

urmet

Videoovervågning



2025 FOKUSPRODUKTER

Et bredt sortiment af systemer

IP range

En bred vifte af produkter, der konstant kan opdateres og integreres i takt med, at systemets behov ændrer sig. Et bredt udvalg af enheder, der er ideelle til oprettelse af systemer med et medium eller højt kompleksitetsniveau (bolig eller kommercielt): kameraer med 1080P opløsning og dobbelt codec H.264 / H.265 på 5M pixels og NVR med 4K opløsning og op til 2 TB harddisk medfølger. Alle videostyringsløsninger tillader både lokal og fjernstyring, med udveksling mellem forskellige systemer. Installationen er hurtig og nem: hele systemet.

Er forbundet med et UTP-kabel, og den eksisterende netværksinfrastruktur kan bruges. IP-teknologi har den store fordel, at den giver overlegen billedkvalitet, ideel til enhver boliginstallation og også til følsomme eller højrisikoområder. Et IP-system giver den store fordel, at det til enhver tid kan skaleres og udvides i størrelse og enheder. Hvis du har nye sikkerhedsbehov, kan du tilføje nye kameraer og nye optagere NVR. Systemet kræver ikke yderligere kabler, men kan tilsluttes den nærmeste netværksforbindelse.



AHD range

AHD betyder analog high definition og identificerer en teknologi baseret på high definition video transmission gennem koaksialkabel. Urmet AHD serie er velegnet til alle applikationer; du kan bruge en enkelt softwareplatform og en enkelt app til administration og supervision; serien omfatter også hybrid-DVR'er til samtidig styring af analoge videoer og AHD-streams på tværs af netværket.

Urmet-sortimentet er bredt og inkluderer kameraer med manuel og motoriseret linse og HVR. P2P- og DDNS-funktionerne gør konfigurationen nem for installatøren. AHD-teknologi er velegnet til små til mellemstore systemer og er ideel til renovering af gamle systemer. HVR'er inkluderer altid en 1TB harddisk og er også kompatible med alle Urmet IP-kameraer.



V-Dect 2. generation: Smart videoanalyse på IP 5MP PRO og 8MP PRIME serien

Funktioner

Videoanalyse

Teknologi, der tillader en smart analyse af billederne, der fremhæver uoverensstemmelser eller usædvanlig adfærd sammenlignet med den sædvanlige opdagede situation.

- **ANSIGTSREGISTRERING**

Registrerer en persons ansigt.

- **ANSIGTSGENKENDELSE**

Genkender ansigterne ved at associere dem til "tillade" og "ikke tilladte" lister.

- **V-DECT PERIMETER**

Lav virtuelle sikkerhedslinier til sikre genstande og områder.

- **FJERNET/TILFØRTT OBJEKT (SOD)**

Opret en virtuel perimeter for at kontrollere om et objekt fjernes eller tilføjes.

- **CROSS COUNTING**

Kan f.eks. tælle forbipasserende objekter

- **CROWD DENSITY DETECTION**

Den registrerer tætheden i en menneskemængde i et givet område.

- **ATTRIBUTE DETECTION**

Den registrerer om personen har en ansigtsmaske på.

- **NUMMERPLADE DETECTION**

Denne funktion gør det muligt at registrere nummerpladen af ukendte køretøjer eller køretøjer, der er indtastet i databasen. En sikkerhedskopi af køretøjets nummerpladeinformation kan også udføres.

- **RSD RARE LYD GENKENDELSE**

Denne funktion gør det muligt for kameraet at registrere specifikke baggrundsstøj: gøende hund, grædende baby og/eller skydevåben (mikrofon påkrævet).

- **QUEUE LENGTH DETECTION**

Den registrerer tilstedeværelsen af en kø.

- **V-DECT LINE CROSSING**

Definerer en sikkerhedslinje, der ikke må krydses, ved at sende en loka (buzzer el. relæ) eller notification.

- **Lyd genkendelse**

Analysere mistænkelige lyde og usædvanlige lyde.

- **HUMAN & VEICHL CLASSIFICATION**

Den registrerer mennesker og/eller køretøjer på optagelse.

