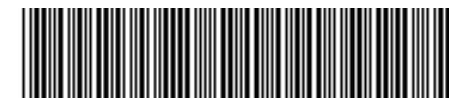


Installationsvejledning

BE18400 Tri-Band PoE 10G/Multi-Gigabit Insight Managed WiFi 7 Access Point Model WBE758



Oktober 2024



201-30626-03

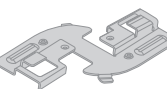
Pakkens indhold



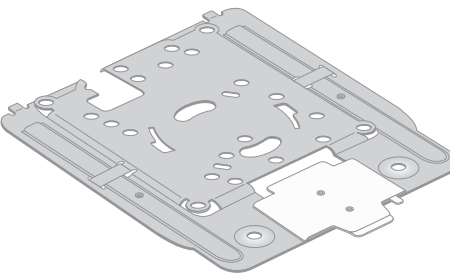
Adgangspunkt model
WBE758



Portdæksel (leveres monteret)



Flad holder



Monteringsplade
[den justerbare størrelse
er indstillet til "P2"-
positionen.]



Dyb holder



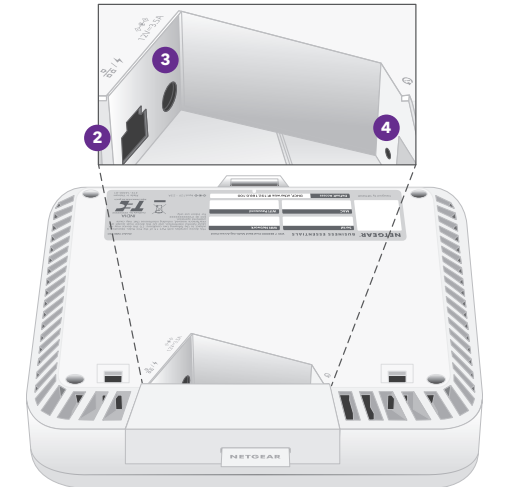
FORSIGTIG: Vilkår for anvendelse

Denne enhed skal installeres professionelt. Det er installatørens ansvar at følge lokale bestemmelser, inklusive drift inden for lovbestemte frekvenskanaler, udgangseffekt og DFS-krav. Leverandøren, forhandleren eller distributøren er ikke ansvarlig for ulovlig trådløs drift. Se Vilkår og betingelser for enheden for at få flere oplysninger.

Oversigt



- 1 Statusindikator
- 2 LAN/PoE-port
- 3 DC-strømsstik
- 4 Knappen Reset (Nulstil)



Trin 1: Tilslut WBE758 til dit netværk

Før du installerer adgangspunktet WBE758 på den permanente placering, skal du først teste det ved at tilslutte det til dit netværk og tænde for det.



BEMÆRK: De mange monteringsmuligheder for adgangspunktet er beskrevet i installationsvejledningen til NETGEAR Pro WiFi-montering, som du kan fra NETGEAR Download Center på netgear.com/support/download. QR-koden for NETGEAR Download Center vises til højre.



FORSIGTIG: Når du er færdig med at teste adgangspunktet, skal du slukke for det og lade det køle af i 10 minutter, før du monterer det på den permanente placering.

