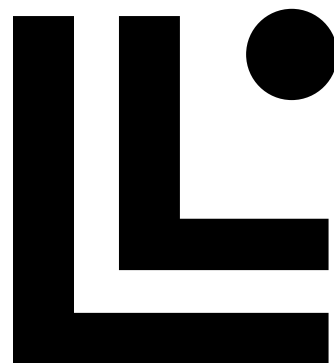


Linksys®



Cognitive™ Mesh



Helppo, saumaton ja nopea.

Nopeampi asennus. Sujuva yhteensopivuus.
Erittäin nopeat yhteydet useille laitteille.
Cognitive™ Mesh antaa parhaan
kokonaisvaltaisen käyttökokemuksen
– ilman katkoja.

Velop® Pro 6E
Mesh **WiFi 6E** True Tri-Band -järjestelmä

True Tri-Band

AXE5400

jopa 5,4 Gbps

200 laitetta

Järjestelmän kapasiteetti

1 yksikkö kattaa kodin,
jossa on

**1-3
makuuhuonetta**

tai 1 kerros*

WiFi 6E -nopeus.

WiFi 6E tarjoaa uuden 6 GHz:n kaistan, joka auttaa vähentämään häiriöitä ja parantaa liitettyjen laitteiden nopeuksia.

Sujuva yhteys, jokaiselle yhteydelle.

2,4 GHz

5 GHz

6 GHz

Velop Pro 6E



Mallinro
MX6200
MX6201
MX6202
MX6203

Alan johtava tekniikka.

Qualcomm Immersive Home 316 -alusta tarjoaa ensiluokkaisen WiFi 6 -käyttökokemuksen. Uuden sukupolven tekniikka tarjoaa koteihin ja toimistoihin langallista verkkoa vastaavaan huippunopean ja vakaan WiFi-yhteyden.

Qualcomm
immersive home
316 platform

Wi-Fi 6E

WiFi 6E -nopeus*.

WiFi 6E tarjoaa uuden 6 GHz:n kaistan, joka auttaa vähentämään häiriöitä ja parantaa liitettyjen laitteiden nopeuksia.

Cognitive™ Mesh.

Linksys Cognitive™ Mesh tekee kaiken puolestasi tekemällä jatkuvia optimointeja, jotka parantavat yhteyksiäsi kaikissa laitteissasi.

Älykkäämmin joka päivä.

Linksys Cognitive™ Mesh optimoi jatkuvasti yhteydet kaikkiin laitteisiisi. Verkkoa seurataan säännöllisesti solmujen ja asiakaskokemuksen osalta.

Helpoin asennus.

Asenna 3 solmua alle 10 minuutissa ja hallitse verkkoa Linksys-mobiilisovelluksella. Voit helposti priorisoida kytkettyjä laitteita tarpeen mukaan.

Yksityisyytesi suojattu.

Linksys ei seuraa sovelluksen käyttöäsi tai verkkotoimintaasi. Tuotteissamme ja sovelluksissamme ei käytetä seurantaevästejä, emmekä jaa tai myy tietojasi markkinointitarkoituksiin.

Palvelunlaadun (QoS) avulla reititin antaa tietyille laitteille, palveluille tai sovelluksille etusijan verkossa varmistaen suurimman mahdollisen tehon ja nopeuden.

Linksys Cognitive -tuki.

Jos ongelma ei ratkea sovelluksen avulla, Linksysin asiakaspalvelu voi auttaa etäyhteydellä.



lyhyesti

- Cognitive™ Mesh tarjoaa paremman kattavuuden ja optimoidun käyttökokemuksen.
- WiFi 6E tarkoittaa suurempia nopeuksia työskentelyyn ja suoratoistoon.
- Suuremman MHz:n kanavat tarjoavat enemmän tehoa ja vahvemman yhteyden.
- Qualcomm™ Immersive Home 216 Platform -siru takaa ennennäkemättömän vakauden ja suorituskyvyn.
- Helppo asennus minuuteissa ja hallinta Linksys-sovelluksella.
- Ympäri vuorokautinen tuki ja kolmen vuoden takuu.

Linksys Velop Pro 6E ja Cognitive™ Mesh tarjoavat WiFi 6E:n vertaansa vailla olevan kantaman*, joka ulottuu jopa 280 neliometriin ja jopa 200 laitteeseen järjestelmää kohti.