- **FACE ATTENDANCE**

Den registrerer ansigter på et bestemt tidspunkt.

- **ATTRIBUTE**

Det giver mulighed for at modtage en meddelelse (e-mail, FTP, sky billede, rec.) vedrørende brugen af ansigtsmasken.

- **HEAT MAP**

En farveskala fremhæver de områder, hvor der er større koncentrationer af mennesker.



En enkelt software til alle produkter

UVS pro (Urmeter Video Smart) er specielt designet til styring og centraliseret videoovervågning af mindre/større CCTV-systemer. UVS pro er en klientsoftware, der enten bruges til at styre/overvåge hele systemet i direkte visningstilstand (op til 128 videostreams på kun

ét multiskærmgitter fra forskellige systemer) eller ved hjælp af interaktive grafiske kort; UVS pro skiller sig ud for funktionel systemkapacitet, skalerbarhed og brugervenlighed.

Hvordan virker Urmeter UVS pro?

- **Forbindelse:** gennem den integrerede LAN-port, DVR'erne eller NVR'erne, og forbindelse til internettet.
- **Setup:** på Urmeter UVS pro-softwaren er det muligt for at konfigurere forbindelsen til enheden via en enkel guidet procedure.
- **Acquisition:** de kameraer, der er tilsluttet DVR/NVR, importeres automatisk i Urmeter UVS pro.
- **Visualisation:** gennem UVS pro-klienten er det muligt at oprette forbindelse til de eksterne enheder.

Hvorfor skal du vælge Urmeter UVS pro?

- Hver UVS klient styrer flere enheder
- Det centraliserer fjernsystemer
- Det er nemt at integrere med forskellige systemer
- Det fungerer med alle Urmeter DVR'er/NVR'er
- Det er inkluderet i alle Urmeter-enheder
- Det er nemt at konfigurere/bruge
- **Det understøtter alle forbindelser til enheder:** ID P2P, ID Urmeter DDNS, lokal og offentlig IP-adresse, URL DDNS.



Lad os forestille os en virksomhed med hovedkontor, et logistikcenter og flere salgssteder. Bygninger erhvervet og udstyret i forskellige perioder: hovedkontoret har et analogt system; et salgssted har et IP-system, et andet salgssted har et AHD 1080p-system, og det nyligt renoverede lager har en HD-SDI-infrastruktur; et andet salgssted har en IP Smart Wi-Fi HD-løsning. Med Urmeter UVS pro kan sikkerhedschefen centralisere visningen af alle disse systemer.



FORDELE VED UVS PRO

- Nul opgraderingsomkostninger
- Komplet teknologisk eftermontering
- Simple installation
- Nem integration
- Inkluderet i alle Urmeter systemer

Videoovervågning app

Nemt, hurtigt, nyttigt

En meget brugervenlig app dedikeret til slutkunden, at få den maksimale ydeevne fra videoovervågningssystemet.



iUVS pro

Professionel management

Hovedfunktioner:

