



# UniFi Switch Standard 24

UBT-USW-24



## Mecánica

Dimensiones	442.4 x 200 x 43.7 mm (17.4 x 7.9 x 1.7")
Peso sin brackets	2.70 kg (5.95 lb)
Peso con brackets	2.79 kg (6.15 lb)
Material carcasa	Acero SGCC
Factor de forma	Rack 1U — profundidad 200 mm
Ventilación	Sin ventilador — operación silenciosa
Display	Pantalla táctil LCM 1.3" a color

## Hardware

Puertos de datos	(24) GbE RJ45 — 10/100/1000 Mbps
Puertos SFP	(2) SFP 1G
Capa de switching	Capa 2 (Layer 2)
Capacidad de conmutación	52 Gbps
Throughput total sin bloqueo	26 Gbps
Tasa de reenvío	38.69 Mpps
Tabla MAC	8,000 entradas
Buffer de paquetes	0.5 MB
VLANs soportadas	1,000

Listas de acceso IPv4	128
Listas de acceso MAC	128
Potencia máxima	13W
Alimentación	100–240V AC / 50/60 Hz
Gestión	Ethernet in-band / AR (Augmented Reality)
Temperatura de operación	-5°C a 40°C (23°F a 104°F)
Humedad de operación	5–95% sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC, Anatel, NDAA

## Funciones Layer 2

---

Agregación de puertos	LACP (802.3ad)
Prevención de bucles	STP / RSTP (802.1D / 802.1w)
IGMP	Snooping, Querier, Fast Leave, Router Port
Control 802.1X	Si
ACLs y aislamiento por MAC	Si
DHCP Snooping / Guarding	Si
Egress Rate Limit	Si
Control de flujo	Si
Storm Control	Si
Port Mirroring	Si
Modos de puerto	Switching / Mirroring / Agregacion
VoIP / Voice VLAN	Si
Jumbo Frames	Si

## Requisitos de aplicación

---

Versión UniFi Network	v7.2.94 o superior
Controlador requerido	UniFi Network (gateway, Cloud Key o software local)

## Contenido del paquete

---

Incluye	Switch USW-24
	Brackets de montaje en rack
	Cable de alimentación

## Guía de inicio rápido