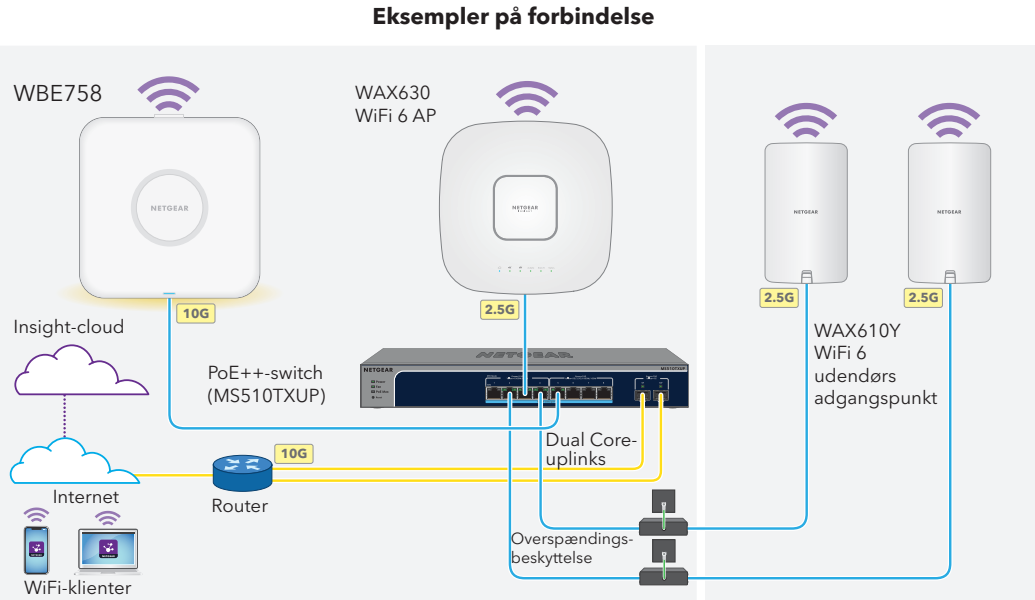
Adgangspunktet er designet til at bruge et PoE-kabel til strøm og internet, men du kan bruge en separat købt 12 V (3,5 A) strømadapter og Ethernet-kabel:

- **Brug et PoE-kabel:** Tilslut den ene ende af et Ethernet-kabel til LAN/PoE-porten på adgangspunktet, og tilslut den anden ende til en port på en PoE++-switch, der leverer 802.3bt PoE++-strøm. Kontrollér, at switchen har internetforbindelse.
- **Brug en 12 V (3,5 A) strømadapter:** Tilslut strømforsyningsens DC-stik til adgangspunktet, og sæt strømforsyningen i en stikkontakt. Tilslut derefter den ene ende af et Ethernet-kabel til LAN/PoE-porten på adgangspunktet, og tilslut den anden ende til en port på en switch eller en router med en internetforbindelse.

Strømindikatoren på adgangspunktet lyser. Du kan finde flere oplysninger i tabellen med LED-oplysninger.

Adgangspunktet modtager en IP-adresse fra en DHCP-server (normalt en router på dit netværk). Hvis netværket ikke omfatter en DHCP-server, bruger adgangspunktet sin IP-standardadresse: 192.168.0.100.

Fortsæt til trin 2 på bagsiden



Efter opstart og under konfigurationen kan indikatoren lyse i disse farver:

	Konstant orange: Adgangspunktet starter op, eller der blev trykket på knappen Reset (Nulstil).
	Blinker langsomt orange: Internetforbindelsen er ved at blive oprettet.
	Blinker hurtigt orange: Firmwaren opdateres, eller adgangspunktet er ved at blive nulstillet til fabriksindstillingerne, fordi der blev trykket på knappen Reset (Nulstil).
	Konstant grøn: Adgangspunktet fungerer i enkeltstående tilstand eller er ikke forbundet til Insight.
	Blinker langsomt grønt: Utilstrækkelig strømforsyning (under 802.3bt).
	Konstant blå: Adgangspunktet fungerer i Insight-tilstand og er forbundet til Insight.



BEMÆRK: Der findes andre LED-funktioner, herunder LED-funktioner for et Insight Instant Mesh-netværk. Du kan få yderligere oplysninger om indikatorer i brugervejledningen, som du kan downloade på netgear.com/support/download.

Find og administrer adgangspunktet

Brug én af metoderne i denne tabel, til at få adgang til og administrere adgangspunktet:

A.	NETGEAR Engage Controller: Se A. Brug NETGEAR Engage Controller til at finde og administrere adgangspunktet
B.	NETGEAR Discovery Tool og selvstændig lokal styring: Se B. Brug NETGEAR Discovery Tool til at finde og administrere adgangspunktet via enhedens brugergrænseflade
C.	Fjernadministration med NETGEAR Insight Cloud Portal eller NETGEAR Insight-appen: Se C. Brug NETGEAR Insight til at finde og administrere adgangspunktet

BEMÆRK: NETGEAR Insight , NETGEAR Engage Controller og enhedens brugergrænseflade er indbyrdes uforenelige som administrationsmetoder.

