



Simplify IT. Empower Business.

Solución Omada

Redes empresariales y videovigilancia integradas

Hotelería | Educación | Retail | Oficina | Y Más

© 2025 TP-Link Systems Inc. Confidential information. Not for distribution or reproduction.



Quiénes somos

- Sede en EE. UU. con 4 centros globales de I+D que impulsan la innovación continua
- Más de 42,000 socios en más de 170 países y regiones confían en nosotros
- Reconocido en el 2025 Gartner® Magic Quadrant™ for Enterprise Wired and Wireless LAN Infrastructure⁴
- Respaldados por más de 29 años de experiencia en redes



Sobre Omada

Omada, derivado de la palabra griega para "equipo", es una línea de TP-Link dedicada a soluciones empresariales que simplifica el panorama IT con tecnologías *fiables, escalables y perfectamente integradas*.

Aprovechando los más de 29 años de experiencia en redes de TP-Link, Omada ofrece **soluciones unificadas de redes y vigilancia** impulsadas por innovaciones de IT de vanguardia. Respaldados por instalaciones de fabricación integradas, proporcionamos soluciones asequibles, de alto rendimiento y fiables diseñadas para MSP, SI, VAR y clientes de todo el mundo, lo que les permite superar a la competencia y alcanzar el éxito.

Al combinar tecnología accesible de nivel empresarial con calidad genuina, Omada redefine el futuro IT, permitiendo a las empresas prosperar con **soluciones inteligentes y preparadas para el futuro**.



Soluciones unificadas que simplifican el lado IT

- **Soluciones unificadas de redes y vigilancia:** Tecnologías perfectamente integradas para una conectividad y seguridad sin complicaciones.
- **Plataforma Cloud unificada:** Gestión centralizada para optimizar las operaciones y la escalabilidad.
- **Innovaciones de vanguardia:** Implementación y gestión simplificadas para empresas de todos los tamaños.

Soluciones completas de alto rendimiento

- **Más de 29 años de experiencia en redes:** Fiabilidad e innovación comprobadas basadas en el legado de TP-Link.
- **Tecnología IT líder en la industria:** Soluciones avanzadas diseñadas para un rendimiento a la vanguardia.
- **Soluciones completas de redes y vigilancia:** Soluciones a medida para cada escenario empresarial.

Rentable, Accesible, Confiable

- **Instalaciones de Fabricación Integradas:** Producción eficiente y rentable para ofrecer precios competitivos a nuestros clientes.
- **Productos Accesibles y Confiables:** Soluciones de alta calidad que le ayudan a superar a la competencia.
- **Beneficios Exclusivos para Socios:** Soporte personalizado para socios y potencial de altos márgenes de ganancia.

Soporte Técnico y Garantía Sin Preocupaciones

- **Soporte Técnico Confiable:** Asistencia experta para garantizar operaciones fluidas.
- **Capacitación de Producto en Sitio:** Capacitación práctica para maximizar el potencial del producto.
- **Garantía Extendida del Producto:** Protección a largo plazo para su tranquilidad.

Soluciones unificadas de redes y vigilancia

- **Gestión unificada** de los productos de vigilancia Omada y VIGI en un solo sistema
- Mantenimiento de IT simplificado
- Implementación y configuración sencillas
- Selecciones completas de productos de red y vigilancia
- Costo de paquete más competitivo
- Solución remota de problemas y operación segura





Simplify IT.
Empower Business.



Hotelería

- ✓ Fácil configuración para conexiones Wi-Fi y cableados
- ✓ Control flexible de Clientes
- ✓ Seamless roaming



Shoppings

- ✓ Mejorar negocios On-line
- ✓ Control Flexible de Clientes
- ✓ Seamless roaming
- ✓ Alta concurrencia de clientes Wi-Fi



Educación

- ✓ Fácil configuración
- ✓ Alta densidad de cobertura Wi-Fi
- ✓ Amplia Cobertura Wi-Fi
- ✓ VPN y Seguridad



Oficinas

- ✓ Fácil configuración
- ✓ Amplia Cobertura Wi-Fi
- ✓ VPN y seguridad.



Gestión de productos Omada y VIGI sin problemas con una plataforma unificada

- Monitoreo rápido del estado de la red y la vigilancia de todos los sitios a través del panel de control

Implementación y configuración simplificadas

- Identifique y adopte rápidamente los productos
- Fácil configuración remota con ZTP
- VLAN de vigilancia con un solo clic y extensión PoE

Solución rápida de problemas y funcionamiento seguro

- Detección inteligente de anomalías 24/7
- Alertas de eventos anormales en tiempo real
- Sistema antiintrusión IDS/IPS y WIDS/WIPS
- Protección completa contra VPN, firewall, control de acceso, etc.

Omada Central A Cloud-Based Unified Management Platform





Controladores para la gestión centralizada de la nube

Cloud-Based Controller

- Versión Essentials : gratuita y sencilla
- Versión estándar con licencia y funciones avanzadas

Software Controller

- Escala ilimitada

Hardware Controller

- De 130 a 1300 dispositivos



Campus/ Aggregation / Access Managed Switches

- Switches gestionables L3/L2
- Switches industriales y de fácil gestión
- Switches no gestionables
- Switches Gigabit de hasta 52 puertos
- Puertos 25G / 10G / 2.5G / GE / FEPoE+ / PoE+ / PoE



Access Points para Indoor & Outdoor

- Línea completa de productos de conectividad de alto rendimiento
- Wi-Fi 7 / 6 / 5 / 4
- Montaje en techo / placa de pared / exterior / puente inalámbrico / escritorio / GPON
- Puertos 10G / 2.5G / GE / FE



Routers Omada

- Seguridad robusta para su tranquilidad
- 10G / 2.5G / GE
- Con cable / Inalámbrico / 4G+ LTE / DSL / Puerta de enlace 3 en 1 integrada
- SD-WAN / SSL / WireGuard / VPN IPSec / VPN abierta



Accesorios

- Módulos y cables SFP 100G / 25G / 10G / 1G
- Conversores de medios
- Adaptadores PoE
- Módulos de fuente de alimentación



Múltiples métodos de gestión

Omada App

Versión web



Herramientas de planificación e instalación de redes

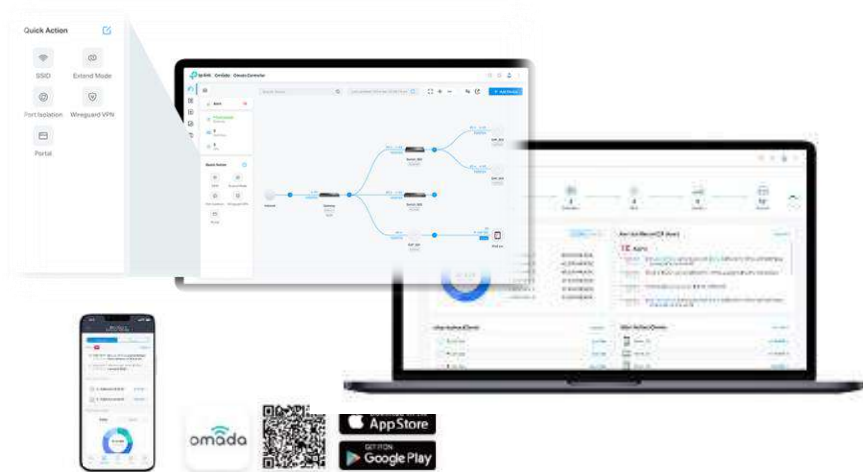
Wi-Fi Navi App

Omada Network Designer

Omada SDN



Omada SDN – Solución en la nube más inteligente para redes empresariales



Tipo de controlador

- Cloud-Based Essential
- Cloud-Based
- On-Premises Software
- On-Premises Hardware



