

La Solución Tecnológica para Empresas de los Expertos en Redes



Gestión en la Nube, Puntos de Acceso, Switches y Routers
Hoteles | Oficinas | Restaurantes | Tiendas | Colegios | y Más

Líder en Soluciones de Redes y Comunicaciones

La firma IDC Worldwide ha clasificado a **TP-Link** como el proveedor número 1 de dispositivos Wi-Fi¹ en el mundo desde 2011 consecutivamente, suministrando distribución a más de 170 países y sirviendo a miles de millones de personas en todo el mundo.

Somos referentes en equipos de redes de alto rendimiento estables y seguros. Acercamos la última tecnología de redes para que las empresas puedan centrarse en su negocio mientras nosotros nos ocupamos de la conectividad.

Como expertos en Wi-Fi, contamos con un fuerte equipo local de atención al cliente, logística, soporte técnico y marketing con base en España para garantizar nuestro mejor servicio a nuestros socios.

Misión, Visión y Valores

Creemos que todas las empresas, pequeñas y grandes, deben tener acceso a una conectividad de alta calidad y última tecnología. Nuestro compromiso es ayudar al mercado para hacer que esto suceda, proporcionando soluciones de redes y conectividad seguras y estables.

Hacer que pequeñas, medianas y grandes empresas puedan desarrollar sus negocios al máximo gracias a soluciones de redes y conectividad de avanzada tecnología que sea fácil de utilizar.

Nuestras soluciones se basan en la innovación, dedicando mucha inversión en I+D para poder lanzar al mercado soluciones eficientes y de alto rendimiento. Compromiso máximo con el cliente antes, durante y después de cada proyecto para que nuestro partner alcance sus objetivos.

Índice

Beneficios de la Solución Omada 4-5

Equipos Omada

Controladores Omada	5
Routers VPN	7
Switches	8
Switches Access Campus y Aggregation	9
Switches Access, Max y Pro	10
Switches Access Plus, Access	11
Puntos de Acceso Wi-Fi 7	12
Puntos de Acceso Wi-Fi 6	13

Soluciones para Verticales

Hospitality	14
Educación	15

01

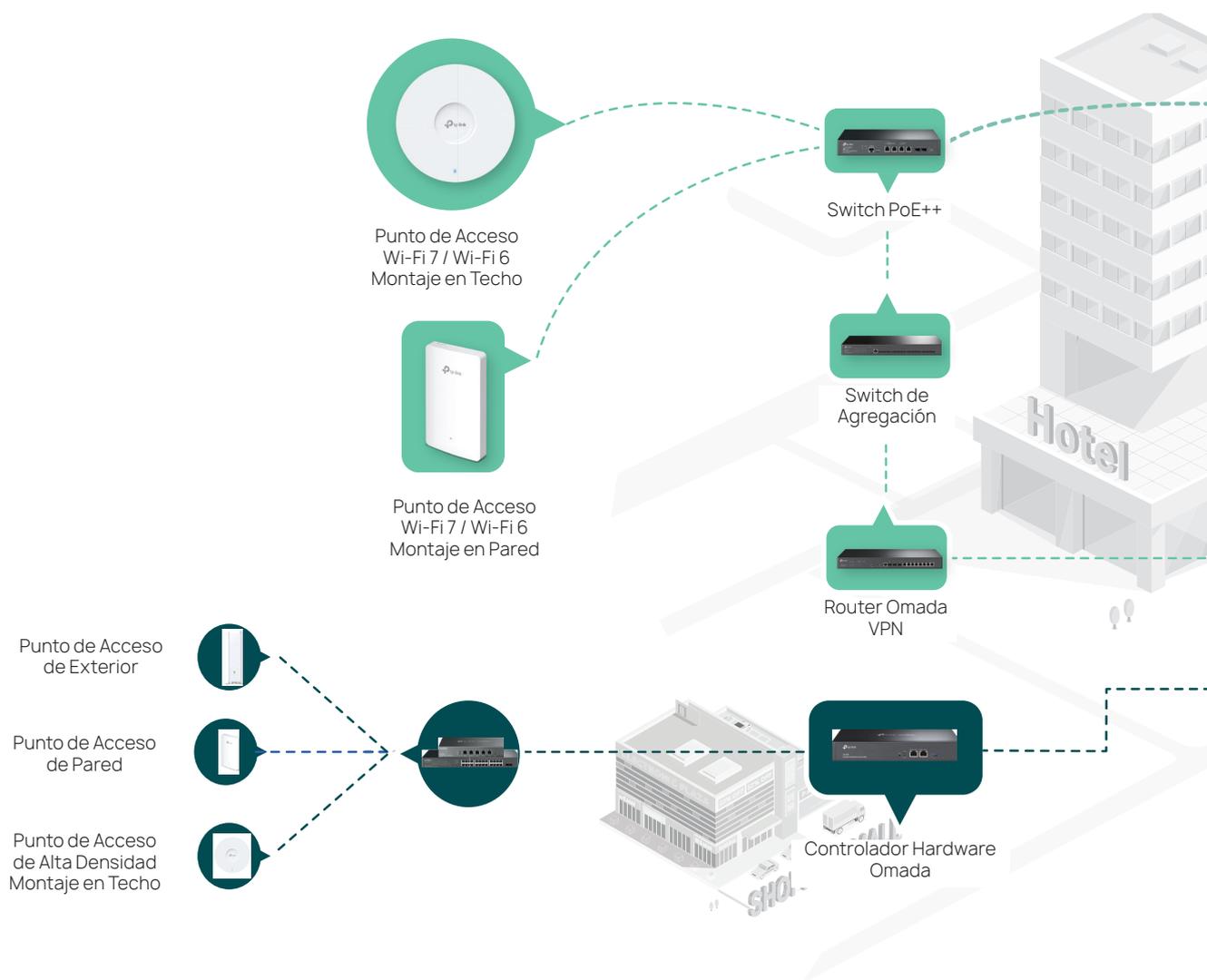
03

23

47



La Solución Tecnológica para Empresas de los **Expertos en Wi-Fi de Alta Fiabilidad**



