



# UniFi Aggregation

UBT-USW-Aggregation



## Puertos y rendimiento

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Tipo                     | Switch administrado de capa 2, formato rack 1U |
| Puertos                  | (8) SFP+ 1/10G                                 |
| Capacidad de conmutación | 160 Gbps · 80 Gbps no bloqueante · 119 Mpps    |
| VLANs soportadas         | 1,000                                          |
| Tabla de direcciones MAC | 16,000                                         |
| Buffer de paquetes       | 1.5 MB                                         |
| Listas de acceso         | 128 IPv4 · 128 MAC                             |

## Funciones de capa 2

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Agregación            | LACP (Link Aggregation Control Protocol)                                 |
| Spanning Tree         | STP y RSTP                                                               |
| Seguridad             | 802.1X · ACLs por MAC · DHCP Snooping & Guarding                         |
| Multicast             | IGMP Snooping · Querier · Fast Leave · Router Port                       |
| Diagnóstico y control | Espejo de puertos · Límite de tasa · Control de tormentas · Jumbo Frames |



## Alimentación

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Método de alimentación | Fuente interna AC/DC, 36 W · entrada universal 100–240V AC, 50/60 Hz |
| Consumo máximo         | 30 W                                                                 |
| Pantalla               | LCM color táctil de 1.3" con estado del sistema y puertos            |

## Mecánica y ambiental

|                          |                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| Dimensiones              | 442 x 120 x 43.7 mm (17.4 x 4.7 x 1.7")              |
| Peso                     | 2.65 kg sin brackets · 2.74 kg con brackets          |
| Carcasa y montaje        | Acero SGCC · rack 1U (kit incluido) · sin ventilador |
| Condiciones de operación | -5 a 40 °C (23 a 104 °F) · 10 a 90% sin condensación |
| Protección ESD           | Aire ±16 kV · contacto ±12 kV                        |
| Cumplimiento             | CE, FCC, IC · NDAA                                   |

## Gestión y software

|             |                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Gestión     | Ethernet in-band · UniFi Network 5.14.12 o superior |
| Controlador | Gateway UniFi, Cloud Key o software local           |

## Contenido del paquete

|         |                                                                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Incluye | UniFi Aggregation Switch<br>Cable de corriente AC<br>Kit de montaje en rack 1U<br>Guía de inicio rápido                                      |
| Nota    | Módulos SFP+ no incluidos · soporta módulos UF-RJ45-10G de cobre en los 8 puertos · la fuente interna de 36W cubre el consumo de los módulos |