

TP-Link TL-WA855RE network extender



Artikel
Herstellernummer
EAN
TP-Link

521469
TL-WA855RE
6935364099343

Schluss mit Funklöchern 300Mbit/s-WLAN-Repeater

Kompakt. Performant.

Sie wünschen sich vollen WLAN-Empfang im ganzen Haus? Der WLAN-Repeater TL-WA855RE macht Schluss mit Funklöchern. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 300 Mbit/s verstärkt er das WLAN-Signal einwandfrei in bisher unerreichte oder schwer zu verkabelnde Bereiche und sorgt für einen stabilen Empfang für Computer, Laptops, Smartphones und Mediaplayer. Daneben punktet er mit externen Antennen und einem ultrakompakten Gehäuse.

Genauso stark wie man erwartet

Mit zwei externen Antennen mit MIMO-Technologie sorgt der TL-WA855RE dank hochqualitativer Antennentechnik für die Übertragung hoher Datenraten. Dadurch wird beim Repeating eine noch größere Reichweite sichergestellt.

Einfache Inbetriebnahme

WLAN-Erweiterung per Tastendruck

Die Inbetriebnahme des TL-WA855RE ist kinderleicht: Um den Repeater mit dem Router zu verbinden, drücken Sie zunächst die WPS-Taste am Router gefolgt von der WPS-Taste (RE) am Repeater. Das war's!

Flexible Platzierung

Die intelligenten Signalleuchten zeigen die aktuell durch den TL-WA855RE empfangene Signalstärke an. So können Sie ganz einfach den besten Betriebsort finden.

Verschiedene Betriebsmodi

Repeater-Modus

Wenn Ihr Router nicht jede Ecke Ihres Zuhauses mit WLAN abdeckt, können Sie Ihr WLAN-Signal mit dem TL-WA855RE signifikant und kinderleicht erweitern.

Verschiedene Modi

Accesspoint-Modus

Das Gerät ist mehr als nur ein einfacher WLAN-Repeater. An ein LAN-Kabel angebunden dient er als schneller Dualband-Accesspoint.

Alles im Griff mit der neuen Weboberfläche

Reichweitenkontrolle

Passen Sie die Signalstärke an Ihre Bedürfnisse an

Zugriffskontrolle
Bestimmen Sie die Geräte, die
sich mit Ihrem Netzwerk verbinden dürfen

Zeitpläne
Erstellen Sie Zeitpläne zum
automatischen Aktivieren/
Deaktivieren Ihres WLANs

Tether-App für eine einfache Verwaltung

Mithilfe der Tether-App können Sie von unterwegs den Status Ihres Repeaters über jedes Android- und iOS-Geräten verwalten.

Zusammenfassung

Schluss mit Funklöchern 300Mbit/s-WLAN-Repeater

Kompakt. Performant.

Sie wünschen sich vollen WLAN-Empfang im ganzen Haus? Der WLAN-Repeater TL-WA855RE macht Schluss mit Funklöchern. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 300 Mbit/s verstärkt er das WLAN-Signal einwandfrei in bisher unerreichte oder schwer zu verkabelnde Bereiche und sorgt für einen stabilen Empfang für Computer, Laptops, Smartphones und Mediaplayer. Daneben punktet er mit externen Antennen und einem ultrakompakten Gehäuse.

Genauso stark wie man erwartet

Mit zwei externen Antennen mit MIMO-Technologie sorgt der TL-WA855RE dank hochqualitativer Antennentechnik für die Übertragung hoher Datenraten. Dadurch wird beim Repeating eine noch größere Reichweite sichergestellt.

Einfache Inbetriebnahme

WLAN-Erweiterung per Tastendruck

Die Inbetriebnahme des TL-WA855RE ist kinderleicht: Um den Repeater mit dem Router zu verbinden, drücken Sie zunächst die WPS-Taste am Router gefolgt von der WPS-Taste (RE) am Repeater. Das war's!

Flexible Platzierung

Die intelligenten Signalleuchten zeigen die aktuell durch den TL-WA855RE empfangene Signalstärke an. So können Sie ganz einfach den besten Betriebsort finden.

Verschiedene Betriebsmodi

Repeater-Modus

Wenn Ihr Router nicht jede Ecke Ihres Zuhauses mit WLAN abdeckt, können Sie Ihr WLAN-Signal mit dem TL-WA855RE signifikant und kinderleicht erweitern.

Verschiedene Modi

Accesspoint-Modus

Das Gerät ist mehr als nur ein einfacher WLAN-Repeater. An ein LAN-Kabel angebunden dient er als schneller Dualband-Accesspoint.

Alles im Griff mit der neuen Weboberfläche

Reichweitenkontrolle
Passen Sie die Signalstärke
an Ihre Bedürfnisse an

Zugriffskontrolle
Bestimmen Sie die Geräte, die
sich mit Ihrem Netzwerk verbinden dürfen

Zeitpläne
Erstellen Sie Zeitpläne zum
automatischen Aktivieren/
Deaktivieren Ihres WLANs

Tether-App für eine einfache Verwaltung

Mithilfe der Tether-App können Sie von unterwegs den Status Ihres Repeaters über jedes Android- und iOS-Geräten verwalten.

TP-Link 300Mbit/s-WLAN-Repeater, Netzwerksender & -empfänger, 300 Mbit/s, 10,100 Mbit/s, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64,..., Extern, 15 dbm

TP-Link 300Mbit/s-WLAN-Repeater. Typ: Netzwerksender & -empfänger, Datenübertragungsrate: 300 Mbit/s, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100 Mbit/s. Antennentyp: Extern, Sendeleistung (CE): 15 dbm. Verkabelungstechnologie: 10/100Base-T(X), Netzstandard: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, WLAN-Standards: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n). Produktfarbe: Weiß, Gehäusematerial: Kunststoff, Zertifizierung: CE, FCC. Stromverbrauch (Standardbetrieb): 3,6 W

Merkmale

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
--	---

Energie

Stromverbrauch (Standardbetrieb)	3,6 W
----------------------------------	-------

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85176990
-----------------------	----------

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen RoHS	
----------------------------------	--

Antenne

Anzahl der Antennen	2
Antennentyp	Extern
Sendeleistung (CE)	15 dbm

Gewicht und Abmessungen

Breite	80 mm
Tiefe	40 mm
Höhe	77,3 mm

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
Betriebsanleitung	Ja
Schnellstartübersicht	Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%

Design

Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Kunststoff
Reset-Knopf	Ja
Zertifizierung	CE, FCC

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	156,5 mm
Verpackungstiefe	101,5 mm
Verpackungshöhe	89 mm
Paketgewicht	190 g

Leistungen

Typ	Netzwerksender & -empfänger
Datenübertragungsrate	300 Mbit/s
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
WPS Sicherheit per Tastendruck	Ja
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 2000, Windows 2000 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows

7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 8.1 Pro, Windows 8.1 Pro x64, Windows 8.1 x64, Windows 98SE, Windows NT, Windows Vista Business, Windows Vista Business x64, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Enterprise x64, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Basic x64, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Premium x64, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Ultimate x64, Windows XP Home, Windows XP Home x64, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64

Netzwerk

Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Netzstandard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Wi-Fi Datenrate (max)	300 Mbit/s
WLAN-Band	Einzelband (2,4GHz)
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.