Suoratoista, lataa tai työskentele sujuvammin huippunopean yhteyden, laajemman kattavuuden ja useamman laitteen verkon avulla. Useampi käyttäjä ei enää tarkoita hitaampaa verkkoa. Järjestelmä huolehtii verkkoyhteyksistä, jotta voit keskittyä tärkeimpiin yhteyksiin.

WiFi 6E tarjoaa uuden 6 GHz:n kaistan, joka auttaa vähentämään häiriöitä ja parantaa liitettyjen laitteiden nopeuksia.

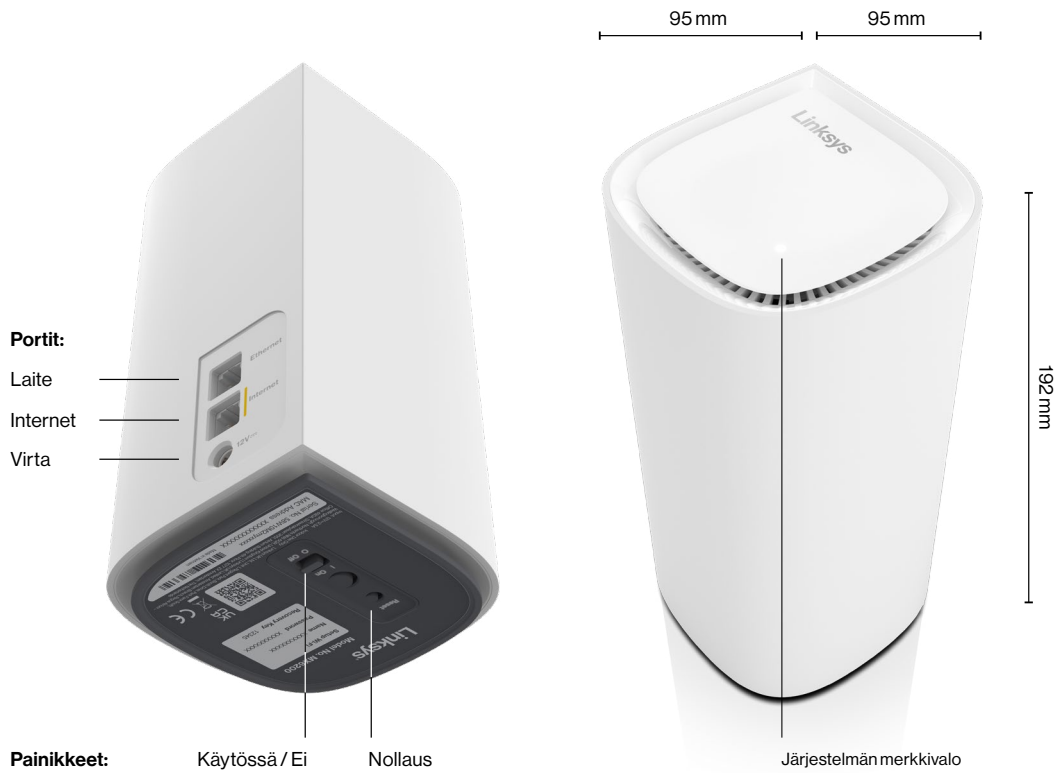
Edistynyt Qualcomm™ -siru tarjoaa äärimmäisen WiFi 6E -kokemuksen. Qualcomm® Immersive Home 316 -alusta yhdistää innovatiiviset mesh-ominaisuudet ja kehittyneen WiFi 6E -verkon.

Edistyneen WPA3-suojauksen, automaattisten tietoturvapäivitysten, turvallisen hallintasalasanan ja erillisen vierasverkon ansiosta WiFi-verkkosi pysyy turvassa.

Yksityisyys ei ole enää huolenaihe. Linksys ei seuraa sovelluksen käyttöäsi tai verkkotoimintaasi. Tuotteissamme ja sovelluksissamme ei käytetä seurantaevästeitä, emmekä jaa tai myy tietojasi markkinointitarkoituksiin.

Tämän lisäksi tuemme maailmanlaajuisella 24/7 asiakastuella ja 3 vuoden takuulla.

Tuotetiedot.



