



facebook.com/denverelectronics





DENVER IPO-1320MK2 DENVER IPC-1030MK2

Pakkeliste:



Antenne Installasjonsveiledning



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 ruteren, og strømledningen til strømnettet, 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. Styring 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
Leggi CDen en insteller følgende pregram vers	

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 "<u>Subnet-masken passer ikke</u>" klikker du på Dobbeltklikk på kamera IP-adresse i søkeverktøyet.

Du får se innloggingsbildet som vises nedenfor i nettleseren din:

Windows Security
iexplore.exe The server 192.168.1.135 is asking for your user name and password. The server reports that it is from index.html. Warning: Your user name and password will be sent using basic
authentication on a connection that isn't secure.
admin
Remember my credentials
OK Cancel

@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)

*	Intelligent mode, suifable for IE, Google, Firefox browser Logie
	No Plug-In(For phone—JPEG) Legin
G	intelligent online playback Login

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 ruteren, 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

Checking WFI, please wait about 30 seconds. Connected to WiFi successfully. Select "Apply" to save these settings.

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

VCE ID	POM	Time set
910:	AV0+80002-807E9	Video settings
depit Connection Status	LAN	Auto Settings
netvister	0	Record Sellings
dware Varsion.	V7.1.4.1.03-20190521	Alem Service Settings
IOware Version	6-02.6 720 18	1000
K 802108	00 ED FB 02 A4 40	System Los
address.	192.168.1.163	Notwork Settings
oned esaels	255 255 255 0	Windows
dena/:	102.168.1.1	CONS Settings
mary DNB	202 96 134 33	FILM
condary Chill	202.96.128.86	The Office
mutecture's ECHVS status:	Faled	Marcan
HI Farly DONE Sala	disabled	Cevei
sten Stat Time	1970-01-01 08:00:10	Motion detection
		Auto Scap
		Notes mask

- 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

	Time Settings	
ce Cate Time	2015-06-21 10:10:20	Develop and an address
		The second
Materia Tana Rea		Auto College
100000	terre contract and the second se	Factory Settings
	trank	Abox Service Relings
		Deal
2016	The Lipping pellug publication A	110
		System Log
		hotest bellege
	Sure with PC time Acade	Windows
		CONS Settings
		FTZ set
		Multiple antiloge
		User Settings
		Materials
		OWNE
		Motion detection
		Auto Seap
		Video mask
		beaps.

- Opptaksinnstillinger 6.
- 6.1 Opptak på micro SD-kort
- Klikk på 👩 knappen for å gå til opptaksinnstillinger 1)
- 2) Velg "på"
- Velg mellom "Første strøm" eller "Andre strøm" 3)
- Velg tidsplan for opptak 4)
- Klikk på "Bruk" 5)



- 6.2 Opptak til disk på datamaskin
- Hovedgrensesnittet inn til maskinen, som vist nedenfor; 1)
- Klikk på ¹/₂, og velg opptakssti;
 Klikk på ¹/₂, 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:

	Open	
	Open file location	
•	Run as administrator	
	Pin to Start	
	Unpin from taskbar	
	Restore previous versions	
	Send to)
	Cut	
	Сору	
	Create shortcut	
	Delete	
	Rename	

Til slutt limer du inn kameraets IP-adresse i IE. Klikk enter, og modifiser 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
- 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.
- 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.
- 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

