  
Aplicación: Notebooks

Especificaciones  
Tecnología de la memoria RAM: DDR4  
Formato de la memoria RAM: SODIMM  
Velocidad de la memoria RAM: 3200 MHz  
Con ECC: No

# Soluciones de Digitalización para rentabilizar su negocio



DIGITALIZACIÓN

# Escáneres

Equipos potentes que ofrecen el mejor rendimiento y calidad de imágenes



## Equipos de Escritorio

Escáneres en red compactos, silenciosos y de diseño inteligente. Idóneos para la digitalización ad hoc y transacciones de cara al cliente.



### Scan Mate i940

Ultracompacto y con una **alta capacidad de portabilidad**  
 Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad: 20 ppm / 40 ipm  
 Ciclo diario: 1000 hojas  
 Alimentador: hasta 20 hojas  
 USB 2.0



### Escáner E1030 / E1040

Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad E1030: 30 ppm / 60 ipm  
 Velocidad E1040: 40 ppm / 80 ipm  
 Ciclo diario: hasta 4000 / 5000 hojas  
 Alimentador: hasta 80 hojas  
 USB 3.2 Gen. 1x1



### Escáner S2085f

Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad hasta 85 ppm/170 ipm  
 Ciclo Diario: hasta 20 000 hojas  
 Alimentador: hasta 300 hojas  
 USB 3.2 gen 1.1, Ethernet 10/100/1000



### Escáner S2050

Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad: 50 ppm / 100 ipm  
 Ciclo diario: hasta 6000 hojas  
 Alimentador: hasta 80 hojas  
 USB 3.2 Gen. 1x1



### Escáner S2070

Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad: hasta 70 ppm/140 ipm  
 Ciclo diario: hasta 7000 hojas  
 Alimentador: hasta 80 hojas  
 USB 3.0



### Escáner S2060w / S2080w

Duplex (CIS Doble)  
 Velocidad S2060w: 60 ppm/120 ipm  
 Velocidad S2080w: 80 ppm/160 ipm  
 Ciclo diario: hasta 7000 / 8000 hojas  
 Alimentador: hasta 80 hojas  
 USB 3.0, Wireless, Ethernet

**Serie**  
**S2085f**  
**S3100f**

- Escaneo directo a aplicaciones.

- Pantalla táctil a color y de gran tamaño.

- Cama plana A4.

- Captura ágil y de alta calidad.

## Servicios

Planes de servicio para maximizar su inversión

- Mantenimiento Preventivo
- Asistencia Remota y en Sitio
- Remplazo de partes



## Escáneres Departamentales

Exclusivo diseño para automatizar los procesos de captura. Idóneos para usuarios múltiples en una misma oficina que capturan lotes grandes de documentos.

### Escáner S3060



Duplex (CCD Doble)  
Velocidad: hasta 60 ppm/120 ipm  
Ciclo diario: hasta 25 000 hojas  
Alimentador: hasta 300 hojas  
USB 3.2 Gen. 1x1, Ethernet 10/100/1000

### Escáner S3100



Duplex (CCD Doble)  
Velocidad: 100 ppm/200 ipm  
Ciclo diario: hasta 45,000 hojas  
Alimentador: hasta 300 hojas  
Ethernet 10/100/1000, USB 3.2 Gen. 1x1

### Escáner S3100f



Duplex (CCD Doble)  
Velocidad: hasta 100 ppm/200 ipm  
Ciclo diario: hasta 45 000 hojas  
Alimentador: hasta 300 hojas  
Ethernet 10/100/1000, USB 3.2 Gen. 1x1

### Escáner S3120 Max / S3140 Max



Duplex (CCD Doble)  
Velocidad S3120 Max: 120 ppm / 240 ipm  
Velocidad S3140 Max: 140 ppm / 280 ipm  
Ciclo diario: Hasta 60,000 / 70,000 hojas  
Alimentador: hasta 500 hojas  
Ethernet 10/100/1000, USB 3.2 Gen. 1x1

**Info Input.** Captura web rápida, inteligente y eficiente.

**Capture Pro.** Simplifica la digitalización, automatiza la indexación y maximiza la conectividad.

**Smart Touch.** Realiza hasta 20 tareas de digitalización con solo pulsar un botón.

**Perfect Page.** Optimiza la calidad de imagen de forma dinámica en todas las páginas para ofrecer una extracción de información más precisa.

# Software de Captura

Captura inteligente y automatizada de información para llevarlos a sus flujos de trabajo



## Captura Distribuida

### Info Input Solution

*Incremente la productividad y mejore la experiencia de sus clientes*

- Captura basada en web, fácil de implementar y usar
- Información disponible de una forma más rápida
- Diferentes perfiles de digitalización para diferentes tipos de trabajo

## Captura Centralizada

### Capture Pro

*Tareas complejas de digitalización y extracción de datos e indexación con total facilidad*

- Aplicaciones de producción, centralizadas y de alto volumen
- Capacidades de indexación automatizadas
- Lectura de códigos de barras

# Nuestra Propuesta

Hacemos que el viaje del documento al proceso sea rápido, preciso y fácil. Desde una digitalización sencillamente superior hasta la automatización del flujo de trabajo y la transformación empresarial, Kodak Alaris puede ofrecerle justo lo que necesita.





## » Lamborghini | Broad portfolio



### Lambo Bud Huracan 700 LB TWS

Diseño ergonómico de carreras para la necesidad de velocidad  
Emparejamiento bluetooth rápido y sencillo  
Calidad de sonido HiFi para una experiencia auditiva envolvente  
Estuche de carga portátil práctico para los viajes diarios.



### Lambo Headset Huracan Borealis

Sonido de alta calidad para música y llamadas en movimiento  
Diseño premium y comodidad  
Diseñados para escuchar durante todo el día con hasta 35 horas de autonomía con una sola carga.  
Mantenga la cabeza erguida y las manos libres sin cables.



### Lambo Headset Huracan ANC Noctis Nero

Hybrid ANC efficiently eliminates ambient noises  
Premium Design and Comfort  
Built for all day listening with up to 50Hours on a single charge  
Wirelessly Keep Your Head Up And Hands Free.



### Lambo Smartwatch Aventador Cerchio Nero

El ANC híbrido elimina eficazmente los ruidos ambientales  
Diseño y comodidad de primera  
Diseñado para escuchar durante todo el día con hasta 50 horas con una sola carga  
Mantenga la cabeza erguida y las manos libres sin cables.



### Lambo Smartwatch Aventador Q4 Metal

Disfruta del brillo de las pantallas AMOLED y Retina Display  
Cuerpo totalmente metálico con pantalla horaria siempre encendida  
La calidad con certificación MIL-STD de EE. UU. ayuda a superar los desafíos en exteriores  
Un solo interruptor para llamadas Bluetooth con calidad de audio HiFi.



### Lambo Gaming Headset Veneno PRO

Sonido envolvente virtual 7.1 para una experiencia de juego envolvente  
Gran Diseño Humanizado: Cómodas y transpirables almohadillas de proteína sobre la oreja perfectamente en la cabeza, que le proporciona una comodidad superior durante horas de juego.  
La mejor experiencia de escucha inmersiva: Con un controlador dinámico de 50 mm con una calidad de sonido clara y penetrante.



### Lambo Gaming Mouse Veneno RGB

Diseño ergonómico - Proporciona un mejor agarre y comodidad  
Altos niveles de DPI - Equipado con 6 niveles de DPI redifinibles (500/1000/2000/3000/4000/10800), fácil de cambiar entre diferentes necesidades de juego.  
Sistema de clic KBS - La tecnología KBS permite accionar los botones izquierdo y derecho sin puntos muertos. Tanto si se trata de agarrar como de arrastrarse, se pueden utilizar rápidamente manos grandes o pequeñas.



### Lambo BoomBox Urus MM

Potente efecto de sonido con altavoces duales equipados y radiador de graves  
Efecto de iluminación RGB que proporciona una experiencia de fiesta inmersiva  
Portátil y duradero. Su diseño robusto lo hace resistente a golpes y arañazos para un uso duradero.  
Fácil conexión con tus dispositivos móviles como smartphones, tablets o portátiles.



### Lambo Gaming Chair Veneno Noctis

confort sin igual  
diseño ajustable  
reposabrazos ajustable 2d  
armazón completo de acero

## Lenovo One

ThinkShield ThinkSystem ThinkAgile ThinkIoT ThinkCloud  motorola



**Factores de forma innovadores y diseño elegante para cualquier espacio de oficina y necesidad.**



M90t M70t M90s M75s M70s M90q M80q M75q M70q M60q



Neo 50t Neo 50s Neo 50q Neo 50a M70a M90a M90a Pro TIO Flex TIO Gen 5

## Descubrí la Desktop perfecta para tu negocio



### Tower

- Alto poder de procesamiento
- Capacidad de expansión personalizada
- Administración remota y moderna
- Conectividad versátil
- Eficiencia energética
- Lenovo ThinkShield



### Small Form Factor

- Rendimiento y velocidad confiables
- Fácil actualización
- Administración remota y moderna
- Conectividad versátil
- Eficiencia energética
- Lenovo ThinkShield



### Tiny

- Rendimiento de nivel empresarial
- Fácil de administrar
- Configurable
- Durable y compacta
- Conectividad versátil
- Lenovo ThinkShield



### All-in-One

- Alto rendimiento
- Diseño elegante y de primera calidad
- Impresionante pantalla FHD
- Ahorro de espacio
- Eficiencia energética
- Lenovo ThinkShield



### Tiny-in-One

- Modularidad flexible y simplicidad
- Experiencia de usuario excepcional
- Estética limpia
- Ahorro de espacio
- Conectividad versátil
- Lenovo ThinkShield

## » Lenovo | Notebooks y Monitores profesionales

Lenovo ofrece una amplia gama de notebooks y monitores profesionales diseñados para satisfacer las necesidades de diversos usuarios, desde estudiantes hasta profesionales. Sus productos se destacan por su innovación constante, calidad robusta y diseño de vanguardia. Además, Lenovo proporciona soluciones tecnológicas avanzadas que potencian la productividad y la colaboración en entornos de trabajo modernos.

### Commercial Notebook Portfolio

Lenovo V	ThinkBook	X1 Series	ThinkPad	Z Series	ThinkPad P Series		
	TB Plus Gen3 <b>NEW</b>	X1 Carbon <b>refresh</b>	X1 Yoga <b>refresh</b>	X1 Nano <b>refresh</b>	Z15 <b>NEW</b>	Z16 <b>NEW</b>	P1 G5 <b>refresh</b>
	TB 16p G3 <b>refresh</b>	X1 Titanium <b>extend</b>	X1 Extreme <b>refresh</b>	X1 Fold <b>extend</b>			P17 G2 <b>extend</b>
	TB 16 G4+ <b>NEW</b>						P16 G1 <b>cleansheet</b>
	TB 13x G2 <b>cleansheet</b>						P15v G3 <b>AMD</b>
	TB 15p G2 <b>extend</b>	X13 <b>AMD</b> <b>refresh</b>	X13 Yoga <b>refresh</b>	X13s WoS <b>NEW</b>	X12 Detachable <b>extend</b>		T15p G3 <b>refresh</b>
	TB 14s Yoga G2 <b>refresh</b>						P16s G1 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>
	TB 15 G4 <b>refresh</b>	T Series	T16 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	T14 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	T14s <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>		P14s G3 <b>cleansheet</b>
	TB 13s G4 <b>cleansheet</b>						P14s G2 <b>AMD</b> <b>extend</b>
	TB 14 G4+ <b>NEW</b>	L Series	L15 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	L14 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	L13 <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	L13 Yoga <b>AMD</b> <b>cleansheet</b>	
V15 G3 <b>refresh</b>	TB 14 G4 <b>refresh</b>						
V14 G3 <b>refresh</b>		E Series	E15 <b>AMD</b> <b>refresh</b>	E14 <b>AMD</b> <b>refresh</b>			

### Portafolio Monitores Profesionales

Serie C	Serie E	Serie T	Serie P	Serie M
Estándar Stand alone	Ergonométrica	Versatilidad	Productividad Workstation	Movilidad
22"-27"	22"-27"	22"-34W	22"-49W	14"-15"

## » Lenovo | Workstation

Las workstations de Lenovo, como las series ThinkStation y ThinkPad P, están diseñadas para ofrecer un rendimiento excepcional en sectores clave como la inteligencia artificial, la arquitectura, la ingeniería y la sanidad. Estas estaciones de trabajo proporcionan la potencia y la fiabilidad necesarias para manejar tareas complejas como el modelado 3D, la simulación y el análisis de datos, asegurando que los profesionales puedan trabajar de manera eficiente y sin interrupciones.

### Workstation Portfolio ThinkStation P Series

- P3 Tiny**  
World's Smallest Workstation
- P3 Ultra**  
Redefining the Power of Small
- P3 Tower**  
Power of a Workstation  
Price of a Desktop
- P5**  
Performance Champion
- PX**  
The Pinnacle of  
Lenovo Technology
- P7**  
Superior Thermals,  
Maximum  
Performance
- P8**  
Revolutionary  
Thermals,  
accelerated Power
- P620**  
Game Changing  
Power, and Speed
- P358**  
Power of a  
Workstation,  
Price of a Desktop

Lenovo  
ThinkStation

### Workstation Portfolio ThinkPad P Series

- P14s**  
Lenovo's Lightest  
Mobile Workstation
- P1**  
Premium Power,  
True Mobility
- P16v**  
Accessible Power
- P16**  
Performance  
Unpacked
- P16s**  
On-The-Go Power  
and Performance

Lenovo  
ThinkPad

## Lenovo Accesorios



Conoce los servicios en los que te acompañamos en todo el ciclo de vida.



## Servicios



### Premier Support

Una línea directa con nuestros expertos.

- Gerente de cuentas técnicas con contacto directo.
- Único punto de contacto con nuestros técnicos.
- Reparaciones on site al siguiente día hábil.
- Prioridad en la atención y en la entrega de piezas.



### ADP

Protección de daños accidentales.

- Caídas accidentales, derrames, golpes y fallas estructurales.
- Daño de pantalla LCD integrada
- Varias reparaciones o sustitución de un único dispositivo



### Keep your drive

Conserva tu unidad en el sitio en caso de cambio de disco.

- Asegura el cumplimiento de los requerimientos de privacidad y retención de datos
- Mitiga los riesgos de responsabilidad asociados con las filtraciones de datos



### Sealed Battery

Cobertura en el recambio de la batería.

- Cubrimos hasta el cuarto año de la batería.



### LDI

Software propio que transforma el servicio proactivo y predictivo

- Salud de la flota de PC y/o dispositivos de forma individual
- Alertas Proactivas.
- Recomendaciones de Reparación
- Top crash

# Servidores

El corazón del centro de datos

## » Lenovo | Servidores Torre

### Servidores Torre

Los servidores torre de Lenovo ofrecen un rendimiento potente y configuraciones versátiles de almacenamiento en una diminuta superficie para pequeñas, medianas y grandes instituciones o empresas. Obtenga la confiabilidad que espera de su centro de datos, entregada en un paquete optimizado para entornos de oficina.

#### ThinkSystem ST50 V2 Server

**Formato / Altura:** : 1-Socket (1S) Entry Tower

**Procesador:** Support single Xeon E2300 Series “Rocket Lake” processor up to 8C / 95W (Supports the latest generation Intel Xeon E processor)

**Memoria:** 4x UDIMM slots, up to 128GB, 3200MHz with Xeon E-2300 processors TruDDR4 ECC memory

**Storage:** Up to 3 bays 2x 3.5” HDD or SSD, (1 standard, 1 optional); 1x 2.5” SSD (optional) 1x M.2 NVMe SSD (2280 form factor) 1x slim SATA DVD/ROM in dedicated bay (optional)

**Raid:** Intel VROC 6.x SW RAID HW RAID support (limited)

**Networking:** 1x 1GbE Embedded (Intel I219-LM)

**PCI Slot:** 3 PCIe slots (x16, x4, x1) Includes a PCIe Gen4 x16 slot (requires Xeon E2300 processor)

**Rear I/O:** 4x USB 3.2 G1 (5 Gbps) ports 2x DP Ports 1x Serial port 1x 1GbE LAN 1x Audio line out

**Power Supply:** 1x Fixed power supply Choose from 300W Gold or 500W Platinum

#### Primer servidor potente, compacto y asequible

Un servidor de torre de entrada optimizado para el rendimiento. Un servidor potente, compacto y silencioso, ideal para una ubicación discreta junto al escritorio o debajo del escritorio en cualquier empresa, comercio minorista, oficina remota/sucursal u oficina en el hogar. El ThinkSystem ST50 V2 proporciona almacenamiento, confiabilidad y facilidad de servicio de nivel profesional. Un primer servidor diseñado para crecer con su negocio




# Servidores

El corazón del centro de datos

## » **Lenovo** | Servidores Rack & Backup Software



### Servidores Rack

Desde el crecimiento de las pequeñas empresas hasta las cargas de trabajo más grandes, los servidores en rack de Lenovo ofrecen el valor, la flexibilidad y la eficiencia líderes de la industria para satisfacer las demandas de misión crítica con una calidad y confiabilidad legendarias.



**ThinkSystem SR250v2**

El Lenovo ThinkSystem SR250 V2 es un servidor en bastidor 1U de un solo zócalo, ideal para negocios en crecimiento que necesitan rendimiento optimizado y flexibilidad para el futuro. Este servidor soporta procesadores Intel Xeon E-2300 Series y hasta 128 GB de memoria TruDDR4 ECC. Además, ofrece configuraciones de almacenamiento interno flexibles, incluyendo unidades NVMe PCIe SSDs, SAS/SATA SSDs y SAS/SATA HDDs.



**ThinkSystem SR630 v2**

El Lenovo ThinkSystem SR630 V2 es un servidor en rack 1U de dos zócalos, ideal para empresas pequeñas hasta grandes que necesitan fiabilidad, gestión y seguridad líderes en la industria. Este servidor soporta hasta dos procesadores Intel Xeon Scalable de tercera generación, con hasta 40 núcleos. Además, ofrece una gran flexibilidad de almacenamiento con soporte para unidades NVMe, SAS y SATA.

El SR630 V2 está diseñado para manejar una amplia gama de cargas de trabajo, como bases de datos, virtualización, computación en la nube, infraestructura de escritorio virtual (VDI), aplicaciones empresariales y más.



**ThinkSystem SR650 V2**

El Lenovo ThinkSystem SR650 V2 es un servidor en rack 2U de dos zócalos, diseñado para ofrecer un rendimiento y una escalabilidad excepcionales. Este servidor es ideal para centros de datos que necesitan manejar grandes volúmenes de datos, virtualización, aprendizaje automático y cargas de trabajo en la nube. Este servidor es una excelente opción para empresas que buscan maximizar su rendimiento y flexibilidad para el crecimiento futuro.



**ThinkSystem DE2000H**  
2U12 LFF / 2U24 SFF

El Lenovo ThinkSystem DE2000H es un sistema de almacenamiento híbrido de nivel de entrada, diseñado para ofrecer rendimiento, simplicidad, capacidad, seguridad y alta disponibilidad para empresas de todos los tamaños.

Este sistema es ideal para oficinas pequeñas, sucursales remotas y grandes empresas que necesitan una solución de almacenamiento confiable y eficiente.



**ThinkSystem DE4000H**  
2U12 LFF / 2U24 SFF / 4U60 LFF

El Lenovo ThinkSystem DE4000H es un sistema de almacenamiento híbrido escalable, diseñado para ofrecer rendimiento, simplicidad, capacidad, seguridad y alta disponibilidad para empresas medianas a grandes.

Este sistema es ideal para una amplia gama de cargas de trabajo empresariales, incluyendo análisis de Big Data, vigilancia de video, computación técnica, respaldo y recuperación de datos.



### Veeam Software Solution

Veeam y Lenovo son socios desde hace más de tres años. Juntos proporcionamos soluciones de backup y recuperación ante desastres de última generación que aprovechan el software líder del sector de Veeam y la infraestructura ThinkSystem y ThinkAgile de Lenovo. Los servidores Lenovo ThinkSystem y los dispositivos ThinkAgile amplían la solución de gestión de datos de Veeam para que los clientes puedan hacer frente a los requisitos del mundo real, tales como Recuperación de ataques de ransomware, recuperación ante desastres y copia de seguridad de datos críticos.



## » LG | TVs



### 32LQ630B

32" Smart TV HD con ThinQ AI, Procesador Inteligente α5 generación 5



### 43LM6350

LG Smart TV AI FHD 43" - Sistema operativo WebOS



### 43UR8750

LG UHD 4K AI ThinQ 43" - Procesador α5 AI 4K Gen6 - ThinQ AI y WebOS



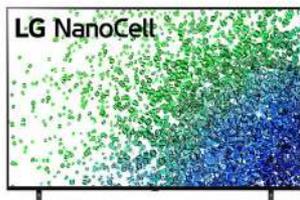
### 50UQ801

LG UHD ThinQ AI 50" UQ801 4K Comercial TV - 4K Procesador Inteligente α5 generación 5, Magic Remote



### 50UR8750

LG UHD 4K AI ThinQ 50" - 4K HDR10 Pro Procesador α5 AI 4K Gen6 - ThinQ AI y WebOS



### 55NANO80

LG NanoCell 55" NANO80 4K Smart TV con ThinQ AI (Inteligencia Artificial), 4K Procesador Inteligente α5



### 55QNE80

LG QNED 55" QNED80 Smart TV con ThinQ AI



### 60UQ8050

LG UHD ThinQ AI 60" UQ8050 4K Smart TV, 4K Procesador Inteligente α5 generación 5, Magic Remote



### 65NANO80

LG NanoCell AI ThinQ 4K 65" - 4K Real Tecnología NanoCell - Procesador Inteligente α5 4K



### 70UR8750

UHD 4K WebOS 23 ThinQ Active HDR HDR10 / HLG α5 AI Processor 4K Gen6 Número de CPUs: Quad



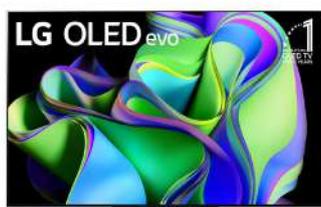
### 75UR9050

LG UHD 4K AI ThinQ 75 - Pantalla LED con diseño sofisticado - Procesador inteligente, mejora todo lo que ves y escuchas.



