

Urmet

Quick guide

H.265 IP
Camera Series



IT | EN | FR | DE

www.urmet.com

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

Quick guide

H.265 IP CAMERA SERIES

INDICE

INDICE.....	2
Informazioni generali	3
AVVERTENZE.....	3
Installazione	6
INSTALLAZIONE BULLET CAMERA.....	6
INSTALLAZIONE MINI DOME CAMERA	9
INSTALLAZIONE MINI FLAT CAMERA.....	10
INSTALLAZIONE VANDAL-PROOF DOME CAMERA	12
Configurazioni IP dell'unità di ripresa	13
CONNESSIONE SU RETE IP CON SERVIZIO DHCP.....	13
CONTROLLO PTZ	19
GESTIONE ALLARMI MOTION	20
GESTIONE ALLARMI PIR (solo per modello 1099/208A).....	21
CONTROLLO FUNZIONE DETERRENZA (solo per modello 1099/208A)	22
GESTIONE ALLARMI SONORI	23

Informazioni generali

Gentile Cliente,

La ringraziamo per l'acquisto di questo prodotto.

La presente guida le permetterà una rapida messa in funzione delle unità di ripresa IP H.265 di URMET S.p.A.

Prima di usare l'apparecchiatura, legga e conservi questo documento con attenzione ed in un luogo facilmente reperibile per poterlo consultare prontamente quando necessario.

*NOTA BENE

Per maggiori approfondimenti, fare riferimento al manuale istruzioni presente sul sito Urmet. Per scaricare il Manuale dal Sito vedere il QR code sul foglio di Addendum.

AVVERTENZE

Alimentazione

Prima di collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione accertarsi che i dati di targa siano rispondenti a quelli della rete di distribuzione.

È opportuno prevedere a monte degli apparecchi un idoneo interruttore di sezionamento e di protezione.

In caso di guasto e/o cattivo funzionamento togliere l'alimentazione tramite l'interruttore generale.

Utilizzare unicamente l'alimentatore fornito a corredo del prodotto.

Precauzioni per la sicurezza

Per prevenire il rischio di incendio e folgorazione, evitare di esporre il dispositivo alla pioggia o all'umidità e di introdurre al suo interno qualsiasi oggetto solido o liquido. Se ciò dovesse avvenire, scollegare il dispositivo dalla rete di alimentazione e farlo controllare da personale qualificato.

In nessun caso il dispositivo deve essere aperto. Per qualsiasi intervento di riparazione rivolgersi a personale qualificato oppure contattare il centro assistenza tecnico autorizzato (www.urmet.com >> Contatti >> Centri Assistenza Tecnica).

Conservare questa apparecchiatura lontano dalla portata dei bambini; in caso contrario questi potrebbero danneggiarla, o danneggiarla accidentalmente.

Non toccare questa apparecchiatura con le mani bagnate per evitare scosse elettriche o danni meccanici.

Se l'apparecchiatura dovesse cadere o il contenitore esterno dovesse risultare danneggiato, cessarne l'utilizzo. Se si continuasse ad utilizzarla in queste condizioni, si potrebbe verificare una scossa elettrica. In questo caso contattare il rivenditore o l'installatore autorizzato.

Precauzioni per l'installazione

Non installare la telecamera in ambienti esposti alla pioggia o all'umidità. In questi casi

utilizzare le apposite custodie.

Evitare di puntare direttamente l'obiettivo contro il sole o contro luci intense, anche se la telecamera è spenta; il soggetto da riprendere non deve essere in controluce. Evitare di puntare la telecamera verso oggetti riflettenti.

La presenza di alcuni tipi di luce (ad esempio fluorescente colorata) può falsare i colori. Usare l'obiettivo AUTO-IRIS in condizioni di luce variabile.

Non posizionare questa apparecchiatura su alcuna superficie instabile (ad es., un tavolo traballante o inclinato). In caso contrario l'apparecchiatura potrebbe cadere con conseguenti danneggiamenti o guasti meccanici.

