



Puente IoT Wi-Fi / Wi-Fi 4 2.4 GHz / 2x2 MIMO / Puerto RJ45 10/100 Mbps / Alimentación USB-C o DC 9-30 V / Montaje Pared o Riel DIN

SKU: UDB-IOT Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$1,771.70

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El UniFi Device Bridge IoT es un puente inalámbrico ultracompacto diseñado para integrar dispositivos IoT en redes UniFi existentes mediante Wi-Fi 4 en banda 2.4 GHz con tecnología 2x2 MIMO. Su puerto RJ45 10/100 Mbps permite la conexión de equipos con interfaz Ethernet cableada, mientras que su capacidad de alimentación dual —por USB-C a 5 VCC o borne de 4 pines con rango de 9 a 30 VCC— facilita su despliegue en diversos escenarios eléctricos. La gestión centralizada a través de UniFi Network simplifica la configuración y monitorización del dispositivo, eliminando la necesidad de controladores independientes. Su diseño con opciones de montaje en pared o riel DIN, junto con su rango de temperatura operativa de -10 a 50°C, lo posiciona como una solución robusta para entornos de infraestructura y automatización industrial.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Puente/cliente Wi-Fi 2.4 GHz (Wi-Fi 4) con 2 flujos espaciales (2x2 MIMO)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• (1) Puerto RJ45 10/100 Mbps para conexión de dispositivo Ethernet<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Alimentación flexible: USB-C 5 VCC o borne de 4 pines 9-30 VCC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Seguridad inalámbrica WPA2-AES siempre activa<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Antena interna + conector RP-SMA para antena omnidireccional externa<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Montaje en pared o riel DIN con soporte incluido<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Administración integrada mediante UniFi Network<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango de temperatura operativa: -10 a 50°C</div><div style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño de Red</div><div style='margin-top: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estándar Wi-Fi: 802.11n (Wi-Fi 4)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Banda de frecuencia: 2.4 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>MIMO: 2 x 2 (2 flujos espaciales)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz LAN: (1) RJ45 10/100 Mbps<li style='padding: 6px 0;'>Seguridad: WPA2-AES (siempre activa)</div><div style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</div><div style='margin-top: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 63 x 44.5 x 25.5 mm (2.5 x 1.8 x 1 in)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones (con antena externa): 89 x 44.5 x 25.5 mm (3.5 x 1.8 x 1 in)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 45 g (1.6 oz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso (con antena externa): 55 g (1.9 oz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación USB-C: 5 VCC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación borne DC: 9-30 VCC (4 pines)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Antena: Interna + conector RP-SMA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Montaje: Pared o riel DIN<li style='padding: 6px 0;'>Temperatura operativa: -10 a 50°C</div><div style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</div><div style='margin-top: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>UniFi Device Bridge IoT (UDB-IoT)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Soporte de montaje para pared/riel DIN<li style='padding: 6px 0;'>Kit de tornillería de montaje<li style='padding: 6px 0;'>Guía de inicio rápido</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión inalámbrica dedicada para dispositivos IoT en banda 2.4 GHz
Característica 2	Alimentación dual por USB-C 5 V o borne DC 9-30 V para instalaciones flexibles
Característica 3	Antena interna con opción de extensión RP-SMA para cobertura optimizada
Característica 4	Montaje en pared o riel DIN con soporte incluido para despliegues industriales
Característica 5	Seguridad WPA2-AES siempre activa sin configuración adicional
Característica 6	Operación confiable de -10 a 50°C en ambientes de infraestructura crítica