Kompatibel med Urmet Prime - Pro -

Eco-serien NVR/HVR og Ip kameraer

> Audio/video Multi-channel Live Stream

> Multi-kanal fjernbetjent afspilning

> Lokal afspilning

> Portræt og landskab tilstand

> PTZ

> Tag billede og video

> Multi-device support

> Alarm/hændelse push notifikations

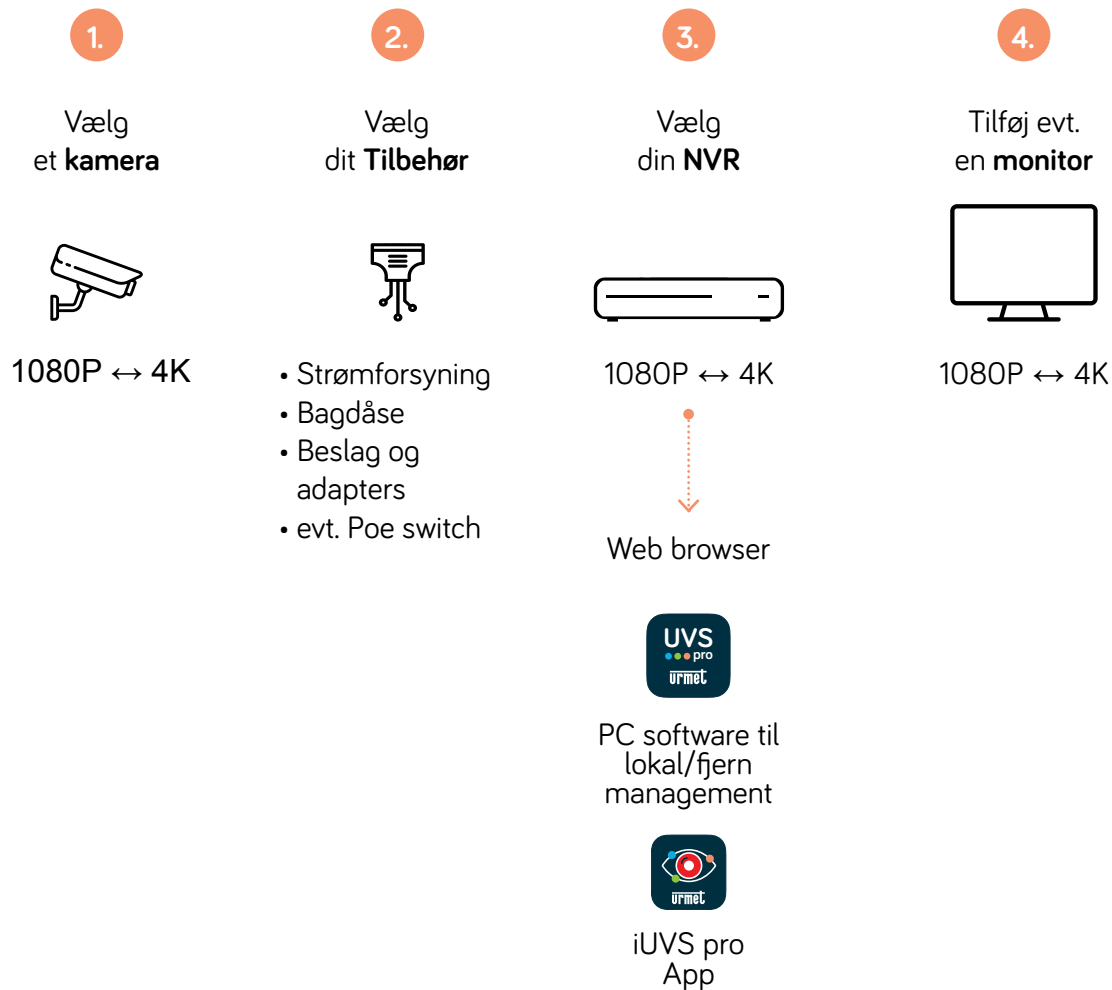
> Remote NVR/HVR and IP kameraer configuration

> Video analyse

> Ansigtsgenkendelse



Nemt opsæt med IP system



TANKER TIL IP NETVÆRK

CHECK: NYT ELLER GAMMELT ?

Find ud af, om du kan bruge IP-teknologi på gamle systemer, eller der er Coax. kabelinfrastruktur.

SWITCH

Find ud af, om der evt. skal bruges PoE switch. Dette er primært til større løsninger, der er fra 17 kameraer og op. Ellers spørg vores salgsteknikere.

