

CARACTERÍSTICAS DEL HARDWARE

Puertos	1 puerto Gigabit Ethernet
Botón	• Botón WPS • Botón de reinicio
Potencia de entrada	100-240 V ~ 50/60 Hz
Consumo de energía	23W
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Alto)	4,2 × 1,6 × 13,7 pulgadas (106,6 × 39,7 × 348,2 mm)
Antena	4 Antenas externas

FUNCIONES INALÁMBRICAS

Estándares inalámbricos	• IEEE 802.11ax 6 GHz • IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz • IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4 GHz
Frecuencia	• 2,4 GHz • 5 GHz • 6 GHz
Velocidad de señal	• 574 Mbps a 2,4 GHz • 2402 Mbps a 5 GHz • 2402 Mbps a 6 GHz
Modos de trabajo	Extensor de rango/Punto de acceso
Sensibilidad de recepción	6 GHz: 11ax HE20 MCS0: -92 dBm, 11ax HE20 MCS11: -61 dBm 11ax HE40 MCS0: -89 dBm, 11ax HE40 MCS11: -58 dBm 11ax HE80 MCS0: -83 dBm, 11ax HE80 MCS11: -55 dBm 11ax HE160 MCS0: -83 dBm, 11ax HE160 MCS11: -52 dBm 5 GHz: 11ax HE20 MCS0: -93 dBm, 11ax HE20 MCS11: -62 dBm 11ax HE40 MCS0: -90 dBm, 11ax HE40 2,4 GHz: 11ax HE20 MCS0: -90 dBm, 11ax HE20 MCS11: -64 dBm 11ax HE40 MCS0: -92 dBm, 11ax HE40 MCS11: -62 dBm
Funciones inalámbricas	• Control de LED • Control de acceso • Programación de energía • Cobertura Wi-Fi
Seguridad inalámbrica	• WEP de 64/128 bits • Encriptaciones WPA/WPA2-PSK • WPA3
Potencia de transmisión	FCC: • 2,4 GHz < 30 dBm • 5 GHz < 30 dBm • 6 GHz < 30 dBm
Tecnología de malla	TP-Link OneMesh

OTROS

Proceso de dar un título	FCC, RoHS
Contenido del paquete	• Extensor de rango Wi-Fi RE815XE • Guía de instalación rápida

OTROS

Requisitos del sistema	Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ o Windows 7, 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX o Linux Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 u otro navegador compatible con Java
Ambiente	• Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C (32°F ~104°F) • Temperatura de almacenamiento: -40°C~70°C (-40°F ~158°F) • Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación • Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación