

En accesspunkt i molnet med utrymme att växa.

Accesspunkt
med **WiFi 6**
inomhus

Molnadministrerad
trådlös accesspunkt
med dubbelband och
MU-MIMO

LAPAX3600C

Kostnadsfri
molnadministration
under produktens hela livslängd*.



AX3600
upp till 3,6 Gbit/s



Obegränsat
antal enheter
och platser



Molnbaserad administration för WiFi på flera platser.

Modell nr.
LAPAX3600C



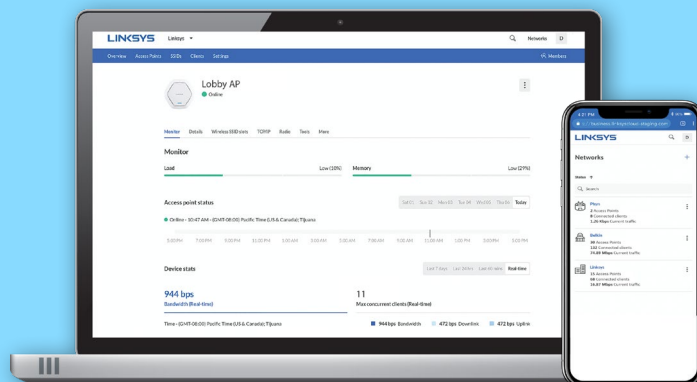
Kostnadsfri teknisk support.
Dedikerad företagssupport med CCNA-certifierade tekniker.

LAPAX3600C är en 802.11AX accesspunkt med dubbelband som utformats med 4 x 4 interna antenner för en total WiFi-hastighet på upp till 3600 Mbit/s*. Våra molnadministrerade accesspunkter kan fjärrkonfigureras eller driftsättas utan manuella moment med vår portal för molnadministration. Vår molnkommunikation som drivs av AWS Microservices, är säker, lätt, alltid tillgänglig och extremt snabb jämfört med gamla server- och styrarkitekturer.

Ny och förbättrad Linksys Cloud Manager 2.0-portal.

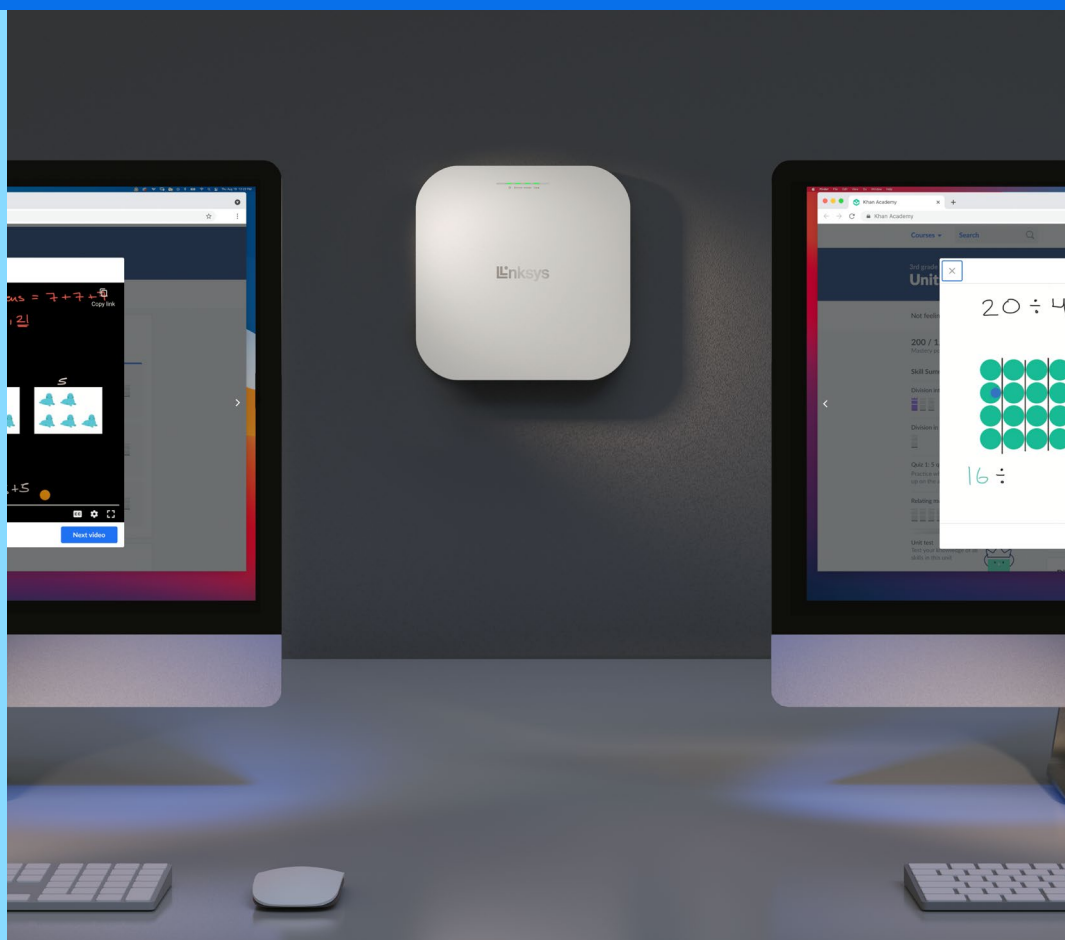
Centraliserad molnadministration blir ännu snabbare med Linksys Cloud Manager 2.0. Du får en administrationslicens för produktens begränsade livslängd med varje molnadministrerad accesspunkt. Du behöver aldrig oroa dig över dyra licenser eller vad som händer när du upphör att gälla. Vår inbyggda molnadministrationslösning är lätt, effektiv och snabbare än traditionella program eller server-/styrssystem. Det innebär omedelbar skalbarhet för obegränsat antal enheter.