Beneficios de Trabajar con TP-Link



Relación
Calidad / Precio



Garantía de por Vida
de los Equipos¹



Soporte Comercial y
Técnico en España



Gestión Integral
de la Red Omada



Alta Disponibilidad
48h en Península²



Solución para Todo
Tipo de Entornos



Protección de
la Operación

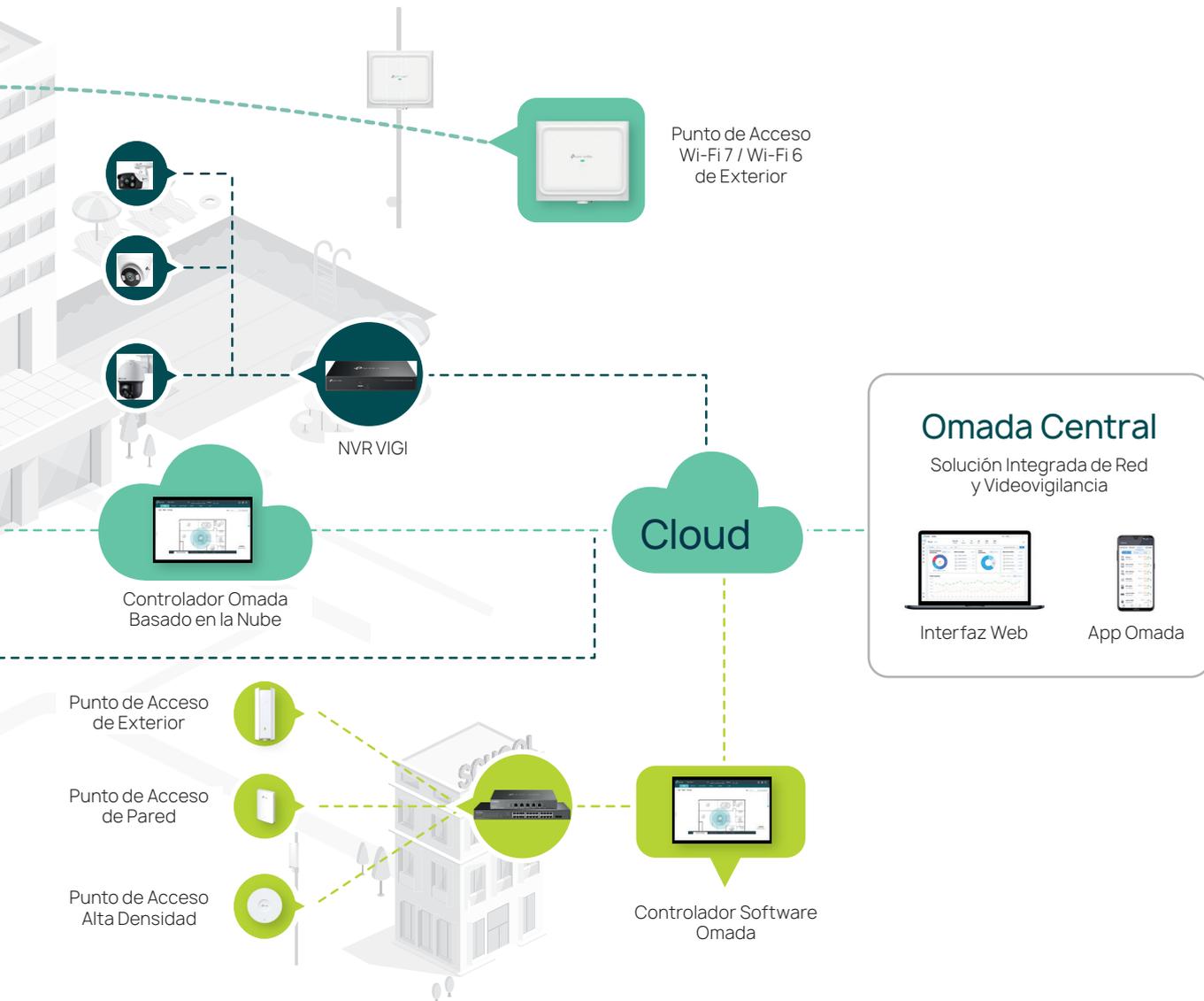


Alto Potencial
de Crecimiento

¹Excepto para los equipos de exterior. ²Entre 2 y 7 días para islas. Si no hay stock, el plazo de entrega es entre 2-6 semanas.

Omada integra una amplia gama de equipos de red como puntos de acceso, controladoras, switches y routers, que son administrados 100% desde la nube con una única interfaz totalmente centralizada para crear una red escalable y segura.

TP-Link Omada crea conexiones por cable e inalámbricas potentes y estables, ideales para su uso en sectores como hostelería, educación, comercio, empresas, restauración o salud.



Equipo Local

Como expertos en Wi-Fi, la atención al cliente, la logística y el soporte técnico, con base en España, garantiza nuestro mejor servicio a nuestros socios.