### 86NANO77

Pantalla LG NanoCell 86" NANO77 4K SMART TV con ThinQ AI



### OLED55C3PSA

LG OLED EVO C2 4K 65"



### OLED65C3PSA

LG OLED Evo C3 4K ThinQ AI 65"



### OLED77C3PSA

Smart TV LG OLED 77" Ultra HD AI ThinQ

## LG XBOOM



# » LG | audio y aires acondicionados



**RN5**  
Micrófono Incluido  
Super Bass Boost  
Iluminación Multicolor



**RN7**  
Micrófono Incluido  
Super Bass Boost  
Iluminación Multicolor



**RN9**  
Micrófono Incluido  
Super Bass Boost  
Iluminación Multicolor



**RP4**  
Auténtico sonido 360  
Más potente, más claro.  
Iluminación ambiental



**CK43**  
300 Watts  
Buscador de archivos EZ  
Party Link Inalámbrico



**S75Q**  
Potencia omnidireccional de 380W g  
Sonido envolvente 720°  
Sonido de alta resolución



**SK1D**  
Control adaptable de sonido (ASC)  
Control automático de sonido  
Combina con el Diseño del TV



**SN4**  
Potencia omnidireccional de 380W g  
Sonido envolvente 720°  
Sonido de alta resolución



### AIRE ACONDICIONADO DUAL COOL

**S4-W12JA31A**

Aire Acondicionado Inverter  
DUALCOOL WiFi  
Frío/Calor 3000 Frigorías  
Compresor Dual Inverter 10 años de garantía

**S4-W18KL31A**

Aire Acondicionado Inverter  
DUALCOOL WiFi  
Frío/Calor 4500 Frigorías  
Compresor Dual Inverter 10 años de garantía

**S4-W24K231E**

Aire Acondicionado Inverter  
DUALCOOL WiFi  
Frío/Calor 6000 Frigorías  
Compresor Dual Inverter 10 años de garantía



### AIRE ACONDICIONADO ART COOL

**S4-W12JARPA**

Aire Acondicionado Inverter  
ARTCOOL Frío/Calor 3000 Frigorías  
Diseño Estilizado ARTCOOL  
Compresor Dual Inverter™

**S4-W18KLRPA**

Aire Acondicionado Inverter  
ARTCOOL Frío/Calor 4500 Frigorías  
Diseño Estilizado ARTCOOL  
Compresor Dual Inverter™

**S4-W24K2RPE**

Aire Acondicionado Inverter  
ARTCOOL Frío/Calor 6000 Frigorías  
Diseño Estilizado ARTCOOL  
Compresor Dual Inverter™



» **LG** | Línea Blanca



**WM85WE6**

Lavarropas carga frontal  
Capacidad 8.5 kg Blanco



**WM8516WE6**

Lavarropas Carga Frontal  
Capacidad 8.5Kg Blanco



**WM13WGS6**

Lavarropas Inverter carga frontal  
Capacidad 13 KG Blanco



**WM8516EE6**

Lavarropas Carga Frontal  
Capacidad 8.5Kg Silver



## » Logitech | Soluciones empresariales

Nuestras soluciones para el espacio de trabajo en equipo están diseñadas para facilitar experiencias de colaboración híbridas sencillas e intuitivas, que a la vez son fáciles de implementar y mantener.

### BARRAS DE VIDEO Y CÁMARAS CONFERENCIALES



#### RALLY BAR HUDDLE

Rally Bar Huddle es una barra de video todo-en-uno premium de Logitech para espacios reducidos y salas de reuniones pequeñas. Diseñado para ofrecer reuniones de videoconferencia equitativas con facilidad, Rally Bar Huddle es rápido de configurar y fácil de administrar. Se integra con Tap IP a través de CollabOS.

#### RALLY BAR Y RALLY BAR MINI

Rally Bar es la barra de video todo-en-uno de gama alta de Logitech para salas de reunión medianas. La óptica sensacional, el audio potente y la extraordinaria simplicidad establecen un nuevo estándar para la video colaboración. Utilízalo con USB o en modo autónomo.

#### RALLY PLUS Y CÁMARA RALLY

La cámara Rally es una cámara USB independiente premium que ofrece una señal de video extraordinariamente nítida con resoluciones de hasta 4K; ideal para salas de reunión medianas a grandes. Se puede usar Rally con soluciones de terceros o como cámara secundaria en salas de reunión más grandes, aulas y auditorios.

### CONTROLADORES TÁCTILES Y PANELES DE PROGRAMACIÓN



#### TAP SCHEDULER

Panel de programación especialmente diseñado para salas de reunión. Indica la disponibilidad desde la distancia y muestra los detalles de la reunión desde cerca.

#### TAP IP

Un controlador táctil para las salas de reunión conectado por medio de la red, que permite unirse con un solo toque y compartir contenido fácilmente, además de su sencilla configuración. Tap incluye soluciones para sala que utilizan controladores táctiles conectados por USB.

### ACCESORIOS

#### SIGHT



Cámara complementaria de escritorio para múltiples participantes. Ofrece a los participantes remotos la mejor perspectiva de salas de reunión con Logitech Sight, una cámara de escritorio con inteligencia artificial que identifica y encuadra a los oradores de forma automática para brindar una mejor experiencia remota.

#### SCRIBE



Comparte fácilmente pizarras en reuniones de Teams con Logitech Scribe, una cámara para pizarra con tecnología de inteligencia artificial. Con IA integrada y una lente especial, Scribe transmite el contenido de la pizarra en reuniones de video con una nitidez excepcional. Utiliza el botón inalámbrico o el controlador táctil para comenzar a compartir con facilidad.

#### SWYTCH



Logitech Swytch permite vincular la laptop con la cámara de conferencias y pantalla de una sala mediante un único cable, lo que hace los equipos puedan reunirse de forma más fácil, presente y transmitir cualquier plataforma de videoconferencia.

### TECNOLOGÍAS RIGHTSSENSE



#### RIGHTSIGHT

Localiza siluetas humanas dentro del campo visual de la cámara y aplica la panorámica, la inclinación y el zoom automáticos para encuadrar con margen a todos los presentes en la sala.



#### RIGHTLIGHT

Optimiza el equilibrio y el color de la luz para priorizar los rostros y dar un aspecto natural a los tonos de piel, incluso en condiciones de luz tenue o a contraluz.



#### RIGHTSOUND

Mejora la claridad de la voz mediante la cancelación del ruido de fondo y el eco, la nivelación automática de voces y el foco en el participante activo, para que se escuche bien.

### PENSADOS PARA LOS NEGOCIOS

Las soluciones para sala de Logitech están preconfiguradas para salas de reunión de prácticamente cualquier tamaño y diseño.

Las soluciones para sala de Logitech tienen certificación o compatibilidad con los líderes en servicios de video colaboración.





## » Logitech | Soluciones empresariales

Nuestras soluciones para el espacio de trabajo personal son fáciles de configurar y administrar, lo que ayuda a las personas a crear y colaborar de manera efectiva y segura.

### CÁMARAS WEB



#### BRIO 305

Proporciona a los empleados una cámara web fácil de usar para mejorar la colaboración. La Brio 305 es una cámara web de 1080p con certificación para Microsoft Teams que ofrece una experiencia de reunión confiable. La alta resolución, la corrección de iluminación automática y el micrófono con reducción de ruido permiten que se vea y se escuche a los empleados con claridad.



#### C920e

Muestra un aspecto profesional donde sea que estés con esta cámara web empresarial de 1080p que es fácil de usar a gran escala. La cámara web C920e tiene un campo visual de 78° y micrófonos estéreo.



#### C925e

Cámara web empresarial de 1080p con encuadre automático HD para una claridad natural. La C925e ofrece calidad de video profesional para todo el día, es compatible con H.264, tiene un campo visual de 78° y micrófonos estéreo.



#### BRIO 505

Una cámara web fácil de usar que ofrece Modo Mostrar y encuadre automático RightSight que permite mostrar notas y materiales en el escritorio, junto con una fácil administración de TI. La cámara web Brio 505 incorpora corrección automática de la luz, zoom digital 4x, campo de visión variable (90°/78°/65°) y micrófonos duales con reducción de sonido.



#### C930e

Mejora tus reuniones de video con una cámara web empresarial de 1080p que ofrece alta resolución de video en prácticamente cualquier entorno y es compatible con H.264. La cámara web C930e cuenta con un zoom HD de 4x, campo visual de 90° y micrófonos estéreo.



#### BRIO

Cámara web 4K premium con HDR y compatibilidad con Windows Hello®. Esta cámara web de tecnología innovadora se ajusta para que te veas de la mejor manera bajo cualquier iluminación. Es la cámara web ideal para las reuniones de video profesionales. La cámara web Brio trae un zoom HD de 5x, campo visual variable (90°/78°/65°) y micrófonos estéreo.

### AURICULARES



#### ZONE VIBE WIRELESS

Estos auriculares inalámbricos son lo suficientemente profesionales para la oficina y lo suficientemente informales para trabajar desde casa con dos micrófonos omnidireccionales y tecnología de formación de haces para reducir los ruidos molestos. Zone Vibe Wireless ofrece Bluetooth multipunto y duración de batería que proporciona hasta 18 hrs. de conversación con una sola carga.



#### ZONE WIRELESS

Auriculares Bluetooth® diseñados para ayudarte a trabajar en cualquier sitio con sonido excepcional, micrófono volteable para silenciar y carga inalámbrica Qi. La cancelación activa de ruido (ANC) ayuda a reducir las distracciones, incluso en espacios de trabajo ruidosos. Alternancia perfecta entre tu smartphone y tu computadora para la música y las llamadas.



#### ZONE TRUE WIRELESS

Auriculares Bluetooth® que ofrecen una calidad de audio sobresaliente y que evitan el ruido indeseado mediante la tecnología de formación de haces y la ANC híbrida y adaptable.



#### ZONE WIRED

Auriculares con cable USB que ofrecen audio premium para los momentos de concentración, así como claridad y fidelidad en las llamadas mediante la cancelación de ruido con tecnología de micrófonos duales. Los amplios controladores de 40 mm proporcionan graves plenos que generan un agradable sonido en videollamadas y música.



#### ZONE WIRED EARBUDS

Auriculares con cancelación de ruido, tecnología de micrófonos duales sin varilla que captura la voz con claridad total. Mantente siempre conectado mediante las convenientes conexiones Plug and Play: 3,5 mm, USB-C y USB-A.

## » Microsoft | Windows 11 - El poder para crear y colaborar fácilmente.

### Lo mejor de WINDOWS 11

Herramientas fáciles de usar que pueden ayudarlo a optimizar el espacio de su pantalla y maximizar su productividad. Combine eso con una suscripción a Microsoft 365 y nada le impedirá realizar sus tareas.

 <p><b>Productividad</b> Una experiencia de usuario sencilla y potente para mejorar la productividad y la concentración de los empleados</p>	 <p><b>Colaboración</b> Una manera más inteligente de colaborar con la integración de Microsoft Teams</p>	 <p><b>Consistencia</b> La compatibilidad de las aplicaciones y la gestión en la nube facilitan la adopción</p>	 <p><b>Seguridad</b> Zero-trust ready OS para proteger los datos y el acceso desde cualquier lugar</p>
---	--	---	---

### Windows 11 Home Vs Windows Pro: Hay una version de Windows para todos.

#### Características disponibles en ambas ediciones:

**Borde de Microsoft:** El navegador rápido, divertido y seguro.

**Tienda de Microsoft:** Con nuevas funciones y más aplicaciones.

**Diseños de ajuste:** Organice sus ventanas abiertas en cuadrículas perfectas.

**Escritorios:** Cambie de escritorio para una mejor organización.

**Equipos de Microsoft:** Llegue a cualquier persona directamente desde su escritorio.

**Experiencia táctil, de lápiz y de voz:** Exprésate de la manera que mejor lo haces.1

**Widgets:** Encuentre las cosas que le importan, rápido.

**Juego de azar:** Experimenta gráficos épicos e inmersivos.



### El sistema operativo más seguro de todos los tiempos:

Rasgo	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Cifrado de dispositivo BitLocker		✓
Cifrado de dispositivos	✓	✓
Seguimiento de sus dispositivos.	✓	✓
Cortafuegos y protección de red para protegerse contra virus, malware y ransomware.	✓	✓
El control de aplicaciones y navegadores en Seguridad de Windows	✓	✓
Controles y protección parental	✓	✓
Arranque seguro	✓	✓
Windows Hello	✓	✓
Protección de información de Windows (WIP)		✓
Seguridad de Windows	✓	✓



## Gestión empresarial y despliegue:

Rasgo	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Acceso asignado para ejecutar diferentes aplicaciones según el usuario y mantener las identidades individuales separadas y protegidas.		✓
Aprovisionamiento dinámico		✓
Itinerancia estatal empresarial con Azure		✓
Administre PC, cuentas de usuario y grupos, para acceder a archivos e impresoras cuando combine Windows 11 Pro con Windows Server.		✓
Configure un dispositivo de forma local en el dispositivo o de forma remota mediante la Administración de dispositivos móviles.		✓
Microsoft Store para empresas		✓
Gestión de dispositivos móviles		✓



## Copilot en Windows | Tu asistente de IA

Tu **asistente de IA en el trabajo** hace el trabajo pesado para que tú puedas hacer lo extraordinario.



### La IA a su servicio.

- Haga más con menos clics.
- Reúne herramientas inteligentes en su escritorio
- Diseñado para trabajar con otros Copilots

### Hiperenfocado en las prioridades.

- Mantente organizado y en el flujo con un solo lugar para obtener respuestas relevantes a preguntas complejas, adapta la configuración a tu estilo de trabajo, configura sesiones de enfoque, refina y aclara tu contenido.

### Innove más rápido y más fácil.

- Fomenta la creatividad y la resolución de problemas
- Ponga en marcha proyectos de escritura sin esfuerzo
- Ofrece información relevante, resumiendo la información y convirtiendo sus palabras en arte.

### Mantente protegido y seguro.

- Aumenta la información y la eficiencia a la vez que mantiene protegidos los datos empresariales y personales.
- Su contenido y datos de búsqueda no se guardarán, no se utilizarán para entrenar modelos de IA ni se verán.

1. Copilot in Windows (in preview) isn't currently available in EEA markets; it is available in preview in North America, parts of Asia and South America, and other select global markets. Screen simulated, subject to change. Copilot availability and rollout timing varies by market. Copilot with commercial data protection requires Microsoft 365 E3, E5, Business Standard, Business Premium or A3 or A5 for faculty, or accessed using Microsoft Entra ID.

# » Microsoft OEM/COEM | Windows Server

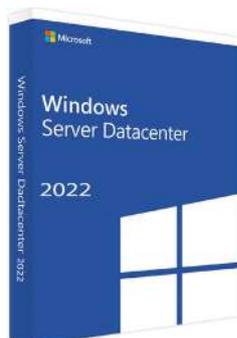
- Licencias compatible equipos en uso.
- Seguirá comercializándose hasta el 31 de diciembre de 2022.
- Fin del soporte en 2028.

Edición <b>Standard</b>	Edición <b>Datacenter</b>
Windows Server 2022 P73-08338 (16 cores)	Windows Server 2022 P71-09399 (16 cores) P71-09417 (24 cores)

Es ideal para pequeñas empresas con hasta 25 usuarios y 50 dispositivos.	Es ideal para clientes con entornos físicos o mínimamente virtualizados.	Es ideal para entornos de centro de datos altamente virtualizados y definidos por software.
25 usuarios y 50 dispositivos No se necesita servidor CAL	Usuarios y dispositivos ilimitados, con base en CAL	Usuarios y dispositivos ilimitados, con base en CAL
1 físico o virtual	2 máquinas virtuales	Máquinas virtuales ilimitadas
Debe ser la raíz del dominio	2 contenedores Hyper-V2	Contenedores Hyper-V ilimitados
Contenedores Windows Server ilimitados		



Compatible equipos en uso



Funcionalidades de almacenamiento incluyendo: Réplica de almacenamiento y Espacios de almacenamiento directo

Nueva pila de red

**VM blindadas y Servicio de Host Guardian**



# Copilot+PC

**Comienza una nueva era de IA**  
Las PCs Windows más rápidas e inteligentes de la historia.

## Mayor Rendimiento

Con silicio de próxima generación, tu experiencia es incomparable en términos de velocidad relámpago y rendimiento fluido.

- CPU más rápida
- Hardware de inteligencia artificial más capaz
- Batería de mayor duración

## Experiencias Exclusivas de IA

Acelera tu productividad y creatividad con experiencias de IA únicas en Copilot+ PCs.

- Ahorra tiempo en tu semana siendo más productivo.
- Crea imágenes ilimitadas con IA, de forma gratuita.
- La mejor calidad en llamadas de video

## Los mejores dispositivos al mejor valor

Siente el poder del silicio más capaz, con la confianza de una seguridad avanzada.

- Más potencia e IA exclusiva al mismo precio
- Seguridad integrada con Microsoft Pluton y PC con núcleo Seguro.

Microsoft – Information Subject to Change

## Resumen de las ventajas

Con la tecnología de NPU, los equipos PC con Copilot<sup>1</sup> transformarán la experiencia laboral.



### Poca latencia o ninguna

Respuestas casi instantáneas



### Contexto del cliente

Ayuda con cualquier tarea



### Privacidad y seguridad

Datos protegidos



### Conexión

Uso de la IA sin conexión a Internet



### Valor

Experiencias de IA más efectivas



### Sostenibilidad

Menos emisiones de carbono

<sup>1</sup> Algunos equipos PC con Copilot requieren la descarga de actualizaciones gratuitas para ejecutar las experiencias de IA de nueva generación, que estarán disponibles entre finales de 2024 y principios de 2025. Obtenga más información.



## Elige el producto adecuado para tu requerimiento

Obtén las aplicaciones y herramientas para alcanzar el éxito en cualquier dispositivo.

### PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUSCRIPCIÓN ANUAL		SUSCRIPCIÓN PERPETUA	
<h4>Aplicaciones de Microsoft 365 para negocios</h4> <p>Obtén las versiones de escritorio de las aplicaciones de Office con características premium. 1 TB de almacenamiento en la nube. Seguridad estándar. Soporte telefónico y web en cualquier momento.</p> <p>Aplicaciones con funciones premium y las últimas actualizaciones:</p> <p>Aplicaciones</p> <p>Word Excel PowerPoint Outlook</p> <p>OneNote Access (solo PC) Publisher (solo PC) Editor</p> <p>Servicios</p> <p>OneDrive</p> <p>Suscripción de 12 meses para 1 persona</p> <p>Funciona en múltiples dispositivos<sup>2</sup></p> <p>1 TB de almacenamiento en la nube</p> <p>Soporte técnico 24/7</p>	<h4>Microsoft 365 Empresa Estándar</h4> <p>Versiones web y móvil de las aplicaciones de Office. 1 TB de almacenamiento en la nube. Versiones de escritorio de aplicaciones de Office con características premium. Correo electrónico empresarial. Herramientas para colaboración, reuniones virtuales y registro de asistentes.</p> <p>Aplicaciones con funciones premium y las últimas actualizaciones:</p> <p>Aplicaciones</p> <p>Word Excel PowerPoint Outlook</p> <p>OneNote Access (solo PC) Publisher (solo PC) Editor</p> <p>Servicios</p> <p>Microsoft Teams OneDrive Exchange SharePoint</p> <p>Suscripción de 12 meses para 1 persona</p> <p>Funciona en múltiples dispositivos<sup>2</sup></p> <p>1 TB de almacenamiento en la nube</p> <p>Soporte técnico 24/7</p>	<h4>Office Hogar y Empresas 2021</h4> <p>Compra de pago único para 1 PC o Mac. Versiones totalmente instaladas de Outlook, Word, Excel, PowerPoint para Windows o Mac. Licencia de uso comercial.</p> <p>Aplicaciones clásicas de Office:</p> <p>Aplicaciones</p> <p>Word Excel PowerPoint Outlook</p> <p>OneNote</p> <p>Servicios</p> <p>Microsoft Teams OneDrive</p> <p>Compra única para 1 sólo dispositivo</p> <p>1 PC o Mac</p> <p>Versión gratuita de OneDrive, con 5GB de almacenamiento en la nube.</p> <p>Soporte técnico los primeros 60 días sin coste adicional</p>	<h4>Office Profesional 2021</h4> <p>Las herramientas esenciales para hacer todo el trabajo. Office Profesional 2021 es para las pequeñas empresas en crecimiento que quieren las clásicas aplicaciones de Office, además de Outlook, Publisher y Access. Compra de pago único instalada en 1 equipo PC para uso en el trabajo.</p> <p>Aplicaciones clásicas de Office:</p> <p>Aplicaciones</p> <p>Word Excel PowerPoint Outlook</p> <p>OneNote Access (solo PC) Publisher (solo PC)</p> <p>Servicios</p> <p>Microsoft Teams OneDrive</p> <p>Compra única para 1 sólo dispositivo</p> <p>1 PC</p> <p>Versión gratuita de OneDrive, con 5GB de almacenamiento en la nube.</p> <p>Soporte técnico los primeros 60 días sin coste adicional</p>

#### Novedades

- Teams**  
Reúnete, charla, llama y colabora en un mismo lugar.
- Editor**  
Ayuda con la ortografía y gramática además de revisiones gramaticales y de estilo avanzadas.
- Aplicación móvil de Office**  
Word Excel y PowerPoint en una sola aplicación te permiten crear y editar en cualquier lugar.

