



## Gigabit Dual Band AC750 Router

Krachtige Gigabit Dual Band AC router voor een razendsnel netwerk!

EM4500  
EAN: 8716065327397  
Mastercarton: 6

Packaging contents: EM4500, UTP Cable, Power Supply, Router stand  
QIG, Warranty / Registration Card / DOC

### OVERVIEW

- Draadloze Dual Band AC 750 Router, Gigabit LAN en access point
- Dubbele bandbreedte om storingen te voorkomen en het draadloze bereik te vergroten
- Drie 5dBi antennes voor een hogere dataoverdracht
- Gedeeld antennesysteem: gebruik de 2.4GHz en 5GHz frequentie tegelijk
- Geavanceerde draadloze beveiliging: WEP, WPA, WPA2
- Voor een snelle draadloze en bekabelde verbinding
- Ideaal voor online gamen, het overzetten van muziek, video's en foto's
- Gigabit WAN poort: perfect voor kabel- of glasvezelinternet
- Vier Gigabit LAN poorten
- Te combineren met 54/11Mbps draadloze apparaten en 10/100Mbit bekabelde netwerken
- Extra functies: WPS, Wlan brug, PPTP, VPN server, ouderlijk toezicht en Traffic control
- Toegankelijke installatiewizard via browser
- Gastnetwerk (meerdere SSIDs): deel je draadloze netwerk met je familie en vrienden

### SPECIFICATIONS

- Dimensions in mm. (WxHxD): 135x128x28
- Weight in grams: 210
- Power consumption : 4W
- Standard: Complies with 802.11ac/a/b/g/n standards
- System: 300Mbps on 2.4GHz band and 450Mbps on 5GHz band simultaneously
- Ports: 4 LAN 10/100/1000Mbps ports, 1 WAN 10/100/1000Mbps port
- Security: WEP, WPA and WPA2 wireless security, Firewall with Intrusion Detection and Stateful Packet Inspection
- General: Supports uPnP, WDS, Wlan bridge, DMZ, DHCP, QoS, Virtual server, NAT, DDNS, Port filtering, MAC address filtering, IP filtering and URL filtering, Parental control
- Configuration: Webbased
- Antenna: 3 x non-detachable 5dBi antennas

## Gigabit Dual Band AC750 Router

Krachtige Gigabit Dual Band AC router voor een razendsnel netwerk!

### DESCRIPTION

De EM4500 Dual Band AC750 Router zorgt voor een zeer hoge draadloze netwerk snelheid. De EM4500 is uitgerust met 3 antennes en deelt je internetverbinding met hoge snelheid. Gebruik de 2.4GHz en de 5GHz frequentie tegelijk om de hoogste doorvoer te halen en storingen te vermijden. Het AC WiFi netwerk is ideaal om online te gamen en voor het omzetten van muziek, video's en foto's. De Dual Band AC Router is perfect voor kabel- en glasvezelinternet dankzij de Gigabit WAN poort. Naast al deze features is het ook mogelijk om gastnetwerken te maken. Je familie en vrienden kunnen gewoon gebruik maken van je internet, zonder toegang te krijgen tot je complete thuisnetwerk. Met Quality of Service (QoS) geef je voorrang aan applicaties of data zodat deze activiteiten meer bandbreedte krijgen.

#### Dual Band Router met een gedeeld antennesysteem

De EM4500 is een Concurrent (ook wel Simultaneously genoemd) Dual Band AC Router. Dit wil zeggen dat je de 2.4GHz en 5GHz frequentie tegelijkertijd kunt gebruiken. De 2.4GHz frequentie wordt niet alleen door draadloze routers gebruikt maar ook door vele andere apparaten, zoals magnetrons, mobiele telefoons en babyfoons. Deze frequentie wordt veel gebruikt, waardoor er veel storingen ontstaan. Doordat je tegelijkertijd de veel minder gebruikte 5GHz band kunt gebruiken, ondervindt je veel minder storingen. Behalve de pluspunten die Dual Band biedt, heb je ook nog het voordeel van de drie antennes bovenop de Gigabit Router. Twee antennes zijn bedoeld voor de 2.4GHz frequentie en de andere antenne wordt ingezet voor de 5GHz frequentie. Dit gedeelde antennesysteem zorgt voor een optimale dataoverdracht.

#### Eenvoudige installatie via online wizard

Installeer en configureer de EM4500 Dual Band AC750 Router via de installatiewizard in je browser. Als je beschikt over een draadloos apparaat met WPS, kun je zelfs met één druk op de knop apparaten verbinden met de router.

#### Geavanceerde functies voor gevorderde netwerkgebruikers

De Eminent EM4500 Concurrent Dual Band AC Router heeft diverse extra functies zoals firewall bescherming en VPN (Virtual Private Network). Ook kun je het draadloze signaal uitbreiden door de WDS of wireless bridge functie. Je hoeft alleen een tweede Eminent EM4500 Dual Band AC750 in je woning of kantoor te installeren. De snelle processor met Traffic Control zorgt ervoor dat je internetverbinding altijd op zijn snelst is. Met QoS (Quality of Service) geef je een bepaalde data stream of applicatie voorrang. Dit kan bijvoorbeeld handig zijn wanneer je video streaming voorrang wilt geven op online gamen.

#### Meerdere SSID's: maak een gastnetwerk

Voeg extra SSID's aan je netwerk toe. Zo maak je heel eenvoudig een tweede netwerk voor gasten. Dit kan erg handig zijn voor bedrijven die gasten toegang willen geven tot het internet, maar geen toegang tot het volledige netwerk. Ook voor je thuissituatie is een gastnetwerk handig. Familie en vrienden krijgen toegang tot het internet maar niet tot je thuisnetwerk.

#### Te gebruiken met andere WiFi standaarden

De Eminent EM4500 Dual Band AC750 Router is te gebruiken met andere 802.11 b/g/n draadloze apparaten en 10/100Mbit bedrade netwerken. Voor een maximaal bereik en hoge snelheden adviseren wij je om de Eminent draadloze netwerkadapters te gebruiken en/of de Eminent Gigabit netwerkadapter.

## Gigabit Dual Band AC750 Router

Krachtige Gigabit Dual Band AC router voor een razendsnel netwerk!

### IMAGES

