Linksys

Intelligent Mesh™

Der er kommet et bedre WiFi.

Atlas Pro 6



Dual-Band WiFi 6 Mesh System

Modelnr.
MX5500
MX5501/MX5502/MX5503

30+ enheder
Kapacitet pr. node

AX5400
op til 5,4 Gbps

2 node dækker boliger med op til
3-4 værelser
eller 2 etager**



Linksys™

Intelligent Mesh™

Simultant videoopkald, spil og højhastigheds datakapacitet.

Atlas Pro 6

Modelnr.
MX5500
MX5501
MX5502
MX5503



Brancheførende teknologi.
Qualcomm Immersive Home 216-platformen leverer den ultimative WiFi-6-oplevelse. Denne teknologi af næste generation giver privat og erhvervs-WiFi en kabellignende stabilitet og en ydeevne hinsides hurtig.

Qualcomm immersive home 216 platform
Wi-Fi 6

Ultrahurtigt WiFi-6.
Adgang til 160 MHz-kanaler – de mindst overbelastede på 5GHz-båndet – frigiver WiFi 6s utroligt hurtige tilslutningsmuligheder, hvilket gør det muligt for enheder til arbejde hjemmefra, online-læring, streaming og gaming at køre samtidigt, uden at båndbredden reduceres.

Intelligent Mesh™.
Fremtidsklar hardware med Intelligent Mesh-teknologi og garanterede opdateringer sørger for, at din forbindelse forbliver stærk.

Op til 4x‡ større kapacitet i forhold til ældre WiFi-standarder og 100 % bagudkompatibelt.
Seks-stream WiFi med op til 574 + 4.804 Mbps, der leverer ægte gigabit-hastigheder i hele dit hjem, både ude og inde.

Flere WiFi-kanaler.
Dynamic Frequency Selection (DFS) reducerer interferens fra nabonetværk.

Smart Routing.
OFDMA øger effektiviteten i scenarier med høj tæthed og leverer højhastigheds WiFi til flere enheder samtidigt.

Reduceret strømforbrug.
WiFi-6 (802.11AX) hjælper enhederne med at forhandle, når de sender eller modtager data, hvilket forbedrer batterilevetiden betydeligt.

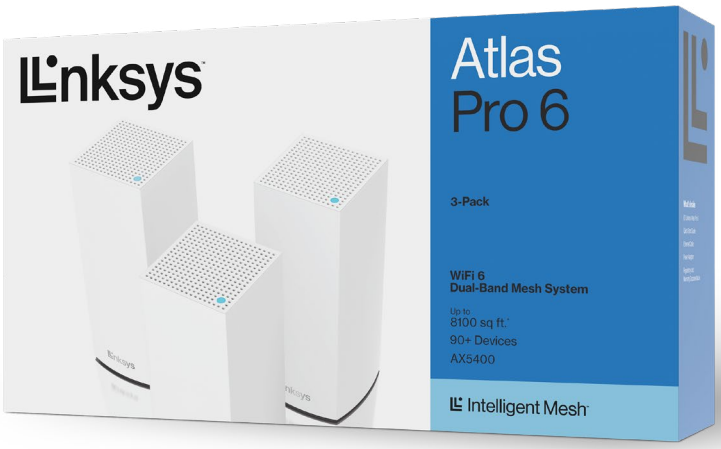
Nem opsætning og kontrol.
Linksys-appen gør det nemt at konfigurere og giver dig adgang til dit netværk fra hvor som helst. Se eller prioriter, hvilke tilsluttede enheder der bruger mest WiFi.

©2022 Linksys Holdings, Inc. og/eller dets tilknyttede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes.
* Som sammenlignet fra 802.11ac til 802.11ax.
† Som sammenlignet med en 2x2 WiFi-5-router ved 80 MHz.

Modelnr. MX5500
MX5501 / MX5502 / MX5503

Atlas Pro 6 Dual-Band WiFi 6 Mesh System

Detailemballage.





Kort oversigt.