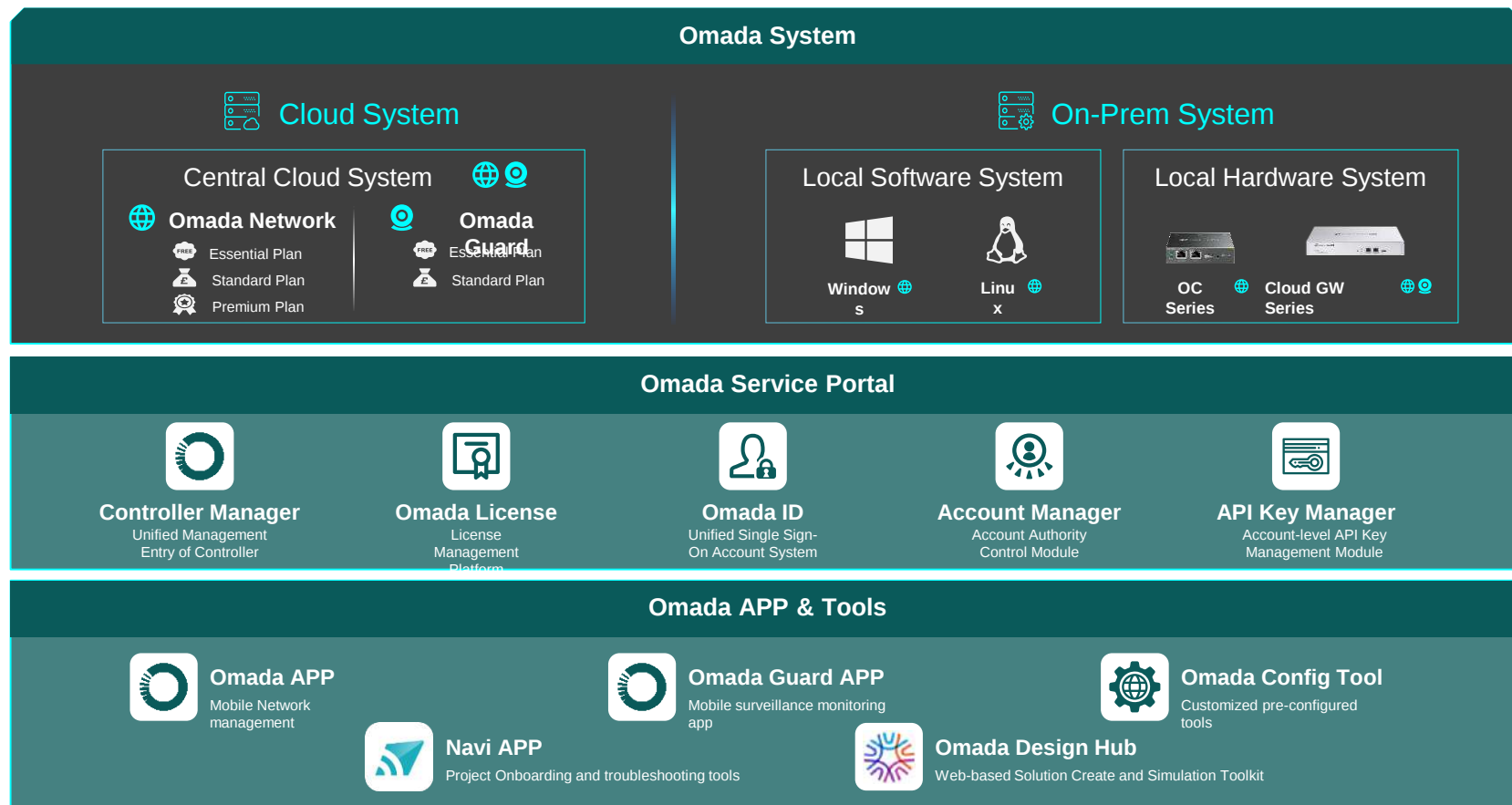
Escala de gestión

- Cloud-Based: Dispositivos ilimitados
- Software: Hasta 1.500 dispositivos
- Hardware: OC300 - OC200



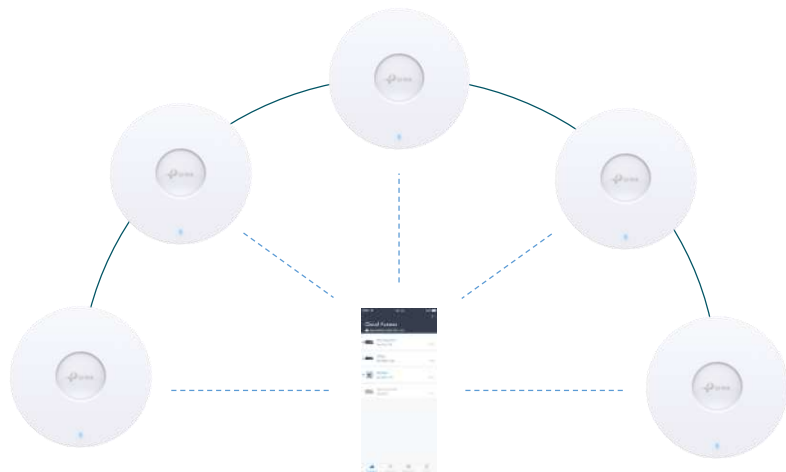
Dispositivos de administración

- Omada Access Points
- JetStream Switches
- Omada Routers





La aplicación Omada proporciona una solución de gestión centralizada gratuita y ligera para puntos de acceso, ideal para redes Wi-Fi a pequeña escala, utilizada para derrotar a los competidores con la nube gratuita.



Utilice la aplicación Omada o el acceso remoto para administrar de forma centralizada los puntos de acceso de Omada sin necesidad de controlador



Sin gastos adicionales

Gestione de forma centralizada los puntos de acceso sin necesidad de controlador y carga



Gestión de la nube

Supervise y administre los puntos de acceso en cualquier lugar y en cualquier momento.



