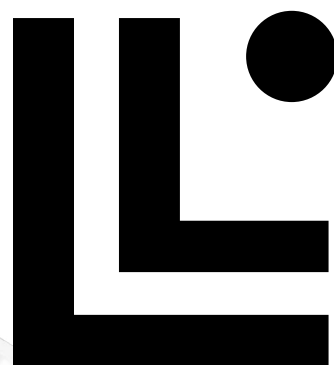


Linksys®



Cognitive™ Mesh

Bliksemsnelle en stabiele WiFi waar je van op aan kunt.

Maak verbinding en ervaar minder vertraging of onderbreking.

Velop® Pro 7
Tri-band meshsysteem

Echte tri-band WiFi 7

BE11000

tot 10.680 Mbps

Capaciteit per systeem

200 apparaten

Eén node biedt dekking
voor woningen met

2 à 4 kamers

of 1 verdieping*

WiFi 7 is een gamechanger!

Linksys Velop® Pro 7 is gemaakt voor WiFi 7, de meest efficiënte WiFi-standaard tot nu toe. Met 4,8 keer hogere snelheden** dan WiFi 6 gaan gegevens bliksemsnel over stabiele verbindingen met een zeer lage latentie – voor probleemloos streamen, samenwerken en gamen.

2,4 GHz

5 GHz

6 GHz

Velop Pro 7



Uitgerust met de nieuwste technologie.

De Qualcomm® Networking Pro 620 is een krachtig netwerkplatform dat nu al de allernieuwste WiFi 7-functies biedt.



Linksys — toonaangevend in WiFi-technologie en innovatie.

Met 35 jaar innovatie in thuisconnectiviteit heeft Linksys vele primeurs op zijn naam staan en zich bewezen als expert in het leveren van eenvoudigere, snellere en betrouwbare connectiviteitsproducten voor thuis tegen betaalbare prijzen.

Baanbrekende WiFi 7-snelheid.

Met maar liefst 4,8 keer hogere snelheden** dan WiFi 6 en meer bandbreedte ben je klaar om de nieuwste cloud- en VR-games te spelen. Iedereen in huis kan genieten van ononderbroken streamen en gamen met minder vertraging.

De allersnelste WiFi-installatie.

Met de Linksys-app kun je eenvoudig je WiFi instellen in nog geen tien minuten*. Kies de indeling van je huis voor de juiste aanpassen en krijg toegang tot al je instellingen. Met de app is alles binnen handbereik. Download de app om je apparaten en netwerk altijd en overal te beheren. Het is heel eenvoudig.

Cognitive™ Experience is een gamechanger.

Lukt het niet om verbinding te maken? Geen probleem. Maak een ticket aan in de Linksys-app. En als het probleem niet via de app is op te lossen, kan Linksys op afstand ondersteuning bieden. Het is heel eenvoudig.

Je privacy is beschermd.

Privacy zou niet optioneel moeten zijn. Linksys volgt je app-gebruik of online activiteiten niet. Onze producten en apps maken geen gebruik van trackingcookies en we delen of verkopen je gegevens niet voor marketingdoeleinden.

Volledige dekking waar je van op aan kunt.

Met ongeëvenaarde dekking voor woningen met 2 à 4 kamers, één verdieping en 200 apparaten* is er altijd wel een WiFi-nodeproduct van Linksys dat bij je past.

Retailverpakking.



in één oogopslag.

- WiFi 7 is gemaakt om haarscherp video te streamen en te gamen, en is compatibel met alle vorige WiFi-generaties.
- Cognitive™ Mesh biedt bliksemsnelle installatie en optimaliseert automatisch je WiFi.
- Cognitive™ Experience biedt direct ondersteuning bij het oplossen van problemen als je er niet uitkomt.
- Cognitive™ Security staat garant voor veilig online surfen.
- Heel eenvoudig te installeren en te beheren via de Linksys-app.
- Uitgerust met het krachtige Networking Pro 620-platform.

Linksys Velop Pro 7 met Cognitive™ Mesh biedt WiFi 7 met een ongeëvenaard bereik en dekking voor woningen met 2 à 4 kamers of één verdieping per node en tot 200 apparaten per systeem.

Stream, download of werk met een snellere verbinding, grotere dekking en meer apparaten in je netwerk. Meerdere gebruikers hoeft niet gelijk te staan aan een trager netwerk. Het systeem doet het zware werk, zodat jij je kunt richten op de verbindingen die er het meest toe doen.