Se all'interno dell'apparecchiatura dovesse penetrare acqua o qualche altro materiale estraneo cessarne l'utilizzo al fine di evitare la possibilità di incendio e scosse elettriche. In questo caso contattare il rivenditore o l'installatore autorizzato.

Non coprire l'apparecchiatura con un panno quando sta funzionando per evitare deformazioni del contenitore esterno e surriscaldamento delle parti interne con conseguente possibilità di incendio, scosse elettriche o guasto meccanico.

Non avvicinare magneti od oggetti magnetizzati al dispositivo in quanto ciò potrebbe causare anomalie di funzionamento.

Non usare questa apparecchiatura in ambienti con presenza di fumo, vapore, umidità, polvere o vibrazioni intense.

Non mettere in funzione il dispositivo immediatamente dopo il trasporto da un luogo freddo ad un luogo caldo e viceversa. Attendere mediamente tre ore: questo intervallo di tempo è necessario al dispositivo per adattarsi al nuovo ambiente (temperatura, umidità, ecc...).

Precauzioni d'uso

Assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio dopo averlo tolto dall'imballo.

Controllare che la temperatura d'esercizio sia nei limiti indicati e che l'ambiente non sia particolarmente umido.

Evitare di puntare la telecamera contro il sole per non danneggiare il sensore.

Pulizia del dispositivo

Usare un panno asciutto e strofinare leggermente per eliminare polvere e sporcizia.

Nel caso in cui la sporcizia non fosse eliminabile con un panno asciutto, compiere l'operazione con un panno inumidito con detergente neutro.

Non usare prodotti spray per la pulizia dell'apparecchio. Non usare liquidi volatili come benzina, alcool, solventi ecc. o panni trattati chimicamente per pulire il dispositivo, al fine di evitare deformazioni, deterioramenti o graffi della finitura della vernice.

Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica.

Registrazione immagini

Questa apparecchiatura non è progettata come antifurto ma principalmente per trasmettere ed eventualmente per registrare immagini. Perciò, qualora l'utilizzatore

subisca un furto, la società URMET S.p.A. non può essere considerata responsabile di alcuna perdita o danno conseguente.

Effettuare una registrazione di prova prima di utilizzare l'apparecchiatura per verificare che l'operazione avvenga correttamente. Tenere in considerazione che se l'utente subisce qualche perdita o danno a causa di errata impostazione di osservazione, utilizzo, funzionamento improprio o malfunzionamento dell'apparecchiatura, la società URMET S.p.A. non può essere considerata responsabile per l'eventuale perdita di dati memorizzati. Questa apparecchiatura contiene componenti elettronici di precisione. Per garantire la registrazione corretta delle immagini, non sottoporla ad urti o colpi durante tale operazione.

Privacy e Copyright

La telecamera IP è un dispositivo per sistemi TVCC. La registrazione delle immagini è subordinata alle leggi vigenti nel paese di utilizzo. È inoltre vietata la registrazione di immagini protette da Copyright.

Gli utenti del prodotto sono responsabili per il controllo ed il rispetto di tutte le norme e gli statuti locali relativi al monitoraggio e alla registrazione di segnali video. Il produttore NON potrà essere ritenuto responsabile per un utilizzo di questo prodotto che non sia in conformità con le norme in vigore.

Aggiornamento firmware

Contattare il Customer Service di URMET S.p.A. al fine di verificare la disponibilità di eventuali aggiornamenti firmware.

Configurazione di rete

La telecamera è impostata in modalità DHCP. Se la rete in cui va installata non supporta l'indirizzamento dinamico (DHCP), la telecamera attiva automaticamente l'indirizzo IP di fabbrica 192.168.1.168. Utilizzando il software Urmel "Device Config. Tool" fornito in dotazione con la telecamera è possibile modificare tale l'indirizzo IP di fabbrica e le altre configurazioni di rete della telecamera in modo che quest'ultima non crei conflitti con altri dispositivi in rete.