Configuración por lotes

Agregar y configurar puntos de acceso en lotes



Auto-Networking Inteligente

Los puntos de acceso recién agregados se adoptan automáticamente en la red existente



Configuración rápida de Wi-Fi

Proceso de configuración más simple, acortando los pasos de configuración



Gestión multired

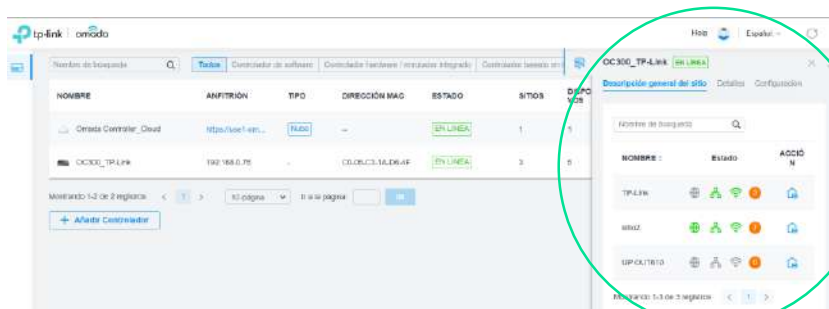
Configurar y administrar varias redes



Configuración Multi-site

SITES

- Permite crear diferentes redes con el mismo hardware.
- Mejora la administración de la red.
- Adopción de AP dentro del mismo SITE.
- Cambio de Equipos y configuraciones de manera remota
- Una forma prolija de administrar diferentes redes con el mismo Hardware



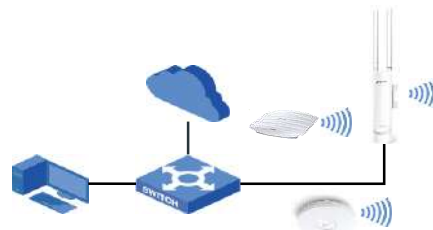
Fast Roaming

Fast Roaming es una característica que permite a tus clientes Wi-Fi cambiar su conexión de un AP a otro para tener una mejor señal Wi-Fi, mejorando su experiencia Wi-Fi, tanto como optimizando la carga de cada AP por el ajuste de número de clientes conectados a estos.



Mesh

Mesh es usada para establecer una red inalámbrica o expandir una red cableada a través de conexión inalámbrica. En aplicación práctica, con una red Mesh, la mayor parte del cableado no es requerido, los AP pueden colocarse en el lugar que se necesite.

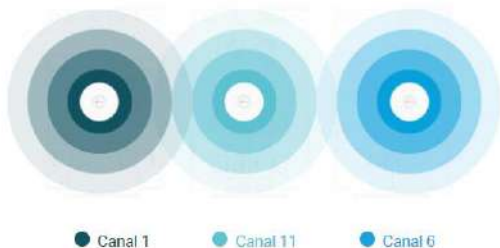


Omada
Controller



Selección Automática de canales

Proporciona un rendimiento inalámbrico potente al tiempo que reduce en gran medida la interferencia de Wi-Fi al ajustar automáticamente la configuración del canal y los niveles de potencia de transmisión de los AP vecinos en la misma red.



Análisis de red inteligente, advertencia y optimización

Localiza fallas de red, advierte y notifica a los usuarios, y genera soluciones para reducir el riesgo de red.

Contiene herramientas de seguimiento y control de fallas para facilitar la resolución de problemas en la red LAN.

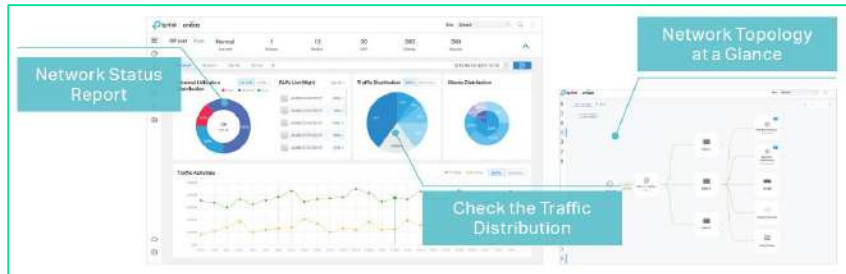




Simple Monitoreo de red

El Dashboard

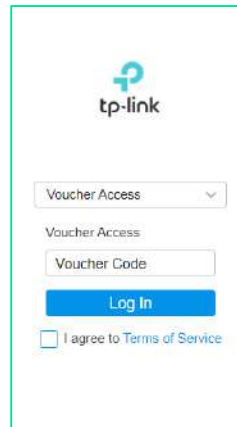
- Facilita la visualización del estado de la red en tiempo real.
- Verifica el uso de la red y la distribución del tráfico
- Rastrea datos clave para obtener mejores resultados comerciales.



Portal

El Portal Cautivo

- Permite la creación de Vouchers.
- Gestor de Hotspot
- Realizar Surveys para la adquisición de datos de potenciales clientes.
- Crear Usuarios con acceso con Usuario y clave.
- Limitar Ancho de Banda, tiempos de uso y consume de la red.
- Personalizable a medida de los requerimientos de usuarios.
- Publicidades, Radius, SMS, Hotspot, simple password.
- Utilizar acceso por parte de aplicaciones de terceros.



Controladores Omada SDN



Un controlador de hardware local está integrado en el producto sin necesidad de ejecutar una PC o un servidor, lo que le permite controlar de forma remota toda la red dondequiera que esté con acceso a la nube. Administre localmente los dispositivos con la máxima seguridad y estabilidad.

Devices Management Scale

■ Shipping ■ Developing

1,300

700

130



OC200

- Dual-Core CPU
- Managed Scale: 100 APs + 20 Switches + 10 Gateways
- Embedded Controller: Omada
- 2* FE RJ45
- 1* USB 2.0



OC300

- Quad-Core CPU
- Managed Scale: 500 APs + 100 Switches + 100 Gateways
- Embedded Controller: Omada
- 2* GE RJ45
- 1* USB 3.0
- Desktop/ Rackmount



OC400

- Quad-Core CPU
- Managed Scale: 1000 APs + 200 Switches + 100 Gateways
- Embedded Controller: Omada
- 2* 10G SFP+
- 4* GE RJ45
- 1* RJ45 Console
- 2* USB 3.0
- Redundant Power Supply
- Rackmount



No PC/Server Needed



Free Cloud Access



Multi-Site Management



Abnormal Event Warnings and Notifications



USB Port for Auto-Backup



Omada App Supported

* Actual quantity of managed devices and clients may vary according to network conditions.



Panel de Acceso Remoto a Diferentes redes OMADA-SDN

Diferentes tipos de controlador:

Controladores OC-200 y OC-300
Controladores por Software.

Diferentes negocios:

Colegios.
Restaurantes.
Oficinas.

Acceso Ininterrumpido:

Acceso a los diferentes proyectos a través de una sola aplicación. O a través de internet en <https://omada.tplinkcloud.com/>

Omada Serie Access Points



Especificaciones: Omada Access Points



Type	Model	Speed	Concurrent Clients*	Recommended Clients	Wireless Range*	Power Supply
Ceiling Mount	EAP773	BE 11000	720	100-120	-	802.3bt PoE / 12V DC N/I
	EAP683	AX6000	512	100-200	Extended	802.3at PoE / 12V DC N/I
	EAP670	AX5400	380	100-120	-	802.3at PoE / 12V DC
	EAP660 HD	AX3600	1024	150-200	-	802.3at PoE / 12V DC
	EAP620 HD	AX1800	1024	120-150	-	802.3at PoE / 12V DC
	EAP653	AX3000	512	100-120	-	802.3at PoE / 12V DC N/I
	EAP650	AX3000	512	100-120	-	802.3at PoE / 12V DC
	EAP265 HD	AC1750	600	100-120	-	802.3af PoE
	EAP245	AC1750	228	80-100	-	802.3af PoE
	EAP245 Pack 5	AC1750	228	80-100	-	802.3af PoE N/I
	EAP223	AC1350	200	40-60	-	802.3af PoE N/I
	EAP115	N300	100	30-50	-	802.3af PoE / 9V DC
Outdoor	EAP650-Outdoor	AX3000	128	60-80	• 2.4GHz: 200m+	802.3at PoE/48V Passive PoE
					• 5GHz: 300m+	
	EAP610-Outdoor	AX1800	128	60-80	• 2.4GHz: 200m+	802.3at PoE/48V Passive PoE
					• 5GHz: 300m+	
	EAP225-Outdoor	AC1200	228	60-80	• 2.4GHz: 200m+	802.3af PoE/24V Passive PoE
					• 5GHz: 300m+	
	EAP110-Outdoor	N300	100	30-50	• 2.4GHz: 200m+	24V Passive PoE
Wall Plate	EAP615-Wall	AX1800	128	40-60	-	802.3af/at PoE*
	EAP235-Wall	AC1200	200	40-60	-	802.3af/at PoE*
	EAP225-Wall	AC1200	200	40-60	-	802.3af/at PoE*