Servicio Pre y Postventa

- Asistencia Técnica Telefónica
- Servicio Postventa 24/7 por Email
- Comunidad SMB en Línea

Garantía de los Equipos

- Sustituciones y Garantía
- Actualizaciones de Firmware desde la Nube

Tecnología Avanzada

- Formación y Certificaciones OCNA (Wireless, Routing & Switching)
- Equipos de Apoyo Especializados Locales y en el Extranjero

Controladores Omada

Controladores con Gestión 100% Centralizada de Puntos de Acceso, Switches y Routers desde un solo Interfaz



Modelo	Controladores Locales				Controlador Omada Basado en la Nube	Controlador Omada Basado en la Nube Essentials	
	OC200	OC300	OC400	Controlador de Software Omada			
Imagen de Producto							
Diseño Principal	Método de Uso	Conectado a la Intranet			Despliegue en Servidores de intranet o nubes privadas	Aprovisionamiento Automático Servicio con Suscripción	Aprovisionamiento Automático
	Modelo de Precios	Costes de Hardware			Gratuito	Cuota de Licencia del Dispositivo	Gratuito
	Acceso a la Nube	Gratuito			Gratuito	Suscripción	Gratuito
	Procesador	Dual-Core Cortex-A53 1.2 GHz	Quad-Core Cortex-A72 1.2 GHz	CPU Quad-Core	-	-	-
	Información de Memoria	1 GB DDR3	2 GB DDR4	8 GB DDR4	-	-	-
	Almacenamiento	4 GB eMMC	8 GB eMMC	4 MB Nor Flash; 32 GB eMMC	-	-	-
Diseño de Hardware	Interfaz	2 x 10/100 Mbps Ethernet Ports; 1 x USB 2.0 Port; 1 x Micro USB Port	2 x Gigabit Ethernet Ports; 1 x USB 3.0 Port	2 x Puertos SFP+ 10G 4 x Puertos GE RJ45 2 x Puertos USB 3.0 1 x Puerto de Consola GE	-	-	-
	Alimentación	802.3af/at PoE; Micro USB (DC 5 V / Minimum 1A)	100~240 VAC; 50/60 Hz	100~240 VAC; 50/60 Hz	-	-	-
	Dimensiones en mm (An x P x Al)	100 x 98 x 25	294 x 180 x 44	440 x 180 x 44	-	-	-
Gestión de los Dispositivos	Entorno	Temperatura de Funcionamiento: 0-40 °C (32-104 °F); Temperatura de Almacenamiento: -40-70 °C (-40-158 °F); Humedad de Funcionamiento: 10-90% HR sin Condensación; Humedad de Almacenamiento: 5-90% HR sin Condensación				-	-
	Dispositivos Compatibles	Puntos de Acceso, Switches y Routers Omada de TP-Link*					
	Escala de Gestión	≤100 AP + 20 switches + 10 routers; ≤1.000 clientes	≤500 AP + 100 switches + 100 routers; ≤15.000 clientes	≤1.000 AP + 200 switches + 100 routers; ≤30.000 clientes	Ilimitada (Recomendado ≤10.000, dependiendo del PC / especificaciones del servidor)	Ilimitada**	Ilimitada**
	Tipo de Red	Redes Locales Pequeñas/Medias			Redes Medias/Grandes	Redes Multisitio Medias/Grandes	Redes Medias/Grandes
Gestión del Sistema	VPN				√		
	Aprovisionamiento Zero-Touch	-	-	-	-	√	√
	Análisis Inteligente de Redes, Advertencia y Optimización	-	-	-	-	√	-
	Gestión L3				√		
	Gestión Multisitio				√		
	Asignación de Privilegios Multiusuario				√		
	Simulador de Mapas de Calor Wi-Fi				√		
	Informe Resumido de la Red				√		
	Avisos y Notificaciones de Eventos Anormales				√		
	Configuración por Lotes				√		
	Actualización de Firmware por Lotes				√		
	Actualización de Firmware Online				√		
	Agenda de Reinicios/PoE				√		
Seguridad	Gestión MSP			√	√	-	
	Logs / Alertas	Avanzado					Básico
	Cifrado	WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-SAE/Enterprise					
	PPSK				√		-

Otras características de System Management, Security y Wireless Function también soportadas.

*Consulta las páginas siguientes para encontrar los modelos JetStream soportados.

**La escala de gestión del Omada Cloud-Based Controller puede depender de la cantidad de licencias de dispositivos adquiridas. Visita www.tp-link.com/en/omada-cloud-based-controller/product-list/ para encontrar todos los modelos soportados por Omada Cloud-Based Controller.