Connessioni di rete

Quando si effettua una connessione con un pc remoto (mediante Software Client o Browser) occorre tenere in considerazione che a qualunque canale video utilizzato sul PC corrisponde una connessione di tipo "unicast" (TCP, RTP, UDP).

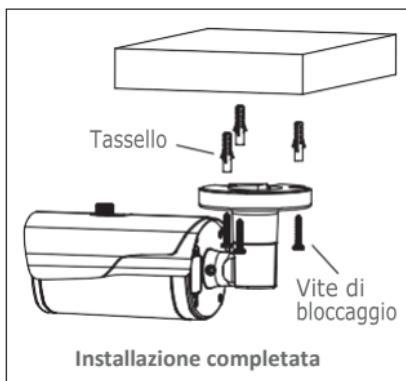
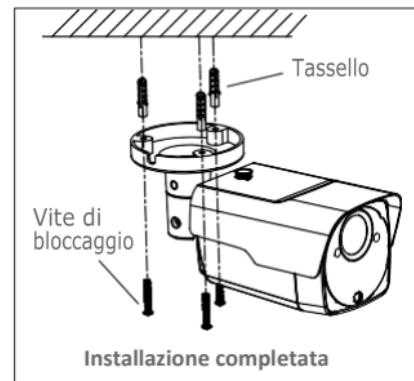
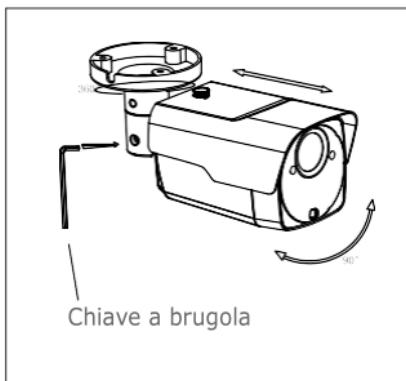
Il dispositivo è in grado di supportare fino a 10 connessioni "unicast"; è quindi possibile visualizzare il flusso video da un massimo di 10 postazioni (pc o smartphone) remote in contemporanea, compatibilmente con la banda disponibile.

Installazione

INSTALLAZIONE BULLET CAMERA

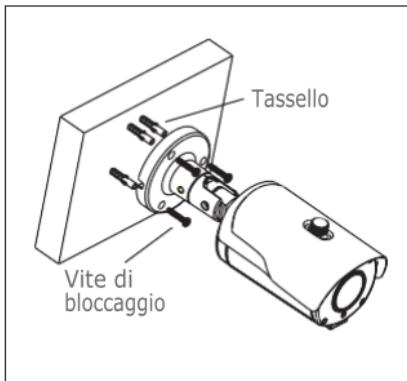
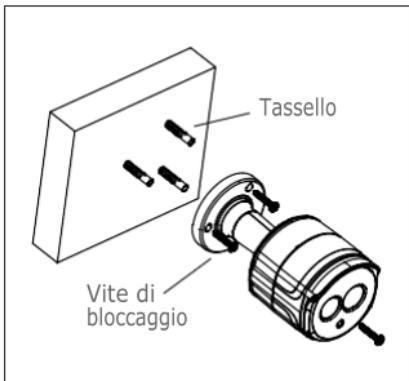
Fissaggio a soffitto

Inserire tre tasselli nel soffitto e fissare l'apparecchiatura con tre viti di bloccaggio.