Línea Wi-Fi 5 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Montaje de Techo



- **Integrado en Omada SDN:** Zero-Touch Provisioning (ZTP) ‡, Administración centralizada de la nube y Monitorización inteligente.
- **Administración centralizada:** acceso a la nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles.
- **Roaming continuo:** incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones
- **Soporte PoE:** admite tanto el estándar 802.3af / at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles.
- **Red de invitados segura:** junto con múltiples opciones tecnologías de seguridad inalámbrica.





Línea Wi-Fi 5 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Montaje Pared



- Cuatro puertos** : 4 puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps (1 enlace ascendente + 3 enlaces descendentes), con un puerto de enlace descendente compatible con el paso de PoE para proporcionar alimentación al dispositivo cableado.
- Integrado en Omada SDN** : Administración centralizada en la nube y monitoreo inteligente.
- Gestión centralizada** : acceso a la nube y la aplicación Omada para una máxima comodidad y una gestión sencilla.
- Aspecto elegante** : el diseño ultradelgado y llamativo se integra en habitaciones de hotel, hospitales, oficinas, dormitorios y cualquier otro entorno.
- Fácil instalación y compatibilidad con PoE** : construcción de fácil montaje, compatible con cajas de conexiones estándar de 86 mm y de la UE y EE. UU. Y compatibilidad con 802.3af / at PoE.
- Red segura para invitados** : junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica.
- Tecnología inalámbrica avanzada** : Optimice el rendimiento de la red con las **tecnologías** MU-MIMO, Band Steering y Beamforming.





Línea Wi-Fi 5 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Exterior /Interior

- **Ideal para entornos al aire libre:** carcasa resistente a la intemperie IP65 para aplicaciones Wi-Fi en exteriores.
- **Cobertura de largo alcance:** amplificador de alta potencia dedicado y antenas profesionales junto con la tecnología 802.11ac Wave 2 MU-MIMO de última generación.
- **Integrado en Omada SDN:** Administración centralizada de la nube y monitorización inteligente.
- **Gestión centralizada:** acceso a la nube y aplicación Omada para una mayor comodidad y fácil gestión.
- **Tecnología Omada Mesh:** permite la conectividad inalámbrica entre AP para un rango extendido, lo que hace que las implementaciones inalámbricas sean más flexibles y convenientes.
- **Roaming sin interrupciones:** incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones.
- **Soporte PoE:** admite tanto el estándar 802.3af / at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles.



Línea Wi-Fi 6 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Montaje de Techo



- **Conectividad de alta densidad:** 4 veces mayor capacidad para conectar más dispositivos simultáneamente.
- **Integrado en Omada SDN:** Administración centralizada en la nube y Monitorización inteligente.
- **Administración centralizada:** acceso vía nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles.
- **Roaming sin interrupciones:** incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones.
- **Soporte PoE +:** admite alimentación por Ethernet (802.3at) para una implementación e instalación conveniente.
- **Red de invitados segura:** junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / user Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica



Línea Wi-Fi 6 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Exterior / Interior



Gestión centralizada de la nube: la integración de Omada SDN gestiona toda la red localmente o desde la nube a través de la interfaz de usuario web o la aplicación Omada.

Roaming sin interrupciones: las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones.

Omada Mesh: permite la conectividad inalámbrica entre puntos de acceso para un alcance extendido y una implementación flexible.

PoE+ Powered: Soporta fuente de alimentación 802.3at PoE+



Línea Wi-Fi 6 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Montaje Pared



- Cuatro puertos** : 4 puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps (1 enlace ascendente + 3 enlaces descendentes), con un puerto de enlace descendente compatible con el paso de PoE para proporcionar alimentación al dispositivo cableado.
- Integrado en Omada SDN** : Administración centralizada en la nube y monitoreo inteligente.
- Gestión centralizada** : acceso a la nube y la aplicación Omada para una máxima comodidad y una gestión sencilla.
- Aspecto elegante** : el diseño ultradelgado y llamativo se integra en habitaciones de hotel, hospitales, oficinas, dormitorios y cualquier otro entorno.
- Fácil instalación y compatibilidad con PoE** : construcción de fácil montaje, compatible con cajas de conexiones estándar de 86 mm y de la UE y EE. UU. Y compatibilidad con 802.3at / at PoE.
- Red segura para invitados** : junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / user Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica.
- Tecnología inalámbrica avanzada** : Optimice el rendimiento de la red con las **tecnologías** MU-MIMO, Band Steering y Beamforming.





Línea Wi-Fi 7 Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda Montaje de Techo



- **Conectividad de alta densidad:** 11 veces mayor capacidad para conectar más dispositivos simultáneamente.
- **Integrado en Omada SDN:** Administración centralizada en la nube y Monitorización inteligente.
- **Administración centralizada:** acceso vía nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles.
- **Roaming sin interrupciones:** incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones.
- **Soporte PoE ++:** admite alimentación por Ethernet (802.3bt) para una implementación e instalación conveniente.
- **Red de invitados segura:** junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / user Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica





Solución óptica con puntos de acceso GPON de Omada (FTTR)