Routers VPN

Routers VPN de Alta Seguridad y Máximo Rendimiento



	10Gb	2.5Gb		1Gb			
Imagen de Producto							
Modelo	ER8411	ER7412-M2	ER707-M2	ER7206	ER706W-4G / ER706WP-4G	ER7212PC Router 3 en 1	
Hardware	Interfaz	2x Puertos (1 WAN, 1 WAN/LAN) SFP+ 10Gb 1x Puerto WAN/LAN SFP Gb 8x Puertos WAN/LAN Gb 1x Puerto de Consola RJ45 2x Puertos USB 3.0	1x Puerto 2.5G RJ45 WAN/LAN 1x Puerto 2.5G RJ45 WAN/LAN Port 2x Puertos Gigabit SFP WAN/LAN Ports 8x Puertos Gigabit RJ45 WAN/LAN Ports	1x Puerto WAN 2.5Gb 1x Puerto WAN/LAN 2.5Gb 1x Puerto WAN/LAN SFP Gb 4x Puerto WAN/LAN Gb 1x Puerto USB 2.0	1x Puerto WAN SFP Gb 1x Puerto WAN Gb 4x Puertos WAN/LAN Gb 2x Puertos LAN Gb	1 Puerto WAN/LAN Gb SFP 1 Puerto WAN Gb 4 Puertos LAN/WAN Gb ER706WP-4G dispone de 4 Puertos PoE+	2x Puertos WAN/LAN SFP Gb 1x Puerto WAN Gb 1x Puerto WAN/LAN Gb 8x Puertos LAN Gb
	RPS (Alimentación Redundante)	√	-	-	-	-	-
	Procesador	Quad-Core, 2.2 GHz	Quad-core @2.0GHz	Dual-Core ARMv8	Dual-Core, 1 GHz	Dual-core ARM® Cortex-A53	Dual-Core, 1 GHz
	Wi-Fi			-		√	-
	LTE			-		√	-
	Instalación	Rack	Escritorio/Rack	Escritorio/Rack/Pared	Escritorio	Escritorio/Pared	Escritorio
Performance	Sesiones Simultáneas	2.300.000	1.000.000	500.000	150.000	150.000	24.980
	Rendimiento NAT	9449 Mbps	2345,71 Mbps	2364 Mbps	940 Mbps	940 Mbps	50.000 Mbps
	Rendimiento VPN IPSec	3099,4 Mbps	1125,60 Mbps	673 Mbps	617,1 Mbps	670,5 Mbps	984,7 Mbps
	Tipo de Conexión WAN	IP Estática/Dinámica, PPPoE, PPTP, L2TP, 6to4 Tunnel, Pass-Through					
	Otros	Multiple-Net DHCP, 802.1Q VLAN, IPTV, IPv6					
IPSecVPN	Túneles IPSec VPN	300	150	60	100	100	20
	Autenticación y Cifrado	DES, 3DES, SHA1, SHA2, AES128, AES192, AES256, IKEv1, IKE v2**					
	IPSec NAT Transversal	√					
PPTP VPN	Túneles PPTP VPN	300 (Compartido con L2TP)	150	60	50	50	16
	Autenticación y Cifrado	DES, 3DES, SHA1, SHA2, AES128, AES192, AES256, IKEv1, IKE v2**					
	IPSec NAT Transversal (NAT-T)	√					
L2TP VPN	Túneles VPN L2TP	300 (Shared with PPTP)	150	60	50	50	16
	Servidor VPN PPTP	√					
	Cliente VPN PPTP	√					
OpenVPN	Túneles OpenVPN*	110	121	66	55	55	16
SSLVPN	Túneles SSLVPN	500	80		50		-
Seguridad	Funciones de Seguridad	Lista de Control de Acceso, Filtro URL/Palabra Clave, Defensa DoS, Inspección ARP, Filtro MAC					
Balanceo de Carga	Failover/Backup	√					
	Detección en Línea	√					
	Balaceo de Carga Inteligente	√					

*Estas funciones requieren el uso de Omada Hardware Controller, Software Controller o Cloud-Based Controller.
**El uso de la función requiere actualizaciones de software adicionales.

Switches

Switches Omada Inteligentes
Multigigabit y Tecnología PoE++



	Campus	Aggregation	Access Max	Access Pro	Access Plus	Access	Agile
Nº de Puertos	24 o 48	8, 16, 24, o 32 (Puertos de Fibra)	4 o 24	8, 16, o 24	24 o 48	5, 8, 16, 24, o 24	5, 8, 16, 24, or 28
Velocidad Descarga	Hasta 10 Gbps	Hasta 10 Gbps	10 Gbps	2.5 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	Hasta 1 Gbps
Velocidad Subida	Hasta 25 Gbps	Hasta 10 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	1 Gbps	Hasta 1 Gbps
Salida PoE	PoE++	-	PoE++	PoE++	PoE++	PoE+	PoE+
PoE Budget	Hasta 1440W	-	Hasta 770W	Hasta 500W	Hasta 750W	Hasta 384W	Hasta 384W
Physical Stacking, OSPF, PIM, VRRP	√	-	-	-	-	-	-
Static Routing, DHCP Server, DHCP Relay, IP Interface	√	√	√	√	√	√	-
ACL, IGMP Snooping, STP, LAG, 802.1x, SNMP, CLI	√	√	√	√	√	√	ACL, IGMP Snooping, STP, LAG Estático
VLAN, QoS, Loop Prevention, Flow Control	√	√	√	√	√	√	√
Gestión en la Nube	√	√	√	√	√	√	√
Alimentación Redundante	√ (Extracción en Caliente / Integrada)	√ (Fuente Integrada)	-	-	-	-	-
Montaje	Rack	Rack	Rack	Escritorio o Rack	Rack	Mástil, Escritorio o Rack	Escritorio o Rack

Otras Funciones L2+ Features, Security y System Management soportadas.

Switches

Switches Omada Inteligentes con Velocidad Gigabit y Tecnología PoE+

	Campus					Aggregation (10G)				
Imagen de Producto										
Modelo	SX6632YF	SG6654XHP SG6654X	SG6428XHP SG6428X	SG5452X SG5452XMPP	SG5428X/ SG5428XMPP	SX3032F	SX3016F	SX3008F	SG3428XF	
Capa	L3			L3 Lite		L2+				
Hardware	Puertos Gigabit RJ45	-	48	24	48	24	-	-	-	-
	Puertos 10G RJ45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Puerto Combo RJ45	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	Puertos Gigabit SFP	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	Puertos 10G SFP+	26	6	4	4	4	32	16	8	4
	Puertos 25G SFP+	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos de Consola	1 RJ45/USB Tipo C					1 RJ45 + 1 Micro USB			
	Alimentación	100-240 VAC, 50/60 Hz								
	RPS (Alimentación Redundante)	√	√	√	-	-	√	√	-	√
	Ventiladores	4	4	4	3	3	2	1	-	1
Dimensiones en mm (An x P x Al)	440x380x44	440x420x44	440x420x44	440x330x44	440x330x44	440x330x44	440x220x44	440x180x44	440x220x44	
Instalación	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	
Temperatura de Funcionamiento	-5 °C a 50 °C	-5 °C a 45 °C				-5 a 45 °C	0 a 45 °C	0 a 50 °C	0 a 45 °C	
PoE	Estándar PoE	-	802.3af/at		802.3af/at/bt		-	-	-	-
	Puertos PoE	-	48x PoE+	24x PoE+	40x PoE+ 8x PoE++	16x PoE+ 8x PoE++	-	-	-	-
	Potencia PoE Total	-	Max 1440W	Max 720W	770W	500 W	-	-	-	-
	Recuperación Automática de PoE	-	√	√	√	√	-	-	-	-
Rendimiento	Capacidad de Conmutación (Gbps)	820	216	128	176	128	640	320	160	128
	Velocidad de Transmisión (Mpps)	610.1	160.7	95.2	130.94	95.23	240	238.1	119.0	148.8
	Tabla de Direcciones MAC	128 K	32 K	32 K	16 K	16 K	32 K	32 K	32 K	32 K
JumboFrame	9 KB	9 KB	9 KB	9 KB	9 KB					