#### Seguridad avanzada y almacenamiento online

- Copia de seguridad de carpetas de OneDrive en PC**  
Respalda tus fotos y archivos desde diferentes dispositivos. Guarda documentos de Office en OneDrive para habilitar el Autoguardado y compartirlos fácilmente.
- Almacén personal de OneDrive**  
Protege tus archivos y fotos más importantes con la verificación de la identidad en dos pasos para obtener un nivel adicional de protección.
- Detección de ransomware y recuperación de archivos de OneDrive**  
Protege tus archivos y fotos contra ataques digitales.

# » Mikrotik | Equipos de networking Routers y Wireless

## Solution Box: Centro Oficial de Entrenamiento Mikrotik

Mikrotik ofrece una intensiva currícula de certificaciones oficiales, ideal para técnicos IT, ingenieros y desarrolladores.

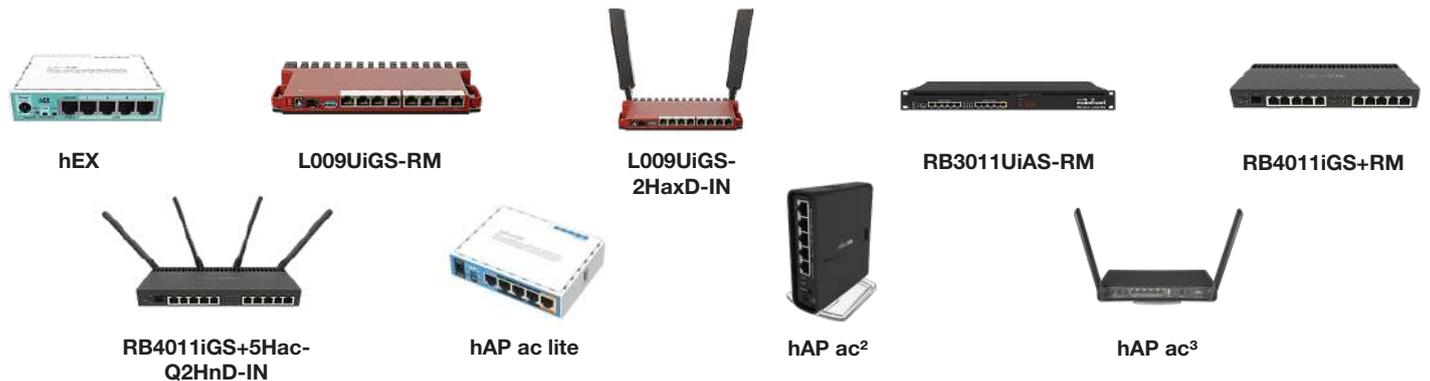
Basada 100% en teoría y práctica sobre el sistema operativo Router OS.



### CPE Y ACCESS POINT WI-FI 2.4, 5 y 6 GHZ



### ROUTER BOARD WIRELESS FOR HOME AND OFFICCE



### LÍNEA CLOUD ROUTER SWITCH





## » Mikrotik | Networking Router o Switching

Routers o Switchings especialmente dedicados a grandes y pequeñas empresas. Dentro de la gama propuesta por MikroTik podemos destacar los dispositivos que se caracteriza por su rendimiento y su funcionamiento silencioso.



### S-3553LC20D

S-35/53LC20D es un par de transceptores SFP, el S-35LC20D es un módulo SFP óptico monomodo de 1,25 G con un conector LC, T1310nm/R1550nm, que funciona para conexiones de hasta 20 km y admite DDM. El S-53LC20D es un transceptor SFP óptico monomodo de 1,25 G con un conector LC, T1550nm/R1310nm, que funciona para conexiones de hasta 20 km y admite DDM.



### CCR2004-1G-12S+2XS

Proporciona resultados increíbles en túnel único (hasta 3,4 Gbps) y procesamiento de alimentación BGP. ¡Prepárate para cualquier cosa: 10G, 40G y ahora 25G! Junto con productos multipuerto de MikroTik como CRS317-1G-16S+RM, CRS312-4C+8XG-RM y CRS326-24S+2Q+RM, su configuración de red no tendrá límites.



### CCR2216-1G-12XS-2XQ

2 jaulas QSFP28 para conectividad ultrarrápida de 100 Gigabit, 12 jaulas SFP28 para redes de 25 Gigabit y un puerto Gigabit Ethernet. El dispositivo viene con 16 GB de RAM, almacenamiento NAND decente y dos ranuras M.2 para almacenamiento adicional.



### CCR2116-12G-4S+

Olvídense de las limitaciones de la CPU en configuraciones 10G con este potente CCR basado en CPU ARM de 16 núcleos. Duplique el rendimiento de nuestro anterior CCR de 36 núcleos, rendimiento BGP 6 veces más rápido. Incluye una ranura M.2 PCIe.



### CCR2116-12G-4S+

Olvídense de las limitaciones de la CPU en configuraciones 10G con este potente CCR basado en CPU ARM de 16 núcleos. Duplique el rendimiento de nuestro anterior CCR de 36 núcleos, rendimiento BGP 6 veces más rápido. Incluye una ranura M.2 PCIe.



### CCR2004-16G-2S+

Este enrutador potente y asequible supera a todos los modelos CCR anteriores en rendimiento de un solo núcleo. 16 puertos Gigabit Ethernet, 2 jaulas SFP+ de 10G, enfriamiento activo y el mejor rendimiento de un solo núcleo por vatio y el mejor rendimiento general por vatio entre todos los dispositivos CCR.



### CRS520-4XS-16XQ-RM

Con 16 puertos QSFP28 de 100 Gigabit, 4 puertos SFP28 de 25 Gigabit y un par adicional de puertos Ethernet de 10 Gigabit, este conmutador puede aportar mucho valor a redes empresariales complejas, centros de datos, estudios multimedia y otras configuraciones en las que normalmente se utilizan varios dispositivos.



### CRS326-4C+20G+2Q+RM

20 puertos Ethernet de 2,5 Gigabit, 4 puertos COMBO que se pueden usar como 4 puertos Ethernet de 2,5 Gigabit adicionales O como interfaces SFP+ de 10 G y, además de todo eso, hay 2 jaulas QSFP+ de 40 Gigabit para conectividad de fibra ultrarrápida.



### CRS518-16XS-2XQ-RM

Con dos puertos QSFP28 de 100 Gigabit y dieciséis puertos SFP28 de 25 Gigabit, este es el complemento ideal y rentable para cualquier red empresarial o centro de datos. Y con fuentes de alimentación y ventiladores duales redundantes e intercambiables en caliente, no tendrá que preocuparse por tiempos de inactividad innecesarios.



### CRS510-8XS-2XQ-IN

Este práctico conmutador tiene dos puertos QSFP28 de 100 Gigabit y ocho puertos SFP28 de 25 Gigabit. Esta combinación de puertos garantiza un ajuste perfecto en cualquier configuración o sala de servidores. Varios cables de conexión directa, cables ópticos activos, RJ45 de cobre.



## » MSI | Amplio Portfolio



### MAG B760M MORTAR WIFI

Compatible con procesadores Intel de 12ª y 13ª generación para zócalo LGA 1700. Soporta memoria DDR5 hasta 7000+(OC) MHz y cuenta con un diseño de alimentación mejorado (12+1+1) con conectores de alimentación de CPU duales de 8 pines.



### B760M PROJECT ZERO

La B760M PROJECT ZERO es una placa base Micro-ATX de MSI, compatible con procesadores Intel de 12ª y 13ª generación para zócalo LGA 1700. Soporta memoria DDR4 hasta 128 GB,



### MEG X670E GODLIKE

Compatible con procesadores AMD Ryzen de la serie 7000. Soporta memoria DDR5, incluye PCIe 5.0, múltiples puertos USB 3.2 Gen 2x2, y conectividad de red ultrarrápida con LAN de 10G y Wi-Fi 6E.



### MAG PANO 100L PZ WHITE

Mid-Tower de MSI con un diseño blanco y minimalista, panel lateral de vidrio templado, y soporte para placas base ATX, Micro-ATX y Mini-ITX. Ofrece una excelente gestión de cables, múltiples opciones de enfriamiento, y conectividad frontal conveniente, ideal para una configuración elegante y funcional.



### FUENTE PC MSI MAG A650BN 80+ BRONCE

Ofrece una potencia de 650W con certificación 80+ Bronze, asegurando una alta eficiencia energética y menor generación de calor. Incluye protecciones integrales para garantizar la seguridad del sistema y un funcionamiento estable.



### MAG A850GL PCIE5

Ofrece 850W de potencia con certificación 80+ Gold, asegurando alta eficiencia energética. Está diseñada para soportar las últimas tarjetas gráficas PCIe 5.0 y cuenta con protecciones integrales para garantizar la seguridad y estabilidad del sistema.



### GEFORCE RTX 4070 SUPER 12G GAMING X SLIM MLG

Tarjeta gráfica de alto rendimiento con 12 GB de memoria GDDR6X, basada en la arquitectura NVIDIA Ada Lovelace. Ofrece un rendimiento excepcional en juegos y aplicaciones gráficas avanzadas, con soporte para tecnologías como ray tracing y DLSS 3.



### GeForce RTX™ 4060 GAMING X 8G

Tarjeta gráfica de alto rendimiento con 8 GB de memoria GDDR6, basada en la arquitectura NVIDIA Ada Lovelace. Ofrece un excelente rendimiento en juegos y aplicaciones gráficas, con soporte para tecnologías avanzadas como ray tracing y DLSS 3.



### GeForce RTX™ 4080 SUPER 16G GAMING X SLIM

Tarjeta gráfica de alto rendimiento con 16 GB de memoria GDDR6X, basada en la arquitectura NVIDIA Ada Lovelace. Ofrece un rendimiento excepcional en juegos y aplicaciones gráficas avanzadas, con soporte para tecnologías como ray tracing y DLSS 3.



### MPG 491CQP QD-OLED

Monitor gaming ultrapanorámico de 49 pulgadas con tecnología QD-OLED, que ofrece colores vibrantes y negros profundos.



### MAG 27CQ6F

Monitor gaming de 27 pulgadas con resolución QHD (2560x1440), que ofrece una alta tasa de refresco y tiempo de respuesta rápido para una experiencia de juego fluida.



### PRO MP2412

Monitor de 24 pulgadas diseñado para uso profesional y cotidiano. Ofrece una resolución Full HD (1920x1080) para imágenes claras y nítidas, y cuenta con tecnología de reducción de luz azul para mayor comodidad visual.

**Sé una mejor  
versión de ti  
mismo**



 **moto watch**  
*Siente tu ritmo*

## » **Motorola** | Smartwatch

Fabricado con los materiales más duraderos, el Moto Z100 es un reloj inteligente contemporáneo hecho de aluminio que tiene un alto valor e impacto. Múltiples funciones de salud y estilo de vida, mayor duración de la batería y un nuevo sistema operativo optimizado te permiten concentrarte en lo que realmente importa.



### **RELOJ MOTOROLA Z100 BLACK/SILVER**

**Pantalla: 1.3"**

**GPS: GPS / GLONASS / BeiDou**

**Sistema operativo: Moto Watch OS**

**Resistencia al agua: 5 ATM**

**Sensor: Acelerómetro, Giroscopio, Pulsímetro,  
GPS, GLONASS**

**Compatible con Android 5.0 o superior, iOS 12.0  
o superior**



CELULARES MOTOROLA  
**Estilo y rendimiento**



## » Motorola | Smartphones

Los smartphones Motorola son dispositivos móviles que ofrecen una gran variedad de funciones y características para satisfacer las necesidades de los usuarios. Entre sus ventajas se encuentran su diseño elegante y resistente, su sistema operativo Android actualizado y personalizable, su batería de larga duración y su cámara de alta calidad.



**MOTO E14**  
 Procesador: Octa core 1.6 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 64GB  
 Memoria RAM: 2GB  
 Cámara: Trasera 13 MP / Frontal 5 MP



**MOTO G04S**  
 Procesador: Octa core 1.6 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 64GB  
 Memoria RAM: 4GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 5 MP



**MOTO G24**  
 Procesador: Octa core 2.0 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 128GB  
 Memoria RAM: 4GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 8 MP



**MOTO G24 POWER**  
 Procesador: MediaTek Helio G85  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 128 GB  
 Memoria RAM: 8 GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 8 MP



**MOTO G54 5G**  
 Procesador: Octa core 2.8 GHz  
 Sistema Operativo: Android 13  
 Almacenamiento: 128 GB  
 Memoria RAM: 8 GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 16 MP



**MOTO G85**  
 Procesador: Octa core 2.3 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 256GB  
 Memoria RAM: 8 GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 32 MP



**MOTOROLA EDGE 50 FUSION**  
 Procesador: Octa core 2.2 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 256GB  
 Memoria RAM: 8 GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 32 MP



**MOTOROLA EDGE 50 PRO**  
 Procesador: Octa core 2.63 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 512GB  
 Memoria RAM: 12GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 50 MP



**MOTOROLA EDGE 50 PRO BUNDLE**  
 Celular Motorola EDGE 50 PRO 12GB+512GB 5G Negro + Moto-buds+



**MOTOROLA RAZR 40**  
 Procesador: Octa-core 2.4 GHz  
 Qualcomm Snapdragon 7 Gen 1  
 Sistema Operativo: Android  
 Seguridad: Huella Dactilar, Reconocimiento facial  
 Almacenamiento: 265GB  
 Memoria RAM: 8GB  
 Cámara: Trasera 64 MP / Frontal 32 MP



**MOTOROLA EDGE 40 PRO**  
 Procesador: Procesador Snapdragon® 8 Gen 2, el más avanzado hasta el momento  
 Sistema Operativo: Android 13  
 Almacenamiento: 256 GB  
 Memoria RAM: 12GB LPDDR5x  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 60 MP



**MOTOROLA EDGE 50 ULTRA**  
 Procesador: Octa core 3 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 512GB  
 Memoria RAM: 12 GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 50 MP



**MOTOROLA EDGE 50 ULTRA BUNDLE**  
 Celular Motorola EDGE 50 ULTRA 12GB+512GB 5G Negro + Moto-buds+



**MOTOROLA RAZR 40 ULTRA**  
 Procesador: Octa core 3.2 GHz  
 Sistema Operativo: Android 13  
 Almacenamiento: 512GB  
 Memoria RAM: 12GB  
 Cámara: Trasera 12 MP / Frontal 32 MP



**MOTOROLA RAZR 50 ULTRA**  
 Procesador: Octa core 2.9 GHz  
 Sistema Operativo: Android 14  
 Almacenamiento: 512GB  
 Memoria RAM: 12GB  
 Cámara: Trasera 50 MP / Frontal 32 MP

**¡YA NOS CONOCES!  
MOTOROLA SMART TV  
LLEGA CON  
androidtv 11**



## » **Motorola** | TVs

Las nuevas smart tv motorola son una opción ideal para disfrutar de tus contenidos favoritos con la mejor calidad de imagen y sonido. Estas smart tv cuentan con un diseño elegante y minimalista, que se adapta a cualquier espacio. Además, tienen una pantalla LED de alta definición, con tecnología HDR10 y Dolby Vision, que te ofrece colores más vivos y contrastes más nítidos.



91MT32E3A

### **MOTOROLA SMART TV 32"**

Tipo de Pantalla	Led
Tipo de TV	Smart TV
Pulgadas	32"
Resolución de video	1366x768
Relacion de aspecto	16:9



91MT4300

### **MOTOROLA SMART TV 43"**

Tipo de Pantalla	Led
Tipo de TV	Smart TV
Pulgadas	43"
Resolución de video	1920x1080
Relacion de aspecto	16:9



91MT5000

### **MOTOROLA SMART TV 50"**

Tipo de Pantalla	Led
Tipo de TV	Smart 4K
Pulgadas	50"
Resolución de video	3840x2160
Relacion de aspecto	16:9



91MT5500

### **MOTOROLA SMART TV 55"**

Tipo de Pantalla	Led
Tipo de TV	Smart 4K
Pulgadas	55"
Resolución de video	3840x2160
Relacion de aspecto	16:9



## » NSX | Nuevos ingresos



### Alkon i5

**CPU:** INTEL® CORE™ I5-1035G1  
**PANTALLA:** 14" FULL HD LCD IPS  
**GRÁFICA:** INTEL (R) UHD GRAPHICS  
**BATERÍA:** 4000 MAH 11.4V  
**MEMORIA:** 2 SLOTS SODIMM DDR4  
**ALMACENAMIENTO:** 1 SLOT SSD M2 / PCIEXP  
**CONECTIVIDAD:** AC WIFI 802.11 B/G/N BT 4.0  
**CAMARA:** FRONTAL 1 MP  
**I/O:** USB 3.0 X2 / USB 2.0 X1 / USB TIPO C X1 / HDMI / RJ45 / SD



### Epsilon pro

**CPU:** INTEL® CELERON N5100  
**PANTALLA:** 1080 14" FULL HD LCD  
**GRÁFICA:** INTEL (R) UHD GRAPHICA INTEGRADA  
**BATERÍA:** 5000 MAH 11.4V  
**MEMORIA:** 8 GB  
**ALMACENAMIENTO:** SSD 256 GB  
**CONECTIVIDAD:** AC WIFI 802.11 B/G/N BT 4.0  
**CAMARA:** FRONTAL 1 MP  
**I/O:** USB A / USB C / USB C LIGHTING / HDMI / AUXILIAR



### KAIROS n1

**CPU:** INTEL CORE I3 1215U  
**PANTALLA:** 14" IPS 1920X1080  
**GRÁFICA:** INTEL UHD GRAPHICS  
**BATERÍA:** 4830 MAH ( 55WHR)  
**MEMORIA:** 2X SLOTS SODIMM DDR4  
**ALMACENAMIENTO:** 2X SLOTS M.2 NVME (PCI-E)  
**CONECTIVIDAD:** WIFI AC 802.11AC + BT 5.0  
**CAMARA:** FRONTAL 1.0 MP  
**I/O:** USB 3.0 X2, USB 2.0 X1, 2X TYPE-C (CON SALIDA DE VIDEO DP), HDMI, SD CARD



### KAIROS n1

**CPU:** INTEL CORE I5 1235U  
**PANTALLA:** 14" IPS 1920X1080  
**GRÁFICA:** INTEL UHD GRAPHICS  
**BATERÍA:** 4830 MAH ( 55WHR)  
**MEMORIA:** 2X SLOTS SODIMM DDR4  
**ALMACENAMIENTO:** 2X SLOTS M.2 NVME (PCI-E)  
**CONECTIVIDAD:** WIFI AC 802.11AC + BT 5.0  
**CAMARA:** FRONTAL 1.0 MP  
**I/O:** USB 3.0 X2, USB 2.0 X1, 2X TYPE-C (CON SALIDA DE VIDEO DP), HDMI, SD CARD

## Gabinetes / Fuente / Cooler



GABINETE NSX VIPER



GABINETE NSX RAPTOR



NSX PSU 650W 80p BRONZE



NSX CPU COOLER



# nsx

Una configuración para  
de cada necesidad.