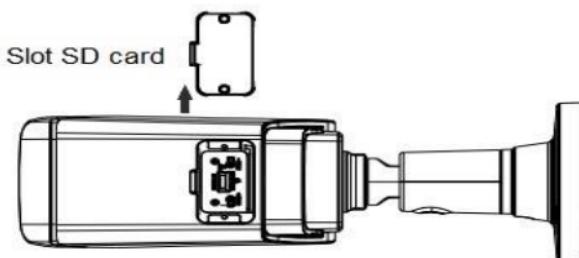
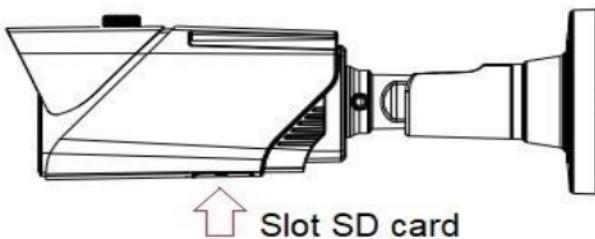


Montaggio a parete

Inserire tre tasselli nella parete e fissare l'apparecchiatura con tre viti di bloccaggio.



Installazione SD Card



Installazione SD Card modello 1099/208A

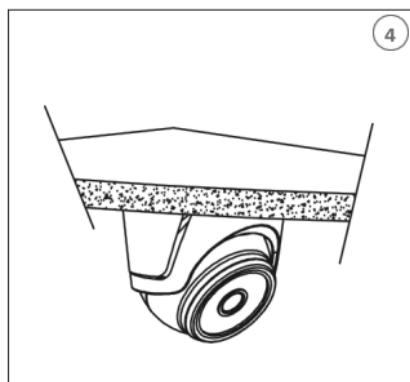
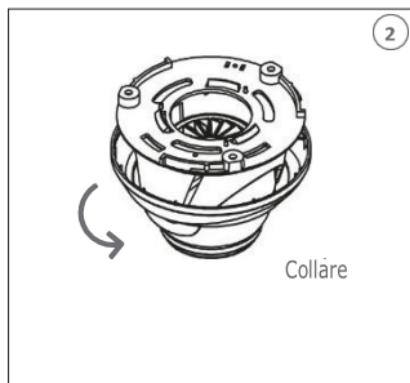
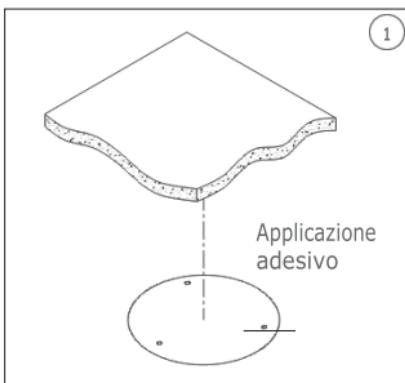
ATTENZIONE: questa operazione deve essere effettuata da personale qualificato

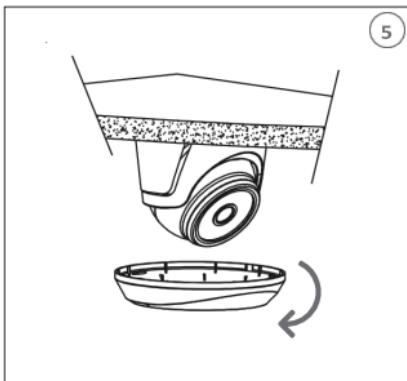


INSTALLAZIONE MINI DOME CAMERA

Fissaggio a soffitto

1. Applicare l'adesivo nella posizione corretta.
2. Rimuovere lo schermo della telecamera, ruotando il collare in senso anti-orario verso il basso.
3. Fissare la base praticando fori di bloccaggio intorno all'adesivo, inserire tre tasselli e fissare il tutto mediante tre viti di bloccaggio.
4. Regolare correttamente l'angolazione.
5. Rimontare lo schermo ruotando il collare in senso orario.





