

DENVER[®]

denver-electronics.com



facebook.com/denverelectronics



DENVER IPO-1320MK2

DENVER IPC-1030MK2

Pakkeliste:



IP-kamera



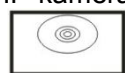
Monteringsbrakett



Antenne



Strømadapter



CD



Lan-kabel



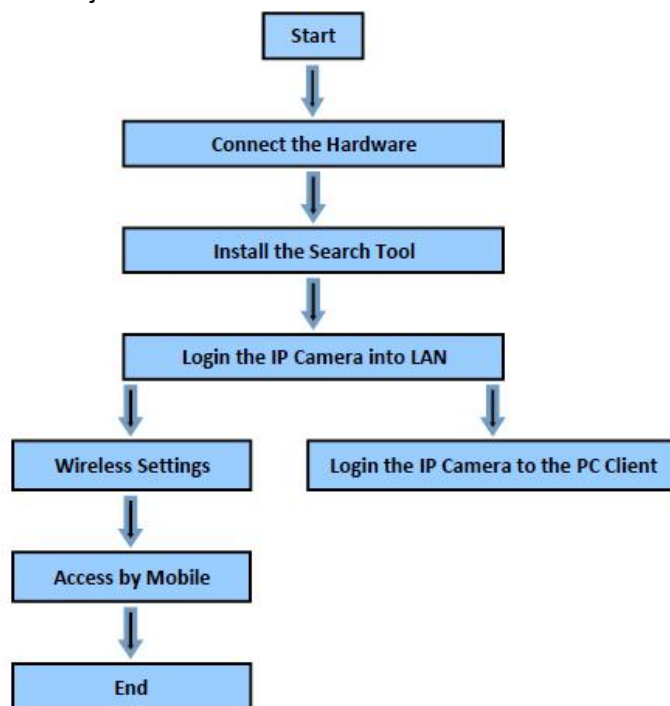
Installasjonsveiledning



Skruer

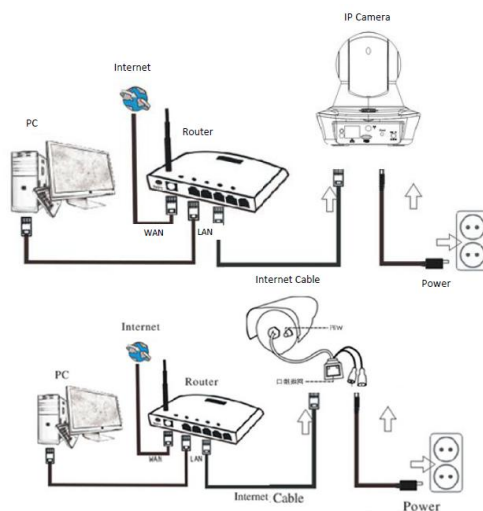
☛ **Merk:** Enkelte modeller har ikke separat antenne.

Installasjon:



En	No
Start	Start
Connect the Hardware	Tilslutt enheten
Install the Search Tool	Installer søkeverktøyet
Login the IP Camera into LAN	Logg IP-kameraet inn på LAN
Wireless Settings	Trådløse innstillinger
Login the IP Camera to the PC Client	Logg IP-kameraet inn på PC-klienten
Access by Mobile	Tilgang via mobil
End	Slutt

☛ **Merk:** Ved første gangs bruk av IP-kamera henviser vi til prosedyrene over.



En	No
PC	PC
Internet	Internett
Router	Ruter
WAN	WAN
LAN	LAN
Internet Cable	Internett-kabel
IP Camera	IP-kamera
Power	Strøm

Koble kameraets internett-kabel til ruterens WAN, og strømledningen til strømmettet, som vist ovenfor.

CDen i esken inneholder bruksanvisning for IP-kamera på flere språk. Disse bruksanvisningene er i pdf-filer, og kan leses ved å sette CDen i datamaskinen (Windows PC eller Apple datamaskin)

I CD-esken finnes det også programvare for Windows PC, slik at du kan styre IP-kameraet fra en Windows PC. Styling av IP-kameraet støttes ikke for Apple-maskiner, så det er ikke programvare på CDen for Apple-maskiner.