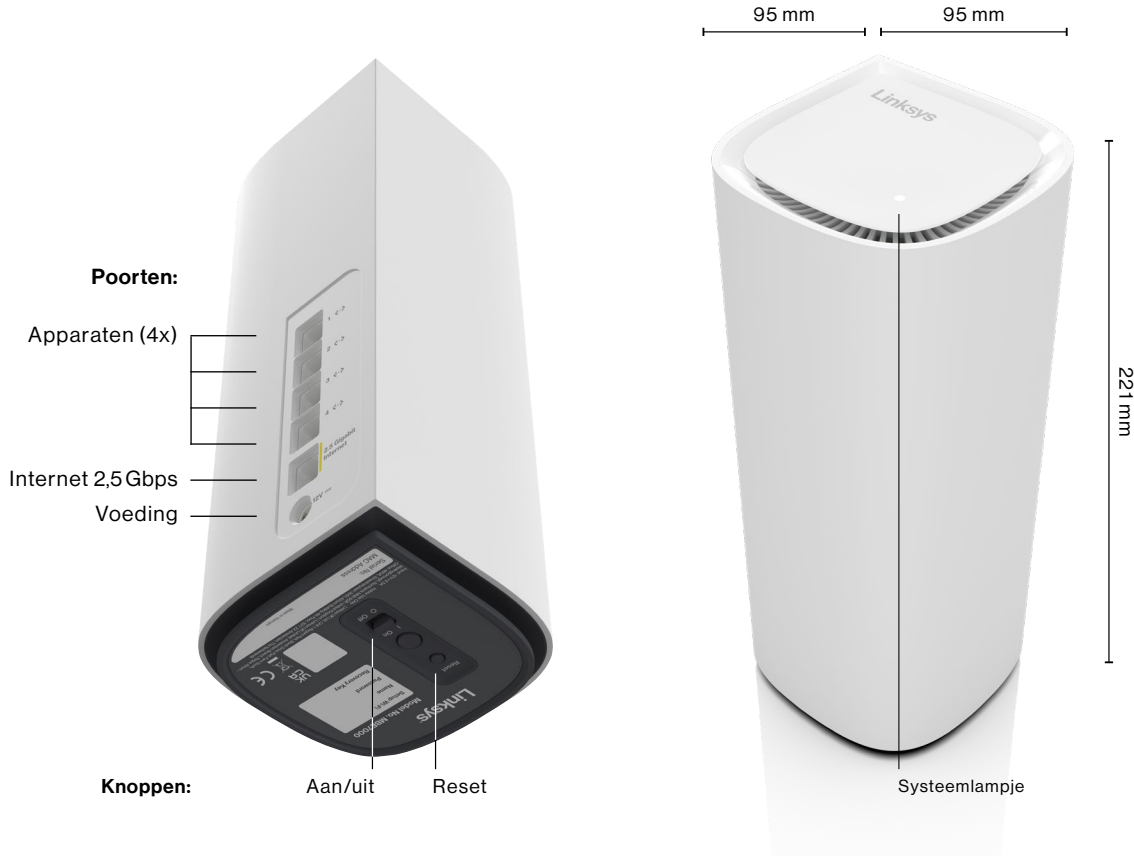
WiFi 7 biedt een extra verbinding via de 6GHz-band om interferentie tegen te gaan en snelheden naar je verbonden apparaten te verbeteren.

Met geavanceerde WPA3-beveiliging, automatische beveiligingsupdates, een veilig beheerderswachtwoord na installatie en een apart gastnetwerk blijft je WiFi veilig.

Privacy zou niet optioneel moeten zijn. Linksys volgt je app-gebruik of online activiteiten niet. Onze producten en apps maken geen gebruik van trackingcookies en we delen of verkopen je gegevens niet voor marketingdoeleinden.

En bij ons zit je goed met 24/7 klantenservice wereldwijd en 3 jaar garantie.

Productdetails.