- Nyd 3,5 x hurtigere hastigheder end WiFi 5, med WiFi 6-teknologi, der leverer ægte gigabit-hastigheder i hele dit hjem, op til 5,4 Gbps med 6-streams-forbindelse.*
- WiFi 6 (802.11ax) leverer endnu mere rækkevidde end WiFi 5.
- Det modulære system kan skaleres efter dine voksende WiFi-behov.
- Intuituv og enkel app-styret konfiguration.
- Fungerer med alle modemer og internetudbydere og er 100 % bagudkompatibel med WiFi 5 og ældre enheder.
- 3 års begrænset produktgaranti.

Linksys Atlas Pro 6 med Velop Intelligent Mesh er et dual-band WiFi 6-system, der simultant leverer næste niveau af streaming, spil og videoopkald uden forstyrrelser til mere end 30 enheder pr. node.

Adgang til 160 MHz frigør den egentlige styrke bag WiFi 6-teknologien – disse er de mindst overbelastede kanaler, der er tilgængelige på 5 GHz-båndet, og tilbyder utrolig hurtig forbindelse.

Dynamic Frequency Selection (DFS) giver adgang til flere kanaler, hvilket reducerer interferens fra nabonetværk.

Intelligent Mesh™-teknologi tilbyder mesh-WiFi-dækning til hele boligen, der nemt kan udvides ved at tilføje ekstra routere eller noder.

Med let opsætning, avanceret sikkerhed og forældrekontrol er **Linksys Atlas Pro 6** en essentiel opgradering til ethvert hjem.

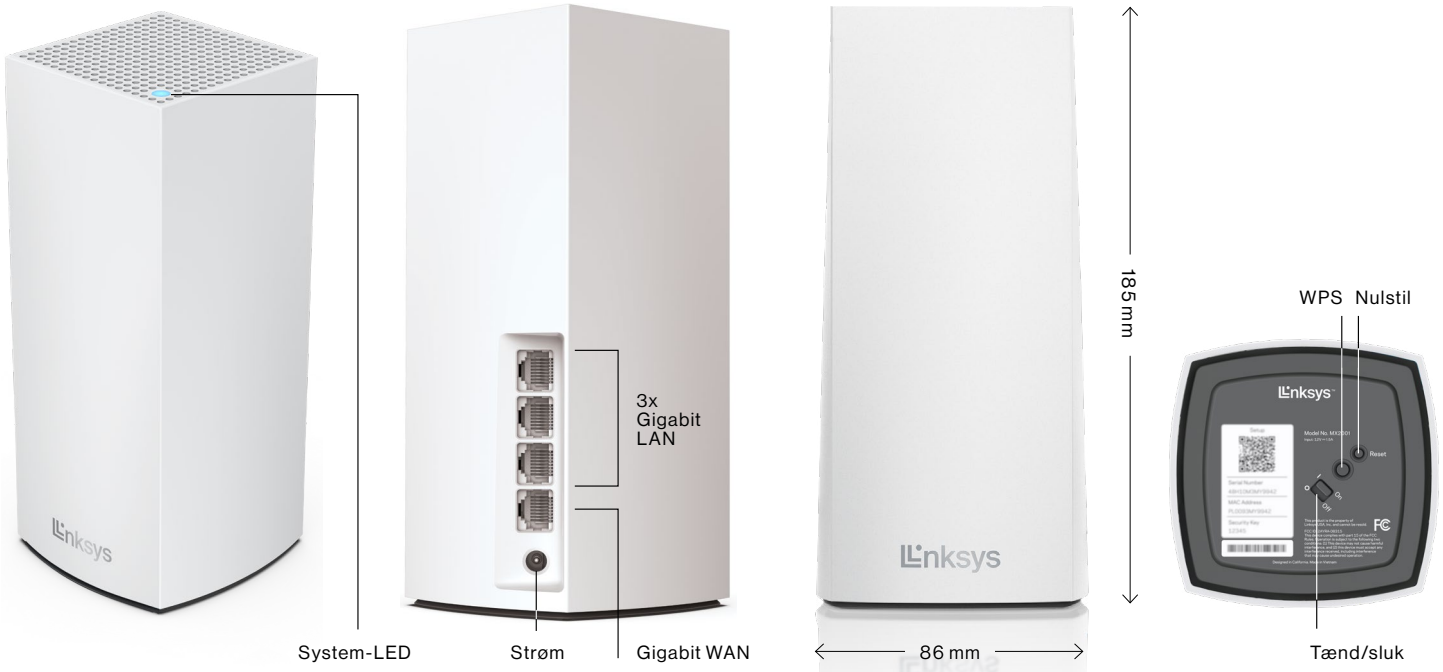
©2022 Linksys Holdings, Inc. og/eller dets tilknyttede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes.

