

Tabla comparativa de la serie GWN7800 Pro

	 GWN7801P Pro	 GWN7802P Pro	 GWN7803 Pro	 GWN7803PL Pro	 GWN7803PH Pro	 GWN7806PL Pro	 GWN7806PH Pro
Puertos Ethernet Gigabit RJ45	8	16	24	24	24	48	48
Puertos Gigabit SFP/SFP+	2 puertos SFP de 2.5 G	2 puertos SFP+	2 puertos SFP+	2 puertos SFP+	2 puertos SFP+	6 puertos SFP+	6 puertos SFP+
Puerto de consola	1	1	1	1	1	1	1
Número de puertos PoE	8	16	-	24	24	48	48
Nivel de capa	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6	L2++ con enrutamiento estático; unidifusión IPv4/IPv6
Fuente de alimentación integrada	145.5W	294.4W	21.4W	299.2W	471.4W	509.3W	870.9W
Potencia máxima de salida por puerto PoE	30W	60W	-	30W	60W	30W	60W
Potencia máxima de salida PoE total	120W	250W	-	250W	400W	400W	800W
Estándar PoE	IEEE 802.3af/at	IEEE 802.3af/at/bt	-	IEEE 802.3af/at	IEEE 802.3af/at/bt	IEEE 802.3af/at	IEEE 802.3af/at/bt
Puertos auxiliares	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio	1x orificio de reinicio
Throughput total sin bloqueos	13 Gbps	36 Gbps	44 Gbps	44 Gbps	44 Gbps	108 Gbps	108 Gbps
Capacidad de switching	26 Gbps	72 Gbps	88 Gbps	88 Gbps	88 Gbps	216 Gbps	216 Gbps
Velocidad de reenvío	19.344 Mpps	53.568 Mpps	65.472 Mpps	65.472 Mpps	65.472 Mpps	160.704 Mpps	160.704 Mpps
Búfer de paquetes	8.4 Mb	8.4 Mb	8.4 Mb	8.4 Mb	8.4 Mb	8.4 Mb	8.4 Mb
Configuración del switch	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 16K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 16K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 16K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 16K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 16K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 32K direcciones MAC	Jumbo frame (longitud máxima: 12288), VLAN de 4K, VLAN basada en puerto, etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN basada en protocolo, VLAN de voz (incluida VLAN de voz automática), OUI etiquetado y sin etiquetar, GVRP (pendiente), ERPS (pendiente), 32K direcciones MAC
QoS/ACL	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Ventilador	-	2 ventiladores	-	2 ventiladores	3 ventiladores	4 ventiladores	4 ventiladores
Stacking	No	No	No	No	No	Sí	Sí
Montaje	Escritorio, montaje en pared o montaje en rack (soportes de montaje en bastidor incluidos)	Escritorio, montaje en pared o montaje en rack (soportes de montaje en bastidor incluidos)	Escritorio, montaje en pared o montaje en rack (soportes de montaje en bastidor incluidos)	Escritorio, montaje en pared o montaje en rack (soportes de montaje en bastidor incluidos)	Escritorio o montaje en rack (kits de montaje en rack incluidos)	Escritorio o montaje en rack (kits de montaje en rack incluidos)	Escritorio o montaje en rack (kits de montaje en rack incluidos)
Dimensiones	330 mm (largo) × 175 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 200 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 200 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 200 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 300 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 300 mm (ancho) × 44 mm (alto)	440 mm (largo) × 300 mm (ancho) × 44 mm (alto)
Precio de lista EU	\$145	\$245	\$185	\$275	\$335	\$545	\$725