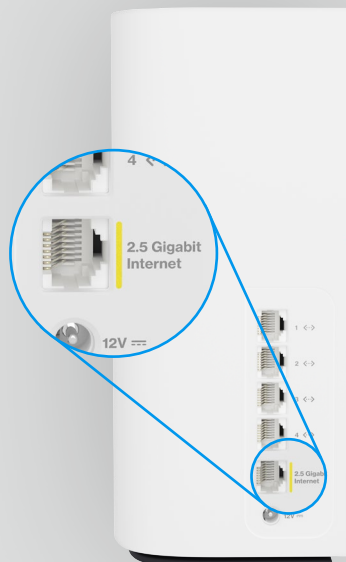
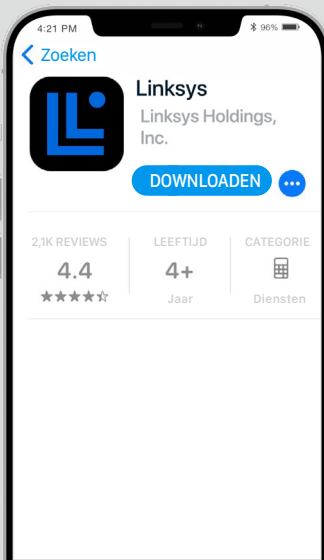
de allersnelste WiFi-installatie.

De Linksys-app is de nieuwe beste vriend van je WiFi. Installeer alles binnen enkele minuten en krijg toegang tot je netwerk via de mobiele Linksys-app. Geef eenvoudig voorrang aan verbonden apparaten als dat nodig is. Download de gratis Linksys-app om je netwerk/apparaat in te stellen en overal te beheren.

1 Download en installeer de gratis Linksys-app.

2 Sluit één node aan op je modem(-router) en op een stopcontact en zet hem aan.

3 Open de app en volg de instructies om supersnel online te gaan.

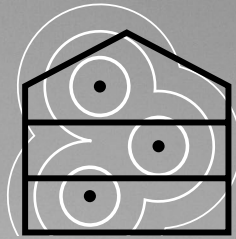


Cognitive™ Mesh is beter.

Maak kennis met Linksys Cognitive™ Mesh-technologie: een slimme manier om verbinding te maken.

Wil je superieure WiFi? Geen probleem.

Linksys Cognitive™ Mesh regelt alles voor je door voortdurend optimalisaties door te voeren die je connectiviteit op al je apparaten verbeteren.



Verbeterde installatie

Installeer drie nodes in nog geen tien minuten.

Elke dag slimmer

Optimaliseert je verbinding voortdurend.

Toepassingsgericht

Maak aangepaste netwerken voor streamen, gamen en videoconferenties.

Cognitive™ Support

Als het probleem niet via de app is op te lossen, kan Linksys op afstand ondersteuning bieden.

Cognitive™ Security

Geavanceerde optimale beveiliging via de app.



Modelnr.
MBE7000
MBE7001
MBE7002
MBE7003

Vervang eenvoudig een gewone router door een geavanceerd meshstelsel van nodes die samenwerken om overal in huis naadloze WiFi te bieden.

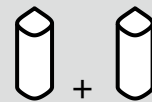
Als je behoeften of gezinssamenstelling veranderen, kun je met de Linksys **Velop Pro 7** je netwerk eenvoudig uitbreiden door extra nodes toe te voegen, waardoor je overal in huis naadloze WiFi krijgt.

Linksys **Velop Pro 7**-nodes bieden dekking voor wel 200 apparaten per stelsel.*

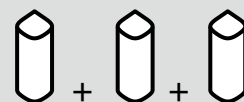
Eén Linksys WiFi-node biedt dekking voor woningen met 2 à 4 kamers, 1 verdieping.



Twee Linksys WiFi-nodes bieden dekking voor woningen met 5+ kamers, 2 verdiepingen.



Drie Linksys WiFi-nodes bieden dekking voor woningen met 5+ kamers, 3 verdiepingen.



De nieuwe beste vriend van je WiFi.

Krijg toegang tot je netwerk via de mobiele Linksys-app.

De Linksys-app is het controlecentrum voor je WiFi. Gebruik de Linksys-app overal waar je een internetverbinding hebt om verbonden apparaten te controleren, gasttoegang in te stellen of internet uit te zetten als je kinderen hun huiswerk moeten doen.

Ouderlijk toezicht.

Stel tijdschema's voor apparaten in, blokkeer bepaalde websites en pauzeer WiFi als het huiswerktijd is.

Gasttoegang.