# SENCILLO RÁPIDO FIABLE TU PC OFFICE ES NSX



El dispositivo adecuado para cada usuario



## » NSX | PCs línea hogar y oficina



SSD  
**256**

**8GB**  
RAM

- PROCESADOR  
I3 12100 LGA 1700
- MOTHERBOARD  
H610M-K D4
- MEMORIA RAM  
8GB DDR4-3200 PC

- ALMACENAMIENTO  
SSD 256GB SATA3 2.5
- GABINETE  
C31 + FUENTE
- KIT  
TECLADO Y MOUSE NSX 8C21+M447

- PROCESADOR  
I5 12400 LGA 1700
- MOTHERBOARD  
H610M-K D4
- MEMORIA RAM  
8GB DDR4-3200 PC

- ALMACENAMIENTO  
SSD 256GB SATA3 2.5
- GABINETE  
C31 + FUENTE
- KIT  
TECLADO Y MOUSE NSX 8C21+M447



SSD  
**256**

**8GB**  
RAM



SSD  
**512**

**16GB**  
RAM

- PROCESADOR  
I7 12700 LGA 1700
- MOTHERBOARD  
H610M-K D4
- MEMORIA RAM  
16GB DDR4-3200 PC

- ALMACENAMIENTO  
SSD 512GB M.2 PCI-E
- GABINETE  
C31 + FUENTE
- KIT  
TECLADO Y MOUSE NSX 8C21+M447

- PROCESADOR  
RYZEN 5 5600G AM4
- MOTHERBOARD  
A520M-K AM4
- MEMORIA RAM  
8GB DDR4-3200 PC

- ALMACENAMIENTO  
SSD 256GB SATA3 2.5
- GABINETE  
C31 SFF + FUENTE
- KIT  
TECLADO Y MOUSE NSX 8C21+M447



SSD  
**256**

**8GB**  
RAM



SSD  
**256**

**8GB**  
RAM

- PROCESADOR  
RYZEN 7 5700G AM4
- MOTHERBOARD  
A520M-K AM4
- MEMORIA RAM  
8GB DDR4-3200 PC

- ALMACENAMIENTO  
SSD 256GB SATA3 2.5
- GABINETE  
C31 SFF + FUENTE
- KIT  
TECLADO Y MOUSE NSX 8C21+M447



## » NSX GAMING | PCs gamer



16GB  
RAM

SSD  
480

RXT  
4060

- PROCESADOR  
I5 12400F
- MOTHERBOARD  
H610M
- MEMORIA RAM  
16GB
- GRÁFICA  
RTX 4060

- ALMACENAMIENTO  
480GB
- GABINETE  
4000D CORSAIR WHITE
- FUENTE  
650W BRONZE

- PROCESADOR  
R5 7600
- MOTHERBOARD  
B650M
- MEMORIA RAM  
16GB
- GRÁFICA  
RX 7600

- ALMACENAMIENTO  
1 TB
- GABINETE  
ASUS T300 BLACK
- FUENTE  
650W BRONZE



16GB  
RAM

SSD  
1TB

RX  
7600



16GB  
RAM

SSD  
480

- PROCESADOR  
R5 5600G
- MOTHERBOARD  
A520M
- MEMORIA RAM  
16GB
- ALMACENAMIENTO  
480GB

- GABINETE  
Q300L WHITE
- FUENTE  
550W BRONZE

- PROCESADOR  
R7 7700
- MOTHERBOARD  
X670
- MEMORIA RAM  
32GB
- GRÁFICA  
RTX 4070

- ALMACENAMIENTO  
1 TB
- GABINETE  
TD500MESH BLACK
- FUENTE  
850W GOLD



32GB  
RAM

SSD  
1TB

RXT  
4070





## » **PANDUIT** | Conectando Empresas a un Mundo de Posibilidades

### Soluciones para Redes Empresariales

La convergencia de redes, la automatización de edificios y la proliferación de dispositivos conectados están dando forma a las empresas de hoy, imponiendo nuevas demandas a su red y su personal.

Desde el centro de datos hasta las salas de telecomunicaciones y los entornos de oficina, ofrecemos soluciones de conectividad y de infraestructura de cableado de punta a punta de alta ingeniería que ayudan a que su negocio avance.

- **Soluciones de Unión y Puesta a Tierra**



- **Soluciones de Conectividad de Cobre y Fibra Óptica Empresarial.**



- **Racks y Organización de Cableado**



- **Enrutamiento de Cableado y Salidas de Telecomunicaciones**



- **Soluciones de Audio y Video**

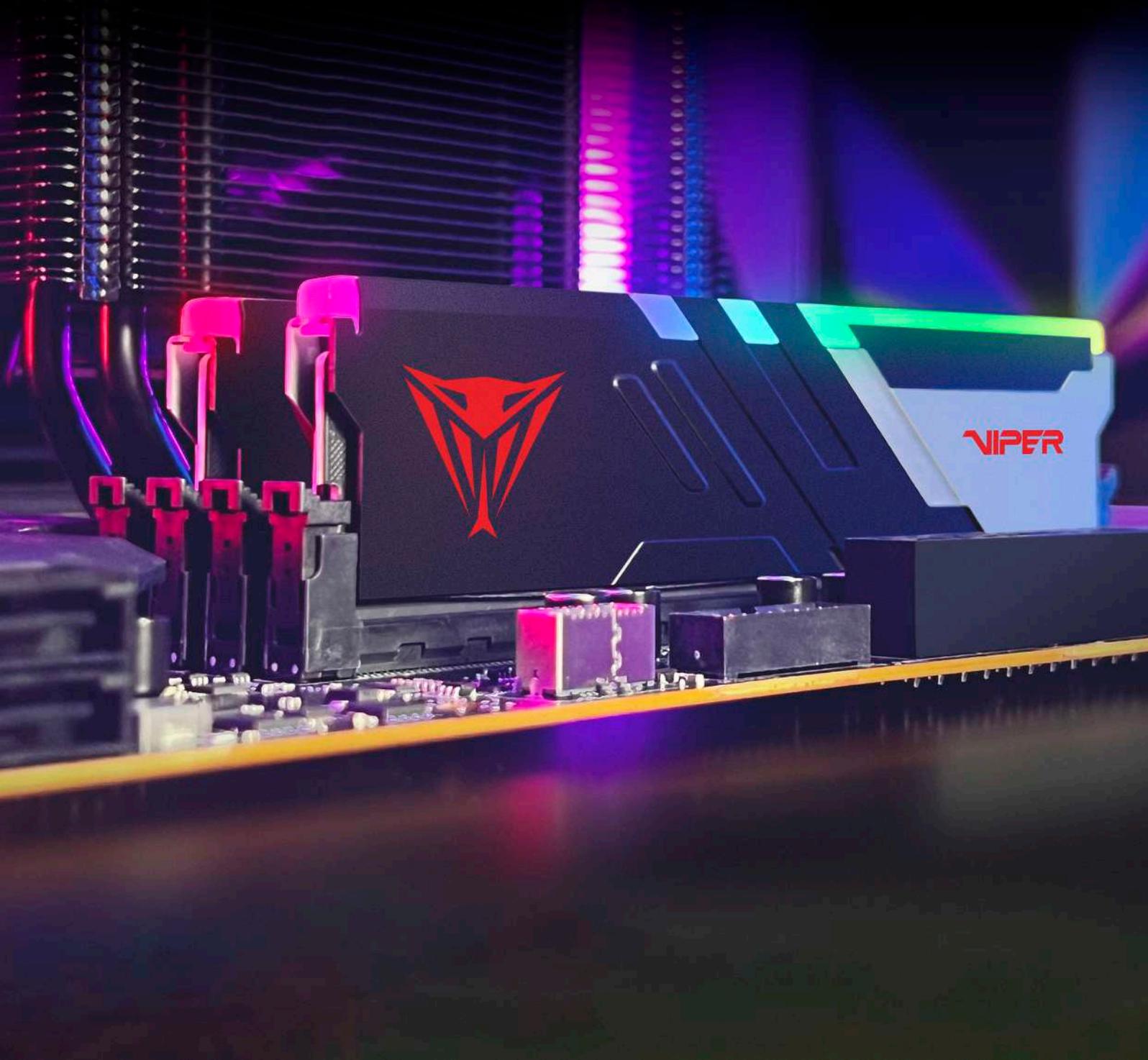


**VIPER**  **GAMING**  
BY **PATRIOT** 

**INSANE  
PERFORMANCE**

**VIPER**  
**VENOM DDR5 RGB**

[vipер.patriotmemory.com](http://vipер.patriotmemory.com)





## » PATRIOT VIPER GAMING | Lo último en tecnología e innovación.

Fabricantes líderes en memorias de alto rendimiento y unidades de estado sólido (SSD). La línea de productos Viper Gaming ofrece la mejor tecnología además en teclados mecánicos, auriculares, mouse y mousepad para el público gamer



### TECLADO MECÁNICO GAMER

**PATRIOT VIPER V765 RGB**  
Interruptores Kailh para una mayor durabilidad, Resistente al agua y al polvo con certificación IP56. Rueda de volumen con función de silencio N-key rollover y efecto anti-ghosting.



### MOUSE GAMER

**VIPER V551 RGB BLACK**  
Resolución más alta: DPI 12000 DPI  
Numero de botones 8  
Interfaces USB  
Color de luz de fondo RGB



### AURICULAR GAMING

**VIPER GAMING V380**  
Diseño ergonómico para la cancelación del ruido.  
Sonido envolvente 7.1 virtual.  
Controladores de Neodimio Hi-Fi 53mm. Cómodos controles de sonido en el oído.



### SSD 2.5" SATA III

**PATRIOT P210**  
Características generales  
Marca: Patriot  
Línea: SSD. SATAIII  
Modelo: Patriot  
Tecnología de almacenamiento: SSD  
Interfaces: SATA6.0Gb/s,SATA3.0Gb/s



### SSD PCI-E M.2 NVME GEN4 x4

**VIPER VP4300**  
M.2 PCIe Gen4 x 4, NVMe 1.3  
Dos protectores térmicos opcionales incluidos: protector térmico de aluminio y de grafeno  
Secuencial (ATTO): hasta 7.400 MB/s de lectura y hasta 5.800 MB/s de escritura.



### SSD PCI-E M.2 NVME GEN3 x4

**PATRIOT P300**  
Factor de Forma: 2280 M.2  
Interfaz: PCIe Gen3 x 4, NVMe 1.3  
Velocidad de lectura: 1,700MB/s  
Velocidad de escritura: 1,100MB/s



### MEMORIA RAM DDR4

**PATRIOT SIGNATURE LINE PREMIUM**  
Frecuencia: hasta 3200 MHz  
Tiempos: 19-19-19-43  
Voltaje: 1,2 V  
288 pines (UDIMM)  
Tecnología: DDR 4 no ECC sin búfer.



### MEMORIA RAM DDR4

**VIPER STEEL RGB**  
Frecuencia: 3200MHz / 3600MHz  
Latencia: 16-18-18-36  
Voltage: 1,35V  
Disipador de aluminio  
5 Luces RGB



### MEMORIA RAM DDR5

**PATRIOT SIGNATURE LINE PREMIUM**  
On-die ECC (corrección de errores)  
Bajo consumo, 1volts  
Sensores térmicos integrados  
PMCI integrado que proporciona un mejor control  
Compatibilidad con procesador de Intel Alder Lake y con plataformas Z690.



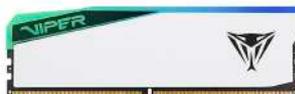
### MEMORIA RAM DDR5

**VENOM RGB 16GB X 2 DDR5-6200**  
ECC en matriz  
Sensor termal  
Capacidad: 32 GB (2 de 16 GB)  
Frecuencia base: PC5-38400 (4800 MHz)  
Tiempos base: 40-40-40-77  
Voltaje básico: 1,1 V



### MEMORIA RAM DDR5

**VIPER XTREME 5 DDR5**  
Tipo de memoria: DDR5  
Factor de forma: U-DIMM  
Capacidad: 32GB  
Velocidades: 7600, 7800, 8000MHz  
Latencias CAS: 38-48-48-84



### MEMORIA RAM DDR5

**MEMORIA DDR5 VIPER ELITE 5 RGB**  
Tipo de memoria: DDR5  
Factor de forma: U-DIMM  
Color: Blanco  
Capacidad: 16 GB (16 GB \* 1) / 32 GB (16 GB \* 2) / 48 GB (24 GB \* 2) / 64 GB (32 GB \* 2) / 96 GB (48 GB \* 2)



### UNIDAD DE ESTADO SÓLIDO

**VPR400 RGB PCI-e GEN4 x4 M.2**  
Capacidad: 512GB / 1TB  
Factor de forma: M.2-2280  
Interfaz: PCIe GEN4 x4  
Controlador: Innogrit IG5220 GEN4 x4  
Lectura secuencial: 4.600 MB/s

## » PureStorage | Soluciones de almacenamiento All-Flash

Pure Storage® es un proveedor líder de almacenamiento de objetos, archivos y bloques basado íntegramente en tecnología flash de nivel empresarial. Pure ofrece una experiencia de datos moderna, y le permite confiar en las soluciones innovadoras, listas para la nube y la mejor experiencia en tecnología para transformar datos en resultados potentes.

La línea de productos de almacenamiento más consistente, moderna y confiable del mundo



**Pure Protect™  
//DRaaS**

- Offers true on-demand disaster recovery as a service in AWS for VMware environments.
- BYO AWS model allows customers to maintain custody of their data while also taking advantage of their discounts and service credits.
- Purely Simple orchestrated deployment automatically creates the disaster recovery VPC in the customer's desired availability zone.

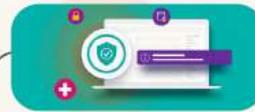
Pure Protect//DRaaS



**FlashArray//E &  
FlashBlade//E**

- Unified Fast File and Object Storage
- Get massive throughput and parallelism with consistent multidimensional performance
- Agile scale-out architecture for NFS, SMB and Object
- A 100% non-disruptive architecture with a flexible buying program.

FlashBlade//E
FlashArray//E



**SafeMode /  
Ransomware Recovery**

- Generation and eradication managed by policy
- Included at no extra charge (FlashArray, FlashBlade, FlashRecover)
- Read-only copies created independent of admin control or privilege, mitigating attacks by ransomware, rogue employees or accidents
- Auto-on SafeMode (FlashArray only)

SafeMode / Ransomware Recovery

**Almacenamiento Sostenible.** Ahorra hasta un 85% en el uso de energía en comparación con otros all-flash.





Cloud Block Store

Industry-leading performance, reliability, and scale to power all your enterprise application services without compromise or disruption.





Plan for future performance and capacity needs, optimize your energy efficiency, and secure your critical data at no extra cost.

Only Portworx® offers a unified Kubernetes-native solution for storage, data protection, data security, migrations, and capacity management.

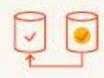
**The Evergreen Advantage**



**Deploy Once**



**Upgrade as Needed**



**No Data Migration**



**Flat and Fair Maintenance Pricing**



**10+ Year Lifespan**



**No Planned Downtime**

Welcome to the all-flash era

FlashArray **//X™**

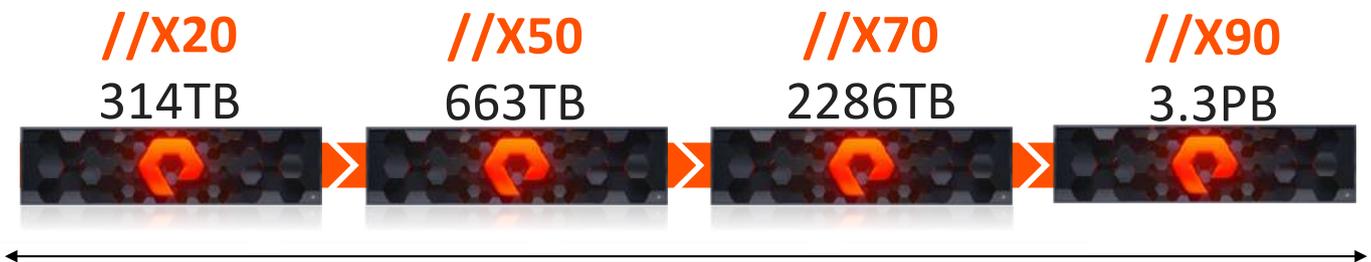


## » PureStorage | FlashArray

### Nuevos niveles de rendimiento a escala para FlashArray

El mayor rendimiento, capacidad y resistencia amplían la línea FlashArray para las cargas de trabajo más exigentes, más exigentes

- Hasta un 70% más de rendimiento global que FlashArray//X90
- Hasta un 68% más de capacidad que FlashArray//X90 con un 20% más de densidad de rack
- RAS superior para una mayor resistencia



**As low As 150µs Latency**

**Up to 20GB/s Throughput**

**Rendimiento optimizado**

\* Todas las capacidades indicadas son capacidades efectivas máximas basadas en una reducción de datos de 5:1.

\*\*Con la compra de un módulo DirectMemory, se puede conseguir una latencia de lectura de hasta 150 µs para determinadas aplicaciones que se benefician del almacenamiento en caché.

\*\*\* //El modelo XL130 ofrece un rendimiento de hasta 26 GB/s



### VM ANALYTICS - FULL STACK PERFORMANCE METRICS\*

- Identifique rápidamente las principales máquinas virtuales con problemas de latencia
- Encuentre la VM problemática rápidamente correlacionada con un volumen
- Obtenga una visibilidad completa de la latencia, el ancho de banda y las IOPS

FlashArray **//C**

### LA PRIMERA MATRIZ ALL-FLASH DE CAPACIDAD OPTIMIZADA DEL SECTOR

#### RENDIMIENTO FLASH CON ECONOMÍA DE DISCO

LA ARQUITECTURA QLC PERMITE QUE LAS APLICACIONES DE NIVEL 2 SE BENEFICIEN DEL RENDIMIENTO DE ALL-FLASH - LATENCIA PREDICTABLE DE 2 - 4 ms. 4PBs en 9U PROPORCIONAN UNA CONSOLIDACIÓN 10X PARA RACKS Y RACKS DE DISCO.

#### OPTIMIZADO DE EXTREMO A EXTREMO PARA QLC FLASH

LA PROFUNDA INTEGRACIÓN DESDE EL SOFTWARE HASTA EL QLC NAND RESUELVE LOS PROBLEMAS DE DESGASTE DEL QLC Y OFRECE UNA RENTABILIDAD LÍDER EN EL MERCADO. INCLUYE EL MISMO MANTENIMIENTO PERMANENTE Y LA MISMA SUSTITUCIÓN POR DESGASTE DE FLASH QUE CUALQUIER FLASHARRAY PROPORCIONAN UNA CONSOLIDACIÓN 10X PARA RACKS Y RACKS DE DISCO.

#### EXPERIENCIA EMPRESARIAL "SIN CONCESIONES"

LA MISMA DISPONIBILIDAD DEL 99,9999%+, GESTIÓN DE NUBE PURE1, AUTOMATIZACIÓN API Y SOPORTE PREDICTIVO BASADO EN AI DE TODOS LOS FLASHARRAY.

#### FLASH PARA CADA FLUJO DE TRABAJO DE DATOS

REPLICACIÓN BASADA EN POLÍTICAS, INSTANTÁNEAS Y MIGRACIÓN ENTRE MATRICES Y NUBES: AHORA UTILICE FLASH PARA LA ORGANIZACIÓN DE APLICACIONES POR NIVELES, DR, PRUEBA/DESARROLLO Y RETENCIÓN.





## » Q-BOX | Una marca de Solution Box

### Teclados



**QBMK9260**  
Semi-mecánico | RGB



**QBMK07**  
Mecánico | RGB configurable



**QBTS001**  
Mecánico



**KIT-QBC105**  
Teclado y mouse estándar

### Mouses



Modelo: QBM962  
DPI: 3200dpi  
Boton de DPI de ajuste  
Luces: RGB  
Botones: 2 laterales  
Polling Rate: 1000HZ



Modelo: QBM942  
DPI: 3200dpi  
Boton de DPI de ajuste  
Luces: RGB  
Botones: 2 laterales  
Cable: mallado 1,8M



Modelo: QBM993  
DPI: 4000dpi  
Boton de DPI de ajuste  
Luces: RGB  
Botones: 2 laterales  
Polling Rate: 1000HZ  
Sensor: Avago 3050  
Cable: mallado 1,8M



Modelo: QBM962  
DPI: 1600dpi  
Boton de DPI de ajuste

### Headsets



Modelo: QBH039  
Vincha: metálica  
Conexión USB: Sí  
Almohadillas: simil Cuero  
Indicador mute: en el Micrófono  
Luces: RGB  
Compatible con: consolas y PC



Modelo: QBHS001  
Vincha: ajustable  
Conexión: plug 3.5mm  
Almohadillas: simil Cuero  
Compatible con: consolas y PC  
Control de Volumen: Sí



Modelo: QB004  
Vincha: ajustable  
Conexión: plug 3.5mm  
+ adaptador  
Almohadillas: simil Cuero  
Compatible con: consolas y PC

## » QNAP | Soluciones NAS y Storage empresariales.

Bien sea en sus inicios, o cuando ya están en fase de crecimiento, las empresas necesitan una infraestructura de TI sólida que les garantice que cuentan con las herramientas y el hardware adecuados y el potencial para seguir creciendo. De entre todos los elementos de una TI básica, el almacenamiento es el elemento vital que hace que una empresa vaya hacia adelante. QNAP ofrece una gama completa de dispositivos de almacenamiento en red de última generación que no sólo cumplen con las necesidades de almacenamiento, sino que también proporcionan una amplia gama de servicios y funciones para aumentar en gran medida la productividad y las opciones de su negocio.



### TS-228A

CPU: Procesador Realtek RTD1295 de cuatro núcleos y 1,4 GHz | Memoria: 1GB en DDR4 | Memoria máxima: 1GB en DDR4 | Memoria flash: 4GB | Bahía unidad: 2 de 3,5" | Compatible: Discos duro SATA de 3,5"



### TS-233

Modelo de torre de 2 bahías /Procesador ARM Cortex A55 de cuatro núcleos (hasta 2,0 GHz) / 2 GB de RAM / Admite unidades de disco duro/SSD SATA 6Gbps de 3,5 y 2,5 pulgadas intercambiables en caliente / Memoria del sistema 2 GB on board (no-expandible) / Memoria máxima 2 GB on board (no-expandible) /Puerto RJ45 Ethernet Gigabit / 1 puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A / 2 puertos USB 2.0 Tipo-A / 1 ventilador silencioso de 8 cm



### TS-251D-4G

CPU: Intel® Celeron® J4025/J4005 2-core/2-thread processor, burst up to 2.9/2.7 GHz/ Memoria 4 GB de memoria DDR4 SO-DIMM (1 módulo de 4 GB) / Memoria Máxima 8 GB (2 módulos de 4 GB)/ Memoria Flash 4GB/ Bahía 2 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s/ Compatible Bahías Para disco duro SATA 3,5" y 2,5"



### TS-433

CPU: ARM Cortex-A55 Quad Core a 2,0 GHz. / NPU para aceleración IA. / Motor de cifrado / RAM instalada: 4 GB integrada no ampliable / Memoria flash: 4 GB / Bahías: 4 unidades SATA III de 3,5"/2,5" a 6Gb/s / 1 x Puerto 2,5 GbE (2.5G/1G/100M) / 1 x Puerto 1 GbE / 1 x Puerto USB-A 3.0 / 2 x Puerto USB-A 2.0 / 1 x HDMI 1.4b (hasta 4096 x 2160 a 30 Hz) / Botones Encendido, Reinicio, copia USB. / Sistema operativo: QTS 5.0.1.2194.