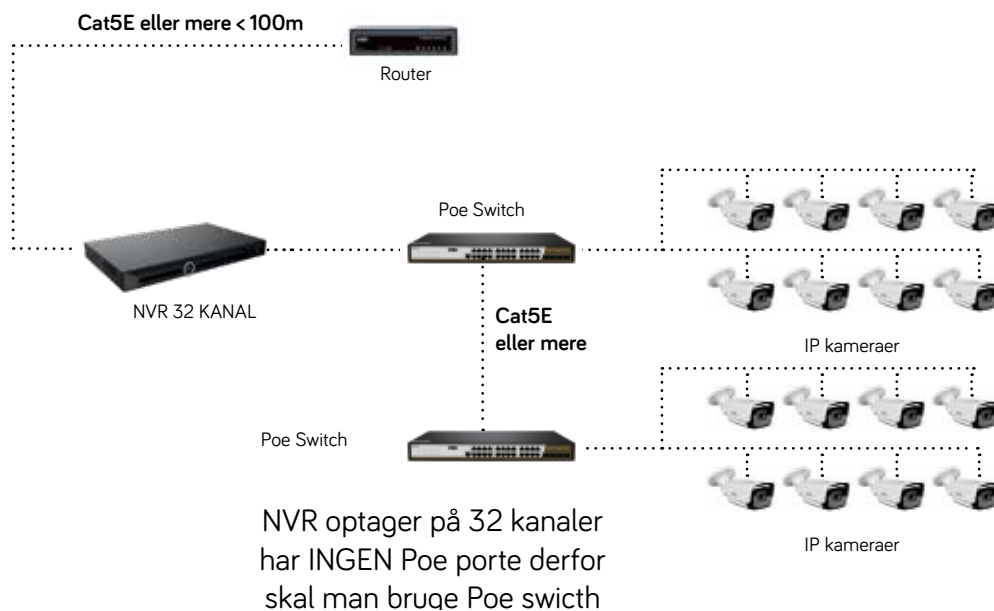
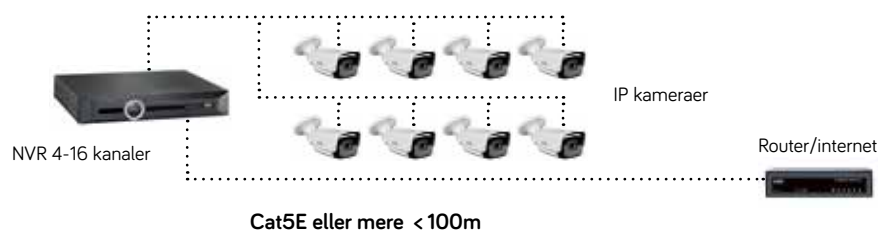
URMET

Urmet videoovervågning har ingen grænser:

- komplet udvalg til professionel og privat brug
- Software udviklet af Urmet for at forenkle konfigurationen.

Eksempel på en IP løsning

NVR optagere fra 4 til 16
kanaler har alle porte for
Poe forsyning



IP løsninger

Forenklet ledningsføring og høj ydeevne

Urmet IP-serien er professionel og komplet og består af kameraer, med manuel og motoriseret linse, med **opløsning op til 4K dual codec H.264/H.265** og NVR med 4K opløsning og op til 2TB HD inkluderet.

IP-baserede videoovervågningssystemer giver bredere ydeevne end analoge systemer. Digitale løsninger tillader visualisering og optagelse af billeder gennem et netværk baseret på IP-protokol, såsom internettet, eller et fælles firma-LAN. IP-kameraer kan oprette forbindelse til internettet og fjernadministreres med pc'er, smartphones og tablets.

IP-teknologien er velegnet til indgreb i renovering af gamle anlæg, samtidig med at transmissionen bevares infrastruktur (COAX) uændret med brug af EOC løsninger. Over andre teknologier tilbyder et IP-system den store fordel ved at være skalerbar og udvidet i størrelse og enheder til enhver tid. Hvis der opstår nye sikkerhedsbehov, kan du tilføje nye kameraer og nyt optage- og lagringsudstyr, og systemet kan udvides uden at tilføje flere kabler, men kun ved at forbinde til den nærmeste netværksskude.