5



6

Installazione completata

Installazione SD Card

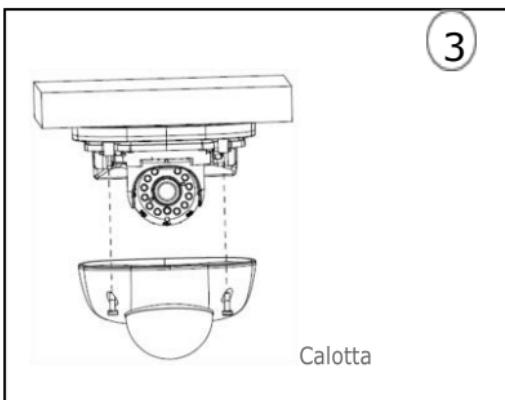
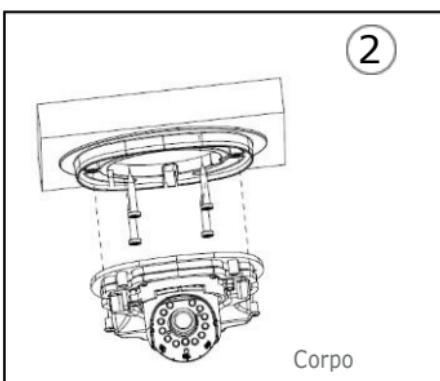
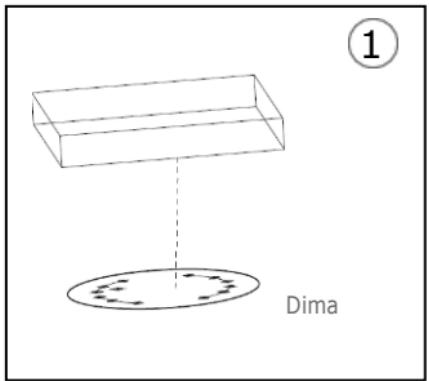


INSTALLAZIONE MINI FLAT CAMERA

Fissaggio a soffitto

1. Fissare la staffa di fissaggio al soffitto.
2. Fissare il corpo telecamera al soffitto.
3. Regolare correttamente l'angolazione ruotando il corpo telecamera.

4. Applicare la calotta superiore della telecamera.



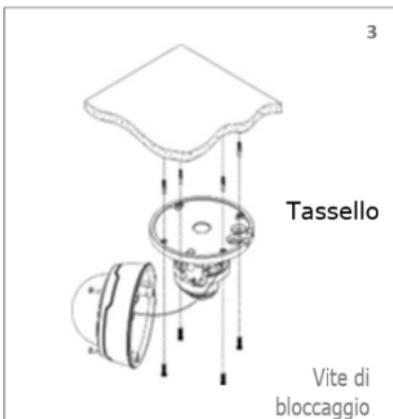
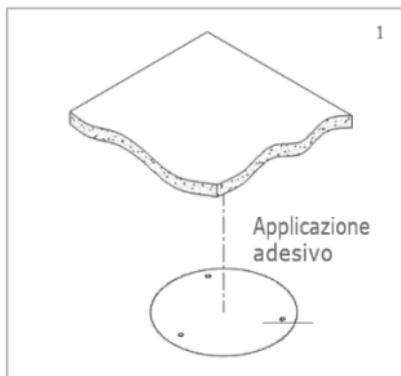
Installazione SD Card



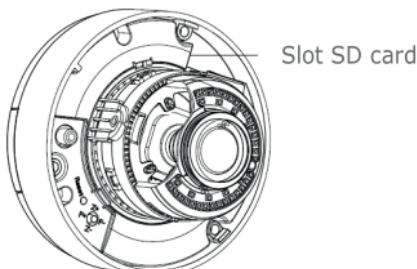
Installare la SD Card nell'alloggiamento indicato dalla freccia

INSTALLAZIONE VANDAL-PROOF DOME CAMERA**Fissaggio a soffitto**

1. Applicare l'adesivo nella posizione corretta.
2. Rimuovere il componente anteriore, allentando le tre viti di bloccaggio con l'ausilio di un cacciavite.
3. Fissare il piedestallo praticando fori di bloccaggio intorno all'adesivo, inserirvi quattro tasselli e fissare il tutto mediante quattro viti di bloccaggio. Regolare correttamente l'angolazione.
4. Fissare il componente anteriore sul piedestallo, serrando le tre viti di bloccaggio.