A. Brug NETGEAR Engage Controller til at finde og administrere adgangspunktet

Du kan bruge NETGEAR Engage Controller til at finde og administrere adgangspunktet. Engage Controller giver central styring og konfiguration af adgangspunkter og andre understøttede enheder via en meget brugervenlig app til Windows og MacOS.

BEMÆRK: Dette afsnit henviser til en opsætning, hvor Engage Controller allerede er installeret. I brugervejledningen kan du se, hvordan du downloader og installerer Engage Controller. Du kan downloade vejledningen fra NETGEAR Download Center på netgear.com/support/download. QR-koden for NETGEAR Download Center vises til højre.



BEMÆRK: Hvis du vil tillade, at Engage Controller integrerer adgangspunktet, skal du opgradere firmwaren til version 11.6 eller nyere og udføre en fabriksnulstilling, når opgraderingen er fuldført.

1. Dobbeltklik på ikonet for **Engage** på computeren i den mappe, hvor du installerede controller-appen, eller dobbeltklik på genvejen for **Engage**.
2. I feltet **Login Name** (Login-navn) skal du indtaste **admin** som brugernavn. I feltet **Password** (Adgangskode) skal du indtaste den controller-adgangskode, som du konfigurerede, første gang du loggede ind. Derefter skal du klikke på knappen **Login** (Log på).
3. Hvis du konfigurerer mere end ét sted, skal du vælge stedet i menuen **Site** (Sted). I pop op-vinduet Edit Network Setup (Rediger netværksopsætning) skal du benytte en af følgende fremgangsmåder:
 - **Foretag ingen ændringer i netværkskonfigurationen for stedet:** Klik på knappen **Apply** (Anvend).

- **Rediger netværkskonfiguration for stedet:** Rediger netværksopsætningen, og klik på knappen **Apply** (Anvend). Der findes yderligere oplysninger i brugervejledningen til Engage Controller.
4. Klik på knappen **Onboard** (Integrer) for enheden.
Der vises et pop op-vindue med en advarsel.
 5. Klik på knappen **Continue** (Fortsæt).
Pop op-vinduet Wireless Setup (Trådløs opsætning) vises.
 6. Hvis du ikke har konfigureret SSID'et for det globale SSID for stedet og område og land for WiFi-drift, skal du konfigurere følgende indstilling:
 - a. I feltet **SSID** skal du indtaste navnet på WiFi-netværket (SSID).
 - b. I feltet **Password** (Adgangskode) skal du indtaste adgangskoden for at få adgang til WiFi-netværket, som bruger WPA-MPSK-sikkerhed. Du kan få yderligere oplysninger om WiFi-sikkerheden i brugervejledningen til Engage Controller, som du kan downloade på [netgear.com/support/download](https://www.netgear.com/support/download).
 - c. I menuen **Region** (Område) skal du vælge området for det land, hvor standardstedet er placeret. Efter konfigurationen kan du ikke ændre området.
 - d. I menuen **Country** (Land) skal du vælge det land, hvor standardstedet er placeret. Efter konfigurationen kan du ikke ændre landet.
 7. Klik på knappen **Apply** (Anvend).
Dine indstillinger gemmes. Pop op-vinduet Add Device (Tilføj enhed) vises.
Fordi adgangspunktet skal være i standardtilstanden fra fabrikken, aktiveres indstillingen **Use device default password** (Brug enhedens standardadgangskode) automatisk, så den vises som blå eller grøn og placeres til højre.
 8. Klik på knappen **Single** (Enkelt).
Dine indstillinger gemmes.
Adgangspunktet flyttes til tabellen Managed Devices (Administrerede enheder), og integrationsprocessen er nu i gang.
BEMÆRK: Du kan se, hvordan du tilføjer flere adgangspunkter samtidigt, i brugervejledningen til Engage Controller.
BEMÆRK: Når denne procedure er afsluttet, skubber controlleren stedets adgangskode til webstedet (som erstatter adgangskoden til den lokale enhed eller standardadgangskoden). Hvis adgangspunktets firmwareversion ikke understøtter controlleren, opdaterer controlleren automatisk firmwaren, hvorefter enheden genstarter. Når disse processer er fuldført, bliver adgangspunktet en administreret enhed og flyttes fra tilstanden Pending (Afventer) til tilstanden Online. Dette kan tage op til 10 minutter.
 9. Klik på knappen **Save** (Gem) øverst til højre på siden for at gemme indstillingerne i den aktuelle konfiguration.
Du kan få flere oplysninger om administration af adgangspunktet med Engage Controller i brugervejledningen til Engage Controller. Du kan downloade vejledningen fra NETGEAR Download Center på [netgear.com/support/download/](https://www.netgear.com/support/download/).