Switches

Switches Omada Inteligentes con Velocidad Gigabit y Tecnología PoE+



		Access Max (10G+10G)			Access Pro (2.5G+10G)			
Imagen de Producto								
Modelo		SX3832MPP	SX3832	SX3206HPP	SG3428XPP-M2 / SG3428X-M2	SG3218XP-M2	SG3210XHP-M2 / SG3210X-M2	SG2210XMP-M2
Capa		L2+						
Hardware	Puertos Gigabit RJ45	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos 2.5G RJ45	-	-	-	24	16	8	8
	Puertos 10G RJ45	24	24	4	-	-	-	-
	Puertos Gigabit SFP	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos 10G SFP+	8	8	2	4	2	2	2
	Puertos de Consola	1 RJ45/USB Tipo C		1 RJ45 + 1 Micro USB	1 RJ45 + 1 Micro USB			
	Fuente de Alimentación	100-240 VAC, 50/60 Hz						
	RPS (Alimentación Redundante)	-	-	-	-	-	-	-
	Ventiladores	4	2	2	3 / 1	2	2 / -	-
	Dimensiones en mm (An x P x A)	440x330x44	440x220x44	294x180x44	440x330x44	440x180x44	440x180x44 294x180x44	226x131x35
Instalación	Rack	Rack	Rack / Escritorio	Rack	Rack	Rack / Escritorio	Rack / Pared	
Temperatura de Funcionamiento	-5 a 45 °C	-5 a 50 °C	-5 a 50 °C	0 a 40 °C	0 a 50 °C	0 a 50 °C	0-40 °C	
PoE	Estándar PoE	802.3af/at/bt	-	802.3af/at/bt	802.3af/at/bt	802.3af/at	802.3af/at / -	802.3af/at
	Puertos PoE	24x PoE++	-	4x PoE++	8x PoE+ 16x PoE++	8x PoE+	8x PoE+ / -	8x PoE+
	Potencia PoE Total	770 W	-	200 W	500 W	240 W	240 W / -	160 W
	Recuperación Automática PoE	√	-	√	√ / -	√	√ / -	√
Rendimiento	Capacidad de Conmutación (Gbps)	640	640	120	200	120	80	80
	Velocidad de Transmisión (Mpps)	240	240	89,28	148,8	89,28	59,5	59,5
	Tabla de Direcciones MAC	32K	32K	16 Mbit	32 K	16 Mbit	9 kb	12 Mbit
	Jumbo Frame	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb

Switches

Switches Omada Inteligentes con Velocidad Gigabit y Tecnología PoE+

		Access Plus (1G+10G)				Access (1G+1G)		
Imagen de Producto								
Modelo		SG3452XMPP SG3452XP	SG3452X	SG3428XMPP SG3428XMP	SG3428X	SG3452P SG3452	SG3428MP SG3428	SG3210
Capa		L2+						
Hardware	Puertos 10/100 Mbps RJ45	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos Gigabit RJ45	48	48	24	24	48	24	8
	Puertos 10G RJ45	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos Gigabit SFP	-	-	-	-	-	-	-
	Puertos 10G SFP+	4	4	4	4	4	4	2
	Puertos de Consola	1 RJ45 / 1 Micro USB				1 RJ45 / 1 Micro USB		
	Fuente de Alimentación	100-240 VAC, 50/60 Hz						
	RPS (Alimentación Redundante)	-	-	-	-	-	-	-
	Ventiladores	3	-	3 / 2	-	3 / -	2 / -	-
	Dimensiones en mm (An x P x Al)	440 x 330 x 44	440 x 220 x 44	294 x 330 x 44	440 x 180 x 44	440 x 330 x 44 / 440 x 220 x 44	440 x 330 x 44 / 440 x 180 x 44	294 x 180 x 44
Instalación	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack / Escritorio	
Temperatura de Funcionamiento	0 a 40 °C	0 a 45 °C	0 a 40 °C / 0 a 45 °C	0 a 45 °C	0 a 40 °C	0 a 45 °C	0 a 45 °C	
PoE	Estándar PoE	802.3af/at/bt / 802.3af/at	-	802.3af/at/bt / 802.3af/at	-	802.3af/at / -	802.3af/at / -	-
	Puertos PoE	40x PoE+ 8x PoE++ 48x PoE+	-	16x PoE+ 8x PoE++ 24x PoE+	-	48x PoE+ / -	24x PoE+ / -	-
	Potencia PoE Total	750 W / 500 W	-	500 W / 348 W	-	384 W / -	384 W / -	-
	Recuperación Automática PoE	√	-	√	-	√ / -	√ / -	-
Rendimiento	Capacidad de Conmutación (Gbps)	176	176	128	176	104	56	20
	Velocidad de Transmisión (Mpps)	130,9	130,9	95,23	130,9	77,38	41,66	14,89
	Tabla de Direcciones MAC	16 K	16 K	16 K	16 K	16 K	16 K	8 K
	Jumbo Frame	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb	9 Kb

Otras Funciones L2+ Features, Security y System Management soportadas.
*Omada Mesh, Seamless Roaming y Captive Portal requieren el uso de controladores Omada SDN.