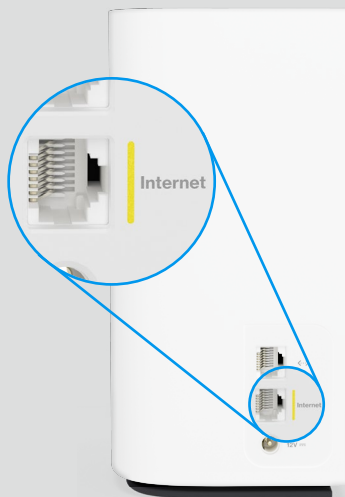
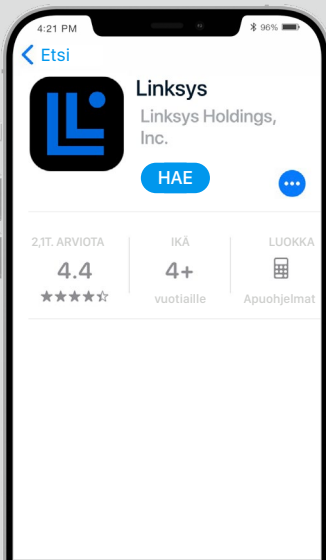
helpoin asennus.

Linksys-sovellus, WiFi-verkkosi paras kaveri. Asenna muutamassa minuutissa ja hallitse verkkoa Linksys-mobiilisovelluksella. Voit helposti priorisoida kytkettyjä laitteita tarpeen mukaan. Lataa ilmainen Linksys-sovellus, jolla voit määrittää verkon/laitteen ja hallita sitä mistä tahansa. Maksutonta. Helppoa. Aivan mahtavaa.

1 Lataa ja asenna ilmainen Linksys-sovellus.

2 Yhdistä yksi yksikkö modeemiisi (reitittimeesi), kytke virtajohto ja käynnistä laite.

3 Avaa sovellus ja anna sen opastaa sinut verkkoon ennätysajassa.

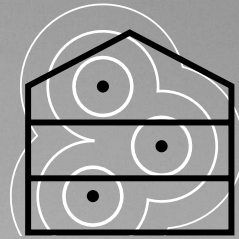


Cognitive™ Mesh on ylivoimainen.

Linksys Cognitive™ Mesh -tekniikka:
älykkäämmät yhteydet kotiisi.

Haluatko huipputehokkaan WiFi:n? Helppoa.

Linksys Cognitive™ Mesh tekee kaiken puolestasi tekemällä jatkuvia optimointeja, jotka parantavat yhteyksiäsi kaikissa laitteissasi.



Parannettu asennus

Asenna 3 laitetta alle 10 minuutissa.

Älykkäämmin joka päivä

Jatkuvasti optimoitu yhteys.

Optimoitu sovelluksille

Hanki mukautetut verkot suoratoistoa, pelaamista ja videoneuvottelua varten.

Cognitive-tuki

Jos ongelma ei ratkea sovelluksen avulla, Linksysin asiakaspalvelu voi auttaa etäyhteydellä.

Cognitive-suojaus

Kehittynyt optimaalinen suojaus sovelluksen kautta.

Voit helposti korvata tavallisen reitittimen kehittyneellä mesh-järjestelmällä, jonka solmut toimivat yhdessä ja tarjoavat virheettömän WiFi-yhteyden koko kotiisi.

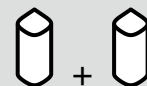
Kun kotisi ja tarpeesi kasvavat, voit helposti laajentaa Linksys **Velop Pro 6E** -järjestelmää lisäämällä siihen uusia reitittimiä tai yksiköitä, joilla luot tehokkaan ja saumattoman WiFi-käyttökokemuksen koko kotiisi.

Linksys **Velop Pro 6E** kattaa jopa 200 laitetta järjestelmää kohti.*

Yksi Linksys WiFi -solmu kattaa 1-3 makuuhuoneen kodin 1 kerroksessa.