Installazione SD Card



Configurazioni IP dell'unità di ripresa

Dopo aver alimentato la telecamera è necessario configurarla sulla propria rete di casa o ufficio. In caso vi siano più telecamere da installare sulla stessa rete, si consiglia di installare e configurare una telecamera alla volta.

CONNESSIONE SU RETE IP CON SERVIZIO DHCP

Per l'installazione rapida della telecamera su rete con servizio di indirizzamento automatico (DHCP), sarà assegnato automaticamente un indirizzo IP alla telecamera IP. Qualora non fosse provvista di indirizzamento automatico (DHCP) l'indirizzo IP statico di default sarà 192.168.1.168.

Configurazione della telecamera IP:

1. Installare il Software "Device Config. Tool" disponibile per il download sul sito www.urmet.com, alla pagina dedicata al prodotto e selezionando la sezione DOCUMENTAZIONE E RISORSE.

2. Lanciare il Software "Device Config. Tool". Selezionando , verranno visualizzati automaticamente l'indirizzo IP, la subnet mask, il gateway e l'indirizzo MAC di ogni telecamera IP attiva nella LAN corrente, come mostrato nella figura seguente.

Device Search							
Search		Upgrade		Config		Filtration	IP
No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Version	Net M
<input type="checkbox"/> 1	192.168.1.169	9000	80	4	DVR-04D1	V5.2.0-20160805	255.255
<input type="checkbox"/> 2	192.168.1.173	9000	80	24	4M-HY16	V7.1.0-20170714	255.255
<input type="checkbox"/> 3	192.168.1.28	9000	80	40	1080P-HY16N	V7.1.0-20170114	255.255
<input type="checkbox"/> 4	192.168.1.162	9988	80	1	1093/142M4I	V2.1.2.2_170330	255.255
<input type="checkbox"/> 5	192.168.1.50	9400	94	20	1080P-HY08N	V7.1.0-20160803	255.255
<input type="checkbox"/> 6	192.168.1.210	9988	121	1	IP CAMERA	V3.1.3.5_170712	255.255
<input type="checkbox"/> 7	192.168.1.75	9988	80	1	IP CAMERA	V2.1.2.2_170703	255.255
<input checked="" type="checkbox"/> 8	192.168.1.45	9988	80	1	IPCAMERA	V3.1.3.6_170922	255.255
<input type="checkbox"/> 9	192.168.1.172	9988	80	1	IP CAMERA	V1.0.1.2-151215	255.255

Se l'indirizzo IP cercato e l'indirizzo IP del PC non sono nella stessa rete, l'utente può modificare l'indirizzo IP, la subnet mask e altri parametri della telecamera IP utilizzando il software "Device Config. Tool".

Selezionare inizialmente il dispositivo per modificare l'indirizzo IP e successivamente inserire il nuovo indirizzo IP, la subnet mask, il gateway e username/password. Inserire la password del dispositivo e premere su "Modify" per cambiare l'indirizzo IP del dispositivo.

User Info	Device Info		
UserName <input type="text" value="admin"/>	Start IP <input type="text"/>	Media Port <input type="text"/>	Web Port <input type="text"/>
Password <input type="password" value="*****"/>	Gateway <input type="text"/>	Net Mask <input type="text"/>	Net Mode <input type="text" value="Static"/>
			<input style="border: 2px solid red; background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; width: 100px; height: 30px; font-size: 10px; font-weight: bold; border-radius: 5px; text-decoration: none; text-align: center; margin-top: 10px;" type="button" value="Modify"/>