### TS-464

CPU Procesador Intel® Celeron® / N5095 de cuatro núcleos y cuatro hilos Potencia de hasta 2,9 GHz / Arquitectura de CPU x86 de 64 bits / Procesadores gráficos Intel® UHD Graphics / Unidad de coma flotante Yes / Motor de cifrado Yes (AES-NI) / Transcodificación acelerada de hardware Yes / Memoria del sistema 4 GB de memoria DDR4 SODIMM (1 módulo de 4 GB) / Memoria máxima 16 GB (2 módulos de 8 GB).



### TS-932PX-4G

CPU Procesador AnnapurnaLabs Alpine AL324 ARM® Cortex-A57 de cuatro núcleos de 1,7 GHz/ Memoria 4 GB de memoria DDR4 SODIMM (1 módulo de 4 GB)/ Memoria Máxima 16 GB (1 módulo de 16 GB)/ Memoria Flash 512MB/Bahía 9 unidades 5 unidades SATA de 3,5" + 4 unidades SATA de 2,5" a 6Gb/s/ Compatible Bahías Para disco duro SATA 3,5" y 2,5"



### TS-432PXU

CPU Procesador AnnapurnaLabs Alpine AL324 de 64 bits ARM® Cortex-A57 de cuatro núcleos a 1,7 GHz/ Memoria 2 GB de memoria DDR4 UDIMM (1 módulo de 2 GB)/ Memoria Máxima 16 GB (1 módulo de 16 GB)/ Memoria Flash 512MB/ Bahía 4 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s/ Compatible Bahías Para disco duro SATA 3,5" y 2,5"



### TS-1253BU-RP-4G

CPU: Procesador Intel® Celeron® J3455 de cuatro núcleos, 1,5 GHz | Memoria: 4GB en SODIMM DDR3L (2 de 2GB) Memoria máxima: 8GB (2 de 4GB) Ranura de memoria: 2 SO-DIMM DDR3L Memoria flash: 4GB | Bahía de unidad: 12 de 3,5" | Compatible: disco duro SATA 3,5", y 2,5" / Unidad de disco sólido SATA 2.5" | Hot swappable



### TS-864eU-RP-4G-US

CPU: Procesador Intel® Celeron® N5095 de 4 núcleos/4 hilos, hasta 2,9 GHz Memoria del sistema: SODIMM DDR4 de 4 GB (1 de 4 GB) Memoria máxima: 16 GB (2 de 8 GB) Ranura de memoria: 2 x SODIMM DDR4 Memoria flash: 4 GB (protección de sistema operativo de arranque dual) Bahía de unidad: 8 SATA de 3,5 pulgadas 6 Gb/s, 3 Gb/s



### TS-1677XU-RP-1200-4G

CPU: Procesador Intel® Celeron® J3455 de cuatro núcleos, 1,5 GHz | Memoria: 4GB DDR4 UDIMM (2 de 4GB) | Memoria máxima: 64GB (4 de 16GB) | Ranura de memoria: 4 DDR4 Long-DIMM Memoria flash: 5GB | Bahía de unidad:16 de 3,5" | Compatible: disco duro SATA 3,5", y 2,5" / Unidad de disco sólido SATA 2.5" | Hot swappable



### TS-464U-RP-8G

Procesador Intel® Celeron® N5095 de 4 núcleos/4 hilos, hasta 2,9 GHz Memoria 8 GB integrados 4 Bahías SATA de 3,5 pulgadas 6 Gb/s, 3 Gb/s Gráficos Intel® UHD Montaje en rack 1U



CCPU - Intel Celeron N5105/N5095 4-core/4-thread processor, burst up to 2.9 GHz / CPU Architecture - 64-bit x86 Graphic Processors - Intel UHD Graphics Floating Point Unit - Yes / Encryption Engine - Yes (AES-NI) / Hardware-accelerated Transcoding - Yes / System Memory - 4 GB SO-DIMM DDR4 (1 x 4 GB) / Maximum Memory - 16 GB (2 x 8 GB) / Memory Slot - 2 x SO-DIMM DDR4 / Flash Memory - 4GB / Drive Bay - 12 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s

# SAMSUNG Business TV



Mientras los contenidos de tu negocio se transmiten,  
la pasión por la celeste y blanca también.

Configuración del contenido desde tu celular  
con la aplicación intuitiva Business TV.



Fácil gestión  
de contenidos



Calidad  
de imagen



Instalación  
sencilla



High Dynamic Range



Crystal Processor 4K



## » Samsung | Cartelería digital

### Standalone

#### Pantalla QMB Quantum Processor 4K Signage



La **Serie QMB** de Samsung es una línea de pantallas de señalización digital 4K diseñadas para uso profesional. Aquí tienes algunas características clave:

- Procesador Quantum 4K:** Mejora el contenido para mayor claridad y consistencia, con escalado inteligente a UHD.
  - Dynamic Crystal Color:** Ofrece colores realistas con mil millones de tonos.
  - Paneles antirreflejo:** Aseguran visibilidad desde todos los ángulos, ideales para lugares críticos como aeropuertos y estaciones de tren.
  - Diseño delgado y simétrico:** Permite una integración perfecta en cualquier entorno.
  - Videoconferencia integrada:** Compatible con aplicaciones populares de videoconferencia para facilitar las llamadas de video.
- Estas pantallas están disponibles en varios tamaños, incluyendo **43", 50", 55", 65" y 75"**.

#### Pantalla de señalización Crystal UHD QMC



La **Serie QMC** de Samsung es una línea de pantallas de señalización digital UHD 4K diseñadas para uso profesional. Aquí tienes algunas características clave:

- Procesador Quantum 4K:** Mejora el contenido para mayor claridad y consistencia, con escalado inteligente a UHD.
  - Dynamic Crystal Color:** Ofrece colores realistas con mil millones de tonos.
  - Paneles antirreflejo:** Aseguran visibilidad desde todos los ángulos, ideales para lugares críticos como aeropuertos y estaciones de tren.
  - Diseño ultradelgado:** Con una profundidad de solo 28,5 mm, estas pantallas optimizan el espacio y se integran perfectamente en cualquier entorno empresarial.
  - Bisel uniforme:** Los biseles son consistentes en los cuatro lados de la pantalla, lo que evita problemas visuales al colocar la pantalla en posición vertical.
- Estas pantallas están disponibles en varios tamaños, incluyendo **32", 43", 50", 55", 65", 75" y 85"**.

### Videowall

#### VMB-U Ultra Narrow Bezel



#### Solución siempre activa que ahorra espacio con biseles extremadamente estrechos:

Vea una experiencia de visualización inmersiva y confiable con la serie VMB-U de Samsung. La profundidad delgada de la pantalla y el brillo de 500 nit garantizan imágenes altamente visibles y mensajes legibles en una amplia gama de ubicaciones, desde centros comerciales hasta vestíbulos, salas de reuniones, salas de control y más.



#### Características principales:

- Bisel ultra estrecho:** Solo 3,5 mm de ancho, ideal para configuraciones de video wall.
- Alta visibilidad:** Brillo de 500 nits para imágenes claras en diversas ubicaciones.
- Paneles antideslumbrantes:** Mantienen el contenido vibrante y preciso.
- Diseño delgado:** Profundidad de 69,9 mm para una instalación flexible.
- Operación 24/7:** Adecuada para entornos que requieren funcionamiento continuo.
- Calibración avanzada:** Herramientas como Color Expert Pro para ajustes precisos.



## » Samsung | Cartelería digital

### Semi-Outdoor



OM46B / OM55B / OM75B

#### Serie OMB

##### Características principales:

- Equipo de alto brillo concebido para vidrieras y entornos de exterior
- Tiempo de operación: 24hs
- Reproductor multimedia embebido
- Tamaños disponibles: 46" / 55" / 75"
- Fácil instalación y mantenimiento en todo tipo de ambientes
- Producto diseñado para tolerar condiciones extremas (únicamente soluciones outdoor)

### Pantallas Interactivas

#### 4K Flip Pro serie WMB



WM55B / WM65B / WM75B

##### Características principales:

- Pantalla 4K Ultra HD de 55" y 65".
- Tecnología multitáctil para hasta 20 usuarios.
- Baja latencia de 26 ms para una experiencia fluida.
- Conectividad versátil con puertos USB-C, HDMI, y DP, además de soporte para AirPlay 2 y SmartView+.
- Modos de escritura y dibujo intuitivos.
- Puerto USB-C 3 en 1 para duplicación de pantalla, control táctil y carga externa.

#### E-Board 65" y 75"

Estos modelos están diseñados para mejorar la experiencia educativa y colaborativa en aulas y entornos similares.



WAD65 / WAD75

##### Características principales:

- Pantalla 4K Ultra HD: Resolución de 3840 x 2160 píxeles.
- Tecnología multitáctil: Hasta 40 puntos de contacto simultáneos.
- Sistema operativo Android: Acceso a aplicaciones educativas a través de Google Play.
- Modos de pantalla dividida y multitarea: Permite trabajar en múltiples ventanas al mismo tiempo.
- Conectividad versátil: Puertos USB-C, HDMI y DP, además de soporte para screen mirroring y carga de dispositivos externos.

### Productos especiales

#### Pantalla Stretch



SH37F

##### Características principales:

- Tamaño de pantalla: 37 pulgadas.
- Resolución: 1920 x 540 píxeles (formato 16:4.5).
- Brillo: Hasta 700 nits, lo que garantiza imágenes nítidas y vibrantes en cualquier condición de iluminación.
- Contraste: 4000:1, proporcionando una excelente calidad de imagen.
- Profundidad: Solo 39.9 mm, ideal para espacios estrechos<sup>12</sup>.
- Orientación flexible: Puede cambiar entre orientación horizontal y vertical automáticamente<sup>12</sup>.
- Funcionamiento continuo: Diseñada para operar 24/7, asegurando una alta fiabilidad.



One giant leap for reality  
**QLED 8K**

## » Samsung | TVs y Barras de sonido



**HD Smart TV T4300 / 32"**  
Serie 4  
Resolución 1,366 x 768 px  
HDMI 2 - USB 1  
Hyper Real  
HDR  
Brightness Detection  
PurColor



**Full HD Smart TV T5300 / 43"**  
Serie 5  
Resolución 1,920 x 1,080px  
HDMI 2 - USB 1  
Hyper Real  
HDR  
Brightness Detection  
Mega Contrast  
PurColor



**Crystal UHD 4K Smart TV CU7000 / 50"**  
Serie 7  
Resolución 3,840 x 2,160  
Refresh Rate 50Hz  
HDMI 3 - USB 1  
Crystal Processor 4K  
HDR  
Brightness Detection  
Mega Contrast  
Pur Color



**Crystal UHD 4K CU8000 Smart TV / 55"**  
Serie 8  
Tipo LED  
Resolución 3,840 x 2,160px  
Refresh Rate 60Hz  
Crystal Processor 4K  
HDR  
Mega Contrast  
Dynamic Crystal Color  
AirSlim  
Smart Hub



**QLED 4K Q65B / 55" 65"**  
Serie 6  
QLED  
Resolución 3,840 x 2,160px  
Refresh Rate 50 Hz  
Quantum Processor Lite 4K  
Certified (HDR10+ Adaptive)  
Quantum HDR  
Supreme UHD Dimming  
Brightness Detection  
LED Clear Motion



**Neo QLED 4K QN85C / 55" 65" 77"**  
Serie 8  
QLED  
Resolución 3,840 x 2,160 px  
Refresh Rate 120 Hz Neural  
Quantum Processor 4K  
Neo Quantum HDR  
Quantum Matrix Technology  
Wide Viewing Angle



**OLED 4K S90C 55" 65" 77"**  
Serie 9  
OLED  
Resolución 3840x2160  
Refresh Rate 120Hz  
(up to 144Hz)  
Quantum HDR Oled  
Modo Film  
Auto GAMe Mode  
HDMI 4 USB 2



**The Frame Art Mode 4K Smart TV 55" 65" 75"**  
Serie LS  
QLED  
Resolución 3840x2160  
Matte Display  
Quantum HDR  
Refresh Rate 100 Hz  
Cloud Service MS 365  
HDMI 4 USB 2



**Neo QLED 8K QN800C / 85"**  
Serie 8  
QLED  
Resolución 7,680 x 4,320 px  
Refresh Rate 100 Hz  
Neural Quantum Processor 8K  
Neo Quantum HDR 8K Plus  
Quantum Matrix  
Technology Pro



**QLED 4k Q80C 98"**  
Serie 8  
QLED  
Refresh Rate 120Hz  
Resolución 3840x2160  
Neural Quantum Processor 8K  
Motion Xcelerator Turbo +

**Soundbars**

<b>HW-C400/ZB</b>	<b>HW-B555ZB</b>	<b>HW-S60B/ZB</b>	<b>HW-Q990C/ZB</b>
CH 2.0, 20W	CH 2.1, 25W	CH 5, 200W	CH 11.1.4, 656W

**Sound Towers**

**MX-T70/ZB**  
1500W



## » Samsung | Smartphones y Tablets



**Galaxy A55 5G**  
**128GB/ 256GB**

Octa-Core 2.75GHz,2GHz /  
Camara frontal: 32.0 MP /  
Camara trasera: 50.0 MP (OIS)  
+ 12.0 MP + 5.0 MP /  
Almacenamiento: 128GB - 256GB  
Tamaño de pantalla: 168.3mm  
(6.6" full rectangle) / 163.7mm



**Galaxy S24 Onyx Black 256GB**

Deca-Core 3.2GHz,2.9GHz,  
2.6GHz,1.95GHz /  
Camara frontal: 12MP (F2.2)  
Camara trasera: TC: 50MP OIS  
+ 10MP (OIS) + 12MP  
Almacenamiento: 256GB



**Galaxy Z Fold5**  
**Phantom Black 256GB**

Octa-Core / Camara frontal: 10.0 MP /  
Camara trasera: 50.0 MP + 12.0 MP +  
10.0 MP / Almacenamiento: 256 - 512 /  
Tamaño de pantalla: 192.1mm  
(7.6" full rectangle) / 188.6mm



**Galaxy Z Flip5**

pantalla principal: Plegado: 71,9  
x 85,1 x 15,1 mm Abierto: 71,9 x  
165,1 x 6,9 mm 187 gramos.  
Procesador: Snapdrag-  
on 8 Gen 2 for Galaxy.  
RAM: 8 GB  
almacenamiento: 256 o 512 GB



**Samsung Galaxy A03**  
**(SM-A035M 64GB)**

Doble cámara y más detalles Sus 2  
cámaras traseras de 48 Mpx/2 Mpx  
te permitirán tomar imágenes con  
más detalles y lograr efectos únicos  
como el famoso modo retrato de  
poca profundidad de campo.



**Galaxy A05**  
**Silver 64GB**

2 GHz, 1.8 GHz /  
Camara frontal: 8 MP /  
Camara trasera: 50 MP + 2 MP /  
Almacenamiento:64GB / 128GB  
Tamaño de pantalla: 171.3mm



**Galaxy A15**  
**Blue Black**

Octa-Core 2.2GHz /  
Camara frontal: 13MP /  
Camara trasera: 50MP /  
Almacenamiento: 128GB /  
Tamaño de pantalla: 6.5"/  
Tipo de conectividad: 4G



**Galaxy A25 5G 128GB**

Octa-Core 2.4GHz,2GHz /  
Camara frontal: 13.0 MP /  
Camara trasera: 50.0 MP  
(OIS) + 8.0 MP + 2.0 MP /  
Almacenamiento: 128GB /  
Tamaño de pantalla: 164.2mm



**Galaxy A55 5G**  
**Awesome Navy 128GB**

Octa-Core 2.75GHz,2GHz /  
Camara frontal: 32.0 MP /  
Camara trasera: 50.0 MP  
(OIS) + 12.0 MP + 5.0 MP /  
Almacenamiento: 128GB - 256GB/  
Tamaño de pantalla: 168.3mm



**TABLET SAMSUNG**  
**GALAXY TAB A9**

Procesador  
Octa-Core  
(2.2GHz,2GHz)

Almacenamiento  
64 GB

Cámaras  
Frontal 2MP /  
Trasera 8 MP  
Tamaño de pantalla

8.7" + TFT LCD WXGA+



**TABLET SAMSUNG**  
**GALAXY TAB A9+**

Procesador  
Octa-Core  
(2.2GHz,1.8GHz)

Almacenamiento  
64 GB

Cámaras  
Frontal 5 MP /  
Trasera 8 MP

Tamaño de pantalla  
11" + TFT LCD WUXGA



**Tab S6 LITE S6**  
**10.4" 4/64 WIFI**

Tamaño  
10.4" (263.1mm)

Cámara trasera - Resolution  
8.0 MP

Peso (g)  
465

Velocidad CPU  
2.3GHz, 1.8GHz

Resolution (pan-  
talla principal)  
2560 x 1600 (WQXGA)



**Tab S9 14,6"**  
**12/512 WIFI**

Tamaño  
14.6" (369.9mm)

Cámara trasera - Resolution  
13.0 MP + 8.0 MP

Peso (g)  
732

Velocidad CPU  
3.36GHz, 2.8GHz, 2GHz

Resolution (pan-  
talla principal)  
2960 x 1848 (WQXGA+)



**Tablet Samsung**  
**Galaxy Tab S9**  
**FE+ 256GB**

Procesador  
Octa-Core  
(2x2.4GHz,2x2GHz)

Almacenamiento  
256 GB

Cámaras  
Frontal 12MP /  
Trasera 8+8MP

Tamaño de pantalla  
12.4" + TFT LCD  
WUXGA



**Tablet ACTIVE**  
**5 (6+128) WIFI**

Procesador  
Octa-Core

Almacenamiento  
128 GB, ampliable me-  
diante tarjeta microSD

Cámaras  
Frontal 13MP /  
Trasera 5MP

Tamaño de pantalla  
8 pulgadas, resolución  
FHD+ (1920 x 1200  
pixeles) con tasa de  
refresco de 120 Hz.



## » Samsung | Monitores

### Línea Gamers



**LS32DG800SLXZB**  
**32" Odyssey OLED G8 G80SD**  
**UHD 240Hz Gaming Monitor**  
 Resolución: 4K (3,840 x 2,160)  
 Relación de aspecto: 16:9  
 Tiempo de respuesta: 0.03ms(GTG)  
 Frecuencia de actualización: Max 240Hz



**LC32G55TQWLXZB / LC-27G55TQWLXZB**  
**Gamer 32" y 27" Curvo**  
 (27 & 32) 2560x1440 (34) 3,440 X 1,440 / 1000R / Borderless VA / 144Hz / MPRT 1ms FreeSync Premium / HDR10



**LS43CG700NLXZB**  
**Monitor Gamer 43" Odyssey Neo G7 G70NC**  
 Relación de aspecto: 16:9  
 Relación de contraste estático 4250:1 (Estático), 1,000,000:1 (Dinámico)  
 Resolución: 3,840 x 2,160  
 Tiempo de respuesta: 1ms(MPRT)



**LS49DG930SLXZB**  
**MONITOR SAMSUNG 49" Odyssey G9 120Hz QLE**  
 16:9 / 1920x1080 / Borderless / FLAT VA / 144Hz / MPRT 1ms FreeSync Premium&G-Sync Compatible / HAS /



**LS32CG552ELXZB**  
**MONITOR SAMSUNG CURVO 32" WQHD G5**  
 Tamaño de panel : 32" Curvo/Plano : Curvo Colores : 16.7M Resolución : 2,560 x 1,440 QHD



**Monitor Odyssey G4 25" y 27" FHD 240Hz con panel IPS**  
 IPS / 1,920 x 1,080 / 178°(H)/178°(V) / 1 ms (GTG) / Mega ∞ DCR / Tasa de refresco de 240Hz.