1. Installasjon av søkeverktøy



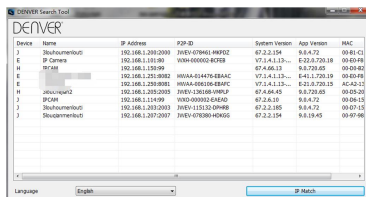
En	No
Next	Neste

Legg i CDen og installer følgende programvare:

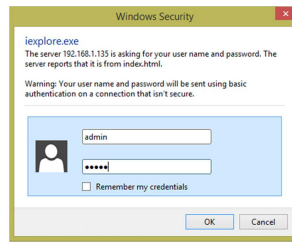
1. Åpne filen "IPO-1320MK2& IPC-1030MK2", klikk på "OCX-oppsett" - "Neste" - "Installer" - "Avslutt"
2. Finn filen "Søkeverktøy", kopier "Søkeverktøy" til skrivebordet og start denne filen.

2. Logg IP-kameraet inn på LAN

Når enheten er riktig tilkoblet kjører du søkeverktøyet, hvorpå at kameraets IP-adresse automatisk vil bli vist.



Merk: Hvis søkeverktøyet gir meldingen "**Subnet-masken passer ikke**" klikker du på . Dobbeltklikk på kamera IP-adresse i søkeverktøyet. Du får se innloggingsbildet som vises nedenfor i nettleseren din:




☞ **Merk:** Både brukernavn og passord er "admin"
 (Bytt ut kontoens brukernavn og passord senere for bedre sikkerhet)
 Etter å ha tastet inn korrekt brukernavn og passord, vil **påloggingsskjermen** bli vist.
 (Det er støtte for at 6 besøkende kan se online samtidig)



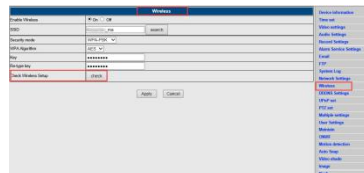
☞ **Merk:** Hvis OCX allerede er installert, kan du logge inn direkte. Hvis ikke, må du installere OCX.
 A. Klikk på "OCX" for å laste ned og foreta installasjonen.
 B. Oppdater websiden og logg inn på nytt. Kamera-videoen vil bli vist som nedenfor

Live-video




3. Trådløse innstillinger
1. Klikk på  knappen for å gå til trådløse innstillinger.
2. Søk etter WIFI-signaler og velg ønsket SSID.
3. Kontroller at alle parametere er de samme som i ruterens, og angi WiFi-passordet.
4. Etter 30 sekunder klikker du på "Sjekk". Meldingen vil vise deg om WiFi-innstillingene fungerte.
5. Hvis innstillingene er riktige går du tilbake og velger "Bruk" og fjerner nettverkskabelen.

☞ **Merk:** Hvis kameraets IP-adresse ikke blir funnet av søkeverktøyet, kobler du til internettkabelen på nytt for å sjekke WiFi-innstillingene.




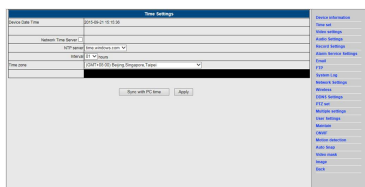
Kontroll WiFi-signalets tilkoblingsstatus



4. Informasjon om enhetsinnstillinger
- 1) Klikk på  knappen for å gå til informasjon om enhetsinnstillinger
- 2) Du vil se all informasjonen for IP-kameraet




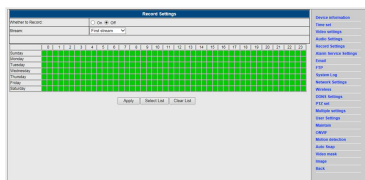
5. Tidsinnstillinger
- 1) Klikk på  knappen for å gå til tidsinnstillinger
- 2) Du kan bruke enhver NTP og så klikke på "Bruk"
- 3) Velg ønsket dit og klikk på "Bruk" for å aktivere