Få en översikt av ditt nätverks status, historik och realtidsdata var som helst.



Huvudfunktioner.

- 4 x 4: 4 inbyggda antenner för AX3600-hastigheter (1200 Mbit/s + 2400 Mbit/s)
- UL/DL OFDMA, 1024-QAM, Target Wake Time
- BSS Coloring, Tx Beamforming
- 1x 2.5 GbE + 1x Gigabit[®] Ethernet port för upplänk
- Kompatibel med 802.3at PoE+
- 8 trådlösa SSID:n
- WPA2 PSK/Enterprise
- 802.11k/r/v för sömlös roaming för klienter
- DHCP-/NAT-läge + kabelansluten LAN-isolering för nätverkssegmentering
- Bandbredds begränsning per SSID och per klient
- Fjärrstyrd massupdatering av fast programvara
- Tvåfaktorautentisering för inloggning till molnkonto



Kostnadsfri inbyggd centraliserad administration.

Vår molnadministration blir ännu snabbare med Linksys Cloud Manager 2.0. Du får en administrationslicens med begränsad livslängd med varje molnadministrerad accesspunkt, så att du aldrig behöver oroa dig för dyra molnadministrationslicenser eller vad som händer när de upphör att gälla. Vår inbyggda molnadministrationslösning är lätt, effektiv och snabbare än traditionella program eller server-/styrarkitekturer, och ger dig omedelbar skalbarhet för obegränsat antal enheter.

Plattform för flera roller som byggs för administrerande tjänsteleverantörer.

Linksys Cloud Manager ger leverantörer av IT-lösningar fullständig översikt av nätverkets konfiguration och drifttid. Konton för administration på flera nivåer ger dig möjlighet att skapa roller (ägare, administratör, visning) och ge viktiga användare åtkomst till specifika nätverk.

Enkelt och responsivt användargränssnitt.

Det intuitiva gränssnittet i Linksys Cloud Manager är fullständigt responsivt och redo för mobiler. Administrera nätverk från en laptop, tablet eller mobiltelefon utan någon ytterligare app som behöver laddas

ner. Lägg enkelt till inloggningssidan på startskärmen (A2HS) så är molnadministration bara ett klick bort.