Linksys

Modelnr. MX5500
MX5501 / MX5502 / MX5503

Atlas Pro 6 Dual-Band WiFi 6 Mesh System

Produktoplysninger.



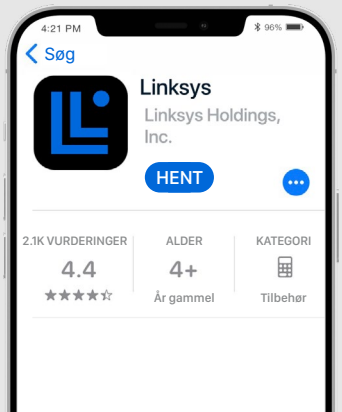
Nem app-styret opsætning.

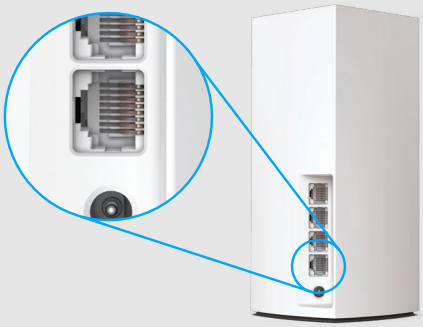
Opsætning af Atlas Pro WiFi 6 Mesh-system (MX5501/2/3) er nemt. Download Linksys-appen på enhver iOS- eller Android-smartphone. Ved opstart identificerer appen automatisk den enhed, der skal konfigureres, og viser en animeret installationsvejledning, som får dig online på få minutter. Med Linksys-appen kan du altid overvåge og administrere dit hjemme-WiFi hvor som helst ved hjælp af en smartphone eller tablet.

1.
Download og installer den gratis Linksys-app.

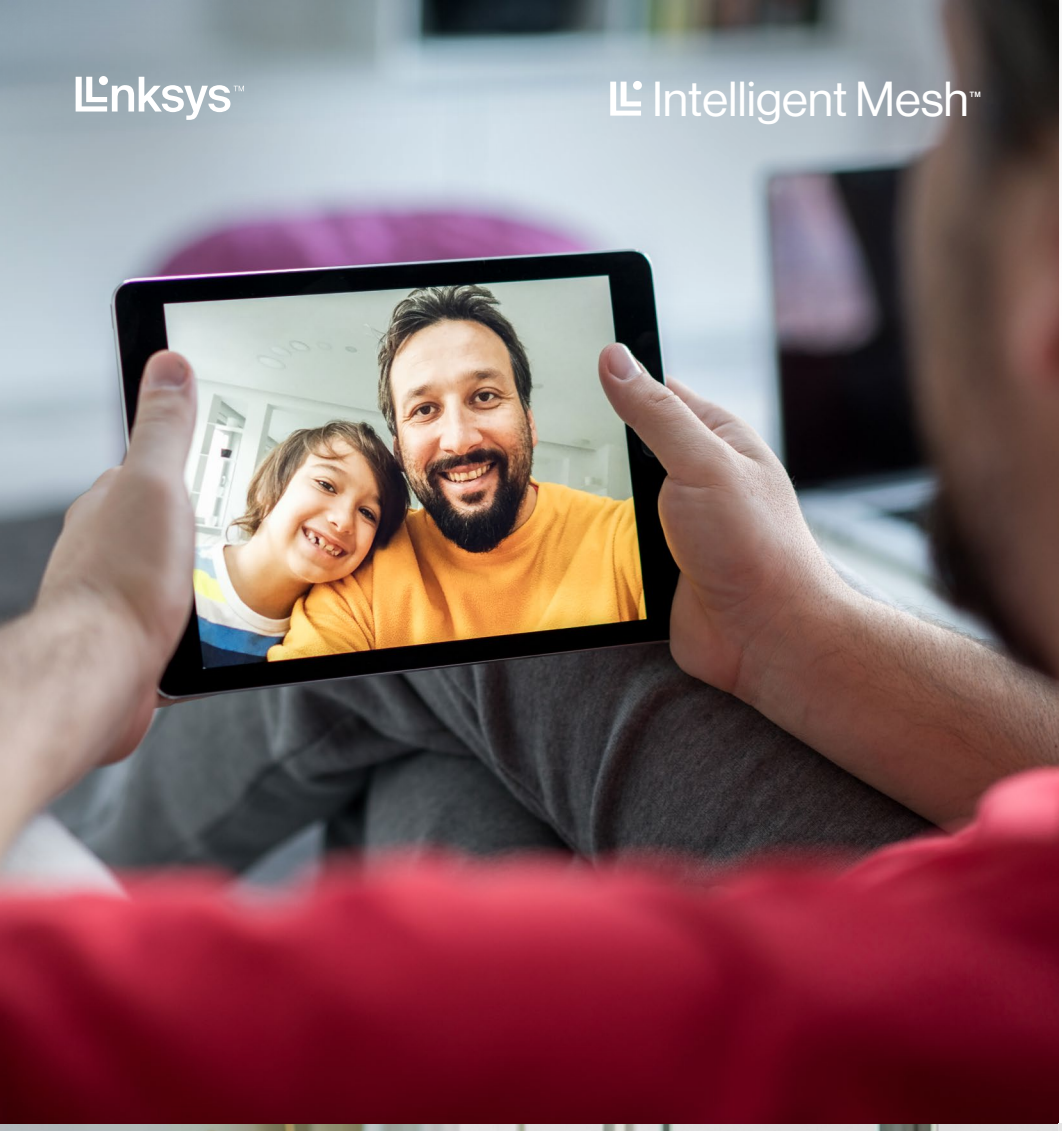
2.
Tilslut en MX550X-node til dit modem (eller modem-router), sæt stikket i og tænd.