6. Opptaksinnstillinger

6.1 Opptak på micro SD-kort

- 1) Klikk på  knappen for å gå til opptaksinnstillinger
- 2) Velg "på"
- 3) Velg mellom "Første strøm" eller "Andre strøm"
- 4) Velg tidsplan for opptak
- 5) Klikk på "Bruk"



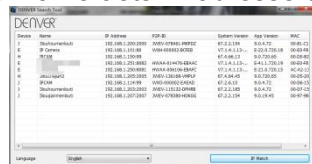
6.2 Opptak til disk på datamaskin

- 1) Hovedgrensesnittet inn til maskinen, som vist nedenfor;
- 2) Klikk på , og velg opptakssti;
- 3) Klikk på , og start opptaket.

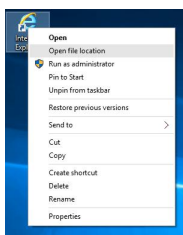


Merk: Kan du ikke endre opptaksstien, gjør du følgende:

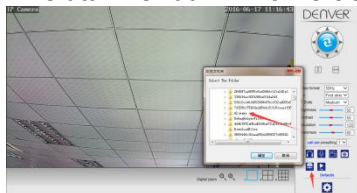
Først åpner du søkeverktøyet, og finner kameraets IP-adresse og kopiere denne:



Kjør så IE nettleseren som administrator:



Til slutt limer du inn kameraets IP-adresse i IE. Klikk enter, og modifierer videostien som vist:

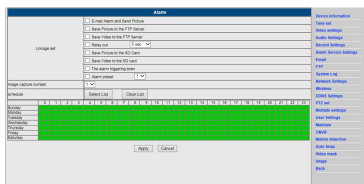


7. Oppsett av alarminnstillinger og deteksjon av bevegelse

- 1) Først må du aktivere "Bevegelsesdeteksjon" og velge den hva som skal monitoreres (du kan endre dette som du måtte ønske).

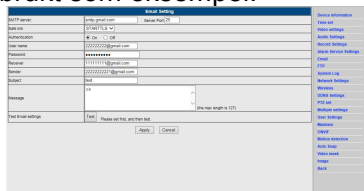


- 2) Du kan velge "Alarmutløsningsringetone" og tidsplan, før du trykker på "Bruk". Oppdages det bevegelse i det konfigurerte visningsområdet, ringer en alarmklokke (modeller uten lyd har ikke varsling med alarmlyd)



8. Innstillinger for alarmmeldinger & e-post, FTP

- 1) Skjermbildet for e-postoppsett forbereder alarmfunksjonen. Dersom kameraet oppdager bevegelse, vil du motta en e-post med bilder. Forutsetningen for dette er at oppsettet er korrekt og testet. Her er oppsettet for en Gmail-konto brukt som eksempel:



Merk: Denne funksjonen fungerer bare hvis IP-kameraet er koblet til nettverket. Hvis du bruker Gmail må du konfigurere porten som 465, SSL som TLS. Det viktigste er imidlertid at du sjekker at e-postklienten har SMTP aktivert.

Etter første test e-post, vil du motta en e-post fra Google med et innloggingsforsøk.

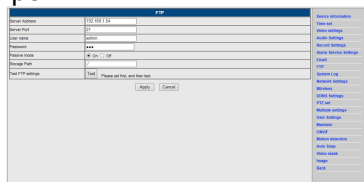
Alternativ 2:

Endre innstillingen for å gi mindre sikre apper tilgang til kontoen din. Gjør som følger:

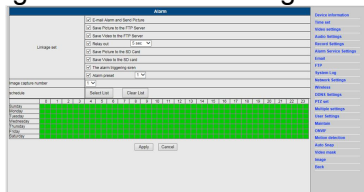
1. Gå til seksjonen "Mindre sikre programmer" i min konto.
2. Ved siden av "Tilgang for mindre sikre programmer" velger du å slå på. (Merknad til brukere av Google Apps: Denne innstillingen er skjult hvis administratoren har låst tilgangen for mindre sikre applikasjoner).
3. Flere detaljer om tillate mindre sikre apper, kan du gå til denne linken:

<https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=en>.