Puntos de Acceso

Puntos de Acceso Wi-Fi 7



		Wi-Fi 7						
		AP Montaje en Techo				AP Montaje en Pared	AP Exterior	
Imagen de Producto								
Modelo		EAP785	EAP773	EAP772	EAP723	EAP725-Wall	EAP772-Outdoor	
Descripción del Producto		Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE19000	Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE9300	Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE9300	Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE3600	Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE3600	Punto de Acceso Wi-Fi 7 BE3600	
Diseño	Clase Wi-Fi	BE19000	BE9300	BE9300	BE3600	BE3600	BE3600	
	Velocidad Wi-Fi (2.4 GHz)	1376 Mbps	574 Mbps	574 Mbps	688 Mbps	688 Mbps	688 Mbps	
	Velocidad Wi-Fi (5 GHz)	5760 Mbps	2882 Mbps	2882 Mbps	2882 Mbps	2882 Mbps	2882 Mbps	
	Velocidad Wi-Fi (6 GHz)	11520 Mbps	5760 Mbps	5765 Mbps	-	-	5765 Mbps	
	Puertos Ethernet	2x 10 G	1x 10 G	1x 2,5 G	1x 2,5 G	2x 2,5 G 2x Gigabit	1x 2,5 G	
	Antenas Inteligentes	√	√	√	√	√	√	
	Antenas	4x 4.0 dBi (2.4 GHz) 4x 5.5 dBi (5 GHz) 4x 5.0 dBi (6 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz) 2x 5.0 dBi (6 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz) 2x 5.0 dBi (6 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz) 2x 5.0 dBi (6 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz)	2x 4.0 dBi (2.4 GHz) 2x 5.0 dBi (5 GHz) 2x 5.0 dBi (6 GHz)
	HE160	√	√	√	√	√	√	
	HE320	√	√	√	√	√	-	
	Bluetooth	√	√	√	√	√	√	
	Fuente de Alimentación	802.3bt PoE ó 12V/2.5A DC (Adaptador no incluido)	802.3at PoE ó 12V/2.5A DC (Adaptador no incluido)	802.3at PoE ó 12V/2.5A DC (Adaptador no incluido)	802.3at PoE ó 12V/2.5A DC (Adaptador no incluido)	802.3at/bt PoE	802.3at PoE	
	Montaje	Montaje en Techo/Pared (Kits incluidos)				Montaje en Pared (Kits incluidos)	Montaje en Mástil o Pared (Kits incluidos)	
	Dimensiones en mm (An x P x Al)	280Øx45	220Ø x 325	220Ø x 325	160Ø x 36,7	143x86x40	230x207,5x69,7	
Funcionamiento en el Entorno	Temperatura de Funcionamiento: 0-40 °C; Temperatura de Almacenamiento: -40-70 °C; Humedad de Funcionamiento: 10-90% HR sin Condensación; Humedad de Almacenamiento: 5-90% HR sin Condensación							
Gestión	Controlador Software Omada					√		
	Controlador Hardware Omada					√		
	Acceso a la Nube					√		
	Omada App					√		
	Gestión Independiente					√		
Funciones Inalámbricas	MU-MIMO					√		
	Múltiples SSIDs	24 (8 en cada Radio)				16 (8 en cada Radio)		