**Monitor Odyssey G3 24" FHD 144Hz**  
 24" / AMD FreeSync Premium / 1,920 x 1,080 / 16:9 / 250 cd/m2 / 3,000:1 (Typ.) / 1 ms (MPRT) / Max 144 Hz



**Monitor Odyssey Ark 55" UHD 165Hz 1000R**  
 16:9 / 600 cd/m2 / 1,000,000:1 (Static) / 3,840 x 2,160 / 1ms(GTG)



**LS27DG600SLXZB**  
**MONITOR SAMSUNG GAMER 27" Odys OLED G6**  
 Resolución: QHD (2,560 x 1,440)  
 Relación de aspecto: 16:9  
 Tiempo de respuesta: 0.03ms(GTG)  
 Frecuencia de actualización: Max 360Hz



**LS55CG97WNLXZB**  
**MONITOR SAMSUNG Gamer 55" Odyssey Ark 2d**  
 Curvatura de la pantalla: 1000R  
 Relación de aspecto: 16:9  
 Resolución: 3,840 x 2,160  
 Tiempo de respuesta: 1ms(GTG)



**Monitor 27" ViewFinity S6 con panel IPS**  
 27" / Flat / 16:9 / 2,560 x 1,440 / 300cd/m2 / 1000:1(Typ), 700:1(Min) / 5ms / Max 75Hz



**Monitor Viewfinity 34" S5 WQHD**  
 Resolución: 3,440 x 1,440  
 Relación de aspecto: 21:9  
 Tiempo de respuesta 5(GTG)  
 Ángulo de visión (HxV): 178°/178°

### Línea Smart



**Monitor Smart M8 32" 4K Slim Design**  
 32" / 16:9 / 3,840 x 2,160 / 4ms (GTG) / Max 60Hz / 400 cd/m2 / 3,000:1(Typ.) / Max 60Hz



**Monitor Smart FHD de 32" Apps Wifi BT**  
 32" / 16:9 / 1,920 x 1,080 / 4ms(GTG) / 178°(H)/178°(V) / 250 cd/m2 / 3,000:1(Typ.) / Max 60Hz



**Monitor 32" y 43" UHD 4K con Smart TV Experience**  
 16:9 / 3,840 x 2,160 / 4ms(GTG) / 178°/178° / 300 cd/m2 / 5,000:1 (Typ.) / Flat / Max 60Hz



**LF27T350FHLXZB / LF24T350F-HLXZB / LF22T350FHLXZB**  
**LED 27" 24" y 22" con Panel IPS**  
 16:9 / 1920x1080 / Flat / Borderless IPS / - / 75Hz / 5ms Simple / Tecnología Samsung eco-saving

Las nuevas  
**Galaxy book3**



las encontrarás en  
**Solution Box**

## » Samsung | Notebooks



### Galaxy Book3 Pro 360 (16", i7, 16GB)

2-en-1 convertible / Intel® Core™ i7-1360P Processor (2.2 GHz up to 5.0 GHz 18 MB L3 Cache) / 16.0" WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800) / 16 GB LPDDR5 Memory / 512 GB NVMe SSD / Sistema operativo Windows 11 Home



### Galaxy Book3 Pro (14", i5, 16GB)

Intel® Core™ i5-1340P Processor (1.9 GHz up to 4.6 GHz 12 MB L3 Cache) / 14.0" WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800) / 16 GB LPDDR5 Memory / 512 GB NVMe SSD / Sistema operativo Windows 11 Home



### Galaxy Book3 (15.6", i7, 16GB)

2-en-1 convertible / Intel® Core™ i7-1355U Processor (1.7 GHz up to 5.0 GHz 12 MB L3 Cache) / 15.6" FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare / 16 GB LPDDR4x Memory / 512 GB NVMe SSD / Sistema operativo Windows 11 Home



### Galaxy Book3 (15.6", i5, 8GB)

Intel® Core™ i5-1335U Processor (1.3 GHz up to 4.6 GHz 12 MB L3 Cache) / 15.6" FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare / 8 GB LPDDR4x Memory / 512 GB NVMe SSD / Sistema operativo Windows 11 Home



### Galaxy Book3 (15.6", i3, 8GB)

Intel® Core™ i3-1315U Processor (1.2 GHz up to 4.5 GHz 10 MB L3 Cache) / 15.6" FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare / 8 GB LPDDR4x Memory / 256 GB NVMe SSD / Sistema operativo Windows 11 Home

## Galaxy Book3 Series



## PBXACT

Serie De Equipamiento



» **Sangoma** | comunicaciones

**unite businesses of all sizes**

Sangoma ofrece una línea completa de comunicaciones incluyendo sistemas UC una línea completa de teléfonos de sobremesa y auriculares, y una conectividad conectividad (gateways/SBCs/tarjetas tarjetas telefónicas). Y es nuestra tecnología, que nos permite controlar las actualizaciones de funciones, el tiempo de actividad de la red y la cadena de suministro.



### Software de Comunicaciones Unificadas

Escalable y rico en funciones. Disponible en soluciones de software o preinstalado en dispositivos Sangoma. Call Center.



### Meeting como Servicio

Servicio de videoconferencia y colaboración en nuestra nube



### Phones & Headsets

Teléfonos IP avanzados, diseñados específicamente para sistemas Sangoma CU, incluido Cloud



### Session Border Controllers

SBC basados en software y en hardware, para proteger su red de voz. Tan necesario como un firewall es para una red de datos



### VoIP Gateways & Telephony Cards

Gateways de baja y alta densidad (Dialogic IMG); Tarjetas que soportan protocolos Analógicos, T1/E1/J1, BRI, PRI, CAS, R2, SS7 y DATA WAN.

 SEAGATE



THE  
GUARDIAN SERIES



SKYHAWK  
SURVEILLANCE



BARRACUDA  
COMPUTE



IRONWOLF  
NAS



## BOLSAS Y FUNDAS PARA PORTÁTILES

Descubre nuestra gran variedad de siluetas y tamaños



## » Targus | Mochilas, Maletines y Fundas

Targus ofrece una amplia gama de mochilas, maletines y fundas diseñadas para proteger y transportar tus dispositivos electrónicos con estilo y comodidad. Sus productos destacan por el uso de materiales ecológicos, diseños ergonómicos y compartimentos bien organizados, ideales tanto para profesionales como para estudiantes.



**TSB968DI-70**  
**MOCHILA 15.6" INTELLECT ADVANCED BP**

Bolsillo frontal para accesorios con estación de trabajo. Dos bolsillos de acceso rápido. Material de poliéster resistente al agua y duradero. Dos bolsillos para botellas de agua.



**TBB639GL**  
**MOCHILA STRIKE II GAMING 17.3" BL**

Diseñada para los jugadores, esta bolsa incorpora una práctica presilla para los auriculares con una correa de liberación lateral rápida para facilitar el acceso.



**TBB63805GL**  
**MOCHILA DRIFTER ESSENTIAL 15/16"**

Esta resistente mochila con compartimento para portátil cuenta con un amplio espacio de almacenamiento y un acolchado protector para llevar de forma segura tus artículos esenciales de uso diario.



**TSB750US**  
**MOCHILA CON RUEDAS COMPACTA 16"BL**

Backpack y Maletín Rodante, 2 en 1 para computadoras portátiles de hasta 16" con ruedas silenciosas, eficientes y seguras, con diversos compartimentos para poder almacenar cables, ratón, teclado numérico, plumas, llaves, etc.



**TSS898LP**  
**MALETIN CLASICO DELGADO 15.6"**

El maletín Targus Business Casual Slipcase de 15,6" con correa para el hombro extraíble ofrece protección acolchada para su portátil, almacenamiento optimizado y un diseño ligero y de perfil fino.



**TBS93004GL**  
**FUNDA STRATA III 14" GRIS**

Materiales livianos y un diseño moderno se combinan en esta funda delgada que tiene mucho espacio para tus elementos esenciales.



**THD927GL**  
**FUNDA CLICK IN TRANSP. IPAD 10.9**

Mantenga su iPad® protegido mientras muestra su apariencia natural con esta duradera funda transparente Click-In™ + soporte.



**THD935GL**  
**FUNDA PROTEK IPAD 10 10,9"**

Complementa tu nuevo y colorido iPad con la funda transparente Targus® Pro-Tek® para iPad® (10.ª generación) de 10,9 pulgadas, una funda diseñada para brindar protección.



**THZ93502GL**  
**FUNDA VERSAVU P/IPAD10 10,9" AZUL**

Visualización versátil de 360°, cierre magnético seguro y audio mejorado. Obtenga un rendimiento de primera y protección contra caídas de grado militar para su nuevo iPad® con la funda VersaVu® para iPad® de Targus.



**THZ861ES**  
**FUNDA PROTEK UNIV. DE 9-11" + TECLADO**

La funda con teclado universal Pro-Tek® de 9 a 11 pulgadas ofrece versatilidad y protección cotidiana para la mayoría de las tabletas con pantallas de 9 a 11 pulgadas.



**AMM168GLX**  
**LAPIZ MAGNETICO 5"**

Mantén tu lápiz a mano con este lápiz magnético de deslizamiento suave. Con una selección precisa de toques y un desplazamiento suave, es el accesorio perfecto para realizar tu trabajo.



**AMM174AMGL**  
**LAPIZ OPTICO PARA IPAD**

Toma notas, dibuja o navega en tu iPad® sin problemas con el lápiz óptico activo antimicrobiano para iPad®. Es el accesorio perfecto para realizar tu trabajo.



## » Targus | Accesorios Tecnología

Targus ofrece una amplia gama de accesorios tecnológicos diseñados para proteger y mejorar el uso de tus dispositivos. Entre sus productos destacados se encuentran mochilas, maletines, fundas para portátiles y tablets, así como estaciones de acoplamiento y otros periféricos.



**ACH124US**  
**HUB 4 PORT USB 3.0**  
Convierta un Puerto USB en 4 con el HUB 3.0 de Targus. Para conectarse a más, sólo tiene que enchufar hasta cuatro periféricos en los puertos USB y conectar el cable USB anclado al puerto USB 3.0 de su ordenador.



**DOCK419USZ**  
**DOCK USB-C + HDMI-ETH-USB-VGA**  
Convierta el puerto USB-C de su dispositivo en un puerto de salida HDMI o VGA con este docking station de video única y compacta.



**DOCK116GLZ**  
**DOCK USB + HDMI-USB A.C**  
Optimice su espacio de trabajo en movimiento con el docking station universal USB-C® Dual HD de Targus® con PD Pass-Thru de 80 W.



**AWE810GL**  
**SOPORTE ERGONOMICO PORTATIL**  
Ahorre espacio y mantenga una mejor postura con este soporte portátil y ergonómico para computadora portátil/tableta.



**ASP45GL**  
**CANDADO C/LLAVE 1 CABEZAL DEFCON**  
El candado de cable con llave DEFCON® T-Lock es un dispositivo de bloqueo robusto. El acero galvanizado duradero de 5 pies con el que está construido el cable es resistente a los cortes y al óxido, por lo que es casi imposible de destruir.



**ASP61LA**  
**CABLE CANDADO C/ COMBINACION DEFCON**  
Proteja su ordenador portátil y sus valiosos datos con el candado de seguridad DEFCON™ T-Lock de Targus. La cerradura es de 6.5 pies de cable de acero galvanizado resistente a los cortes, recubierto de vinilo, que se enrolla alrededor de cualquier objeto seguro y se conecta fácilmente a la ranura de bloqueo de su computadora portátil.



**ASP96RGLX**  
**CANDADO UNIVERSAL COMB REINICIABLE**  
El candado reiniciable universal DEFCON® Ultimate de Targus. Está diseñado exclusivamente para adaptarse a prácticamente cualquier ranura de bloqueo, incluidas Kensington® Nano, Kensington K-Slot y las ranuras de bloqueo Noble en forma de cuña de gran tamaño.



**AEH102TT**  
**AURICULARES CON MIC CABLEADO**  
Con auriculares dobles suaves al tacto, una diadema acolchada ajustable y un sonido estéreo optimizado, los auriculares estéreo con cable Targus® ofrecen un ajuste cómodo y seguro para usar durante todo el día.



**AEH104TT**  
**AURICULARES WIRELESS CON MIC**  
Una diadema acolchada ajustable, una almohadilla suave al tacto y la comodidad de la tecnología inalámbrica hacen que los auriculares estéreo inalámbricos Bluetooth de Targus® ofrezcan un ajuste cómodo y seguro para usar durante todo el día.



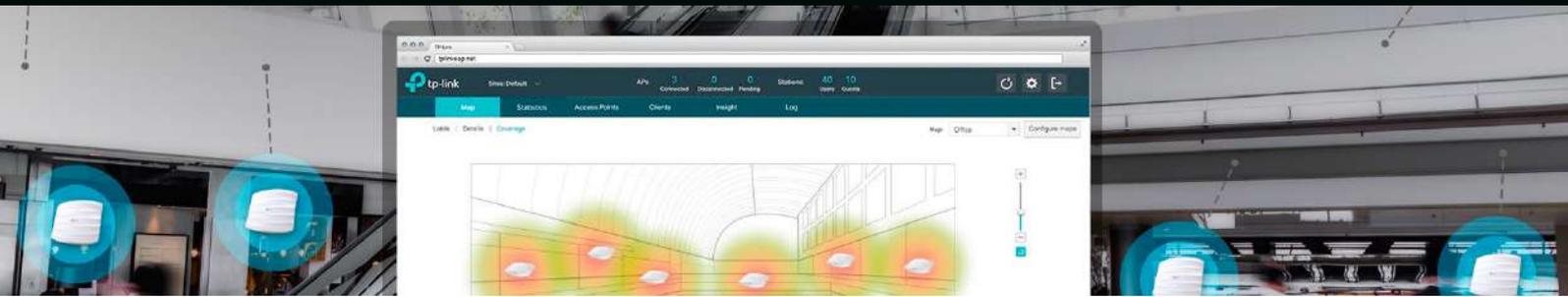
**AMB586GL**  
**MOUSE WIRELESS ERGOFLIP AMBIDIEST**  
El ratón ErgoFlip™ EcoSmart™ de Targus®, combina de forma única la ergonomía con un diseño ambidiestro y sostenible que permite cambiar fácilmente de la mano izquierda a la derecha con un simple giro de la parte superior.



**AKP10US**  
**TECLADO NUMERICO**  
Teclado numerico alambriico USB Targus permite a los usuarios ingresar números en hojas de cálculo y otras aplicaciones rápida y fácilmente. Las teclas grandes de 19 mm mejoran la velocidad y la precisión al hacer que sea más fácil localizar y presionar los números que está buscando.



**AKF003ES**  
**TECLADO BLUETOOTH PLEGABLE**  
Teclado plegable ergonómico en idioma español con protección antimicrobiana de Targus. Teclado ergonómico de bolsillo con compatibilidad universal capaz de emparejarse con hasta tres dispositivos y almacenarlos en memoria.



# » TP-Link | Conectividad para empresas, oficinas y hogares

## SMB | Soluciones para PYMES



**TL-SG3428**  
Switch administrado JetStream de 24 puertos Gigabit L2 con 4 ranuras SFP



**TL-SG3428MP**  
Switch administrado JetStream de 28 puertos Gigabit L2 con PoE + de 24 puertos



**TL-SG3428XMP**  
Switch administrado L2+ JetStream de 24 puertos Gigabit PoE+ y 4 puertos 10GE SFP+



**TL-SG105**  
Switch para sobremesa con 5 puertos a 10/100/1000 Mbps



**TL-SG108**  
Switch para sobremesa con 8 puertos a 10/100/1000 Mbps



**TL-SG1005D**  
Switch de escritorio 5-Puertos Gigabit



**TL-SG1008D**  
Gigabit Switch de 8 puertos de escritorio



**TL-SG1016DE**  
Switch Inteligente de 16 Puertos Gigabit



**TL-SG3210**  
Switch gestionado con 8 puertos Gigabit L2 Lite JetStream™ con 2 slots SFP



**TL-SG2210**  
JetStream Smart Switch de 8 puertos Gigabit PoE con 2 ranuras SFP



**TL-SG1024**  
Gigabit Switch de 24 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps



**TL-SG3428X**  
Switch gestionable JetStream de 24 puertos Gigabit L2 + con 4 ranuras SFP + de 10 GE



**TL-SM321A**  
Módulo SFP WDM bidireccional



**TL-SM321B**  
1000Base-BX WDM Bi-Direccional SFP Module



**TL-SM5110-LR**  
Transceptor LC 10GBase-LR SFP +



**TL-SM5110-SR**  
Transceptor LC 10GBase-SR SFP +



**TL-EAP245**  
Punto de acceso de montaje en techo Gigabit inalámbrico MU-MIMO AC1750



**TL-EAP265 HD**  
Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo MU-MIMO Gigabit AC1750



**TL-EAP620HD**  
Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo de doble banda AX1800



**TL-EAP115**  
Punto de acceso de montaje en techo inalámbrico N de 300 Mbps



**TL-EAP620HD**  
Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo de doble banda AX1800



**TL-EAP650**  
Punto de acceso WiFi 6 de montaje en techo AX3000



**TL-EAP225 OUT-DOOR**  
Punto de Acceso AC1200 Wireless MU-MIMO de exterior/interior



**TL-EAP610 OUT-DOOR**  
Punto de Acceso Wi-Fi 6 Interior / Exterior AX1800



**EAP615-Wall**  
Punto de acceso WiFi 6 de placa de pared AX1800



**EAP650-Outdoor**  
AX3000 Indoor/Outdoor WiFi 6 Access Point



**EAP660 HD**  
Punto de acceso de montaje en techo multigigabit inalámbrico de doble banda AX3600



# » TP-Link | Conectividad para empresas, oficinas y hogares

## OLT + GPON



**DS-P7001-08**  
8-port GPON OLT



**XN020-G3V**  
N300 Wireless GPON Router



**XC220-G3v**  
Router inalámbrico VoIP GPON AC1200



**XZ000-G3**  
Terminal GPON Gigabit de 1 puerto



**P1201-16**  
16-port GPON OLT



**Archer T3U Plus**  
Adaptador USB Inalámbrico Banda Dual AC1300 Alta Ganancia

**Archer T2U Plus**  
Adaptador USB Inalámbrico de Alta Ganancia Doble Banda AC600



**Archer T2U Nano**  
Adaptador inalámbrico Nano USB de doble banda AC600



**Archer T3U**  
Adaptador USB inalámbrico MU-MIMO AC1300 Mini



**UB500**  
Adaptador Nano USB Bluetooth 5.0



**UB400**  
Adaptador Nano USB Bluetooth 4.0



**HA100**  
Receptor de Música con Bluetooth



**Archer T4E**  
Adaptador Inalámbrico PCI Express Banda Dual AC AC1200



**Archer TX55E**  
Adaptador de red USB Type-C a RJ45 Gigabit Ethernet



**Archer T4u plus**  
Adaptador USB inalámbrico AC1300 de alta ganancia y antenas duales



**TL-WA850RE**  
Velocidad inalámbrica N 300Mbps en 2.4GHz



**TL-RE200**  
Extensor de Rango Wi-Fi AC750 Velocidades Banda Dual de hasta 750Mbps



**UE306**  
Adaptador de red USB 3.0 a Gigabit Ethernet



**UE300C**  
Adaptador de red USB Type-C a RJ45 Gigabit Ethernet



**UE330 V2**  
Adaptador USB 2 en 1 con Hub de 3 Puertos USB 3.0 y Adaptador Ethernet Gigabit



**UE300 V3**  
Adaptador de Red USB 3.0 a Ethernet Gigabit



**UE200**  
Adaptador de Red USB 2.0 a Ethernet a 100Mbps



# » TP-Link | Conectividad para empresas, oficinas y hogares

## ROUTERS INALÁMBRICOS



**TL-WR840N**  
Velocidad N inalámbrica de 300Mbps



**TL-WR820N**  
Router Wi-Fi Multimodo de 300 Mbps



**TL-WR850N**  
Router Inalámbrico N de 300Mbps



**TL-WR940N**  
Router inalámbrico N 450Mbps  
Tres antenas inalámbricas



**Archer C24**  
Router Wi-Fi de doble banda AC750



**Archer C80**  
Router Inalámbrico MU-MIMO Inalámbrico AC1900



**Archer AX10**  
AX1500 Wi-Fi 6 Router



**Archer MR600**  
4G+ Cat6 AC1200 Wireless Dual Band Gigabit Router



**Archer AX55**  
Router AX3000 Gigabit Wi-Fi 6 doble banda



**Archer AX73**  
AX5400 Dual-Band Gigabit Wi-Fi 6 Router



**Archer AX55 Pro**  
Router Wi-Fi 6 AX3000 Multi-Gigabit con puerto 2.5G



**Archer AX23**  
Router Wi-Fi 6 de doble banda AX1800



**Archer AX12**  
AX1500 Wi-Fi 6 Router



**Archer C86**  
AC1900 Wireless MU-MIMO Wi-Fi Router



# » TP-Link | Conectividad para empresas, oficinas y hogares

## TP-LINK TAPO SEGURIDAD

CAMARAS CLOUD INTELELIGENTES PARA INTERIOR Y EXTERIOR



**Tapo C500**  
Cámara de Seguridad para exterior con rotación 360°



**Tapo C200**  
Cámara Wi-Fi de seguridad para el interior del hogar Pan / Tilt



**Tapo C320WS**  
Cámara Wi-Fi vigilancia para exteriores 2K QHD



**Tapo C310**  
Cámara Wi-Fi seguridad para exteriores



**Tapo C100**  
Cámara de seguridad wifi para el hogar



**Tapo C200C**  
Cámara de seguridad para el hogar con Wi-Fi y función de giro e inclinación



**Tapo C220**  
Cámara de seguridad para el hogar con Wi-Fi, movimiento horizontal y vertical, con inteligencia artificial



**Tapo C210**  
Cámara de seguridad para el hogar con Wi-Fi y función de giro e inclinación



**Tapo C225**  
Cámara de seguridad para el hogar con Wi-Fi, movimiento horizontal y vertical, con inteligencia artificial



**Tapo C425**  
Cámara de seguridad inteligente sin cables



**Tapo C420S2**  
Sistema de cámara de seguridad inteligente sin cables, sistema de 2 cámaras



**Tapo C510W**  
Cámara de seguridad WiFi con movimiento horizontal y vertical para exteriores

## TP-LINK DECO

SISTEMA WIFI MESH PARA TENER SEÑAL EN TODO TU HOGAR, TRABAJO Y EDUCACIÓN.



