



Repetidor WiFi / 300 Mbps / 2.4 GHz / 2 Antenas Externas / Puerto 10/100 Mbps / 0.17 x 0.11 x 0.22 pies

SKU: TL-WA855RE Marca: TP-LINK Categoría: Adaptadores Inalámbricos

\$342.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este extensor de cobertura WiFi opera en la banda de 2.4 GHz con velocidades dinámicas hasta 300 Mbps, ideal para eliminar zonas muertas en entornos profesionales. Su compatibilidad con los estándares IEEE 802.11n/g/b garantiza integración fluida con infraestructuras de red heterogéneas. Las dos antenas externas optimizan la recepción de señal, mientras que el puerto Ethernet 10/100 Mbps permite conectar dispositivos cableados directamente. Con un consumo energético de aproximadamente 3W y factor de forma compacto, resulta práctico para despliegues en oficinas, puntos de venta o áreas de trabajo donde se requiere extender la conectividad sin complicaciones de cableado adicional.

Características Principales

- Velocidades dinámicas: 11n hasta 300 Mbps, 11g hasta 54 Mbps, 11b hasta 11 Mbps
- 2 antenas externas para optimización de recepción
- Potencia de transmisión: < 20 dBm (EIRP) para amplio alcance
- 1 puerto Ethernet RJ45 10/100 Mbps para dispositivos cableados
- Botón RE (Range Extender) para configuración simplificada
- Botón Reset para restauración de fábrica
- Consumo energético aproximado: 3W

Estándares: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Frecuencia: 2.4 ~ 2.4835 GHz

Tasa 11n: Hasta 300 Mbps (dinámico)

Tasa 11b: Hasta 11 Mbps (dinámico)

Potencia TX: < 20 dBm (EIRP)

Sensibilidad de Recepción:

- 130M: < -68 dBm @ 10% PER
- 54M: < -68 dBm @ 10% PER
- 6M: < -68 dBm @ 10% PER
- 1M: < -68 dBm @ 8% PER

Hardware

- Interfaz: 1 puerto Ethernet (RJ45) 10/100M
- Botones: RE (Range Extender), Reset
- Antenas: 2 externas
- Consumo: ~3W

Dimensiones: 52 x 34 x 65 mm (2.0 x 1.3 x 2.6 pulg.)

Tipo de enchufe: EU, UK, US

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta compatibilidad con estándares 802.11n/g/b
Característica 2	Conexión estable en banda de 2.4 GHz
Característica 3	Tasa dinámica hasta 300 Mbps
Característica 4	2 antenas externas para mejor recepción
Característica 5	Puerto Ethernet para conexión cableada
Característica 6	Amplio alcance con 20 dBm de potencia