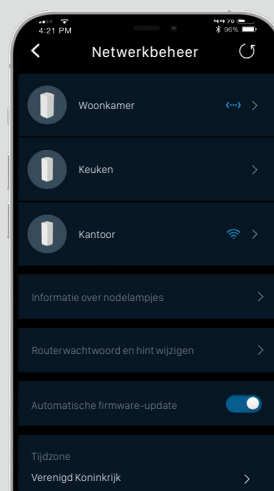
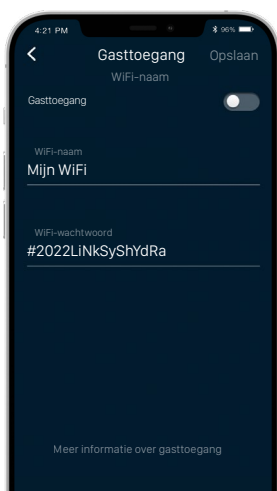
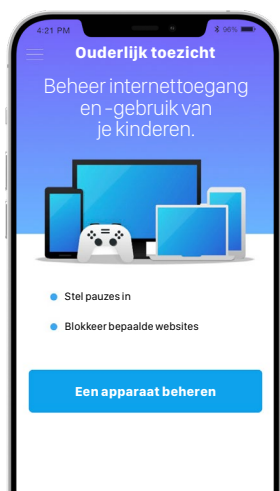
Deel heel eenvoudig een gastnetwerk met bezoekers. Je WiFi-hoofdnetwerk blijft ontoegankelijk dankzij een firewall.

Apparaatprioritering.

Geef voorrang aan streamingapparaten terwijl je kinderen surfen of gamen.

Automatische firmware-update.

Houd je WiFi-netwerk veilig met automatische firmware-updates.



Linksys-app in één oogopslag.

- Bekijk welke apparaten verbonden zijn en beperk heel eenvoudig het internetgebruik met Ouderlijk toezicht.
- Geef voorrang aan bepaalde activiteiten met Apparaatprioritering.
- Houd je WiFi veilig met automatische firmware-updates.
- Geef gasten internettoegang en deel het wachtwoord via een sms-bericht.

retailverpakking.

Europa, VK en Midden-Oosten

1-pack



2-pack



3-pack



specificaties.

Inhoud van de verpakking

- Linksys Velop® Pro 7 tri-band mesh-router/node(MBE7000)+voedingsadapter, 2-pack (x2), 3-pack (x3).
- Ethernet-kabel
- Snelstartgids
- Verplichte documentatie en informatie over garantie.

WiFi-specificaties

802.11be concept
Gelijkzijdige tri-band.

Radio 1: 2,4GHz-band
IEEE 802.11b/g/n/ax
802.11ax - 591 Mbps*
Twee gegevensstromen met een kanaalbreedte van 40 MHz.

Radio 2: 5GHz-band
IEEE 802.11b/n/ac/ax/be
802.11be - 4324 Mbps*
Twee gegevensstromen met een kanaalbreedte van 240 MHz.

Radio 3: 6GHz-band
IEEE 802.11b/n/ac/ax/be
802.11be - 5765 Mbps*
Twee gegevensstromen met een kanaalbreedte van 320 MHz.

DL-OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access).
TWT (Target Wake Time),
STBC (Space Time Block Code).

MU-MIMO-technologie

2x2+2x2+2x2 MU-MIMO en 4096-QAM.
Ondersteuning van downlink en uplink MU-MIMO.

VPN Pass Through - ISpec, PPTP, L2TP
Geavanceerde Beamforming-technologie.

Vereist voor installatie

- 1 Internetverbinding met een modem of modem-router.
- 2 Mobiele apparaten met Android 4.4 of iOS 9 of hoger, met dataverbinding.

Processor en geheugen

Geavanceerde Qualcomm™
1,5 GHz quad-core processor.
1GB SDRAM.

Bluetooth®

5.0/LE voor veilige en eenvoudige installatie via de app.

Beveiliging

WPA2/WPA3-Personal gemengd,
WPA2-Personal, WPA3.

Doorschakeling van poort en poortbereik, poortactivering, Network Address Translation (NAT), SPI-firewall (Stateful Packet Inspection).
Persoonlijk ouderlijk toezicht met blokkering van internettoegang op basis van tijden, domeinen en MAC-adressen (apparaten).
Apart gastnetwerk.

Knoppen

Aan/uit, reset.

Bedrade verbinding

Eén 2,5 GbE WAN-poort,
vier 1GbE LAN-poorten.
802.3ab, 802.3u

Antennes

WiFi: PCB (I-PEX)

Twee dual-band antennes 2,4 GHz / 5 GHz,
twee single-band antennes 6 GHz.

Bluetooth: PCB (I-PEX)

Eén 2,4GHz-antenne.