**Deco E4 V1**  
Sistema Wi-Fi Mesh para toda la Casa AC1200 2xPuertos FE/Unidad



**Deco M5**  
Sistema Wi-Fi en malla para todo el hogar AC1300



**HC220-G5**  
AC1200 Whole Home Mesh WiFi System



**Deco S7**  
Sistema Wi-Fi Mesh Inteligente Doble Banda AC1900



**Deco X50-PoE**  
AX3000 Whole Home Mesh WiFi 6 System with PoE



**Deco X60**  
Sistema Wi-Fi 6 Mesh Doble Banda AX3000



**Deco X80**  
Sistema WiFi 6 en malla de doble banda AX6000



**Deco X75**  
Sistema Wi-Fi 6 en malla de tres bandas AX5400



**Deco X50-Outdoor**  
AX3000 - Unidad WiFi en malla para toda la casa para exteriores de 6 unidades

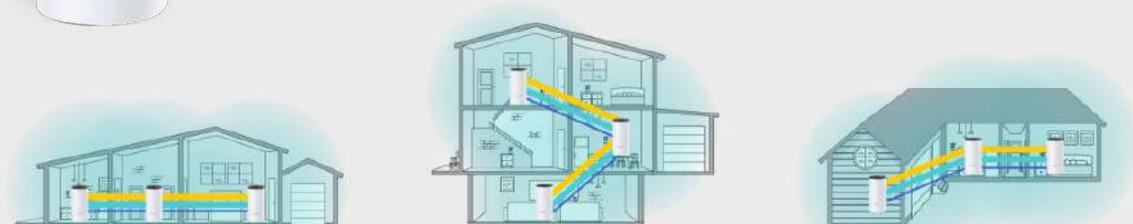
# » TP-Link | Soluciones Hogareñas Mesh.

## Sistema Wi-Fi DECO Mesh para toda la Casa



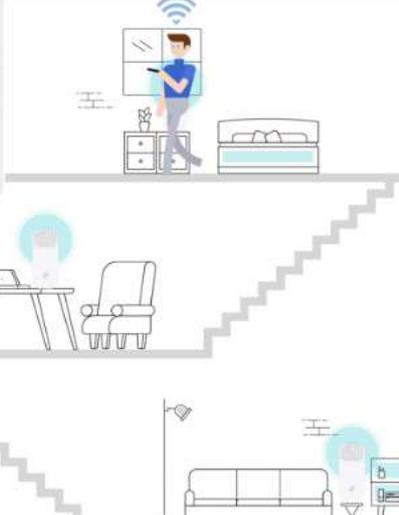
### Elimina Zonas Muertas

Deco M4 es la forma más sencilla de garantizar una fuerte señal Wi-Fi en cada esquina de tu hogar hasta 260 metros cuadrados (paquete de 2). Las conexiones inalámbricas y la red de respaldo Ethernet opcional trabajan juntas para vincular las unidades Deco, proporcionando velocidades de red aún más rápidas y una cobertura verdaderamente perfecta. ¿Quieres más cobertura? Simplemente añade otro Deco.



— Conexión inalámbrica de 2.4 GHz    
 — Conexión inalámbrica de 5 GHz    
 — Opción de Respaldo Ethernet

## Roaming sin Interrupciones con una Única Red Wi-Fi

### Elimina Zonas Muertas

Covertura hasta 4,000 ft<sup>2</sup> / 370m<sup>2</sup>

— Conexión inalámbrica de 2.4 GHz    
 — Conexión inalámbrica de 5 GHz    
 — Opción de Respaldo Ethernet



## » TP-Link Mercusys | Routers wireless



### MU6H

300Mbps de velocidad inalámbrica ideal para streaming HD, jugar online y descarga de archivos grandes  
Tres antenas de 5dBi aumentan la potencia, alcance y estabilidad de la señal inalámbrica  
La página web intuitiva lo guía a través del proceso de configuración en minutos.



### MW300UH

Wireless USB Adapter  
Proporciona conexiones Wi-Fi rápidas de 300 Mbps para dispositivos con cable  
Dos antenas de alta ganancia de 5dBi ofrecen un mejor rendimiento de recepción y transmisión  
Con 2x2 MIMO, los usuarios pueden acceder fácilmente a una conexión inalámbrica de alta velocidad.



### MW302R

Wi-Fi rápido para la vida diaria — MW302R proporciona conexiones rápidas y estables para satisfacer todas sus necesidades de red con velocidades de hasta 300 Mbps  
Cobertura más amplia — Equipado con antenas externas de alta ganancia para brindar fuertes señales Wi-Fi en cada rincón de su hogar  
Multimodo — Cuatro modos en un dispositivo para satisfacer todos los escenarios de aplicación.



### MW305R

300Mbps de velocidad inalámbrica ideal para streaming HD, jugar online y descarga de archivos grandes  
Tres antenas de 5dBi aumentan la potencia, alcance y estabilidad de la señal inalámbrica  
La página web intuitiva lo guía a través del proceso de configuración en minutos.



### MW325R

Máxima cobertura: cuatro antenas de 5dBi proporcionan hasta 500 m2 de cobertura inalámbrica  
Señal mejorada: las antenas de alta ganancia aumentan drásticamente la fuerza, el tamaño y la estabilidad de la señal inalámbrica  
Velocidad inalámbrica de 300 Mbps: ideal para transmisión HD, juegos en línea y descargas de archivos de gran tamaño.



### MR20

WiFi de doble banda AC750 : disfrute del entretenimiento en el hogar sin demoras, alcanzando velocidades de hasta 750 Mbps (433 Mbps en la banda de 5 GHz y 300 Mbps en la banda de 2,4 GHz)  
Cobertura más amplia: 2 antenas externas de alta ganancia impulsan conexiones omnidireccionales estables en toda la casa para obtener señales WiFi potentes en cada rincón.



### MR30G

WiFi Gigabit AC1200: disfrute del entretenimiento en casa sin demoras, alcanzando velocidades de hasta 1,2 Gbps (867 Mbps en la banda de 5 GHz y 300 Mbps en la banda de 2,4 GHz)  
Cobertura más amplia : 4 antenas de alta ganancia con Beamforming



### MR50G

Velocidades de banda dual AC1900 : disfrute del entretenimiento en el hogar sin demoras, alcanzando velocidades de hasta 1900 Mbps (1300 Mbps en la banda de 5 GHz y 600 Mbps en la banda de 2,4 GHz)  
Cobertura de largo alcance : 6 antenas de alta ganancia con formación de haces



### MR70X

Velocidades de WiFi 6 de próxima generación : velocidades óptimas de WiFi 6 que alcanzan hasta 1,8 Gbps (1201 Mbps en la banda de 5 GHz y 574 Mbps en la banda de 2,4 GHz)  
4 veces más capacidad : OFDMA y MU-MIMO permiten la transmisión simultánea de datos hacia y desde varios dispositivos, lo que mejora la eficiencia general de la red.



# » Ubiquiti | WIRELESS

# UniFi



**U6+**  
Compact, ceiling-mounted WiFi 6 AP with 4 spatial streams that improves upon the U6 Lite with higher performance and dual-band WiFi 6 support.



**U6 Pro**  
WiFi 6. 6 spatial streams. 140 m<sup>2</sup> (1,500 ft<sup>2</sup>) coverage. 350+ connected devices. Powered using PoE. GbE uplink. Add to Cart. PoE Adapter (15W).



**U6 Long-Range**  
802.11a/b/g  
WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6 |  
2.4 GHz: 600 Mbps |  
5 GHz : 2400 Mbps



**U6 Lite**  
802.11a/b/g  
WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6 |  
2.4 GHz: 300 Mbps |  
5 GHz : 1201 Mbps



**U6 Mesh**  
WiFi6 (4x4 MIMO)  
Powered using PoE  
Compact form-factor  
Versatile tabletop, wall, or pole mounting



**U6 Enterprise**  
AP (2.4 Ghz / 5 Ghz / 6 Ghz, puerto 2.5 GbE)



**U6 Extender**  
Extensor de rango Wi-Fi – Wi-Fi 6 – 2.4 GHz, 5 GHz



**U6 Mesh Pro**  
2,4 GHz, 5 GHz, Rango máximo de transferencia de datos: 2400 Mbit/s.



**UniFi® AP SHD**  
802.11ac Wave 2 Access Point with Dedicated Security Radio 2.4 GHz | 5 GHz | 800 MBPS | 1733 MBPS



**UniFi® AP AC PRO**  
802.11ac PRO Access Point 2.4 GHz | 5 GHz | 450 MBPS | 1300 MBPS



**UniFi® Mesh Antenna**  
Directional Dual-Band Antenna for UAP-AC-M  
DIRECTIONAL | DUAL-BAND | High EFFICIENCY



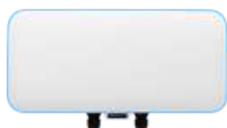
**UniFi® AC In-Wall**  
In-Wall 802.11ac Wi-Fi Access Point | 2.4 GHz | 5 GHz | 300 MBPS | 867 MBPS



**UniFi® HD In Wall**  
In-Wall 802.11AC Wi-Fi HD Access Point. Dual Band 300 MBPS / 1733 MBPS



**UniFi® nanoHD**  
4x4 MU-MIMO 802.11ac Wave 2 Access Point  
2.4 GHz | 5 GHz | 300 MBPS | 1733 MBPS



**UniFi® WiFi BaseStation XG**  
The World's Highest Capacity Wi-Fi AP 5 GHz | 1733 MBPS



**FlexHD**  
WiFi5 (4x4 MIMO)  
Powered using PoE  
Versatile tabletop, wall, or pole mounting



**UniFi® Mesh**  
802.11AC Indoor/Outdoor Wi-Fi Access Points with Plug & Play Mesh Technology | 5 GHz | 2.4 GHz



## » Ubiquiti | Routing & Switching



### Switch Standard 16 PoE

A 16-port, Layer 2 PoE switch with a silent, fanless cooling system.  
 (8) GbE PoE+, (8) GbE ports  
 (2) 1G SFP ports  
 42W total PoE availability  
 Fanless, silent cooling



### Switch Standard 24 PoE

A 24-port, Layer 2 PoE switch with a fanless cooling system.  
 (16) GbE PoE+, (8) GbE ports  
 (2) 1G SFP ports  
 95W total PoE availability  
 Fanless, silent cooling



### Switch Professional 24 PoE

A 24-port, Layer 3 switch capable of high-power PoE++ output.  
 (16) GbE PoE+, (8) GbE PoE++ ports  
 (2) 10G SFP+ ports  
 400W total PoE availability  
 DC power backup-ready  
 Layer 3 switching  
 Near-silent cooling



### Switch Professional 48 PoE

A 48-port, Layer 3 switch capable of high-power PoE++ output.  
 (40) GbE PoE+, (8) GbE PoE++ ports  
 (4) 10G SFP+ ports  
 600W total PoE availability  
 DC Power backup ready  
 Layer 3 switching  
 Near-silent cooling



### Switch PoE 24/48

Managed PoE+ Gigabit Switch with SFP  
 24/48 GbE RJ45 PORTS | 2 SFP+ PORTS | 2 SFP PORT | PoE+ 802.3AF/AT



### Switch 24/48

Managed Gigabit Switches with SFP  
 24/48 GbE RJ45 PORTS | 2 SFP+ PORTS | 2 SFP PORT



### Security Gateway Pro 4

Enterprise Gateway Router with Gigabit Ethernet  
 Advanced FIREWALL | VLAN | VPN | Radius SERVER | Dual LAN & WAN



### Switch Dream Machine Professional

All-in-one, enterprise-grade UniFi Gateway Console designed to host the full UniFi application suite.  
 Includes full UniFi application suite for device management  
 3.5+ Gbps routing  
 (1) 10G SFP+, (8) GbE RJ45 LAN ports  
 (1) 10G SFP+, (1) GbE RJ45 WAN ports  
 1.3" touchscreen  
 3.5" HDD bay

# UniFi

# airMAX® ac



## » Ubiquiti | Soluciones AirMax Outdoor



**ROCKET AC LITE**  
airMAX AC Technology for up to 500+ Mbps throughput



**ROCKET PRISMA AC GEN2**  
Banda de Frecuencia de 5 GHz



**airMAX 5 GHz, 16/17 dBi Sector**  
Antena de 5 GHz, 120°, 16 dBi o 90°, 17 dBi para cobertura sectorial en redes Punto a Multipunto (PtMP).



**LAP 120°**  
El LAP-120 es un airMAX® AC AP de 5 GHz- 16 dBi-120°

## airMAX® AirFiber 5 y 60 GHZ -1 o 2GB throughput



**AF60-LR**  
AF60 es una radio de 60 GHz para conectividad de baja interferencia y alto rendimiento. Rango de enlace de más de 12 km



**airFiber 5XHD**  
Verdadera tecnología PTP de 1+ Gbps espectralmente eficiente y resistente al ruido diseñada específicamente para WISP.



**airFiber X 5 GHz, 23 dBi, Slant 45**  
Antena de 5 GHz y 23 dBi ideal para enlaces punto a punto (PtP) de largo alcance.



**airFiber X 5 GHz, 30 dBi, Slant 45**  
AF60 es una radio de 60 GHz para conectividad de baja interferencia y alto rendimiento.

## airMAX® AirMax CPE M/AC 2.4 y 5 GHZ



**NanoStation® M**  
Indoor/Outdoor airMAX® CPE

2.4 GHZ	5 GHZ
150+ MBPS	15+ km RANGE



**LiteBeam™ M5**  
Long-Range, Lightweight airMAX® CPE

5 GHZ	100+ MBPS
-------	-----------



**LiteBeam™ 5AC**  
Ultra-lightweight design with proprietary airMAX ac chipset and dedicated management WiFi for easy UISP mobile app support and fast setup.

5 GHZ	450+ MBPS	15+ km RANGE
-------	-----------	--------------



**NanoBeam® 5AC Loco**  
Compact, UISP-ready WiFi radio sporting a classic NanoStation design and an updated airMAX AC chipset.

5 GHZ	450+ MBPS	10+ km RANGE
-------	-----------	--------------



**PowerBeam™ 5AC**  
Puente punto a punto (PtP) de 5 GHz de alto rendimiento con reflector de plato integrado. Proporciona un rendimiento de datos de hasta 450+ Mbps.

5 GHZ	450+ MBPS	15+ km RANGE
-------	-----------	--------------



# » Ubiquiti | New Technologies

# UniFi



**Pro Max 16 PoE**  
A 16-port, Layer 3 Etherlighting™ switch with 2.5 GbE, PoE++ output, and versatile mounting options.



**Pro Max 24 PoE**  
A 24-port, Layer 3 Etherlighting™ switch capable of high-power PoE++ output.



**Pro Max 48 PoE**  
Ideal for 6 GHz WiFi Access Points. Featuring 2.5 GbE ports for enterprise performance. PoE++ Output.



**Aggregation**  
An 8-port, Layer 2 switch made for 10G SFP+ connections. (8) 10G SFP+ ports.



**Enterprise 8 PoE**  
An 8-port, Layer 3 switch with 2.5 GbE PoE+ output. (8) 2.5 GbE PoE+ ports (2) 10G SFP+ ports 120W total PoE availability



**Enterprise 24 PoE**  
A 24-port, Layer 3 switch with 2.5 GbE PoE+ output. (12) 2.5 GbE, (12) GbE; all PoE+ ports (2) 10G SFP+ ports 400W total PoE availability DC power



**Enterprise 48 PoE**  
A 48-port, Layer 3 switch with 2.5 GbE PoE+ output. (48) 2.5 GbE PoE+ ports, (4) 10G SFP+ ports, 720W total PoE availability, DC power backup-ready, Layer



**USW Ultra**  
(7) GbE PoE+ output ports (1) GbE PoE++ input port\*  
– 42W PoE availability with PoE++ input  
– 16W PoE availability with PoE+ input



**USW-Ultra-60W**  
(7) GbE PoE+ output ports (1) GbE port with optional PoE++ input\*  
52W PoE availability with the included AC power adapter



**USW-Ultra-210W**  
(7) GbE PoE+ output ports (1) GbE port with optional PoE++ input\*  
202W PoE availability with the included AC power adapter



**Lite 8 PoE**  
An 8-port, Layer 2 PoE switch supporting silent fanless cooling. (4) GbE PoE+, (4) GbE ports. 52W total PoE availability. Wall mountable.



**Switch Flex Mini**  
A compact, 5-port, Layer 2 switch that can be powered with PoE or a 5V USB-C adapter. (4) GbE ports (1) GbE PoE input port for power.



**Dream Machine Pro Max**  
10G Cloud Gateway with 200+ UniFi device / 2000+ client support, 5 Gbps IPS routing, and redundant NVR storage.



**Dream Machine Special Edition**  
10G Cloud Gateway with 100+ UniFi device / 1,000+ client support, 3.5 Gbps IPS routing, and built-in PoE switching.



**Cloud Gateway Max**  
Compact 2.5G Cloud Gateway with 30+ UniFi device / 300+ client support, 1.5 Gbps IPS routing, and selectable NVR storage.



**Cloud Gateway Ultra**  
Compact Cloud Gateway with 30+ UniFi device / 300+ client support, 1 Gbps IPS routing, and multi-WAN load balancing.



**UniFi Express**  
UniFi Express - Integrated WiFi 6 Access Point - 140 m<sup>2</sup> (1,500 ft<sup>2</sup>) coverage per unit\* - 60+ WiFi devices connected - (1) RJ45 GbE WAN GbE port.



**Swiss Army Knife**  
WiFi 5 - 4 spatial streams - 115 m<sup>2</sup> (1,250 ft<sup>2</sup>) coverage



**U7 Pro Max**  
WiFi 7 with 6 GHz support · 8 spatial streams · Real-time spectral analysis for enhanced channel selection\* · 160 m<sup>2</sup> (1,750 ft<sup>2</sup>)



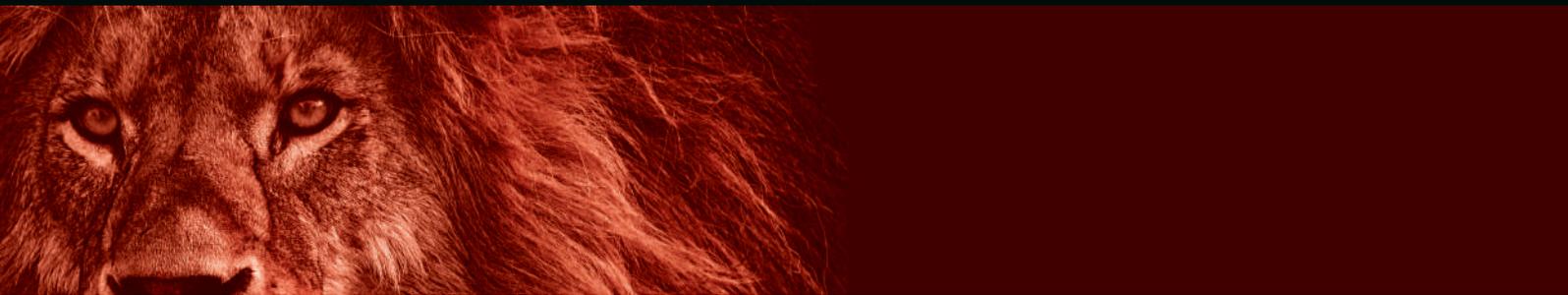
**U7 Pro**  
Ceiling-mounted WiFi 7 AP with 6 spatial streams and 6 GHz support for interference-free WiFi in demanding, large-scale environments.



**U7 Outdoor**  
All-weather WiFi 7 AP with 4 spatial streams, an integrated directional super antenna, and versatile mounting options.



**U7 Pro Wall**  
Wall-mounted WiFi 7 AP with 6 spatial streams and 6 GHz support tailored for home builders with seamless installation options.



# » WatchGuard | Administración unificada de su seguridad

Pequeño electrodoméstico. Gran Seguridad.



### Firebox NV5

Preparado para SD-WAN y diseñado para admitir aplicaciones VPN remotas, como quioscos y equipos de oficina, donde se necesita protección a nivel corporativo.

**150 Mbps**  
Firewall (IMIX)

**62 Mbps**  
VPN (IMIX)

**155 Mbps**  
HTTPS Full Scan



### Firebox T25

Ideal para sitios con pocos usuarios y necesidades de red simples, como hogares y oficinas virtuales remotas. Listo para SD-WAN. Opciones de Wi-Fi disponibles.

**900 Mbps**  
Firewall (IMIX)

**300 Mbps**  
VPN (IMIX)

**403 Mbps**  
UTM Full Scan

**216 Mbps**  
HTTPS + IPS



### Firebox T45

Perfecto para organizaciones pequeñas y medianas que buscan un factor de forma pequeño, un rendimiento sólido y seguridad de nivel empresarial. Puerto PoE+ incorporado. Listo para SD-WAN. Opciones de Wi-Fi y 5G disponibles.

**1.44 Gbps**  
Firewall (IMIX)

**460 Mbps**  
VPN (IMIX)

**557 Mbps**  
UTM Full Scan

**301 Mbps**  
HTTPS + IPS



### Firebox T85

Alto rendimiento en un electrodoméstico de sobremesa. Lo mejor para sitios con hasta 50 empleados o ubicaciones concurridas y con mucho tráfico. Puertos PoE+ integrados. Listo para SD-WAN. Módulos de expansión opcionales disponibles.