**PLUS AI serie
5M kameraer**



**Fish-eye
kameraer**



NVR



Wi-Fi Kit



Bagdåser

**Finder du ikke, hvad du søger.
Søg flere produkter i vores hovedkatalog.**

IP løsninger

PLUS AI SERIE 5M KAMERAER



> Type nr.	1099/550B	1099/551B
> Opløsning	5MP 2880(H)×1620(V)	
> Opløsning (billede pr. sek)	50Hz: 25fps@5MP/4MP/3MP/2MP/720P/VGA/QVGA 60Hz: 30fps@5MP/4MP/3MP/2MP/720P/VGA/QVGA	
> Linse	Fast 2.8 mm	Motoriseret 2.8 ~ 12 mm
> Synsfelt	Horizontal: 91° Vertical: 46° Diagonal: 110°	Horizontal: 107 ~ 34° Vertical: 55 ~ 19° Diagonal: 134 ~ 38°
> Pan/tilt justering	3 axes	
> Sensor	1/2.7"	
> Videokomprimering	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264/ MJPG (SubStream only)	
> IR-belysningsafstand (m)	~ 30m	~ 45m
> Følsomhed(lux)	Farve 0.004lux @ F1.6 (AGC ON); S/H 0 lux @ IR ON	
> Video Funktioner	Smart IR, FTP Billede upload til FTP Server/ Cloud Dropbox (ved alarm/hændelse), P2P	
> WDR	120 dB	
> Dag & Nat	Mekanisk filter med auto switch	
> Lyd ind/ud	Integreret mikrofon	1 RCA Indgang / 1 RCA Udgang
> Alarm ind/ud	-	1 Indgang / 1 Udgang
> Video Analyse	Detektion af stationær objekt (SOD), Ansigtsregistrering(FD), Lyd genkendelse, Ansigtsgenkendelse(FR), Detektion af mennesker og køretøjer (PD&VD), Detektion af perimenter indtrængen (PID), Detektion af linjekrydsning (LCD), Cross Counting (CC), Heat Map, Crowd Density Detection (CD), Queue Length Detection (QD), Registrering af nummerplade(LPD), Rare Lyd genkendelse (RSD)	
> SD kort slot	Micro SD slot, max. 256 GB	
> Strømforsyning	12 VDC ± 10%, PoE (IEEE802.3af)	
> Max forbrug (W)	3W(D) / 5.5W(N)	4W(D) / 9W(N)
> IP-IK Beskyttelsesklasse	IP67	
> ONVIF	ONVIF (Profile S/G/T)	
> Driftsbetingelser	-35 °C ~ 60 °C humidity 95% or lower (non-condensing)	
> Dimensioner (B x H x D eller Ø x H)	Ø100 x 90	Ø135 x 120 mm

REFERENCER

	FISH-EYE KAMERA	PTZ KAMERA
		
> Type nr.	1099/680	1099/372
> Opløsning	12MP 4000(H)×3000(V)	8MP 3840(H)×2160(V)
> Opløsning (billede pr. sek)	50Hz: 25fps@4000x3000, 3000x3000, 2560x2560, 2160x2160, 1520x1520, 1280x960, 1080x1080, 720x720, 640x480, 480x480 60Hz: 30fps@4000x3000, 3000x3000, 2560x2560, 2160x2160, 1520x1520, 1280x960, 1080x1080, 720x720, 640x480, 480x480	Mainstream: (1-25fps) (3840x2160, 3072x1728, 2880x1620, 2592x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x960, 1280x720) Substream: (1-25fps) (1280x720, 640x480, 320x240) Mobile Stream: (1-25fps) (640x480, 320x240)
> Linse	1.6 mm	Optical Motoriseret zoom 4x (2.8mm~12mm)
> Synsfelt	360°	Horizontal: 113° (w)~31.4° (t) - Vertical: 58.4° (w)~17.6° (t) - Diagonal: 138.6° (w)~36° (t)
> Pan/tilt justering	-	355° / 0°~90°
> Sensor	1/2.3"	1/2.7" CMOS
> Videokomprimering	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264	S+265/H.265/H.264/M-JPEG (SubStream only)
> Antal IR LED'er / Lysafstand (m)	~ 5m	30m
> Følsomhed(lux)	Farve 0.01lux @ F1.6(AGC ON), S/H 0 lux @ IR ON	Farve: 0.009 lux @ F1.6 (AGC ON); S/H 0 lux @ IR ON
> Video Funktioner	Smart IR, FTP Billede upload til FTP Server/ Cloud Dropbox (ved alarm/hændelse), P2P	BLC/3D DNR/HLC
> WDR	D-WDR	
> Dag & Nat	Mekanisk filter med auto switch	Dual IR Cut Filter
> Lyd ind/ud	Integreret mikrofon	Integreret mikrofon og højttaler
> Alarm ind/ud	1 Indgang / 1 Udgang	-
> SD kort slot	Micro SD slot, max. 256 GB	
> Video Analyse	-	Ja, se hovedkatalog
> Strømforsyning	12 VDC ± 10%, PoE (IEEE802.3af)	DC12V±10%/POE+(IEEE802.3 at)
> Max forbrug (W)	4.8W(D) / 7.1W(N)	6.8W (Day mode) / 10.2W (Night mode) / 13.2W (Warm light)
> IP-IK Beskyttelsesklasse	IP67	
> ONVIF	ONVIF (Profile S/G/T)	
> Driftsbetingelser	-35 °C ~ 60 °C humidity 95% or lower (non-condensing)	-30 °C~60 °C (IR OFF), 0-90%RH
> Dimensioner (B x H x D eller Ø x H)	Ø120 x 55 mm	Ø166.75 x 238 mm