Startportal som förstärker ditt varumärke.

De flesta leverantörer har sin splash-sidan för sin startportal lokalt, men Linksys Cloud Manager har splash-sidan i molnet utan extra kostnad. Med vårt intuitiva redigeringsprogram, behöver du inte kunna någon HTML-programmering för att skapa vackra splash-sidor som kommunicerar ditt varumärke på exakt det sätt som du vill. Prova det utan kostnad på <https://cloudmanager.linksys.com>.

Konfigurera dina accesspunkter innan de är online.

Driftsättning utan manuella moment överallt – ange bara enhetens serienummer och MAC-adress för att lägga till den i molnadministrationen. All konfiguration kan utföras i ditt molnadministrationskonto, som är tillgängligt från valfri enhet med en internetanslutning. Så snart en accesspunkt slås på och ansluts till internet, laddas all konfiguration och alla inställningar automatiskt ner från molnet.

Global karta.

Vår unika globala karta låter dig se alla dina nätverksplatser, antal enheter och klienter från en enda vy. Fördjupa dig ytterligare för att se status för dina enheter och klicka vidare för att se nätverkskonfigurationer och statistik för enheter.

Inga strömadaptrar krävs.

Power over Ethernet innebär att du inte behöver installera ett eluttag i närheten av accesspunkten även om den är monterad på en vägg, i taket eller på en stolpe. Installera Linksys molnadministrerade accesspunkter för optimal täckning genom att förmeld data och ström via en Cat5E-kabel.

Switchens effektbudget **LAPAX3600C**

LGS108P	50 W	1
LGS116P	80 W	2
LGS124P	120 W	4
LGS310MPC	110 W	3
LGS328MPC	410 W	13
LGS352MPC	720 W	24

Hjälp när du behöver den som mest.

Kostnadsfri dedikerad teknisk support via telefon (måndag - fredag, 05.00 till 23.00 Stillahavstid) ger hjälp när du behöver det. Sök inte efter hjälp online eller ställ frågor i onlineforum och vänta på ett svar som kanske aldrig kommer. Våra supporttekniker är CCNA-certifierade för att garantera dig den högsta kunskapsnivån för att snabbt felsöka din nätverksproblem.



- ¹ Molnadministrationslicens medföljer under produktens begränsade livslängd utan någon extra kostnad. Extra avgifter kan förekomma för tilläggstjänster i molnet.
- ² Kostnadsfri telefonsupport på 1-877-855-6899, gäller endast i USA. Kontakta din lokala distributör eller Linksys kontor för support i alla övriga områden.
- ³ Det faktiska antalet enheter som stöds kan variera, beroende på den totala PoE+ effekt som är tillgänglig, beroende på enhetsanvändning och kabelavstånd.
- ⁴ PoE utmatning/genomströmning kräver 802.3 vid PoE+ ingången.
- ⁵ Specifikationerna kan komma att ändras utan förvarning. Kunder måste ha en fungerande bredbandsanslutning till internet för anslutning av produkten och dess anslutna datorer och enheter till internet. Vissa enheter kräver ytterligare trådlösa adaptorer eller en Ethernetkabel för anslutning. Värdena för maximal överföring kommer från IEEE:s standardspecifikationer för 802.11. Faktisk prestanda kan variera, inklusive lägre kapacitet för trådlöst nätverk, dataöverföringshastighet, räckvidd och täckning. Prestandan påverkas av många faktorer, förutsättningar och variabler som t.ex. byggnadsmaterial och konstruktion, mängden nätverkstrafik, vilka trådlösa produkter som används, störningar och andra ogynnsamma villkor. För att uppnå bästa prestanda, måste produkten användas tillsammans med kompatibla trådlösa enheter i serierna AC1200, AC1750 och AC2600. Standardhastigheter för överföring — LAPAC1300C/CE/CW: 867 Mbit/s (för 5 GHz radio), 400 Mbit/s (för 2,4 GHz) är de fysiska datahastigheterna. Den faktiska dataöverföringen är långsammare och kan variera beroende på kombinationen av trådlösa produkter och externa faktorer.
- ⁶ 5 års garanti gäller i alla länder förutom: Australien och Nya Zeeland - 2 års garanti
- ⁷ Den slutgiltigt överförda effekten per kedja tar det lägsta numret mellan hårdvarans kapacitet och CTL baserat på FCC- och CE-bestämmelser. Se policyer kring bestämelse i ditt område för mer information.
- ⁸ Aktiveras via firmwareuppdatering. Datum fastställs senare.