Solución óptica integral



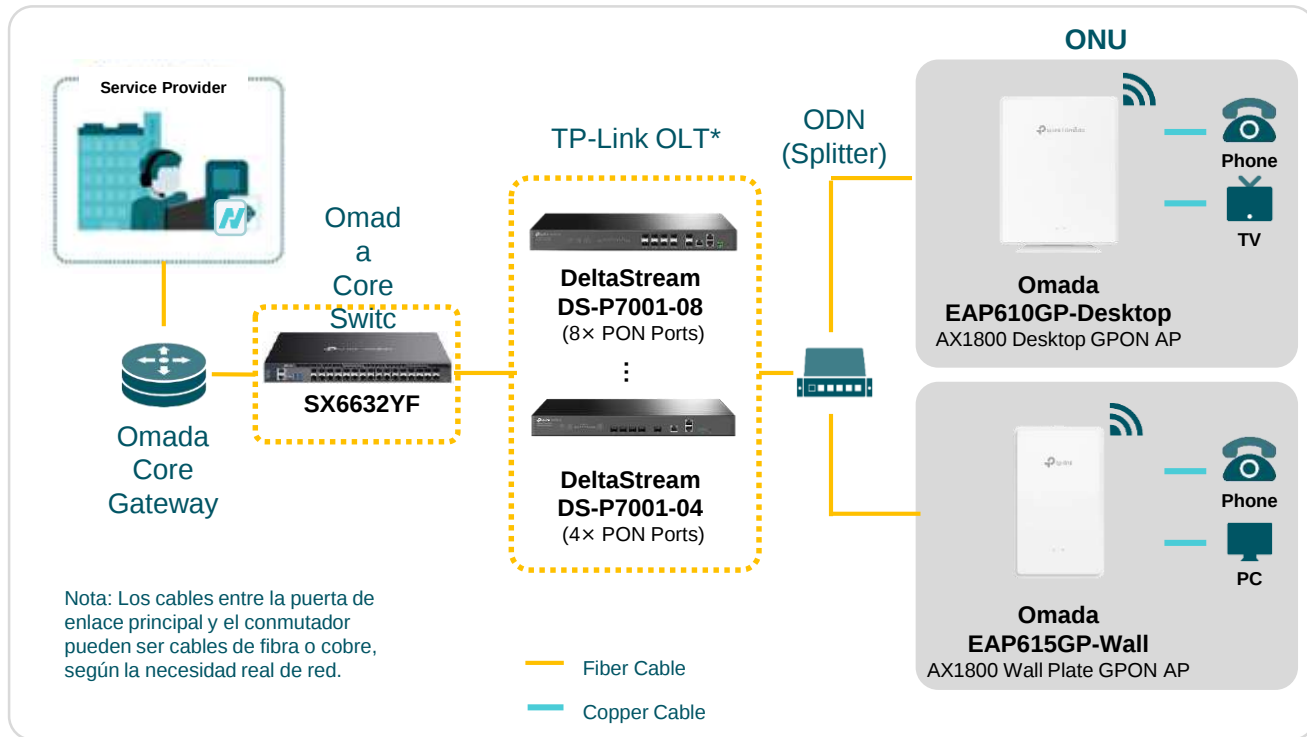
Gestión unificada para dispositivos OLT* y Omada



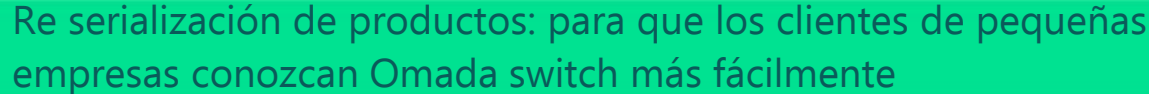
Una fibra, múltiples servicios



PPSK y Portal Cautivo



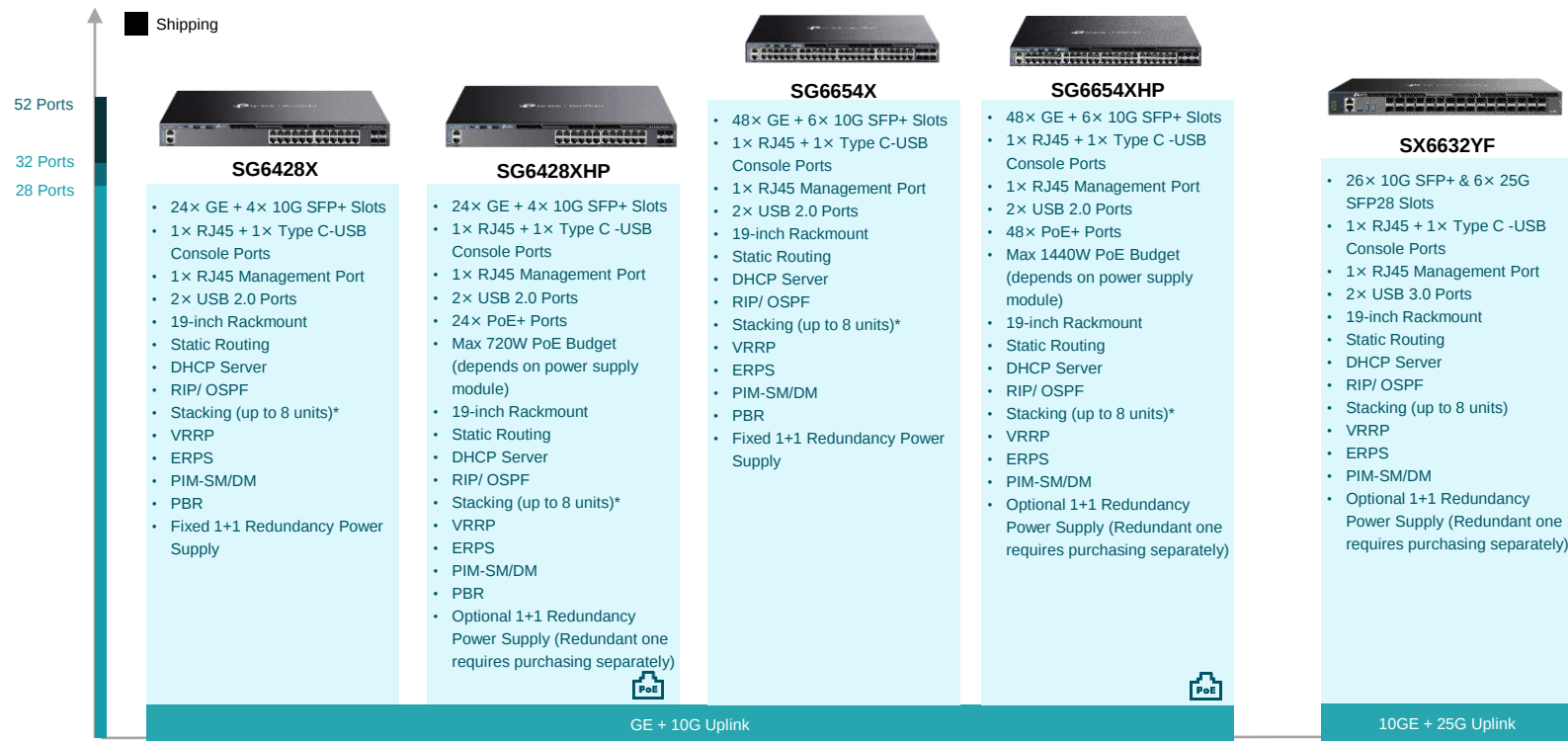
OMADA Serie Switches



Series	Campus	Aggregation	Access Max	Access Pro	Access Plus	Access	Agile	Unmanaged
Características y posicionamiento	Conmutador L3 apilable para empresas, campus e ISP	Conmutador de fibra completa para agregación de PYMES	Conmutador de cobre 10G para acceso de PYMES para conectar el punto de acceso WiFi7 insignia	Conmutador 2.5G para acceso SMB para conectar WiFi6 y punto de acceso WiFi7 de nivel de entrada	Conmutador de enlace ascendente GE + 10G para acceso SMB para conectar un punto de acceso WiFi6 de nivel de entrada	Conmutador Gigabit para un acceso rentable a las PYMES	Conmutador fácil de administrar para CCTV, pequeñas empresas y prosumidores	Interruptor plug and play para SOHO y consumidor
Modelos	S7500-32C	SX3032F	SX3832	SG3428XPP-M2	SG3452XMPP	SG3452P	ES210X-M2	DS1024G
	S7500-48Y8C	SX3016F	SX3832MPP	SG3428X-M2	SG3452XP	SG3428MP	ES206XPP-M2	DS1016G
	S7500-24Y4C	SX3008F	SX3206HPP	SG3218XP-M2	SG3452X	SG2428P	ES206X-M2	DS1018GMP
	S7500-48XF4C	SG3428XF		SG3210XHP-M2	SG3428XMPP	SG2452LP	ES228GMP	DS111P
	S7500-26XF6Y			SG3210X-M2	SG3428XMP	SG3452	ES224G	DS110GMP
	S6500-48MPP6Y			SG2210XMP-M2	SG3428X	SG2428LP	ES220GMP	DS108GP
	S6500-48M6Y					SG3428	ES216G	DS108G
	S6500-24MPP4Y					SG2218P	ES210GMP	DS106P
	S6500-24M4Y					SG2016P	ES208G	DS106GPP
	S6500-48GP6XF					SG2218	ES206GP	DS105GP
	S6500-48G6XF					SG2210MP	ES205GP	DS105G
	S6500-24GP4XF					SG2210P	ES205G	
	S6500-24G4XF					SG2008P		
	SX6632YF					SG3210		
	SG6654XHP					SG2008		
	SG6654X					SG2206MP		
	SG6428XHP					SG2005P-PD		
	SG6428X							
	SG5428XF							
	SG5452XMPP							
	SG5452X							
	SG5428XMPP							
SG5428X								