- 2) FTP-tjenesten er en forutsetning for alarmfunksjonen. Hvis kameraet detekterer bevegelse vil det sende deg en epost med foto. Derfor er det nødvendig at du konfigurerer e-posttjenesten korrekt for å sjekke funksjonaliteten. Eksempel:

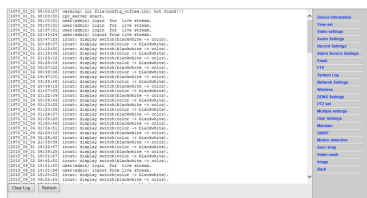


- 3) Innstillinger for alarmtjeneste: Angi de samme innstillingene om i skjermbildet under:



9. Systemlogg & nettverksinnstillinger


- 1). Systemloggen er ment for at administratorer kan overvåke systemets drift

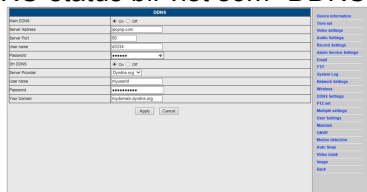


2). I nettverksinnstillinger kan du modifisere IP-adresse, gateway og portnummeret



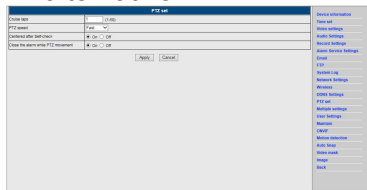
10. DDNS-innstillinger

- 1). Klikk på  ikonet og velg "Innstillinger for DDNS-tjenesten".
- 2). Velg DDNS server og tast inn DDNS brukernavn og passord.
- 3). Send inn, oppdater og så vil DDNS-status bli vist som "DDNS vellykket".

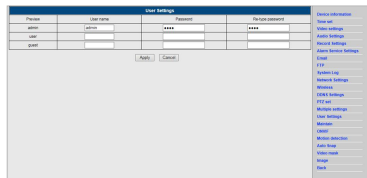


11. PTZ- & brukerinnstillinger

- 1). Her kan du konfigurere en del PTZ-alternativer



- 2). Modifisering av passord



12. Multiple innstillinger

- 1) Oppdater enheten i LAN-søket, og så vil du finne andre kameraer tilsluttet samme LAN.
- 2) Klikk på "2. enhet"
- 3) Klikk på det ønskede kameraet for å legge det som 2. enhet, og tast inn korrekt brukernavn og passord
- 4) Klikk på "Bruk"
- 5) Du kan tilføye inntil 9 kameraer med multiple innstillinger

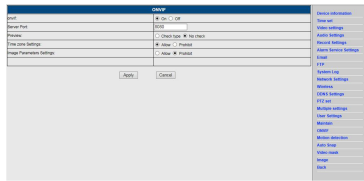


13. Vedlikehold & ONVIF

- 1) Her kan du gjenopprette kameraet til fabrikkinnstillingene og foreta firmwareoppdateringer.

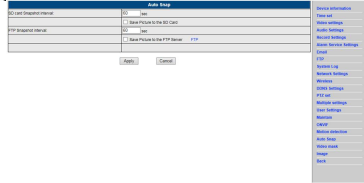


- 2) ONVIF-støtte

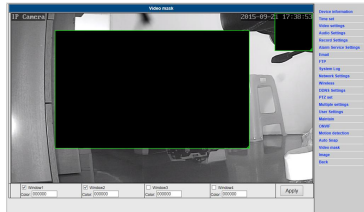


14. Autobilder & Videomerke

1) Lagring av bilder på SD-kortet og FTP-opplasting

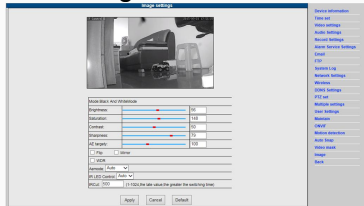


2) Velg skjermdetaljer (du kan endre størrelsen på vinduet), og klikk på "Bruk", og så vil det vise seg et mørkelagt område