Produktinformation

Lysdioder: Ström, Ethernet, internet och molnet



Ethernet

Internet

Cloud

Linksys

Monteringsfästen

Ström

Återställningsknapp

2,5 GbE LAN-port, PoE in

Kensington-lås

USB 3.0

1GbE LAN-port⁸

Mått: 205 X 205 X 34 mm

Monteringstillbehör medföljer

- Fästen för vägg/tak
- Monteringsskruvar

Hårdvaruspecifikationer

Antenn	8 Inbyggd (4/4)	Driftfrekvenser i GHz-bandet (Europa)	2,412-2,484 MHz	Kan. 1-13
Typ av antenn	PiFA	5,150-5,250 MHz	UNII-1	(Kan. 36-48)
Lysdioder	Ström, Ethernet, internet, molnet	Fysiska datahastigheter	2,4 GHz	1 200 Mbit/s
Ethernet-portar	1 x 2,5 GbE- LAN (PoE in), 1 x GbE LAN ³	5 GHz	2 400 Mbit/s	
Ethernet- standarder	802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3bz	MIMO	4x4	
PoE-standarder	802.3at	Med MU-MIMO väg 2		
Monterings alternativ	vägg, tak	Tx Beamforming		
WiFi-standarder IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax		Samtidiga klienter		
Frekvens 2,4 GHz och 5 GHz (parallellt)		Ingen programvarubegränsning ²		
		Antennförstärkning	2,412-2,484 MHz	5,01 dBi
		5,150-5,250 MHz	5,13 dBi	

Mått

Produkt:	
Vikt	812,6 g
Bredd	205 mm
Höjd	205 mm
Djup	34 mm
Förpackad enhet:	
Vikt	A,BC kg
Bredd	XX,00 cm
Höjd	YY,00 cm
Djup	ZZ,00 cm
Paket:	
Kvantitet (*PL)	8 per förpackning
Vikt (*PL)	X,YZ kg
Bredd (*PL)	AA,00 cm
Höjd (*PL)	BB,00 cm
Djup (*PL)	CC,00 cm

Specifikationer för RF-prestanda

Datahastigheter och antennförstärkning

2,4 GHz	Datahastighet	Frekvens	Antennförstärkning
802.11b	11 Mbit/s	2 412 – 2 472 MHz	5,01 dBi
802.11g	54 Mbit/s		
802.11n – 20 MHz	346,8 Mbit/s		
802.11n – 40 MHz	800 Mbit/s		
802.11ax - 20 MHz	573,5 Mbit/s		
802.11ax - 40 MHz	1 147,1 Mbit/s		
5 GHz			
802.11a	54 Mbit/s	5 180 – 5 240 MHz	5,13 dBi
802.11ac - 20 MHz	346,8 Mbit/s		
802.11ac - 40 MHz	800,0 Mbit/s	5 190 – 5 230 MHz	
802.11ac - 80 MHz	1 733,2 Mbit/s	5 210 MHz	
802.11ax - 20 MHz	573,5 Mbit/s	5 180 – 5 240 MHz	
802.11ax - 40 MHz	1 147,1 Mbit/s	5 190 – 5 230 MHz	
802.11ax - 80 MHz	2 402 Mbit/s	5 210 MHz	