	warming: ini file(config_wifies.ini) not found())		
1979_01_04 00:00:30	ipo_perver piert.	- 1	Ownee information
1970 01 06 00:00:35	uses (binis) login for live stream.		Tree of
	UNPERMITE AND A ANT PLANE.		
1870 01 05 13:41:24	used (sdmin) logout from live stream.		Arrest manufa
1972 21 05 20147123	10001 display solids (Blackwhite -> ottor).		Antio Sellings
1979 81 04 20149157	1 incurs display switch(color -> blackwhite).		Faccord Settings
	inter signal second in second .		
	irons dialog michiklashiki adari.		And a second seconds
1870 81 02 08+28+03	incurs display mutuch(molog -> blashobite).		Emai
1970 01 00 00:07:22	lecut: display motion(klashowhite -> outer).		FTF
1979_01_02_04+49+04	izews display mitchicolog -> blackwhite).		Scales Los
	inter signal according to the state of the s		
LAND OF ON DELABITS	Trans diploy minimum of an and the		National Settings
	invest display motob(miles -> biadobite).		Manager.
1971 11 03 21/22/08	LECUIL: display solids(Blackwhite -> color).		CCAS Sellings
1972 81 04 00:00:44	1 iccut: display switch(color -> blarswhite).		1073 and
	inter signal methodist of mento.		
LAND BE OF ALLENN	I TOOR ALBERT BETORE AND A AND		Multiple settings
	icoust display mitchicolog -> blandsing).		Univ Settings
1972_01_04 01140148	LEGHT: display solids(Blackwhite -> dollar).		Mandata
1979 81 04 03154155	1 incurs display switch(polog -> blackwhite).		
	inter disput with the set of the set of the		Conve
	trant distar stratitizations a scient.		Motion detection
	icous display mutuch(color -> blackdite).		Airo Snee
1018 00 CL 04+38+28	Leout: display motioh(klashobite -> oslas).		
	1 iccus: display switch(colog -> blackwhite).		
	internet and a state of the sta		knege
THIS OF THE SALES	Description tools from the street.		040
2018 00 00 14+20+23	inverse display moissh(moles -> blashobias).	- 20	
1015 00 00121145	icout: display motion(klashwhite -> octor).		
Charles Balach			

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

		and the second se
P Configuration Type	First P Address 🔍	The second
P 800100	102.003.1153	Video settings
Land mask	265.265.265.0	Auto Settings
atesa:	192,964.11	Eastern Sellings
All Configuration Type	Manua dindi 🔍	Alarm Sensice Setting
TINO CNR	202.96.134.33	Load
accenters (1925)	20 8.00 8.	10
CT1 0-4	The second second	Trans Cig
100.000	Red Difference and a	Martin .
Contraction and	A - C -	COSS Sellings
Contraction with	 Proc. On East result on much carrier on moral 	FTZ set
Apply Canot		Multiple settings
		Univ Bellings
		Mandala
		Const
		and the second se
		McOntraction
		Adda Trans
		Antic Stage Votes mask
		Motor Interferen Auto Trap Video manik Image

- 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".

maio 1/040	* 01.0 0F	Table set
INVV ADDHA	prone com	Nova eethops
Derver Port	60	Audio Settings
Day name	#3334	Factoral Settings
Password		Abox bevice tellings
per cons	# on O of	Creat 173
Terver Provider	Dyndro.org V	Support of
User name	ryuseid	Below & Bellings
Peterrol		Winders
Yey Donan	invárnais dinária arg	DOWS Settings
	A CONTRACT OF A	FIZ ME
	Apply Canod	Multiple artillage
		Ever Settings
		Materials
		CAVE
		Motor detection
		Auto Seap
		WORK MARK
		image .
		Eack .