Omada Stackable L3 Managed Switches (SG6xxx series) for Middle-sized Enterprise



*Stacking up to 8 units at standalone mode, and 4 units at controller mode.



Omada Access Pro 2.5G Switches for SMB

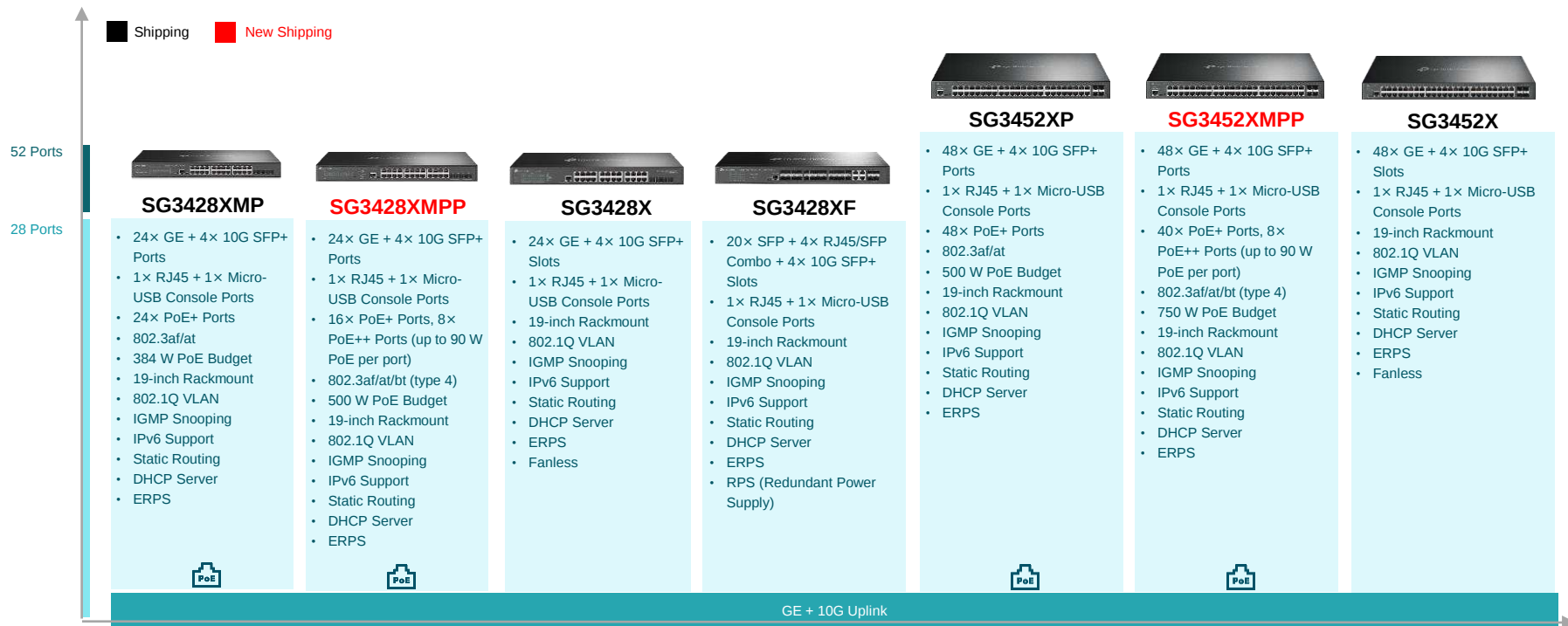
Proporcione conmutadores 2.5G convenientes con enlace ascendente 10G para una solución Omada SDN integrada y administración centralizada, para satisfacer la demanda de conexión de AP, NIC, NAS 2.5G.





Omada Access Plus GE with 10G uplink Switches for SMB

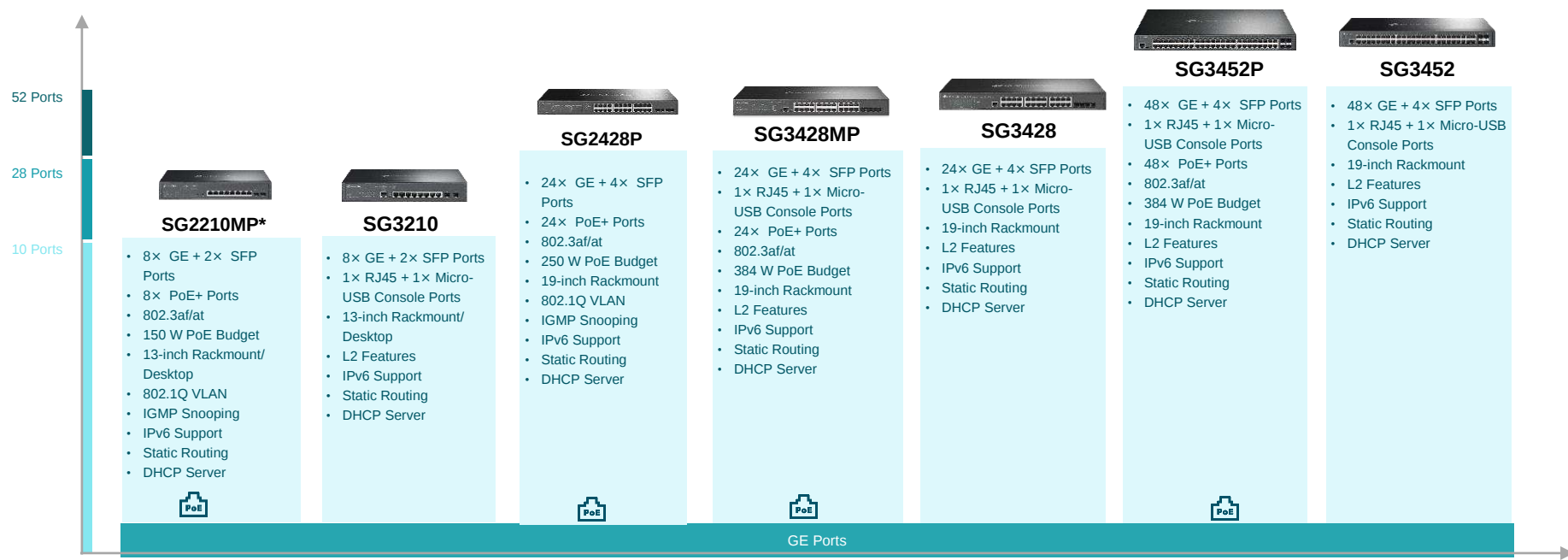
Proporcione conmutadores 1G convenientes con enlace ascendente 10G para una solución Omada SDN integrada y administración centralizada.