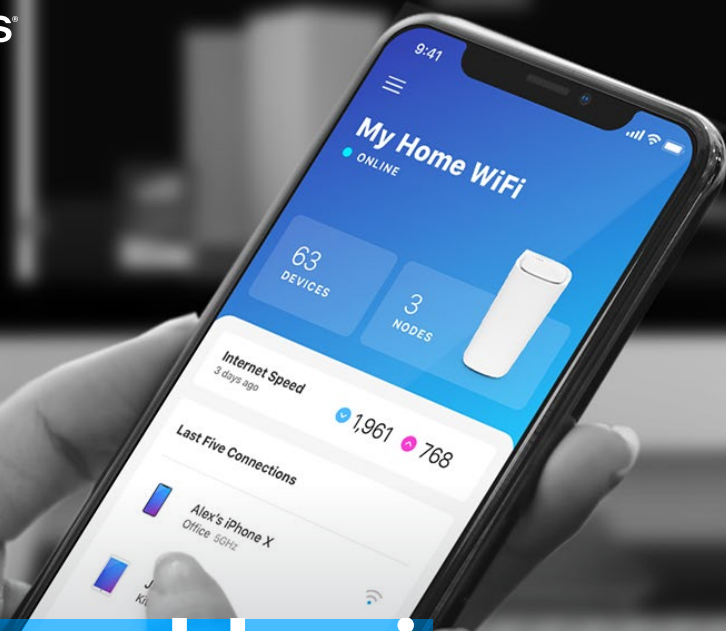


Kaksi Linksys WiFi -solmua kattavat 4+ makuuhuoneen talon 2 kerroksessa.



Kolme Linksys WiFi -solmua kattavat 4+ makuuhuoneen talon 3 kerroksessa.





WiFi-verkkosi paras kaveri.

Hallitse verkkoa Linksys-mobiilisovelluksella.

Linksys-sovelluksen ominaisuudet.

- Tarkastele yhdistettyjä laitteita ja rajoita Internetin käyttöä helposti käytönvalvonnan avulla.
- Määritä säännöt kaistanleveyden käytölle priorisoimalla laitteita.
- Pidä huoli WiFi:n tietoturvasta automaattisilla laiteohjelmistopäivityksillä.
- Anna vieraillesi pääsy Internetiin ja lähetä salasana tekstiviestillä.

Linksys-sovellus on WiFi-verkkosi komentokeskus. Linksys-sovelluksen avulla voit tarkastella kotiverkkoon yhdistettyjä laitteita, määrittää vieraskäytön ja rajoittaa Internet-yhteyden käyttöä lapsilta, kun heidän pitäisi olla tekemässä läksyjä.

Käytönvalvonta.

Luo laitteille aikatauluja, estä tietyt sivustot tai keskeytä WiFi:n käyttö kotitehtävien ajaksi.

Vieraskäyttö.

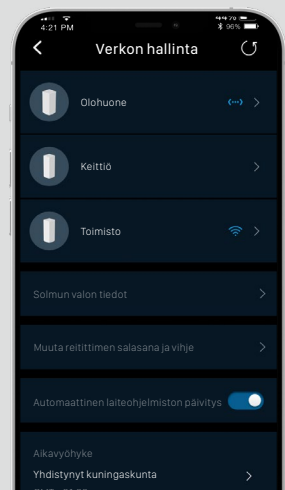
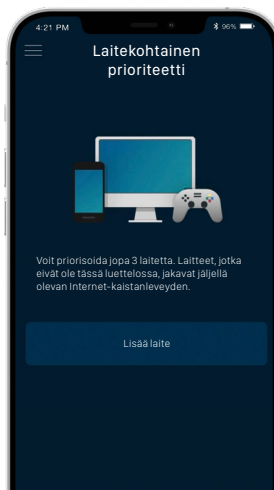
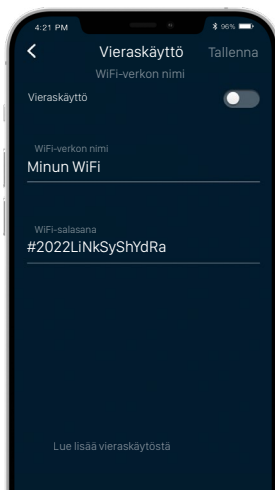
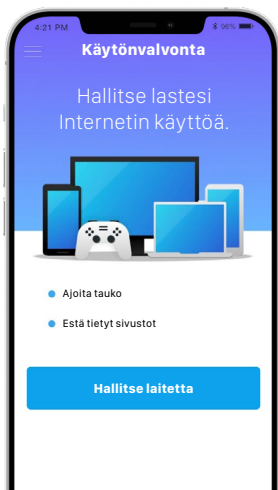
Jaaj vierasverkko helposti vieraillesi. Kodin oma WiFi-verkko on erotettu palomuurilla.

Laitteiden priorisointi

Priorisoi suoratoistolaitteita, kun lapset käyttävät nettiä tai pelaavat pelejä.

Automaattiset laiteohjelmistopäivitykset.

Huolehdi WiFi:n suojauksesta ja tietoturvasta automaattisilla laiteohjelmistopäivityksillä.



myyntipakkaus.