3.
Åbn appen, og følg instruktionerne på skærmen.









Modelnr. MX5500
MX5501 / MX5502 / MX5503

Atlas Pro 6
Dual-Band WiFi 6 Mesh System

Efterhånden som din bolig og din familie vokser, giver Linksys **Atlas 6** Intelligent Mesh System dig mulighed for nemt at udvide ved at tilføje yderligere routere eller noder til dit netværk, hvilket giver dig problemfrit og uforstyrret WiFi overalt.

Vi anbefaler at kombinere Linksys **Atlas 6** Intelligent Mesh-dual-band-noder med Linksys **Hydra Pro 6**.

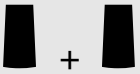


Hver Atlas Pro 6-node eller Hydra 6-router tilføjer dækning i yderligere 2 til 3 rum** eller 1 etage** med hastigheder på op til 5,4 Gbps*.

Én Atlas Pro 6-node eller Hydra 6-router dækker boliger med op til 2-3 værelser**.



To Atlas Pro 6-noder eller Hydra 6-routere dækker boliger med op til 3-4 værelser**.



Tre Altas Pro 6-noder eller Hydra 6-routere dækker boliger med op til 4-5+ værelser**.



©2022 Linksys Holdings, Inc. og/eller dets tilknyttede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes.



Administrer din hjemme-WiFi nemt.

Linksys-appen i en kort oversigt.

- Se, hvilke enheder der er tilsluttet, og begræns let internetforbruget med Forældrekontrol.
- Tildel båndbredde hierarkisk med enhedsprioritering.
- Hold dit WiFi sikkert med automatiske firmwareopdateringer.
- Giv dine gæster adgang og del adgangskoden netværket via tekstmeddelelse.

Administrer dit WiFi i realtid, uanset hvor du er.