Radiofrequenties

2,4 GHz2412-2483 MHz
5 GHz5170-5250 MHz
5250-5330 MHz
5490-5700 MHz
6 GHz5925-6425 MHz
Bluetooth2402-2480 MHz

Voedingsadapter

Ingang100-240 V - 50-60 Hz
Uitgang12 V, 2,5 A

Temperatuur

– Tijdens gebruik0 tot 40°C
– Tijdens opslag-20 tot 60°C

Relatieve vochtigheid

(niet condenserend)
– Tijdens gebruik10 tot 90%
– Tijdens opslag10 tot 90%

Afmetingen.

Product:

Gewicht0,954 kg
Diepte95 mm
Breedte95 mm
Hoogte221 mm

Product in verpakking

Gewicht:
1-pack1,848 kg
2-pack3,239 kg
3-pack4,308 kg

Breedte 1- en 3-pack265,10 mm
Breedte 2-pack391 mm

Diepte 1- en 2-pack104 mm
Diepte 3-pack206,5 mm

Hoogte alle packs252,4 mm

Meerstuksverpakking

Gewicht:
1-pack4,207 kg
2-pack6,622 kg
3-pack9,442 kg

Breedte:
1-pack285 mm
2-pack411 mm
3-pack433 mm

Diepte 1- en 2-pack228 mm
Diepte 3-pack285 mm

Hoogte alle packs293 mm

Aantal alle packs2 per doos

FabrikantLinksys U.S.A., Inc.
MerkLinksys
ModelnummerMBE7001/ MBE7002/ MBE7003
BeschrijvingLinksys Velop® Pro 7 tri-band meshnode/-router, 1-, 2-, 3-pack

Linksys UK Limited,
Amsterdam Branch, Regus Atrium.
Strawinskylaan 3051, Atrium Building
4th Floor, 1077 ZX Amsterdam
Nederland

Linksys UK Ltd.
Regent Park, Booth Drive,
Park Farm South, Wellingborough,
Northants, NN8 6GR,
Verenigd Koninkrijk

Artikelnummer	Tariefcode	UPC	EAN	Stekkertype
MBE7001-KE		745883856947	4260184674800	
MBE7002-KE	8517620000	745883856961	4260184674817	Euro (CEE 7/16) + Brits (BS1363)
MBE7003-KE		745883856985	4260184674824	

Linksys U.S.A., Inc.
121 Theory, Irvine, CA 92617 Verenigde Staten
© 2023 Linksys Holdings, Inc. en/of gelieerde ondernemingen. Alle rechten voorbehouden.
Ontwikkeld in de VS
Gefabriceerd in Vietnam.

De klant dient te zorgen voor een actieve internetverbinding, modem en compatibel mobiel iOS- of Android-apparaat. Een beschikbare ethernetpoort, een stopcontact in de buurt en de Linksys-app zijn vereist.

Voor sommige woningen kunnen extra nodes nodig zijn. Bij uitbreiding van het netwerk van een Cognitive™ Mesh-router moeten extra Linksys-routers of -nodes beschikken over Cognitive™ Mesh-technologie.

*Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Snelheid geeft de maximale gezamenlijke WiFi-snelheden op alle frequentiebanden weer volgens de specificaties van de IEEE 802.11-standaard. Schattingen van het bereik zijn gebaseerd op resultaten van prestatietests. In de praktijk kunnen snelheid, prestaties en bereik variëren. Maximaal ondersteunde snelheden zijn niet beschikbaar voor alle klanten vanwege omstandigheden en variabelen zoals bouwmaterialen en constructie, hoeveelheid netwerkverkeer, combinatie van gebruikte draadloze producten, interferentie, WiFi-

standaarden van draadloze apparaten, obstakels voor draadloze signalen en externe factoren. Installatietijden en prestatieresultaten kunnen per thuisnetwerk verschillen.

**Vergelijking tussen WiFi 7 en WiFi 6.

Linksys en veel productnamen en logo's zijn handelsmerken van Linksys Holdings Inc. en/of gelieerde ondernemingen. Vermelde handelsmerken van derden zijn eigendom van hun respectieve eigenaars. App Store is een dienstmerk van Apple Inc.

Producten van het merk Qualcomm zijn producten van Qualcomm Technologies, Inc. en/of zijn dochterondernemingen.

Informatie over garantie, ons retourbeleid, ons privacybeleid, onze servicevoorwaarden en meer is te vinden op linksys.com/documentation.

Gebruikersdocumentatie is ook te vinden op: www.linksys.com/support



Dit apparaat mag alleen binnen worden gebruikt