*NOTABENE: parametri di default della telecamera IP

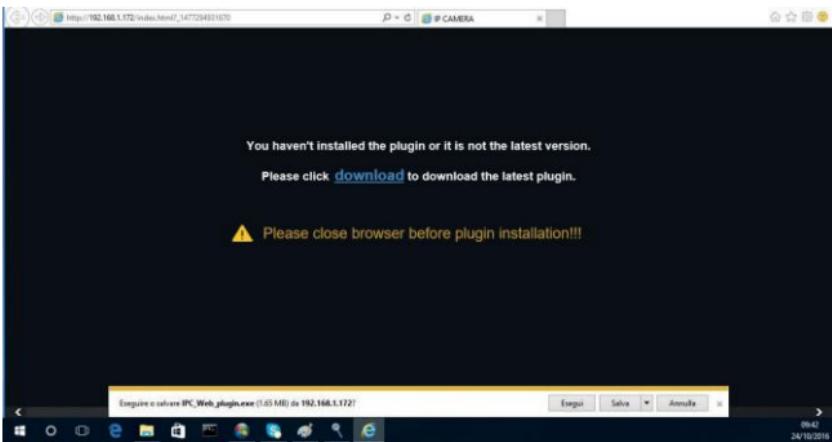
Indirizzo IP statico: 192.168.1.168

Username: admin

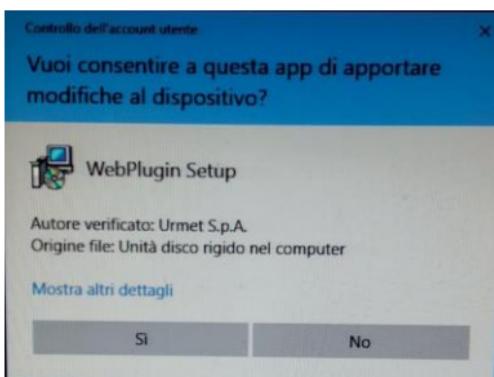
Password: admin

Numero di media port: 9000

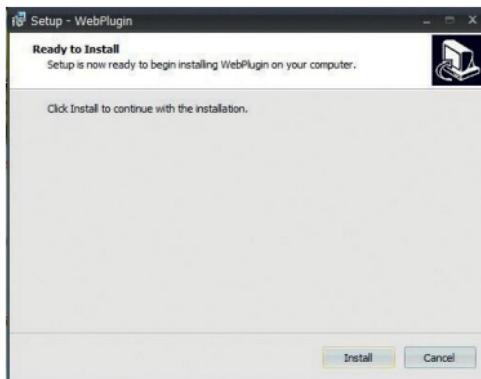
3. Prima di utilizzare il browser Internet Explorer per accedere la prima volta alla telecamera IP, è necessario installare i relativi componenti plug-in, procedendo nel seguente modo:
 - Accedere all'indirizzo IP della telecamera per installare solo per la prima volta i plug-in. Nella pagina Web che si aprirà selezionare "download", dopodiché selezionare "Esegui" nel messaggio in basso.



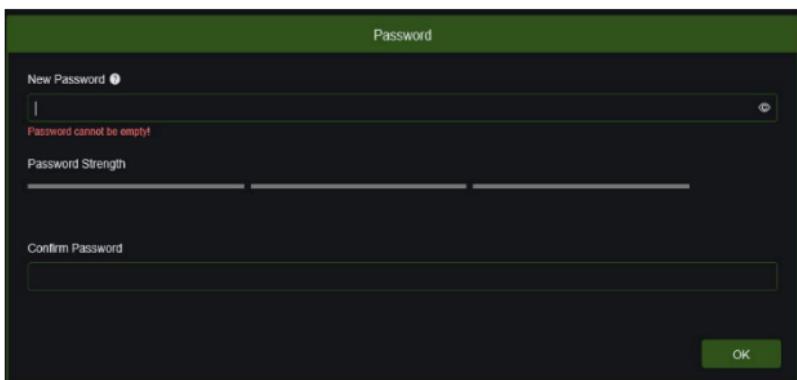
- Attendere lo scaricamento del Plug-in, dopodiché confermare l'installazione dell'ActiveX.