15. Bildeinnstillinger

- 1) Klikk på "bruk" for å endre lysstyrke, fargemetning, skarphet, eksponering, kontrast
- 2) Klikk på applikasjonen for å modifisere eksponeringsmodus, infrarød lampe,
- 3) Klikk på applikasjoner for å endre verdien på IR-kuttet
- 4) Velger du "Standard" vil alle bildeinnstillingene bli stilt tilbake til standardverdien



Vanlige spørsmål:

A. Glemte passord

- 1) Tilbakestill kameraet Når det er slått på trykker du RESET-knappen i 10 sekunder. Knappen finner du i bunnen av kameraet. På utendørskameraer finner du den hvite reset-knappen ved enden av strømledningen.
- 2) Når reset er fullført, er kameraet tilbakestilt til fabrikkinnstillingene, og brukernavnet og passordet er **"admin"**.

B. I nettleseren vises det kun en sort skjerm, og ikke video.

☞Merk: Dersom det fortsatt ikke finnes noen live-video etter å ha kjørt OCX ActiveX bør du prøve å aktivere ActiveX-alternativene i IE sikkerhetsinnstillinger ved å gjennomføre følgende trinn:

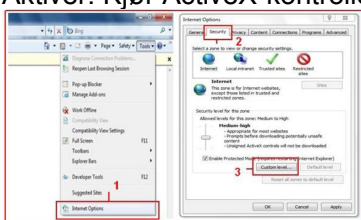
1. Deaktiver brannmuren på datamaskinen.
2. Endre ActiveX-innstillingene i "IE" nettleseren> "Verktøyer"> "Alternativer for Internett"> "Sikkerhet"> "Egendefinert nivå"> "ActiveX-kontroll og Plug-ins". Alle ActiveX-alternativene bør være konfigurert som aktivert:

Spesielt:

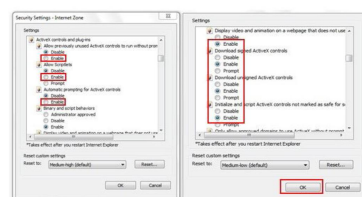
Aktiver: Last ned usignerte ActiveX-kontroller

Aktiver: Start og kjør ActiveX-kontroller som ikke er markert som sikre

Aktiver: Kjør ActiveX-kontroller og plug-ins



a..



b.

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk og elektronisk utstyr og batterier inneholder materialer, komponenter og stoffer som kan være farlige for helse og miljøet, hvis avfallet (kasserte elektriske og elektroniske produkter og batterier) ikke håndteres riktig.

Elektrisk og elektronisk utstyr og batterier er merket med en søppelbøtte med kryss over, se nedenfor. Dette symbolet betyr at elektrisk og elektronisk utstyr og batterier ikke må kastes sammen med annet husholdningsavfall, men skal avhendes separat.

Som sluttbruker er det viktig at du sender inn dine brukte batterier til korrekt avfallsordning. På denne måten sikrer du at batteriene blir resirkulert i henhold til lovverket, og ikke skader miljøet.

Alle byer har etablert innsamlingspunkter, hvor elektrisk og elektronisk utstyr og batterier kan enten sendes gratis til gjenvinningsstasjoner og andre innsamlingssteder, eller bli hentet direkte fra husholdningene. Mer informasjon er tilgjengelig hos lokale tekniske avdelinger.

Importert av:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A Soefte

DK-8382 Hinnerup

Denmark

[facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

Hermed erklærer Inter Sales A/S at radioutstyrstypen IPO-1320MK2, IPC-1030MK2 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulle tekst kan man finne på følgende internettsadresse:

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipo-1320mk2/>

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipc-1030mk2/>

Operativt frekvensområde: 2402-2480MHz

Maks. Utangseffekt: 40dBm