B. Brug NETGEAR Discovery Tool til at finde og administrere adgangspunktet via enhedens brugergrænseflade

NETGEAR Discovery Tool (NDT) giver dig mulighed for at finde IP-adressen for adgangspunktet på dit netværk fra en Mac eller Windows-baseret computer, der er tilsluttet det samme netværk som adgangspunktet. Du kan downloade dette værktøj på [netgear.com/support/product/netgear-discovery-tool.aspx](https://www.netgear.com/support/product/netgear-discovery-tool.aspx)

Du kan administrere adgangspunktet og ændre indstillingerne ved at logge på enhedens brugergrænseflade.

1. Tilslut din computer eller mobilenhed til adgangspunktets SSID (WiFi-netværksnavn) ved hjælp af en af følgende metoder:
 - **Scan QR-koden:** Scan QR-koden på adgangspunktets etiket til at oprette forbindelse til setup- (opsætnings-) SSID'et.
 - **Tilslut manuelt:** Opsætnings-SSID'et findes på mærkaten og vises i formatet NETGEARxxxxx-SETUP, hvor xxxxxx er de sidste seks cifre i adgangspunktets MAC-adresse. Standardadgangskoden for WiFi er **sharedsecret**.
2. **Start en webbrowser på din computer, og indtast aplogin.net i adresselinjen.**
Din browser viser muligvis en sikkerhedsadvarsel på grund af det selvsignerede certifikat på adgangspunktet, hvilket er forventet adfærd. Du kan fortsætte eller tilføje en undtagelse for sikkerhedsadvarslen. Du kan finde flere oplysninger på kb.netgear.com/000062980.
3. Indtast brugernavnet og standardadgangskoden til adgangspunktet. **Brugernavnet er admin. Standardadgangskoden er password.** Der skelnes mellem store og små bogstaver i brugernavn og adgangskode.
4. Vælg alternativknappen **Web-browser (Local)** (webbrowser (lokal)).
Siden Day Zero Easy Setup (Nem indledende opsætning) vises.
5. Følg instruktionerne på siden Day Zero Easy Setup (Nem indledende opsætning), og klik derefter på knappen **Apply** (Anvend).
Vi anbefaler, at du noterer den nye administratoradgangskode, SSID (WiFi-netværksnavn), WiFi-adgangskoden og IP-adressen og gemmer dem.
Der vises en meddelelse for at angive, at dine indstillinger anvendes.
6. Hvis WiFi-forbindelsen på din computer eller mobilenhed afbrydes, skal du genoprette forbindelsen til adgangspunktet ved hjælp af det nye SSID og WiFi-adgangskoden, som du valgte på siden Day Zero Easy Setup (Nem indledende opsætning).
7. Når logonsiden vises, kan du logge på adgangspunktet ved hjælp af din nye administratoradgangskode for at konfigurere adgangspunktet.
Du kan få oplysninger om konfiguration af adgangspunktet i brugervejledningen, som du kan downloade på [netgear.com/support/download](https://www.netgear.com/support/download).
Vi anbefaler, at du registrerer dit adgangspunkt hos NETGEAR.
8. Du kan registrere dit adgangspunkt hos NETGEAR, fra en computer eller mobilenhed, der er forbundet til internettet, på my.NETGEAR.com ved at logge ind eller oprette en ny konto, og derefter klikke på knappen **Register New Product** (Registrer nyt produkt).
Der sendes en bekræftelses-e-mail til din NETGEAR-kontos e-mailadresse.