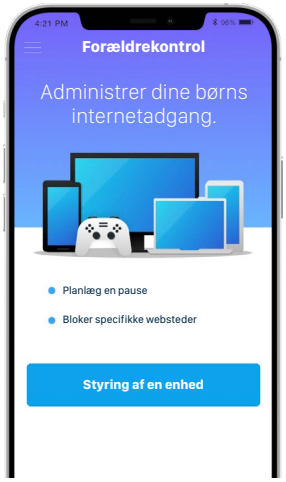
Linksys-appen er kommandocentret til dit WiFi. Du kan bruge Linksys-appen, hvor som helst du har internetforbindelse, til at kontrollere opkoblede enheder, konfigurere gæsteadgang eller forhindre børnene i at komme på nettet, når de skal lave lektier.

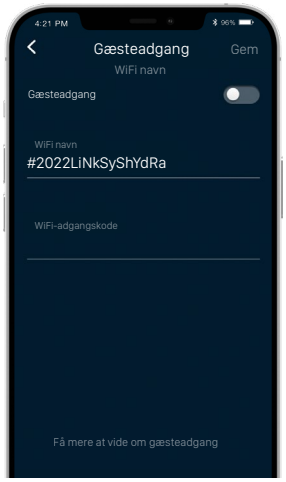
Forældrekontrol.
Opret enhedsplaner, bloker websteder, eller pausér WiFi, når det er lektietid.

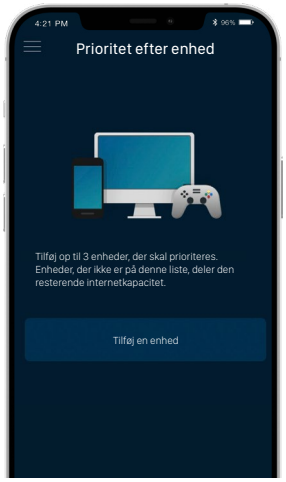
Gæsteadgang.
Del nemt et gæstenetværk med besøgende. Dit primære WiFi forbliver adskilt af en firewall.

Enhedsprioritering.
Prioriter streaming-enheder, mens dine børn surfer eller spiller spil.

Automatisk firmwareopdatering.
Beskyt dit WiFi med automatiske firmwareopdateringer.









Linksys

Modelnr. MX5500
MX5501 / MX5502 / MX5503

Atlas Pro 6 Dual-Band WiFi 6 Mesh System

Specifikationer.

Pakken indeholder:
- Linksys Atlas Pro 6 Dual-Band-node (MX5500) + strømadapter, 2-pak (x2), 3-pak (x3).
- Ethernet-kabel, strømadapter.
- Hurtig startvejledning, lovgivnings- og garantidokumentation.

WiFi-specifikationer
WiFi AX5400* med 6-streams-WiFi.
Radio 1 – 2,4 GHz-bånd
802.11ax – 574 Mbps*
Radio 2 – 5 GHz-bånd
802.11ax – 4.804 Mbps*
Simultant Dual-Band
IEEE 802.11 b/g/n – 2,4 Ghz,
IEEE 802.11 b/n/ac/ax – 5 Ghz
OFDMA-teknologi
Stabil roamingteknologi.

MU-MIMO-teknologi
2x4 MU-MIMO og 1024-QAM.
Downlink og uplink MU-MIMO understøttes.
VPN Pass Through – ISPec, PPTP, L2TP
Avanceret Beamforming+-teknologi.
VPN Pass Through – ISPec, PPTP, L2TP.

Påkrævet ved konfiguration
1 Internetforbindelse med et modem eller modem-router.
2 mobilenheder med Android 4.4 eller iOS 9 og nyere, med dataforbindelse.

Processor og hukommelse
Avanceret Qualcomm™ 1.0 GHz Dual-Core.
256 MB Flash, 512 MB SDRAM.

Bluetooth®
5.1/LE for sikker og nem app-baseret opsætning.

Sikkerhed
WPA3/WPA2-Personal-kryptering, SP-firewall, automatiske sikkerhedsopdateringer
Sikkerhedsnøgle op til 128-bit kryptering, forældrekontrol, separat gæstenetværk

Kabelforbindelse
4 Gigabit Ethernet-porte (1x WAN, 3x LAN).
802.3ab, 802.3u

Radiodriftsfrekvenser

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
Bluetooth	2.400-2.483 MHz

Antenner
WiFi: 2x Dual-Band-antenner 2,4 GHz / 5 GHz, 2x Single-Band-antenner 5 GHz.
Bluetooth: 1x 2,4 GHz-antenne.