Programvaruspecifikationer

Linksys Cloud Manager 2.0

Moln	med administrationsgränssnitt	Klientblockering
Licens för molnadministration		DHCP/NAT per SSID
Begränsad livslängd ¹		Detektering av okända accesspunkter
Flera SSID:n	8	Anpassad DNS
VLAN-stöd per SSID		802.11k Administration av radioresurs
SSID-autentisering		802.11r Snabb roaming
WPA2 PSK/Enterprise		Enhets- och bandbreddsstatistik
Tvåfaktoraautentisering		Realtid
Isolera trådlösa SSID från		Händelseavisering
kabelanslutna LAN		Fjärr-syslogg och e-postaviseringar
Trådlös klientisolering per SSID		Nätverksdiagnostik
Startportal med splash-sida		Ping-verktyg, blinkande lysdiod
Placerad i molnet, helt anpassningsbar		Schemalagd omstart
Extern splash-sida		
URL för molnportal		
https://cloudmanager.linksys.com		

Tillverkare	Linksys Holdings, Inc.
Varumärke	Linksys
Modellnummer	LAPAX3600C
Beskrivning	AX3600 Molnadministrerad accesspunkt för inomhusbruk

Linksys UK Limited,
Regent Park, Booth Drive,
Park Farm South, Wellingborough,
Northants, NN8 6GR,
United Kingdom

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

Artikelnummer	Tariffkod	UPC	EAN
LAPAX3600C	8517620000	745883824793	4260184672363

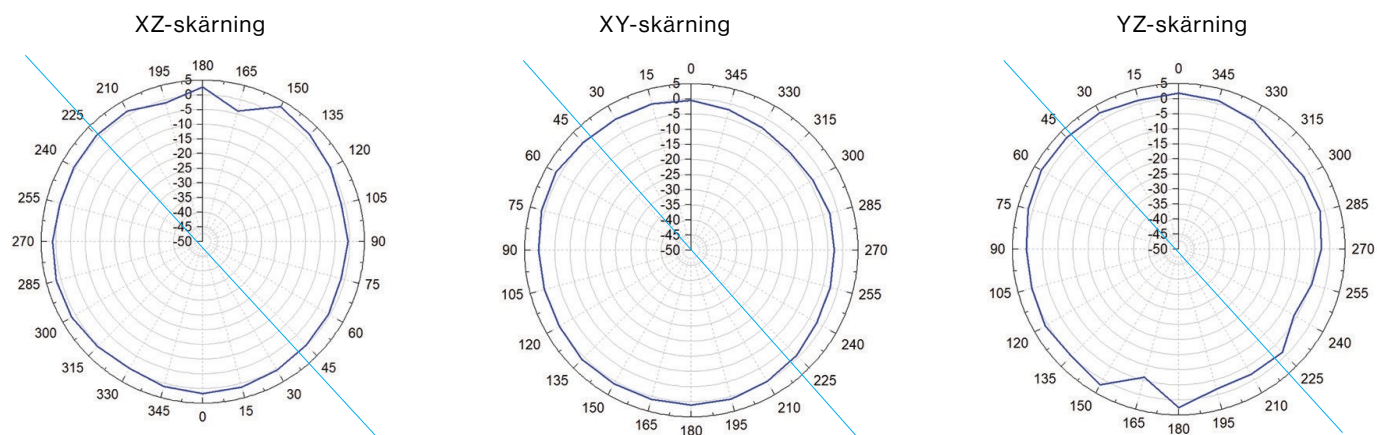
© 2022 Linksys och/eller dess dotterbolag. Med ensamrätt. Linksys och många produktnamn och logotyper är varumärken som ägs av Belkin-koncernen. Varumärken från tredje part som nämns tillhör sina respektive ägare. Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance.