1-pakkaus Eurooppa, Britannia ja Lähi-itä



2-pakkaus Eurooppa, Britannia ja Lähi-itä



3-pakkaus Eurooppa, Britannia ja Lähi-itä



Pakkauksen sisältö

- Linksys Velop® Pro 6E True Tri-Band WiFi 6E -reititin/solmu (MX6200) + virtasovitin, 2-pakkaus (x2), 3-pakkaus (x3).
- Ethernet-kaapeli.
- Pika-aloitusopas

WiFi-tiedot

IEEE 802.11ax WiFi 6E Tri-Band.

Radio 1 – 2,4 GHz:n kaista
802.11b/g/n/ax
802.11ax - 600 Mbps*
2-virtaa @ 40 MHz:n kanavan leveys.

Radio 2 – 5 GHz:n kaista
802.11a/n/ac/ax
802.11ax - 2 400 Mbps*
2-virtaa @ 160MHz:n kanavan leveys.

Radio 3 – 6 GHz:n kaista
802.11ax
802.11ax - 2 400 Mbps*
2-virtaa @ 160MHz:n kanavan leveys.

DL-OFDMA
(Orthogonal Frequency
Division Multiple Access).

TWT (Target Wait Time),
STBC (Space Time Block Code).

MU-MIMO-tekniikka

2x2+2x2+2x2 MU-MIMO ja 1024-QAM.
MU-MIMO-tuki downlink- ja
uplink-yhteyksille.

VPN-läpivienti – ISpec, PPTP, L2TP
Edistynyt säteenoijaustekniikka.
VPN-läpivienti – ISpec, PPTP, L2TP.

Asennusvaatimukset

- 1 Internet-yhteys modeemilla tai modeemireitittimellä.
- 2 Mobiililaitte, jossa on Android 9.0 tai iOS 14 tai uudempi ja data-yhteys.

Suoritin ja muisti

Edistynyt Qualcomm™ 1,0 GHz:n
kaksisydinsuoritin.
512 Mt SDRAM.

Bluetooth®

5.1/LE takaa turvallisen ja helpon
asennuksen sovelluksella.

Tietoturva

WPA2/WPA3 Mixed Personal,
WPA2 Personal, WPA Personal.

Yhden portin ja porttialueen välitys,
porttien käynnistys, verkko-osoitteen
muunnos (NAT), SPI-palomuuri
(Stateful Packet Inspection).
Henkilökohtainen käytönvalvonta, jossa
on aikapohjainen, verkkotunnus
ja MAC-osoitepohjainen (laitteepohjainen)
Internetin käytön esto.
Erillinen vierasverkko

Painikkeet

Virtakytkin, nollaus.

Langalliset yhteydet

2 Gigabit Ethernet -porttia (1x WAN, 1x LAN).
802.3ab, 802.3u

Antennit

WiFi: PCB (I-PEX)
2x kaksitaajuusantennit 2,4 GHz / 5 GHz,
2x yksitaajuusiset antennit 6 GHz.
**Bluetooth:PCB (I-PEX) 1x
2,4 GHz:n antenni.**

Radiotaajuudet

2,4 GHz 2 412–2 472 MHz
5 GHz 5 180–5 240 MHz.
5 260–5 320 MHz.
5 500–5 700 MHz
6 GHz 5 955–6 415 MHz
Bluetooth 2 402–2 480 MHz

Antennivahvistus

WiFi
2 412–2 472 MHz 2 626 dBi
Säteenojtaus 2,1 dBi
5 180–5 240 MHz 3,6 dBi
Säteenojtaus 3,66 dBi
5 260–5 320 MHz 3,535 dBi
Säteenojtaus 2,74 dBi
5 500–5 700 MHz 3,323 dBi
Säteenojtaus 2,2 dBi
5 955–6 415 MHz 3,706 dBi
Säteenojtaus 1,95 dBi
Bluetooth 2,562 dBi

Lähtöteho (EIRP) WiFi

2 412–2 472 MHz 19,86 dBm
Säteenojtaus 19,51 dBm
5 180–5 240 MHz 22,64 dBm
Säteenojtaus 22,72 dBm
5 260–5 320 MHz 22,61 dBm
Säteenojtaus 22,80 dBm
5 500–5 700 MHz 29,47 dBm
Säteenojtaus 29,65 dBm
5 955–6 415 MHz 22,55 dBm
Säteenojtaus 22,80 dBm

Verkkolaite

Tulo 100-240 V - 50-60 Hz
Lähtö 12 V, 2,5 A

Lämpötila

– Toiminta 0–40° C
– Säilytys -20–60° C

Kosteus (tiivistymätön)

– Toiminta 10–80 % suht.
– Säilytys 5–9 0% suht.