Antenneforstærkning

WiFi

2.412-2.472 MHz	1,67 dBi
5.180-5.240 MHz	4,04 dBi
5.260-5.320 MHz	4,69 dBi
5.500-5.700 MHz	3,94 dBi
Bluetooth	5,3 dBi

Udgangseffekt (EIRP) for WiFi

2.412-2.472 MHz	19,98 dBm
Beamforming	19,90 dBm
5180-5240 MHz	22,30 dBm
Beamforming	22,55 dBm
5260-5320 MHz	22,41 dBm
Beamforming	22,85 dBm
5500-5700 MHz	29,58 dBm
Beamforming	29,96 dBm

Lysnetadapter

Indgang	100-240 V ~ 50-60 Hz
Udgang	12 V, 2 A

Temperatur

– Drift	0 til 40° C
– Opbevaring	-20 til 60° C

Luftfugtighed (ikke-kondenserende)

– Drift	10 til 80 % RF
– Opbevaring	5 til 90 % RF

Dimensioner.

Produkt:

Vægt	0,73 kg
Dybde	86 mm
Bredde:	86 mm
Højde:	285 mm

Pakket enhed

Vægt:	
1-pak	1,33 kg
2-pak	1,45 kg
3-pak	3,19 kg
Bredde:	
1-pak	24,0 cm
2-pak	34,5 cm
3-pak	44,5 cm
Højde alle:	21,0 cm
Dybde alle:	10,0 cm

Emballage

Vægt (*PL):	
1-pak	3,14 kg
2-pak	5,30 kg
3-pak	7,16 kg
Bredde :	
1-pak	27,5 cm
2-pak	36,0 cm
3-pak	46,7 cm
Højde alle (*PL)	22,5 cm
Dybde alle (*PL)	22,0 cm
Mængde alle (*PL)	2 per pakke

Producent	Linksys USA, Inc
Brand	Linksys
Modelnummer	MX5501/MX5502/MX5503
Beskrivelse	Atlas Pro 6 Dual-Band WiFi 6 Mesh-router, 1-, 2-, 3-pak

Linksys UK Limited
Amsterdam Branch, Herikerbergweg 106, 1101 CM, Amsterdam Z.O.
Holland

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

Varenummer	Takstkode	UPC	EAN	Stiktype
MX5501-ME		745883817405	4260184670994	
MX5502-ME	8517620000	745883817481	4260184671052	Britisk (BS1363)
MX5503-ME		745883817566	4260184671113	
MX5501-KE		745883827541	4260184672660	
MX5502-KE	8517620000	745883827558	4260184672677	Euro (CEE 7/16)
MX5503-KE		745883827565	4260184672684	

© 2022 Linksys Holdings, Inc. og/eller dets tilknyttede selskaber.
Alle rettigheder forbeholdes.
Fremstillet i Vietnam.

* Ydelse kan variere. Kundebetalt internetforbindelse kræves. For mere information henvises til indlægget inde i pakken eller produktdatabladet, der findes på www.linksys.com/velop/documentation. Dækningsopgørelser leveres kun som vejledning. Rækkevidden kan variere afhængigt af antallet og placeringen af noder i systemet. Specifikationer for rækkevidde er baseret på ydeevne-testresultater ved normale brugsforhold. Den faktiske rækkevidde varierer afhængig af trådløs interferens, fysiske hindringer, omgivelserne og byggematerialer. Fakta om trådløs dækning bruges kun som reference og er ikke garanteret, da hvert trådløst netværk og miljø er unikt.

** Der kan være behov for yderligere noder til særligt store huse eller bygninger med tykke eller tætte vægge. Dækning af alle boliger kan ikke garanteres på grund af variationer i størrelse, layout, bygningsmaterialer og niveauet af trådløs interferens.

Brugerdokumentation findes også på: www.linksys.com/support

Denne enhed er kun begrænset til indendørs brug, når den fungerer i 5150 - 5350 MHz

AT BE BG CY CZ DE DK EE EL ES FI FR HR HU IE IT LT LU LV MT NL PL PT RO SK SI SE OK

Wi Fi 6 CERTIFIED