Puntos de Acceso

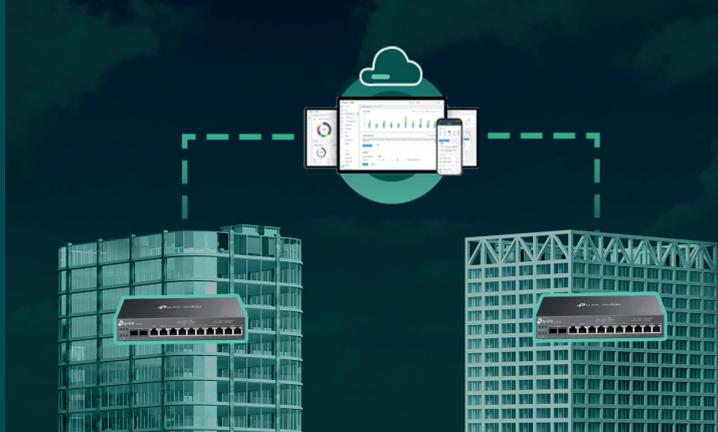
Puntos de Acceso Wi-Fi 6



		Wi-Fi 6				
		AP Montaje en Techo				AP de Pared
Imagen de Producto						
Modelo		EAP683 UR	EAP673 / EAP670	EAP660 HD	EAP653 / 650	EAP655-Wall
Descripción del Producto		Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX6000	Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX5400	Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX3600 de Alta Densidad	Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX3000	Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX3000
Diseño	Clase Wi-Fi	AX6000	AX5400	AX3600	AX3000	AX3000
	Velocidad Wi-Fi (2.4 GHz)	1148 Mbps	574 Mbps	1148 Mbps	574 Mbps	574 Mbps
	Velocidad Wi-Fi (5 GHz)	4804 Mbps	4804 Mbps	2402 Mbps	2402 Mbps	2402 Mbps
	Velocidad Wi-Fi (6 GHz)	-	-	-	-	-
	Puertos Ethernet	1x 2.5 G	1x 2.5 G	1x 2.5 G	1x GE	4x Gb
	Antenas Inteligentes	-	-	-	-	-
	Antenas	2x 4 dBi (2.4 GHz) 4x 5 dBi (5 GHz)	2x 4 dBi (2.4 GHz) 4x 5 dBi (5 GHz)	4x 4 dBi (2.4 GHz) 4x 5 dBi (5 GHz)	2x 4 dBi (2.4 GHz) 2x 5 dBi (5 GHz)	2x 3 dBi (2.4 GHz) 2x 3 dBi (5 GHz)
	HE160	√	√	-	√	√
	HE320	-	-	-	-	-
	Bluetooth	-	-	-	-	-
	Fuente de Alimentación	802.3at PoE o 12V DC (Adaptador no incluido para EAP673)				802.3at PoE o 12V DC (Adaptador no incluido en el EAP653)
Montaje	Montaje en Techo/Pared (Kits Incluidos)					Montaje en Pared (Kits Incluidos)
Dimensiones en mm (An x P x Al)	220Ø x 32.5				160Ø x 34	143 x 86 x 20
Funcionamiento en el Entorno	Temperatura de Funcionamiento: 0-40 °C; Temperatura de Almacenamiento: -40-70 °C; Humedad de Funcionamiento: 10-90% HR sin Condensación; Humedad de Almacenamiento: 5-90% HR sin Condensación					
Gestión	Controlador Software Omada					√
	Controlador Hardware Omada					√
	Acceso a la Nube					√
	Omada App					√
	Gestión Independiente					√
Funciones Inalámbricas	MU-MIMO					√
	Múltiples SSIDs					16 (8 en cada Radio)

Omada SD-WAN

Conectividad sin Límites y sin Costes



La Evolución de la Conectividad en Empresas

En el dinámico entorno empresarial actual, la conectividad se ha convertido en el sistema nervioso de las organizaciones. La capacidad de conectar de manera eficiente y segura múltiples sedes geográficas es esencial para la colaboración, la productividad y el crecimiento. Sin embargo, las soluciones de conectividad tradicionales, como las líneas dedicadas y las Redes Privadas Virtuales (VPN), a menudo presentan desafíos significativos en términos de costos, complejidad y adaptabilidad. Es aquí donde la tecnología SD-WAN (Software-Defined Wide Area Network) de Omada emerge como un catalizador de cambio, transformando la forma en que las empresas construyen y gestionan sus redes.