C. Brug NETGEAR Insight til at finde og administrere adgangspunktet

For NETGEAR Insight Premium- og Insight Pro-abonnenter understøtter adgangspunktet NETGEAR Insight Cloud Portal og NETGEAR Insight-appen. Du kan bruge en af disse muligheder til at finde og administrere adgangspunktet.

 **FORSIGTIG:** Hvis du tilføjer adgangspunktet til Insight, før du tilslutter det til strømmen for første gang, skal du vente 10 minutter, så standardloginoplysningerne kan erstattes af brugeroplysningerne til Insight-netværkets placering. Men hvis du vil administrere adgangspunktet som en enkeltstående enhed, skal du ikke tilføje det til Insight, før du tilslutter det til strøm for første gang. Du kan altid tilføje adgangspunktet til Insight efter første konfiguration.

Brug NETGEAR Insight Cloud Portal til at finde og administrere adgangspunktet

Du kan finde og administrere adgangspunktet via portalen i den Insight cloud-baserede administrationsplatform.

1. Besøg insight.netgear.com på en computer eller tablet.
2. Indtast e-mailadresse og adgangskode til din NETGEAR-konto, og klik på knappen **NETGEAR Sign In** (NETGEAR-logon).
3. Hvis du er Insight Pro-bruger, skal du vælge den organisation, som du vil tilføje adgangspunktet til.
4. Tilføj en ny netværksplacering, hvor du vil tilføje adgangspunktet, eller vælg en eksisterende netværksplacering. Enhedens admin-adgangskode, som du indtastede for netværksplaceringen, erstatter den eksisterende admin-adgangskode på alle enheder, som du følger til netværksplaceringen.
5. Klik på knappen **+** (**Add Device**) (Tilføj enhed).
BEMÆRK: Hvis du er Insight Pro-bruger, kan du enten tilføje en enkelt enhed, eller du kan tilføje flere Insight-administrerede enheder ved at uploade en enhedsliste som en CSV-fil.
6. På pop op-siden Add New Device (Tilføj ny enhed), skal du indtaste adgangspunktets serienummer og MAC-adresse og derefter klikke på **Go** (Start).
Du kan også ændre enhedsnavnet på adgangspunktet og derefter klikke på **Next** (Næste).
En side viser en bekræftelse af, at konfigurationen er i gang.
BEMÆRK: Hvis adgangspunktet er online, men Insight ikke registrerer adgangspunktet, kan firewallen på den fysiske placering, hvor adgangspunktet er placeret, forhindre kommunikation med Insight-cloud. I denne situation skal du tilføje port- og DNS-indstillinger for udgående adgang til firewallen. Du kan finde flere oplysninger på kb.netgear.com/000062467.
- Adgangspunktet opdaterer automatisk til den seneste Insight-firmware og Insight-placeringskonfiguration. Dette kan tage op til 10 minutter, hvor adgangspunktet genstarter undervejs. Indikatoren lyser konstant blåt, når adgangspunktet er forbundet til Insight. Adgangspunktet er nu en Insight-administreret enhed, der er forbundet til den Insight-cloudbaserede administrationsplatform.

Brug NETGEAR Insight-appen til at finde og administrere adgangspunktet

Insight-appen giver dig en praktisk metode til at tilføje nye enheder, modtage meddelelser i realtid og administrere dit netværk fra hvor som helst.

