

Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater

Vergroot het bereik van je netwerk met één druk op de knop!



EM4597

EAN: 8716065003185

OVERVIEW

- Vergroot eenvoudig je 2,4GHz en 5GHz draadloze netwerk
- Crossband technologie: haal een maximale snelheid tot 300+900Mbps
- Locatie indicator: altijd de perfecte locatie
- Upgrade je netwerk naar een Dual Band netwerk
- Ingebouwd antennesysteem
- WPS-knop voor gemakkelijke installatie
- Eenvoudige installatie via de browser van je smartphone en tablet
- Ook inzetbaar als access point en router
- Twee extra 100Mbps netwerkpoorten
- Universeel te gebruiken met alle gangbare draadloze routers

SPECIFICATIONS

- 2 YEAR WARRANTY
- Network mode: Repeater, Router and Access Point mode
- Network interface:
 - 1x WAN/LAN 10/100Mbps Ethernet LAN port
 - 1x LAN 10/100Mbps Ethernet LAN port
- Wi-Fi: 300Mbps on 2.4GHz band and 867Mbps on 5GHz band simultaneously
- Complies with IEEE 802.11b/g/n for 2.4GHz band
- Complies with IEEE 802.11ac/a/n for 5GHz band
- Supports WPS: functionality by WPS button
- Security: WEP, WPA and WPA2 wireless security
- Chipset: MT7628A+MT7612E
- Antenna: 2 x 3dbi internal antenna
- Configuration: Webbased
- Dimensions : 60 (W) x 100 (H) x 90 (D) mm
- Weight : 94 g
- Supply voltage range : 100-240~ (50/60 Hz)
- Power Consumption : 3W

SYSTEM REQUIREMENTS

Type: Repeater
Wireless Speed: 1200

Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater

Vergroot het bereik van je netwerk met één druk op de knop!

DESCRIPTION

Reikt je draadloze netwerk net niet ver genoeg? Gebruik dan de EM4597 Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater om het bereik van je draadloze netwerk op de 2.4GHz en 5GHz frequentie te vergroten. Of zet je Single Band netwerk om naar een Dual Band netwerk. De Crossband technologie zorgt er voor dat je de hoogst mogelijke datadoorvoer en netwerksnelheid haalt: 300+900Mbps. Over de installatie hoef je je geen zorgen te maken. Steek de EM4597 in het stopcontact en gebruik de WPS-knop of voltooi de installatie met je tablet of smartphone. Dankzij de handige locatie indicator plaats je de repeater altijd op de juiste plek.

Dual Band repeater

Heb je nét geen WiFi bereik meer wanneer je lekker op de bank zit of in de tuin? De EM4597 Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater vergroot het draadloze bereik van je router op de 2.4GHz en de 5GHz frequentie. Door gebruik te maken van de 5GHz frequentie heb je minder last van storingen en daardoor een stabielere en snellere internetverbinding.

Crossband technologie: voor de hoogst mogelijke snelheid

De EM4597 Concurrent WiFi Repeater maakt gebruik van de Crossband technologie. Dit betekent dat er voor het verzenden en ontvangen van data gescheiden frequenties worden gebruikt. Een voorbeeld: de communicatie tussen de router en repeater verloopt via de 2.4GHz band. Maar de communicatie tussen de repeater en de mobiele devices (laptops, tablets en smartphones) gaat over de 5GHz band. Zo haal je de maximale snelheid uit je internetverbinding!

Upgrade je Single Band netwerk naar een Dual Band netwerk

Wanneer je veel last hebt van storingen op de 2.4GHz frequentie is het handig om gebruik te maken van een 5GHz verbinding. Heb je een Single Band router? De EM4597 Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater geeft je Single Band netwerk een upgrade naar Dual Band. De EM4597 ontvangt de 2.4GHz frequentie van je huidige router en zet deze om in zowel een 2.4GHz als 5GHz frequentie.

Locatie indicator

Het kan lastig zijn om de ideale plaats te vinden voor de repeater. De EM4597 heeft een locatie indicator. Deze locatie indicator helpt je om de meest ideale locatie te vinden voor de repeater.

Eenvoudige installatie met WPS of wizard

De EM4597 ondersteunt WPS (WiFi Protected Setup). Door op de WPS-knop van je router en vervolgens op de WPS-knop van de Dual Band WiFi Repeater te drukken installeer je de EM4597 heel eenvoudig. Wil je de EM4597 toch handmatig installeren? Geen probleem. Gebruik dan de handige installatiewizard via je tablet of smartphone.

Werkt met iedere draadloze router

De EM4597 Concurrent WiFi Repeater maakt gebruik van de AC1200 standaard, maar is ook te gebruiken met de N-standaard. Deze standaard wordt door alle gangbare routers gebruikt. Hierdoor is de WiFi Repeater universeel inzetbaar.

Ook te gebruiken als access point

Het is mogelijk om de EM4597 te gebruiken als access point. Een access point zet een bekabelde netwerkaansluiting om naar een draadloos signaal. Zo kun je gebruik maken van WiFi op een plek waar je normaal alleen een bekabelde verbinding hebt.

Twee extra netwerkpoorten

De EM4597 is ook inzetbaar als een WiFi-bridge. Via de twee extra netwerkpoorten van de WiFi Repeater kun je tot twee apparaten bekabeld aansluiten. Je hoeft niet eerst kabels te leggen door je hele huis. Ook heeft Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater een routerfunctie.

Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater

Vergroot het bereik van je netwerk met één druk op de knop!

IMAGES