Omada Access Gigabit Switches for SMB

Proporcione conmutadores gigabit convenientes para una solución Omada SDN integrada y administración centralizada, ideal para puntos de acceso, cámaras de vigilancia y teléfonos VoIP.

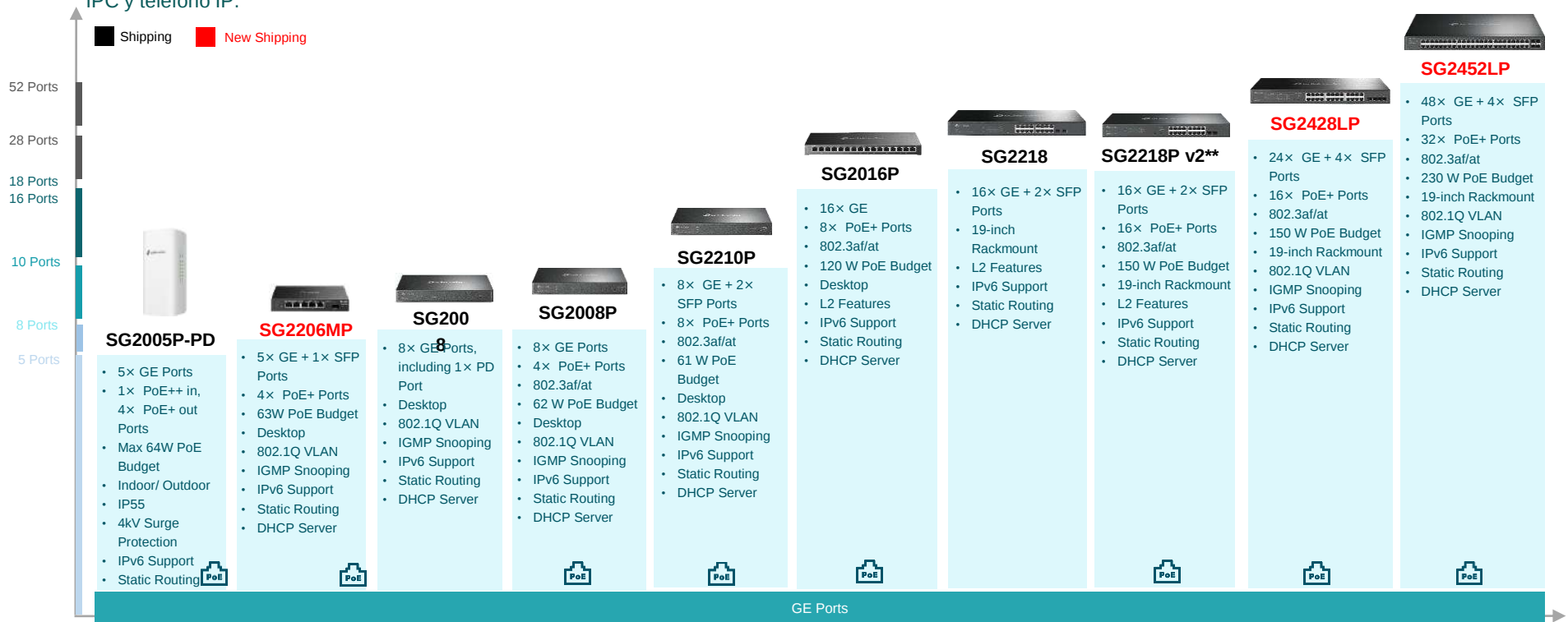


*SG2210MP V5.0 is fanless design while SG2210MP v4.20, v4.26 and v5.6 are equipped with one fan.



Omada Access Gigabit Switches (Fanless) for Small Business & Prosumer

Proporcione conmutadores gigabit convenientes para una solución Omada SDN integrada y administración centralizada, ideal para AP, IPC y teléfono IP.



* These products and features are being developed and the images and specifications may vary then.