Mitat.

Tuote:
Paino 0,673 kg
Syyvyys 95 mm
Leveys: 95 mm
Korkeus: 194 mm

Tuotepakkaus

Paino:
1-pakkaus 1,415 kg
2-pakkaus 2,40 kg
3-pakkaus 3,46 kg

Leveys:

1-pakkaus 265,10 mm
2-pakkaus 391 mm
3-pakkaus 265,10 mm

Syyvyys 1- ja 2-pakkaus 104 mm
Syyvyys 3-pakkaus 206,5 mm

Korkeus (kaikki): 252,4 mm

Tuotelaatikat

Paino (*PL):
1-pakkaus 3,325 kg
2-pakkaus 5,366 kg
3-pakkaus 7,624 kg

Leveys:

1-pakkaus 285 mm
2-pakkaus 411 mm
3-pakkaus 433 mm

Syyvyys 1- ja 2-pakkaus 228 mm
Syyvyys 3-pakkaus 285 mm

Korkeus (kaikki) (*PL) 293 mm

Määrä (kaikki) (*PL) 2 laatikossa

Valmistaja Linksys USA, Inc
Merkki Linksys
Mallinumero MX6201/ MX6202/ MX6203
Kuvaus Kaksitaajuusinen Velop® Pro 6E WiFi 6
Mesh -järjestelmä/reititin, 1-, 2-, 3-pakkaus

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

Linksys UK Limited, Amsterdam Branch,
Regus Atrium, Strawinskyalaan 3051, Atrium
Building 4th Floor, 1077 ZX Amsterdam

Tuotenumero	Tavaranimike	UPC	EAN	Pistoketyyppi
MX6201-KE		745883856626	4260184674770	
MX6202-KE	8517620000	745883856640	4260184674787	Euro (CEE 7/16) + UK (BS1363)
MX6203-KE		745883856664	4260184674794	

LinksysUSA, Inc.
121 Theory, Irvine, CA 92617 USA

© 2023 Linksys Holdings, Inc. ja/tai sen
tytäryhtiöt. Kaikki oikeudet pidätetään.
Suunniteltu Yhdysvalloissa.
Valmistettu Vietnamissa.

Edellyttää asiakkaan maksamaa, aktiivista internetyhteyttä, modeemia ja yhteensopivaa iOS- tai Android-mobiililaitetta, käytettävissä olevaa Ethernet-porttia, lähellä olevaa pistorasiaa ja Linksys-sovellusta.

* Joissakin kodeissa saatetaan tarvita lisäsolmuja. Kun laajennat verkkoa Cognitive™ Mesh -reitittimelläsi, lisättävissä Linksys-reitittimissä tai -solmuissa on oltava Cognitive™ mesh -tekniikka. Oikeus teknisten tietojen muuttamiseen pidätetään. * Nopeus kuvastaa suurinta yhdistettyä WiFi-nopeutta kaikilla radioliikenne-IEEE-standardin 802.11 määritelmien mukaisesti. Kantama-arviot perustuvat suorituskykytestien tuloksiin. Todellinen nopeus, suorituskyky ja kantama vaihtelevat, eivätkä tuetut enimmäisnopeudet ole kaikkien asiakkaiden käytettävissä johtuen olosuhteista ja muuttajista, kuten rakennusmateriaaleista ja -rakenteista, verkkoliikenteen määrästä, käytettyjen langattomien tuotteiden yhdistelmästä, häiriöistä, langattoman laitteen WiFi-standardista, langattomista esteistä ja ulkoisista tekijöistä.

Linksys ja useat tuotenimet ja logot ovat Linksys Holdings, Inc:n ja/tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Mainitut kolmansien osapuolien tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

App Store on Apple Inc:n palvelumerkki.

Qualcomm Immersive Home 316 on Qualcomm Technologies Inc:n ja/tai sen tytäryhtiöiden tuote. Qualcomm on Qualcomm Incorporatedin Yhdysvalloissa rekisteröity tavaramerkki.

Takuutiedot, palautuskäytäntö, tietosuojakäytäntö, käyttöehdot ja muuta löydät osoitteesta [linksys.com/documentation](https://www.linksys.com/documentation).

Käyttöohjeet ovat saatavilla myös osoitteessa www.linksys.com/support.