IP løsninger

NVR



> Type nr.	1098/324P	1098/328P	1098/326P
> Videokomprimering	Video: H.265 H265+ H.264 H264+ Audio: G.711a G.711U		
> Max. Opløsning	4K (8MP)		
> Registration	4K (8MP)@25fps real time		
> Max. no. of local playback channels	4	8	16
> PoE ports	4	8	16
> IP channels	4	8	16
> Video Udgangs	1-CH VGA Video Udgang (up to 1080P) 1-CH HDMI Video Udgang (up to 4K)		
> Audio Indgangs/Udgangs	1-CH RCA Line Indgang / 1-CH RCA Audio Udgang		
> Alarm Udgangs/Indgangs	4-CH alarm Indgangs/ 1-CH alarm Udgang	8-CH alarm Indgangs / 1-CH alarm Udgang	
> USB ports	2 USB 2.0 ports		
> Ethernet	1 RJ45 10/100 Base-T	1 RJ45 100/1000 Base-T	
> PTZ controls	Via RS485 using COAX, PELCO-D and PELCO-P protocols / AF Linse checking		
> Smart Funktioner (ifølge kameraet model)	*Detektion af perimeter indtrængen (PID), *Detektion af linjekrydsning (LCD), *Detektion af stationær objekt (SOD), *Pedestrian Detection (PD),*Ansigtsregistrering(FD), *Cross Counting (CC), *Lyd genkendelse, *Occlusion Detection, *Face recognition, *Detektion af mennesker og køretøjer, *Detektion af perimeter indtrængen (AI PID), *Detektion af linjekrydsning (AI LCD), *Cross Counting, *Heat Map, *Attribute Detection, *Face attendance (*only if supported by the camera)		
> Video Backup	External USB drive / e-SATA / Network (NAS) (DROPBOX, GOOGLE DRIVE, FTP, only images and videos generated in the event of an alarm)		
> Network protocols	TCP/IP, DHCP, UDP, Urmeter DDNS/Urmeter DDNS2 med ID, P2P, PPPOE, Cloud Storage, SMTP, HTTPS, PPPoE, FTP, RTSP, UPNP, SNMP		
> Recording bandwidth	Max. 50/65 Mbps	Max. 128/128 Mbps	Max. 112/96 Mbps
> E-SATA port	JA		
> Hard Disk Slot	Max. 1 HDD Sata (up to 6TB)	Max. 1 HDD Sata (up to 10TB)	
> HD included capacity	1 TB	2 TB	
> App	iUVSpro		
> Management software	UVSpro		
> Strømforsyning	DC48V / 1.2A PoE Switch: 48V	DC48V / 2A PoE Switch: 48V	48Vcc / 3,75A PoE Switch: 48V
> Dimensioner(B x H x D)	300 x 53 x 227 mm		300 x 54 x 302 mm

Videoovervågning IP sæt

IP-sæt inkluderer **alt hvad du behøver for at skabe et grundlæggende videoovervågningssystem.**

Kan bruges som udgangspunkt for opsætning

af projekter, der kræver billeder i høj opløsning (boliger, butikker, skoler, plejehjem mv.).



