

# TP-LINK TL-WA854RE 300Mbps Universal WiFi Range Extender

Wi-Fi-Range-Extender - Wi-Fi - 2.4 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	TL-WA854RE
EAN/UPC	6935364071325



## Beschreibung

Der TL-WA854RE wurde entwickelt, um die Abdeckung und Stärke bestehender WLANs zu verbessern und "tote Bereiche" zu eliminieren. Mit Datenraten von bis zu 300Mbps nach IEEE802.11n ist er das ideale Gerät für flüssiges HD-Videostreaming, Onlinegaming und VoIP.

Das kleine Gehäuse zur Installation direkt an der Wand erlaubt eine einfache und dennoch flexible Installation. Weiterhin merkt der TL-WA854RE sich zuvor konfigurierte WLANs, so dass Sie ganz einfach zwischen verschiedenen bereits inprogrammierten drahtlosen Netzen wechseln können, ohne etwas umzustellen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link TL-WA854RE 300Mbps Universal WiFi Range Extender - Wi-Fi-Range-Extender - Wi-Fi
Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Formfaktor	Extern
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2.4 GHz
Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Novell NetWare, Microsoft Windows 98 Second Edition, Linux, Microsoft Windows NT, Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7/8
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	6.58 cm x 7.52 cm x 11 cm

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Breite	6.58 cm
Tiefe	7.52 cm
Höhe	11 cm
<b>Netzwerk</b>	
Formfaktor	Extern
Anschlussstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	300 Mbps
Leitungskodierformat	DBPSK, DQPSK, CCK, 64 QAM, 16 QAM, OFDM

Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Spread-Spectrum-Methode	DSSS
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, DHCP
Frequenzband	2.4 GHz
Statusanzeiger	Stromversorgung, Wireless
Leistungsmerkmale	Auto-Negotiation, MAC-Adressenfilter, Firmware aktualisierbar, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Verschlüsselungsalgorithmus	128-Bit WEP, 64-Bit WEP, 152-Bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
<b>Antenne</b>	
Antennenzahl	2
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS
<b>Stromversorgung</b>	
Leistungsaufnahme im Betrieb	3 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Novell NetWare, Microsoft Windows 98 Second Edition, Linux, Microsoft Windows NT, Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7/8
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.