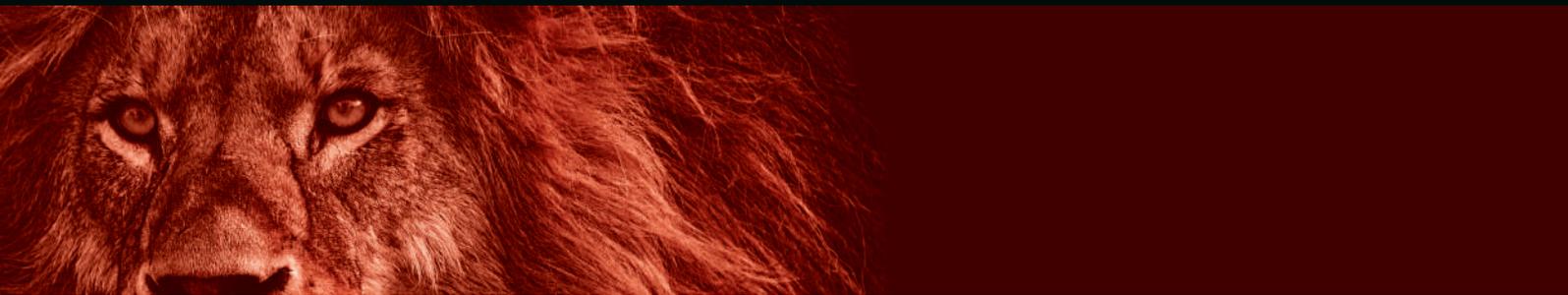
**2.4 Gbps**  
Firewall (IMIX)

**680 Mbps**  
VPN (IMIX)

**943 Mbps**  
UTM Full Scan

**576 Mbps**  
HTTPS + IPS





# » WatchGuard | Administración unificada de su seguridad

**Serie M:** Muy alta velocidad para empresas en crecimiento



## Firebox M290 / M390

Los firewalls Firebox M290 y M390 están diseñados específicamente para defender a todo tipo de pequeñas empresas contra ataques igual de violentos que aquellos que sufren las organizaciones más grandes.

<b>18 Gbps</b> Firewall (UDP 1518)	<b>1,8 Gbps</b> VPN (IMIX)	
<b>2,4 Gbps</b> Análisis completo de UTM	<b>1.32 Gbps</b> HTTPS + IPS	

Desempeño del modelo M390 de WatchGuard



## Firebox M590, M690

Los firewalls Firebox M590 y M690 están diseñados específicamente para empresas medianas y distribuidas que enfrentan dificultades a la hora de asegurar sus redes de modo eficaz y asequible ante el espectacular crecimiento de las velocidades de ancho de banda, el tráfico encriptado, el uso de video y las velocidades de conexión.

<b>29,7 Gbps</b> Firewall (UDP 1518)	<b>3,2 Gbps</b> VPN (IMIX)	
<b>4,6 Gbps</b> Análisis completo de UTM	<b>2,9 Gbps</b> HTTPS + IPS	

Desempeño del modelo M690 de WatchGuard

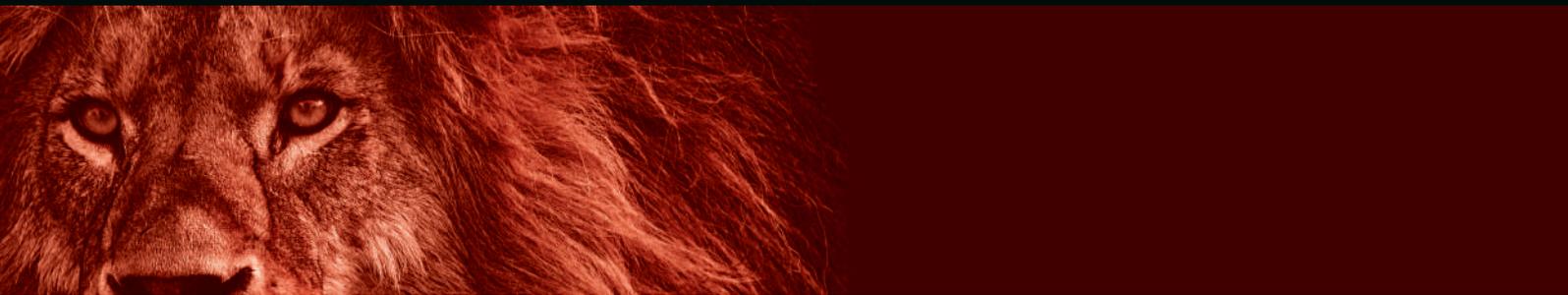


## Firebox M4600 y M5600

De primera línea, con opciones de puertos modulares que permiten a las empresas crear su implementación ideal con M4600 o M5600, y suministros de fuente redundante dual para el mayor rendimiento y tiempo de actividad. Estos dispositivos son ideales para sedes centrales de una gran organización de empresa distribuida que ofrece flexibilidad óptima para hacer evolucionar el dispositivo.

<b>60 Gbps</b> Firewall (UDP 1518)	<b>3 Gbps</b> VPN (IMIX)	
<b>6.3 Gbps</b> Análisis completo de UTM	<b>2.5 Gbps</b> HTTPS + IPS	

Desempeño del modelo M5600 de WatchGuard



## » WatchGuard | Administración unificada de su seguridad

### Extienda su perímetro de seguridad - Soluciones Virtuales y cloud



#### FireboxV

WatchGuard FireboxV ofrece la mejor seguridad de red de su clase al mundo de la virtualización, permitiendo que sus entornos virtuales sean tan seguros como el físico.



#### Firebox Cloud

WatchGuard Firebox Cloud proporciona la misma seguridad UTM galardonada disponible en nuestros dispositivos Firebox para proteger los servidores que se ejecutan en entornos de nube pública.

### Soluciones de Wifi Seguro - Nuestro Wi-Fi + su negocio = infinitas posibilidades



#### WatchGuard AP130

Ideal para soportar ambientes interiores mínimos de baja densidad. Incluye 2x2, 4 antenas internas, una velocidad de datos máxima de 1,2 Gbps y un puerto PoE+ de hasta 1 Gbps.



#### WatchGuard AP130

Óptimo para ambientes interiores de densidad media. Equipado con escaneo 2x2, 7 antenas internas, una velocidad de datos máxima de 1,2 Gbps y un puerto PoE+ de hasta 2,5 Gbps.



#### WatchGuard AP432

Una solución poderosamente robusta para ambientes interiores de alta densidad. Construido con radios 4x4, 8 antenas internas, una velocidad de datos máxima de 2,4 Gbps y un puerto PoE+ que admite hasta 2,5 Gbps.



#### WatchGuard AP325

Clasificación IP67 para implementaciones resistentes/en exteriores de densidad media. Incluye una radio 2x2 con 4 antenas externas, una velocidad de datos máxima de 1,2 Gbps y un puerto PoE+ de hasta 2,5 Gbps.



#### WatchGuard AP420

Perfecto para implementaciones robustas de alta densidad. Incluye escaneo 2x2, 6 conectores externos tipo N, velocidad de datos máxima de 2,4 Gbps y puertos de 5 GbE y 1 GbE.





# » Western Digital | Almacenamiento confiable.

En su bolsillo, en su casa, en su coche o en la nube, Western Digital le acompaña en todo momento. Superando los límites de la tecnología para hacer posible lo que antes consideraba imposible.

## WD SN350 NVMe™ Unidades internas SSD Green



El disco SSD™ NVMe WD Green™ SN350 puede revitalizar su antigua computadora para el uso diario. Puede trabajar hasta cuatro veces más rápido\*\* que los discos SATA. Al no tener piezas móviles, es resistente a los impactos que permite proteger tus datos.

**480 GB** Interface: PCIe  
Sequential Read Performance: 2400MB/s | Sequential Write Performance: 1650MB/s

## WD SN550 NVMe™ Unidades internas SSD Blue



Ponga la potencia de NVMe™ en el corazón de su PC para lograr un rendimiento ultrarrápido con una capacidad de respuesta impresionante. No existe mejor momento que ahora mismo para cambiarse a las unidades NVMe.

**500 GB** Interface: PCIe  
Sequential Read Performance: 2400MB/s | Sequential Write Performance: 1750MB/s

## WD SN750 SE NVMe™ Unidades internas SSD Black



Tanto si quiere mejorar la velocidad general de su sistema como los tiempos de carga de juegos y niveles, elija la opción más rápida: el disco WD BLACK reduce el tiempo de espera para que pueda volver a la acción y jugar con ventaja.

**500 GB** Interfaz: PCIe  
Sequential Read Performance: 3600MB/s | Sequential Write Performance: 2000MB/s

## WD SN850 NVMe™ Unidades internas SSD Black



WD BLACK™ SN850 NVMe™ SSD ofrece un rendimiento espectacular a los aficionados a los juegos y el hardware que estén pensando en montar o mejorar un ordenador. Compite con algunos de los mejores discos del mercado para ofrecer una ventaja a los jugadores.

**500 GB** Interfaz: PCIe  
Sequential Read Performance: 7000MB/s | Sequential Write Performance: 4100MB/s

## WD Pro NAS Unidades internas HDD Red



Los discos duros WD Red Pro NAS se recomiendan para su uso en sistemas NAS medianos y grandes de hasta 24 compartimentos. Está diseñado para soportar cargas de trabajo elevadas.

**2 TB** Interfaz: SATA  
Cache: 64 MB | Velocidad (RPM): 7200rpm | Velocidad de transferencia: 164MB/s

## SanDisk®

SanDisk ULTRA® MicroSD  
Capacidad: 32GB y 64GB



Tú, que ves arte donde otros solo ven naturaleza.



## COMPARTE TU MUNDO

Toda la información en la palma de tu mano



SanDisk CRUZERBLADE Z50  
USB 2.0 Flash Drive  
Capacidad: 32GB



 Western Digital®

WD\_BLACK™



Velocidades de alto rendimiento de hasta **3.470 MB/S**  
optimizada para juegos intensos

**WD Green™**

LA POTENCIA DE NVME™  
AL ALCANCE DE LA MANO

**WD Blue™**

ESTIMULA LA IMAGINACIÓN  
Y MEJORA TU RENDIMIENTO



 Western Digital®



## » **Xiaomi** | Conocé nuestro Ecosistema



### **MI SMART BAND 7**

Pantalla AMOLED de alta resolución de 1,62" diseños de pantalla personalizados. Monitorización del SpO2 durante todo el día. Supervisión del sueño. Análisis de entrenamiento profesional con VO2 máx. Monitorización de la frecuencia cardíaca. Más de 110 modos de deporte. Resistencia al agua de 5 ATM\* Batería con una duración de 14 días



### **MI IMILAB W02**

el reloj inteligente IMILAB W02 presenta una pantalla táctil completa súper grande y sin bordes de 1,85 pulgadas con una relación pantalla-cuerpo del 81%. Además de la innovadora correa magnética, el reloj inteligente W02 lleva los dispositivos portátiles a un nuevo nivel. La correa portátil magnética le permite usar una correa de reloj en segundos. Respetuoso con la piel, transpirable, impermeable y más cómodo que nunca.



### **MI WATCH LITE**

Mi Watch Lite no es solo un reloj inteligente, tiene su propia personalidad única. Dispone de tres colores para la caja del reloj, cinco colores para la correa, más de 120 pantallas temáticas y función personalizada de la pantalla del reloj\* para satisfacer tu vida.



### **MI SMART BAND 7 PRO**

Más smart, más grande, más Pro. Gran pantalla AMOLED rectangular de 1,64". GNSS incorporado. Clases guiadas en tu muñeca. Más de 110 modos deportivos. Batería con una duración de 12 días\*. Más de 150 pantallas de reloj. Monitorización del sueño y monitorización del SpO<sub>2</sub> y de la frecuencia cardíaca durante todo el día. Resistencia al agua de 5 ATM\*



### **XIAOMI MI WATCH S1 ACTIVE NEGRO**

Pantalla AMOLED HD de 1,43" Posee 19 modos profesionales, incluidos el HIIT y la máquina elíptica. Además de 100 modos de entrenamiento extendidos. Mide la frecuencia cardíaca durante todo el día y realiza un seguimiento del sueño. La batería del nuevo Xiaomi Watch S1 Active es de hasta 12 días.



### **XIAOMI MI WATCH S1 NEGRO**

Un reloj deportivo en una edición elegante, perfecto para entrenamientos y reuniones de negocios. Mide tu frecuencia cardíaca y la saturación de oxígeno en sangre desde la cómoda pantalla AMOLED de 1,43".



### **XIAOMI REDMI WIRELESS BUDS 4 PRO**

Calidad de sonido Hi-Fi. Sonido envolvente. Anulación de ruido activa de hasta 43 dB\*. Batería de hasta 36 horas de duración. Conectividad inalámbrica: Bluetooth® 5.3. Diseño ergonómico y Ajuste cómodo. El sonido que buscas.



### **MI PORTABLE BLUETOOTH SPEAKER**

Creado para amantes del sonido, Mi Bluetooth Speaker proporciona una calidad de sonido increíble y permite reproducir múltiples estilos de música. Compatible con smartphones, tablets, TVs, laptops y mucho más.



### **MI TV STICK**

Aprovechá todos los beneficios de este media player Xiaomi. Es un reproductor multimedia completo, ideal para aquellos que quieran tener todo tipo de aplicaciones instaladas.



### **MINI COMPRESOR XIAOMI PORTATIL**

Infla por completo 2 neumáticos de coche o llena los neumáticos de coche 8 veces, gracias a las mejoras que ofrecen un 45,4 % más de rendimiento de inflado con una carga completa.

**TOP 1:** Cuota de mercado por envío de unidades de telefonía IP

**TOP 5:** Proveedor de soluciones de videoconferencia

**1/500:** Una de cada 500 personas posee o utiliza un producto Yealink

**500,000** :Yealink atiende a más de 500.000 empresas

Yealink (Código Bursátil: 300628) es un proveedor líder mundial de Soluciones de Comunicación Unificada y Colaboración especializado en videoconferencia, comunicaciones de voz y colaboración, dedicado a ayudar a cada persona y organización a adoptar el poder de "Fácil Colaboración, Alta Productividad".



## » YEALINK | Telefonos IP

### Teléfonos IP Yealink Serie T3 Facilite la comunicación, enriquezca su negocio

Audio HD superior,

Mejor Comunicación

La serie Yealink T3 proporciona comunicaciones sin distracciones con la tecnología líder del sector Smart Noise Filtering, que ofrece una excelente calidad de sonido sin ruidos extraños y permite conversaciones fluidas.



Yealink T30P, T31P/G, T33P/G models

### Serie T4U: Teléfono SIP avanzado para profesionales y ejecutivos

Aumente la productividad con los nuevos y potentes chipsets

Suena y Escucha con una Claridad Extraordinaria

La tecnología Yealink Optima HD Voice combina hardware y software de vanguardia con tecnología de banda ancha para un máximo rendimiento acústico.



#### Yealink T48U SIP Phone

- Pantalla táctil en color de 7" con retroiluminación
- Voz Optima HD con Escudo Acústico y Filtrado Inteligente de Ruido
  - Hasta 16 cuentas SIP
  - Soporte PoE
- Soporte con dos ángulos ajustables, montaje en pared
- Wi-Fi mediante WF40/WF50, Bluetooth mediante BT41
  - Soporta módulos de expansión
  - Admite grabación USB
- Dos puertos USB, dos puertos Gigabit Ethernet
- Compatible con auriculares y EHS



#### Yealink T46U SIP Phone

- Pantalla en color de 4,3" con retroiluminación
- Voz Optima HD con Escudo Acústico y Filtrado Inteligente de Ruido
  - Hasta 16 cuentas SIP
  - Soporte PoE
- Soporte con dos ángulos ajustables, montaje en pared
- Wi-Fi mediante WF40/WF50, Bluetooth mediante BT41
  - Soporta módulos de expansión
  - Admite grabación USB
- Dos puertos USB, dos puertos Gigabit Ethernet
- Compatible con auriculares y EHS



#### Yealink T43U SIP Phone

- Pantalla de 3,7" con retroiluminación
- Voz Optima HD con Escudo Acústico y Filtrado Inteligente de Ruido
  - Hasta 12 cuentas SIP
  - Soporte PoE
- Soporte con dos ángulos ajustables, montaje en pared
- Wi-Fi mediante WF40/WF50, Bluetooth mediante BT41
  - Soporta módulos de expansión
  - Admite grabación USB
- Dos puertos USB, dos puertos Gigabit Ethernet
- Compatible con auriculares y EHS

### Yealink Gama completa de dispositivos DECT Soluciones



DECT Handset



DECT Conference



DECT Desktop

# Yealink

## » YEALINK | MeetingBar / Headsets

La Yealink MeetingBar es una barra de videoconferencia todo en uno, diseñada para salas pequeñas y medianas. Integra cámaras de alta resolución, micrófonos MEMS y altavoces, ofreciendo una experiencia de audio y video de alta calidad. Con funciones avanzadas como el encuadre automático y la cancelación de ruido mejorada por IA, garantiza reuniones claras y sin distracciones. Los auriculares Yealink complementan esta experiencia con un sonido nítido y cómodo, ideal para largas sesiones de trabajo



### MeetingBar A40 Microsoft Teams Rooms on Android

All-in-one video bar for premium small to medium rooms



### MeetingBoard Microsoft Teams Rooms on Android

All-In-One Video Conferencing Device with Interactive Whiteboard



### MVC S40 Microsoft Teams Rooms on Windows

Video Conferencing System For Small-to-medium Rooms



### MVC S60 Microsoft Teams Rooms on Windows

Video Conferencing System For Small-to-medium Rooms



### MeetingBar A20 Microsoft Teams Rooms on Android

All-in-One Video Conference Bar For Premium Small Rooms



### MeetingBar A30 Microsoft Teams Rooms on Android

All-in-One Video Conference Bar For Medium Rooms



### MeetingBar A10 Microsoft Teams Rooms on Android

For small space and home office



### DeskVision A24 Microsoft Teams Display

For Desk / Phone Rooms

### Bluetooth Wireless Headsets



#### BH70

Essential Bluetooth Wireless Headset



#### BH71

Premium Wireless Bluetooth Headset



#### BH76 Plus

Premium Bluetooth Wireless Headset Series

### Wired Headsets



#### UH34/UH34 Lite

USB headset



#### UH35

USB Wired Headset



#### UH37

USB Wired Headset



#### YHS36

QD to RJ wired headset



#### YHS34/YHS34 Lite

QD to RJ wired headset



**Potenciar su ventaja de rendimiento.**

con la solución empresarial integral de zebra para todos los sectores

» **ZEBRA** | Soluciones innovadoras de captura de datos e identificación

**SCANNERS**



DS2208-SR7U2100SGW  
**ZEBRA SCANNER 2D**  
DS2208



DS2278-SR7U2100PRW  
**ZEBRA SCANNER 2D**  
DS2278 BLUETOOTH



LS2208-SR20007R-UR  
**ZEBRA SCANNER 1D**  
LS2208



LS1203-7AZU0100SR  
**ZEBRA SCANNER 1D**  
LS1203



LI2208-SR7U2100SGW  
**ZEBRA SCANNER 1D**  
LI2208



DS9308-SR4U2100AZW  
**ZEBRA SCANNER 2D**  
DS9308



SP7201-SV00004ZSWW  
**ZEBRA SCANNER 2D**  
SP72



DS4608-SR7U2100SGW  
**ZEBRA SCANNER 2D**  
DS4608

**IMPRESORAS TERMICAS**



ZD22042-T05G00EZ  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA**  
ZD220



ZD23042-305C00EZ  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA**  
ZD230



ZD4A042-305M00EZ  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA**  
ZD421 USB



ZD4A042-305E00EZ  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA**  
ZD421 ETHERNET

**COMPUTO MOVIL**



ZT23142-T05000FZ  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA INDUSTRIAL**  
ZT 231



ZT41142-T050000Z  
**ZEBRA IMPRESORA TERMICA INDUSTRIAL**  
ZT 411



WLMT0-T22B6ABC2-A6  
**TERMINAL MOVIL TC 22**



WCMTB-T27B6ABC2-A6  
**TERMINAL MOVIL TC 27**



MC330M-GJ4HG2RW  
**COLECTOR DE DATOS**  
MC33

# SOLUTION BOX



[CONTACT@SOLUTIONBOXUSA.COM](mailto:CONTACT@SOLUTIONBOXUSA.COM)  
+(1) 305 722 3825



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.AR](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.AR)  
+(54 11) 6091 1200



[INFO@SOLUTIONBOX.CR](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.CR)  
+(506) 6043 9050



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.DO](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.DO)  
+(809) 531 2200



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.PA](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.PA)  
+(507) 202 6400



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.SV](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.SV)  
+(503) 21339109



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.GT](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.GT)  
+(502) 4739 7100



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.HN](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.HN)  
+(504) 2247-3320 EXT. 3901



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.PY](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.PY)  
+(595) 217293600



[INFOUY@SOLUTIONBOX.COM.UY](mailto:INFOUY@SOLUTIONBOX.COM.UY)  
+(598) 2900 0111



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.CL](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.CL)  
+(569) 9128 2221



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.HK](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.HK)  
+(1) 305 722 3825



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.JM](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.JM)  
+1 (305) 777-1659 / +1 (305) 722-3825



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.TT](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.TT)  
+1 (305) 777-1659 / +1 (305) 722-3825



[INFO@SOLUTIONBOX.COM.PR](mailto:INFO@SOLUTIONBOX.COM.PR)  
+1 (305) 777-1659 / +1 (305) 722-3825

# CONTACTANOS



Solution Box es una empresa que conecta la tecnología con el mundo empresarial y de consumo, mediante su amplia red de Resellers, Retailers e Integradores. Nuestra misión es facilitar el acceso a las soluciones tecnológicas más innovadoras y eficientes para nuestros clientes y socios.

# nsx



## PC OFFICE / PC GAMER / NOTEBOOKS

¡ENCONTRANOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES!



[nsxgaming.usa](https://nsxgaming.usa)

[nsxcomputers](https://nsxcomputers)

[nsxlatam](https://nsxlatam)