** SG2218P v2/2.6 is fanless design while v1.2/1.26 is equipped with one fan.



Omada High-End Stackable L3 Switches for Campus, Enterprise, and ISP



Aggregation/Core
25G + 100G Uplink



S7500-24Y4C

Aggregation
10G + 25/100G Uplink



S7500-26XF6Y

S7500-48XF4C

Access
2.5G + 25G Uplink



S6500-
24MPP4Y
S6500-
48MPP6Y



S6500-24M4Y
S6500-48M6Y

Access
GE + 10G Uplink



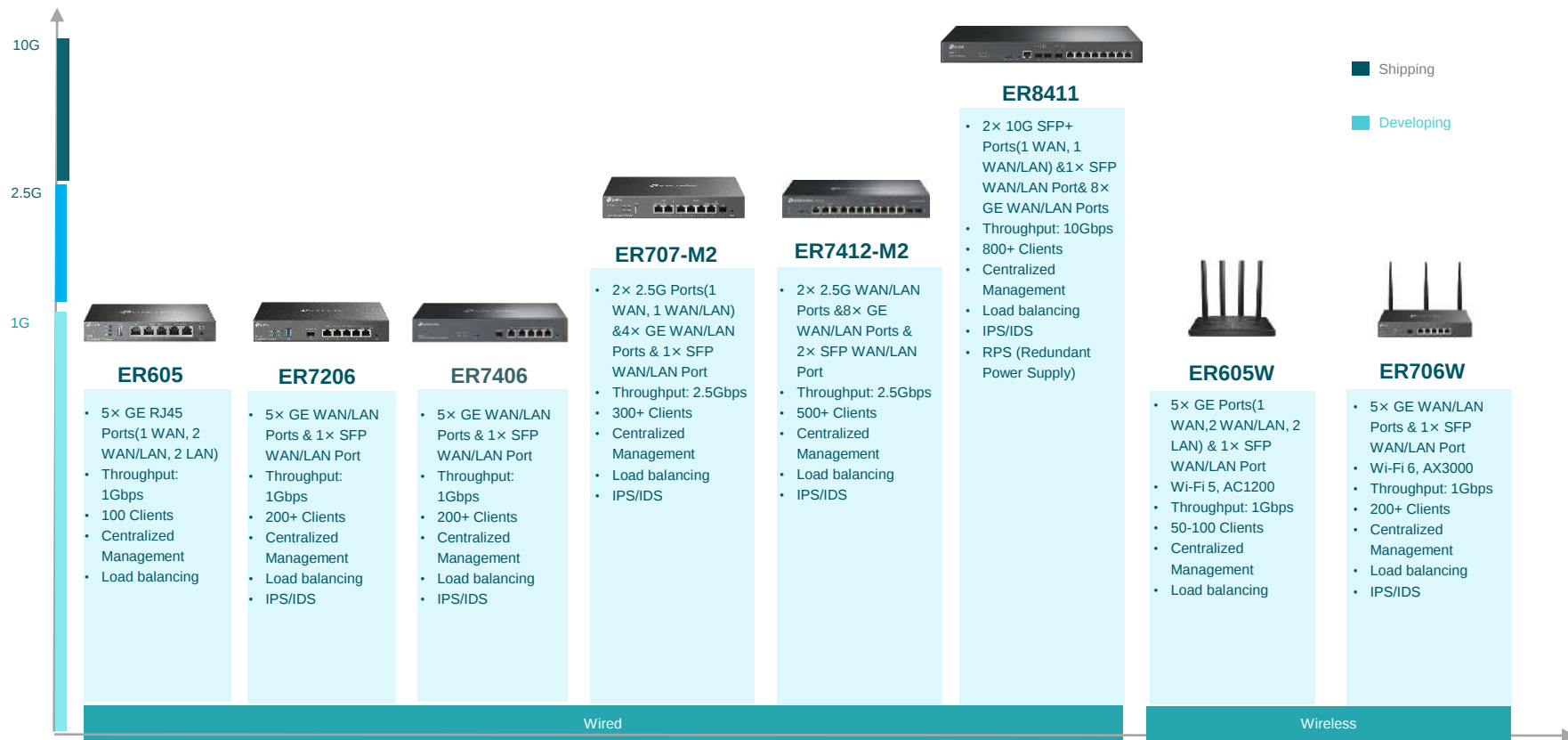
S6500-24GP4XF
S6500-48GP6XF



S6500-24G4XF
S6500-48G6XF

Max Transmission	SFP Modules						SFP/SFP+ RJ45
	1G SFP		10G SFP+		25G SFP28	100G QSFP28	
20km	 SM321A / SM321B • 9/125 µm Single-mode Fiber • WDM Bi-Directional • 1× LC Port • A: 1550 nm / 1310 nm • B: 1310 nm / 1550 nm	 SM311LS • 9/125 µm Single-mode Fiber • Transmit distance: 20 km • 2× LC Ports • Wave length: 1310 nm			 Shipping	 Developing	10G SFP+ Modules SM5310-T • 10.3125 Gbps • XFII MAC interface • 10GBASE-T: UTP cat.6a or above (max 30m) • 1000BASE-T/2.5GBASE-T/5GBASE-T: UTP cat.5e or above (max 100m) • Hot Swappable • DDM • Plug & Play 
10km			 SM5110-LR • 10 Gbps • 9/125 µm Single-mode Fiber • 2× LC Ports • Wave length: 1310 nm	 SM5110LSA-10 / SM5110LSB-10 • 10 Gbps • 9/125 µm Single-mode Fiber • WDM Bi-Directional • 1× LC Port • SA-10: 1330 nm / 1270 nm • SB-10: 1270 nm / 1330 nm	 SM6110-LR • 25 Gbps • IEC 60793-2-50 Type B1.1, Type B1.3, or Type B6_a Single-mode Fiber • 2× LC Ports • Wave length: 1310 nm		
2km	 SM321A-2 / SM321B-2 • 9/125 µm Single-mode Fiber • WDM Bi-Directional • 1× LC Port • A-2: 1550 nm / 1310 nm • B-2: 1310 nm / 1550 nm						1G SFP Modules SM331T • 1.25 Gbps • 1000BASE-X MAC interface • 1000BASE-T: UTP cat.5e or above (max 100m) • Hot Swappable • Plug & Play 
550m / 300m / 100m	 SM311LM • 50/125 µm or 62.5/125 µm Multi-mode Fiber • Transmit distance: 550 m or 275 m • 2× LC Ports • Wave length: 850 nm		 SM5110-SR • 10 Gbps • 50/125 µm or 62.5/125 µm Multi-mode Fiber • Transmit distance: 300 m or 33 m • 2× LC Ports • Wave length: 850 nm		 SM6110-SR • 25 Gbps • OM3/OM4 Multi-mode Fiber • Transmit distance: 100 m • 2× LC Ports • Wave length: 850 nm	 SM9110-SR4 • 100 Gbps • OM3/OM4 Multi-mode Fiber • Transmit distance: 100 m • MTP/MPO-12 • Wave length: 850 nm	

Omada Serie Routers





ER7212PC

Gestión Centralizada para hasta 10 EAPs

La capacidad de gestión centralizada integrada del ER7212PC proporciona una gestión 100% centralizada para hasta 10 puntos de acceso y 2 conmutadores Omada, todo controlado desde una única interfaz.



Entry-Level
Ideal para oficinas
pequeñas y domésticas

Omada Central

Una plataforma de gestión unificada para su red y vigilancia

Plataforma de gestión unificada



Unified Management in One System

- Integración de Omada Networking y Omada Guard
- Gestión visualizada
- Mapa práctico del sitio
- Asignación de privilegios multiusuario para una gestión flexible

Easy Deployment and Setup

- Detección automática de dispositivos y adopción con un solo clic
- Aprovisionamiento sin intervención (ZTP)
- Reconocimiento automático de topología
- VLAN y QoS de vigilancia con un solo clic

Remote Troubleshooting

- Solucione problemas de todos los dispositivos en un solo sistema
- Cámara de reinicio remoto, automática o manualmente
- Herramientas integradas de resolución de problemas, incluida la prueba de cables
- Alarma de cámara fuera de línea

Casos de Éxito



Casos de éxito en múltiples escenarios



Oficinas



Transferencias de datos confiables en vivo en más de 30 estaciones de trabajo

TV Skyline, Alemania

Hotel



Solución de red estable y de alto rendimiento para un hotel de 5 estrellas

Dream World Palace, Turquía

Educación



Solución de red confiable para 50 aulas y 800 usuarios diarios

Gymnasium Vilshofen

Gastronomía



Sistemas POS sin fallos y cobertura Wi-Fi estable para más de 400 restaurantes

Texas Roadhouse, EEUU

Residencial



Solución PPSK segura y gestión centralizada para más de 100 departamentos

New Oakland Apartments, EEUU

Retail



Gestión centralizada y soluciones Wi-Fi mejoradas para todas las cadenas

CP Fresh Mart, Tailandia



Solución de red completa y segura

TP-Link Systems Inc, EEUU



Solución de red adecuada para un hotel de 5 estrellas

Side Royal Paradise, Turquía



Solución de red estable y fluida para un preescolar

Primary School No. 3, Polonia



Wi-Fi de alto rendimiento para más de 600 clientes

Tang Palace, UAE



Actualización de Wi-Fi 6 para 14.000 condominios de resorts

Resort Condominium, EEUU



Soluciones Wi-Fi estables para más de 500 comerciantes y 10 000 visitantes diarios

Sim Lim Square, Singapur

Soporte confiable, capacitación y garantía de 2 años



Certificaciones en redes empresariales con Omada y **capacitaciones** en portfolio y soluciones ofrecidas regularmente



Ofrecemos **garantías amplias** para facilitar mayor tranquilidad tanto para usted como para sus clientes.



Soporte técnico confiable por teléfono y correo electrónico. Estamos para ayudar con consultas de preventa, posventa e instalación.

0800-888-7808

soporte.ar@tp-link.com



¡Gracias!

www.rosarioseguridad.com.ar

 ventas@rosarioseguridad.com.ar

  +54 9 341 6708000

  +54 9 341 6799822



rosarioseguridadok



Rosario Seguridad



Rosario Seguridad

Grupo Instaladores



<https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>



 +54 9 341 6591429



 +54 9 341 4577532

Avenida Pellegrini 4820 - Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina



LLEVAMOS TUS PROYECTOS A OTRO NIVEL