1. Tilslut din mobilenhed til adgangspunktets SSID (WiFi-netværksnavn) ved hjælp af en af disse metoder:

- **Scan QR-koden:** Scan QR-koden på adgangspunktets etiket til at oprette forbindelse til setup- (opsætnings-) SSID'et.
- **Tilslut manuelt:** Opsætnings-SSID'et findes på mærkaten og vises i formatet NETGEARxxxxx-SETUP, hvor xxxxxx er de sidste seks cifre i adgangspunktets MAC-adresse. Standardadgangskoden for WiFi er **sharedsecret**.

2. Åbn NETGEAR Insight-appen.
3. Indtast e-mailadresse og adgangskode til din konto, og tryk på **LOG IN** (LOG PÅ).
4. Vælg en netværksplacering, eller tilføj en ny netværksplacering, hvor du vil tilføje adgangspunktet, ved at trykke på knappen **Next** (Næste), og tryk derefter på **OK**.

Enhedens admin-adgangskode, som du indtastede for netværksplaceringen, erstatter den eksisterende admin-adgangskode på alle enheder, som du følger til netværksplaceringen.

I de fleste situationer registrerer Insight automatisk adgangspunktet, hvilket kan tage flere minutter.

5. Gør et af følgende for at tilføje adgangspunktet til din netværksplacering:
 - Hvis adgangspunktet registreres automatisk og vises i afsnittet Insight Manageable Devices (Enheder, der kan administreres med Insight), skal du trykke på ikonet for adgangspunktet og derefter trykke på knappen **ADD DEVICE** (TILFØJ ENHED).
 - Hvis adgangspunktet ikke registreres automatisk, eller du foretrækker at bruge en anden metode til at tilføje adgangspunktet, skal du trykke på ikonet **+** i den øverste linje og gøre et af følgende:
 - Trykke på knappen **SCAN BARCODE OR QR CODE** (SCAN STREGKODE ELLER QR-KODE) og derefter scanne adgangspunktets kode.
 - Trykke på linket **Enter Serial Number and MAC Address** (Indtast serienummer og MAC-adresse) og derefter indtaste adgangspunktets serienummer og MAC-adresse manuelt.

6. Hvis du bliver bedt om det, skal du navngive adgangspunktet og trykke på knappen **Next** (Næste).
Adgangspunktet opdaterer automatisk til den seneste Insight-firmware og Insight-placeringskonfiguration. Dette kan tage op til 10 minutter, hvor adgangspunktet genstarter undervejs. Indikatoren lyser konstant blåt, når adgangspunktet er forbundet til Insight. Adgangspunktet er nu en Insight-administreret enhed, der er forbundet til den Insight-cloudbaserede administrationsplatform.

Support og Community

Gå til [netgear.com/support](https://www.netgear.com/support) for at få svar på dine spørgsmål og få adgang til de seneste downloads.

Du kan også se vores NETGEAR-onlinefællesskab for at få nyttige råd på community.netgear.com.

Lovgivningsmæssige og juridiske oplysninger

Få oplysninger om overholdelse af bl.a. EU Declaration of Conformity (Erklæring om overholdelse) på <https://www.netgear.com/about/regulatory/>.

Se dokumentet om overholdelse af lovmæssige krav, før du opretter forbindelse til strømforsyningen.

Dette apparat må ikke anvendes udendørs. PoE-kilden er kun beregnet til tilslutning indendørs.

Gælder kun for 6 GHz-enheder: Brug kun enheden indendørs. Det er forbudt at anvende 6 GHz-enheder på olieplatforme, i biler, tog, både og fly. Anvendelse af denne enhed er dog tilladt i store fly ved flyvning over 10.000 fod. Anvendelse af sendere i 5,925-7,125 GHz-båndet er forbudt til kontrol med eller kommunikation med ubemandede flysystemer.

NETGEAR, Inc.

NETGEAR INTERNATIONAL LTD

© NETGEAR, Inc., NETGEAR og NETGEAR-logoet er varemærker tilhørende NETGEAR, Inc. Varemærker, der ikke tilhører NETGEAR bruges kun som reference.