Användardokumentation finns även på: www.linksys.com/support

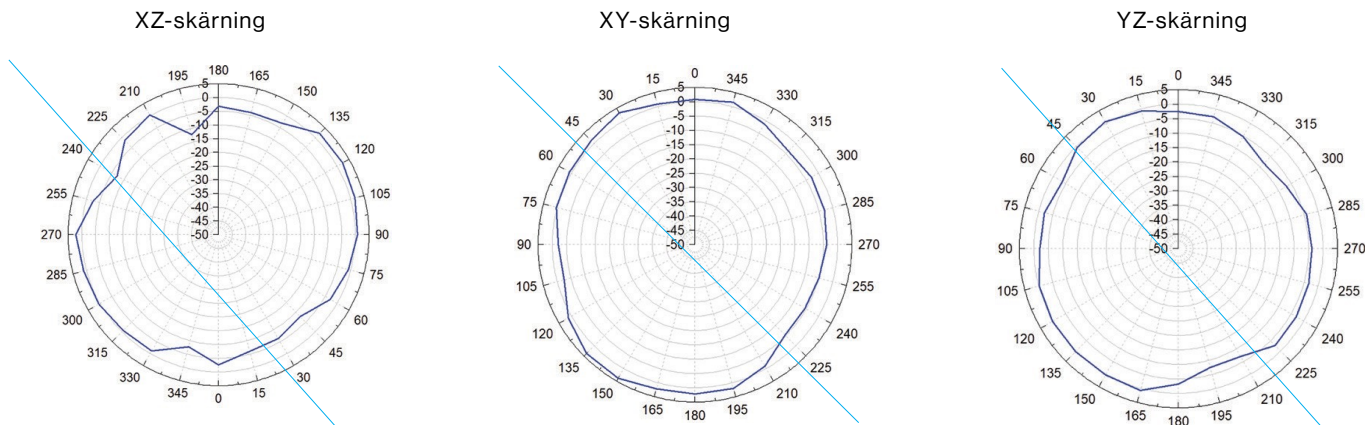
Tillverkad i Taiwan.



Strålningsmönster för 2,4 GHz-antenn



Strålningsmönster för 5 GHz-antenn



- 1 Molnadministrationslicens medföljer under produktens begränsade livslängd utan någon extra kostnad. Extra avgifter kan förekomma för tilläggstjänster i molnet.
- 2 Kostnadsfri telefonsupport på 1-877-855-6899, gäller endast i USA. Kontakta din lokala distributör eller Linksys kontor för support i alla övriga områden.
- 3 Det faktiska antalet enheter som stöds kan variera, mer eller mindre, beroende på den totala PoE+ effekt som är tillgänglig, beroende på enhetsanvändning och kabelavstånd.

- 4 PoE utgång/genomströmning kräver inmatning enligt 802.3at PoE+.
- 5 Specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande. Kunder måste ha en fungerande bredbandsanslutning till internet för anslutning av produkten och dess anslutna datorer och enheter till internet. Vissa enheter kräver ytterligare trådlösa adapterar eller en Ethernetkabel för anslutning. Värdena för maximal överföring kommer från IEEE:s standardspecifikationer för 802.11. Faktisk prestanda kan variera,

inklusive lägre kapacitet för trådlöst nätverk, dataöverföringshastighet, räckvidd och täckning. Prestandan påverkas av många faktorer, förutsättningar och variabler som t.ex. byggnadsmaterial och konstruktion, mängden nätverkstrafik, vilka trådlösa produkter som används, störningar och andra ogynnsamma villkor. För att uppnå bästa prestanda, måste produkten användas tillsammans med kompatibla trådlösa enheter i serierna AC1200, AC1750 och AC2600. Standardhastigheter för överföring

- LAPAC1300C/CE/CW: 867 Mbit/s (för 5 GHz radio), 400 Mbit/s (för 2,4 GHz) är de fysiska datahastigheterna. Den faktiska dataöverföringen är långsammare och kan variera beroende på kombinationen av trådlösa produkter och externa faktorer.
- 6 5 års garanti gäller i alla länder förutom: Australien och Nya Zeeland - 2 års garanti
 - 7 Den slutgiltigt överförda effekten per kedja tar det lägsta värdet mellan hårdvarans kapacitet och CTL baserat på FCC- och CE-bestämmelser. Se policyer kring bestämmelser i ditt område för mer information.

Kontaktperson

För ytterligare information om produkten, prissättning eller allmän information, kontakta:

Läs mer på:
linksys.com/gb/for-business

Linksys företagssupport:
linksys.com/gb/support