FUNKTIONER

- > Dual codec H.265/H.264
- > Trådløse kameraer
- > 2Mp kameraer
- > P2P
- > Urmet DDNS
- > Software-kompatibel UVS management og iUVS pro App
- > Med ekstern strømforsyning



Høj modstand
overfor vejret



Nem at
sætte op



Fjerntilgang



HDD
inkluderet

ONVIF® | GST



APP IUVS PRO

En app til dine kunder: enkel, hurtig, nyttig. Med iUVS pro-appen Adgang via smartphone og tablet til alle funktioner i NVR, HVR og IP-kameraer Urmet.



VIDEOKIT

IP WI-FI 2M VIDEOOVERVÅGNINGSSÆT

1098/820

WIFI IP KIT, 8KAN. NVR, 2MP WIFI KAMERA MED BLITZ, LYS OG LYD

Sættet indeholder:

- > 1 stk. Wi-Fi 8-kanals H.265 NVR
- > 2 stk. Vare nr. 1099/218 Wi-Fi 2M IP bullet Kamera fast 3,6 mm linse med blitz, lys og lyd



1098/820 SÆT TILBEHØR

1099/218

IP 2M, FAST 3,6MM, BULLET WIFI KAMERA MED BLITZ, LYS OG LYD

Let at installere og konfigurere, 1098/820-sættet er den bedste løsning til boliger og små virksomheder.

- > Sensor: 2.0 MegaPixel 1/2.7" Farve CMOS
- > Pixel opløsning: 1920 pixel (H) x 1080 pixel (V)
- > Linse: 3.6 mm
- > Opløsning: 1080p@15fps
- > IR CUT FILTER
- > Synchronization: Internal
- > Shutter control: 1/25 ~ 1/10.000 sec (AUTO)
- > Back-lighting compensation: AUTO
- > White balancing: AUTO
- > Gain control: AUTO
- > Lysfølsomhed: 0,03 Lux @(F1.2,AGC ON) - 0 LUX IR ON
- > LED antal: 10 stk.
- > Rækkevidde: 12 m
- > Strømforsyning: 12 VCC (+/-10%)
- > Max forbrug: ≤ 5.52W
- > Forbinelse: Power jack + knap til paring af kamera til WiFi NVR
- > Beskyttelsesgrad: IP66
- > Driftstemperaturområde: -10 to +50 °C
- > Dimensioner (Ø x W): 69.3 x 142.3 mm
- > Vægt: 345 g



3000/108

BAGDÅSE, LILLE MODEL

- > Dimensioner (Ø x H): 100.5 x 56 mm
- > Vægt: 300 g



Dome IP kameraer Tilbehør

PRODUKT	Type nr.	Opløsning	Linse	Motoriseret	FUNKTIONER / PLUS	APP / SW KOMPATIBILITET	VÆG / MAST / HJØRNE	
								MAST
								
								
	1099/551B	5M	2.8-12	M	STARLIGHT, SLOT SD, IN/OUT ALL, IN/ OUT AUDIO - V-DECT Plus	iUVS Pro-UVS Pro	●	●

PRODUKT	Type nr.	Opløsning	Linse	Motoriseret	FUNKTIONER / PLUS	APP / SW KOMPATIBILITET	VÆG / MAST / HJØRNE	
								
	1099/550B	5M	2.8 mm		STARLIGHT	iUVS Pro-UVS Pro	●	●

Type nr.	VÆG / maste / CORNER			
	MAST	WALL	MAST	CORNER
				
	 + 	 +  + 		 +  + 
1099/550B	●	●	●	●

IP special kameraer Tilbehør

PRODUKT	Type nr.	BAGDÅSE KOMPATIBILITET		WALL /maste/ CORNER			
				MAST	WALL	MAST	CORNER
							
		 3000/106	 3000/107	 3000/106 + 3000/100	 3000/107 + 3000/104 + 3000/101		 3000/107 + 3000/104 + 3000/103
	1099/680	•	•	•	•		•

Tilbehør som passer til ALLE Kameraer

			
1092/801 1200mA plug-in power enhed	1092/802 13.2 Vdc DIN rail power enhed	1092/803 230 Vac - 12 Vdc - 1000 mA IP66 power enhed	1092/804 230 Vac - 12 Vdc - 3A Multi-power enhed



URMET AS
8300 Odder
Tlf. nr.: 86 13 00 00
www.urmet.dk - post@urmet.dk



urmet