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

				And an and an and an and an
Cruitee Tagoe	1 (545)			Concession of Concession
TZ speed	Fed. W			Thirs willing
wheel the below	80.00			Auto Series
these days and a WTT and a second	A 40 C 40			Record Sellings
	18.04.0.04			Kann Groups Sellings
		Apply Cancel		Creek
				(1)
				Byshes Log
				Reterral Settings
				Window
				DON'S Bellings
				FIC of
				Multiple settings
				Ever Settings
				Materials
				CAVE
				Motion detection
				Auto Seap
				Tideo mask
				anage .
				BACK
		User Bellings		Device information
Pavies	Uter name	User Setlings Passent	Partupe paseword	Denses information
Paoles	Usernane [admin]	Ever Bellings Passant	Pertop prevent	Denice information Time set Value settings
Preview admin Galar	User name admin	Deer belangs Pensord	Re-tops servery!	Denice information Time set Voles settings Auto Settings
Preview advine UNAT	Usernane admin	Diser Bellings Persone	Refuce pateword	Desice information Time aut Value settings Auto Settings Foccet feetings
Parken adrin User guest	Usernane	Passore	Partupe password	Device information Train out Value antings Auto Statings Autor Settings Alarm Service Settings
Preview Jahrin Gaert	Uternine (admin	Ver brings Preset	Pin-boo persecut	Centra information Trans sell Vales sellings Auto Settings Jams Senior Gillings Crail
Preview admin Galar guest	Usernene admin	Ver Jatlings Pessed	Reduce parents	Centrol information Taxes and Autor satings Autor Sentors Pacent Instings Alares Sentor Satings Exact FTP
Peries almin GM/ Quel	Usernane edonis	Ver bedags Present	Factor prevent	Cursice information Tons unit Voles settings Antice Settings Antice Settings Antice Settings Cursi F17 Typesim Lag
Perios alter GMM QMM	Usernene [atrus] [Sold Sellings	Reson prevent	Cence information Time set Autor settings Autor settings Discuss Fettings Discuss Fettings Discuss Fettings Discuss Fettings Discuss Fettings
Preixe adms uker gunst	Uter name	Autor	Refore serving	Concollaboration Trains and Wene salange Adato Semiga Adato Semiga Adato Semiga Decide Delapat Adato Semiga Decide Delapat Filt Rystem Lag Notesta

- 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

Multiple settings			
Laciaan	P Carena (12, 161, 151) P Carena (12, 161, 150) P Carena (12, 161, 150) (2, 2, 2, 2, 150) (2, 2, 2, 150) (2, 2, 161, 150) Dena (112, 161, 120)	Retwork	These and These and Waters settings Audios bettings Marce barriers bettings Zahare barriers bettings Zahare barriers bettings
The Tel Device	Local Head		100
	Nove		Review Log
Overlay Canwa Name	P Careed		Antiwork Saltings
	102 102 1 102		Piculas
	20 March 10		CORS Seriegs
			Filem
Line	AATUT CONTRACTOR OF CONTRACTON		Notes where
P38600	+		The beauty
	Add Server		
Te 14 mile	Nove		Mater descare
The ATL Annual	NOVE		Auto Shap
	Note		Noted man
	Now.		Stage
The The cardina	50%		Deck.
The IPP Profit	New		
	Read of the local division of the local divi		
	1	17	

- 13. Vedlikehold & ONVIF
- 1) Her kan du gjenopprette kameraet til fabrikkinnstillingene og foreta firmwareoppdateringer.

Denkis Information
Tene set
Voles settings
 Auto Settings
Facord Settings
Alarm Service Setting
Emai
m
System Lop
Network Settings
Mindows.
CCAS Sellings
FTZ set
Multiple settings
Ower Settings
Mandan
CHART
Motion detection
Auto Snep
Video-mask
Shape
Test

2) ONVIF-støtte

vt	8 04 O 07	Concentration
nver Port	8040	View settings
PARK	C Check type # No check	Auto Settings
the party Settings	R Alor C Publid	Fixed follogs
our Deservice Fallers	C Inc. W Inc.	Alarm Service Setting
	Converse reason	Enal Court
		10
		Resident Log
	PV. Carce.	Natwork Settings
		Montown.
		COAS Settings
		FF2 HH
		Multiple autoriga
		User Gettings
		Maintain
		CAMP
		Motion detection
		Auto Snep
		Vileo medi
		broge
		(m)

- 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. Glemt 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.

PMerk: 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.
- 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



MED ENERETT, OPPHAVSRETT DENVER ELECTRONICS A/S



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 Soeften DK-8382 Hinnerup Denmark facebook.com/denverelectronics

Hermed erklærer Inter Sales A/S at radioutstyrstypen IPO-1320MK2,IPC-1030MK2 er i overenstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulle tekst kan man finne på følgende internettadresse: http://www.denver-electronics.com/denver-ipo-1320mk2/ http://www.denver-electronics.com/denver-ipc-1030mk2/ Operativt frekvensområde:2402-2480MHz Maks. Utangseffekt:40dBm