Reducción de los Costes de Conectividad



Menos Requisitos de Configuración



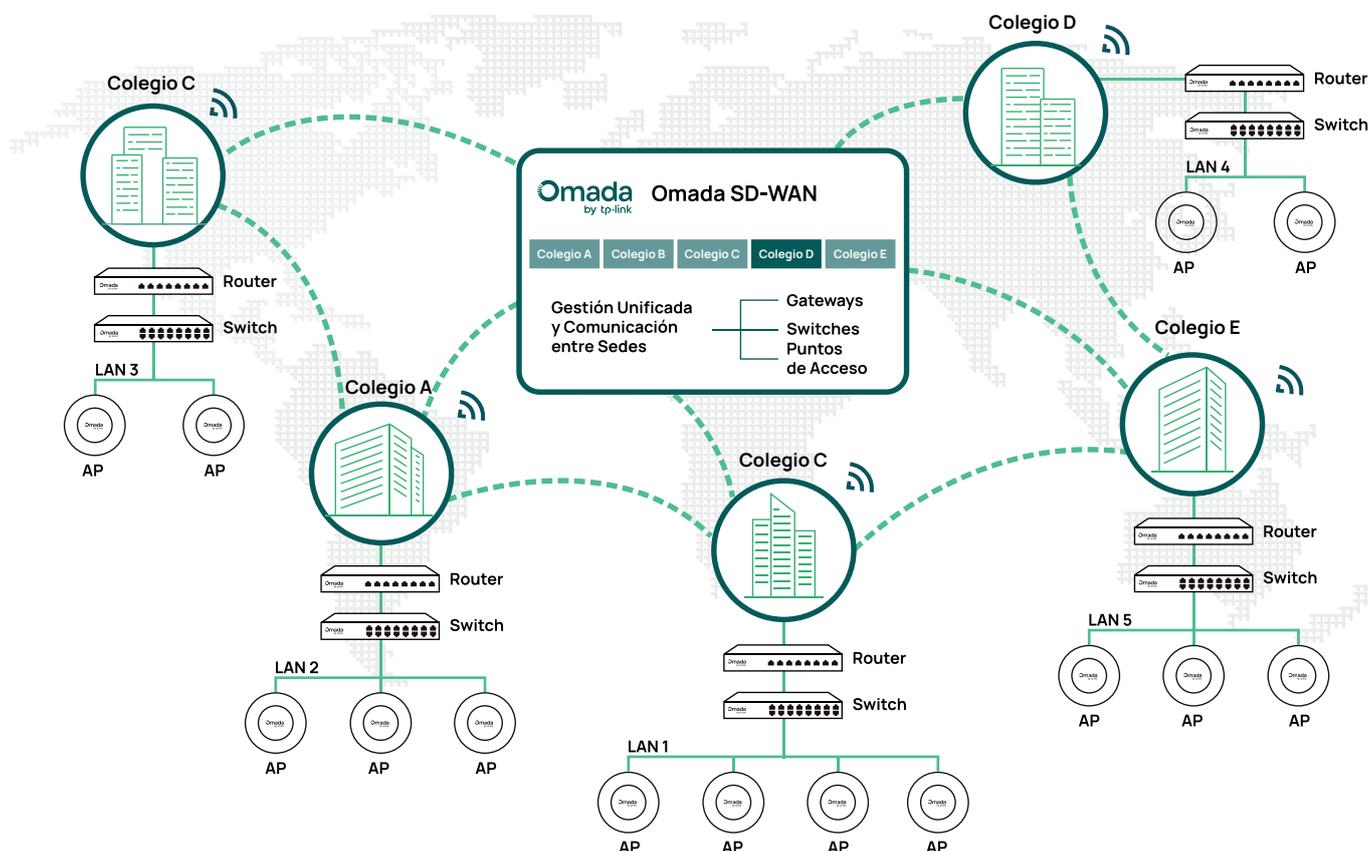
Control Total con Gestión Centralizada



Adaptabilidad a Todo Tipo de Negocios



El Salto Tecnológico desde las VPN



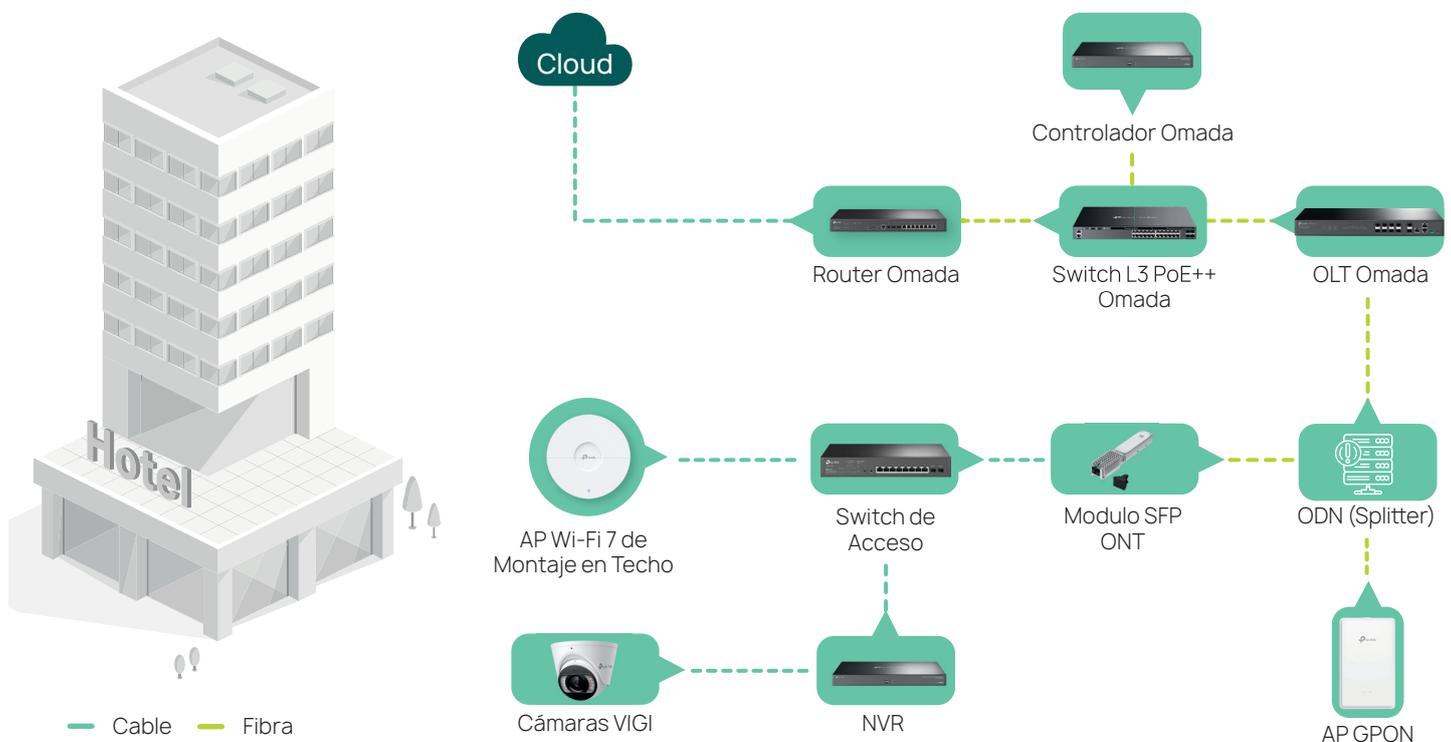
Caso de Éxito

Hotel Turia Valencia
Optimiza Experiencia y Seguridad con
Infraestructura Unificada con Omada y VIGI

Requisitos de la Red

El Hotel Turia Valencia, perteneciente a la cadena hotelera Turia Hotels, es un hotel inaugurado en 1994 con una excelente ubicación en la que su infraestructura de conectividad necesitaba una actualización, para adecuarse a las nuevas demandas de los huéspedes, en las que necesitan conectar sus dispositivos con una buena experiencia de usuario.

Asimismo, buscaban la manera de aumentar la seguridad de los activos del hotel y de sus clientes en todas las zonas comunes como pueden ser la recepción, pasillos, comedor, gimnasio y otras áreas de servicio.



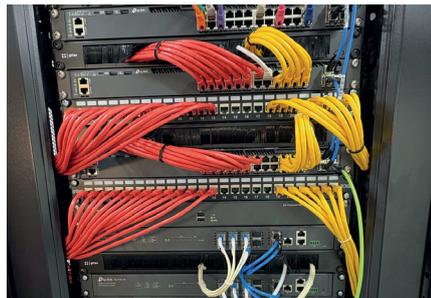
Hotel Turia Valencia

Nombre: Hotel Turia Valencia

Capacidad: 168 Habitaciones

Localización: Valencia, España

Productos: SG6428XHP, DS-P7001-08, EAP723, EAP615GP-Wall, SG2210MP, XM60A, OC300, VIGI NVR4064H, VIGI C485, VIGI C445



Conclusión y Beneficios

El Hotel Turia Valencia ha modernizado su infraestructura digital con tecnología de última generación, ofreciendo Wi-Fi 7, GPON y videovigilancia inteligente. La red segmentada y gestionada centralmente garantiza seguridad, velocidad y eficiencia. Esta renovación consolida al hotel como un referente en conectividad y experiencia del huésped.