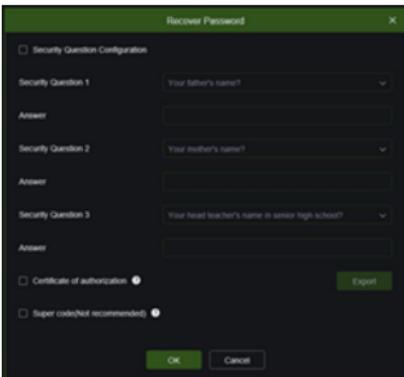
- Selezionare "Install" ed attendere che l'installazione sia terminata.



4. Al termine dell'installazione dell'Active X chiudere la pagina Web di Internet Explorer e lanciarla nuovamente inserendo l'indirizzo IP della telecamera IP.
5. Aprire il browser ed inserire l'indirizzo IP della telecamera (<http://192.168.1.168>) e verrà visualizzata la finestra per la creazione della password di Amministratore. E' necessario impostare immediatamente la password per salvaguardare la propria privacy. La password dovrà contenere una combinazione da 8 a 15 caratteri. Annotare la password e conservarla in un luogo sicuro.



6. Confermare con il tasto OK. A questo punto si presenterà un'altra finestra dove l'utente potrà scegliere e configurare la modalità per il recupero della password in caso di smarrimento della stessa.



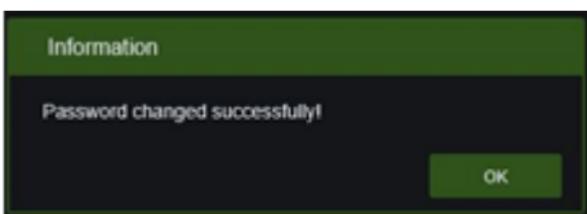
7. Security Question Configuration: scegliere una delle domande tra quelle proposte e compilare la relativa risposta.

Certificate of authorization: sarà possibile esportare un certificato che può essere utilizzato per impostare nuovamente la password utilizzando la funzione di recovery password.

Supercode: abilitando questa funzione, sarà possibile contattare il Customer Service Urmet per richiedere un Super Code che permetterà all'utente di impostare una nuova password utilizzando la funzione di recovery password.

Una volta scelte le opzioni confermare con il tasto OK.

A conclusione del processo di cambio password comparirà la seguente finestra.

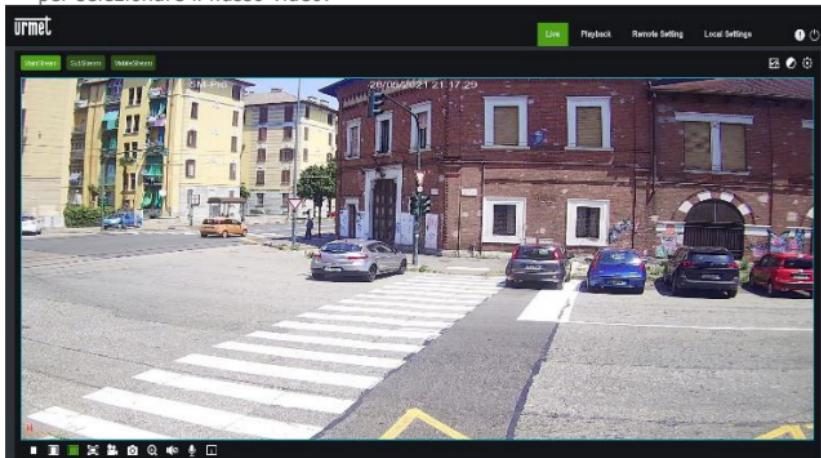


Confermare con il tasto OK. Se non si dovesse scegliere alcun metodo per il Recovery password, in caso di smarrimento password, sarà necessario agire direttamente sul pulsante di RESET (posizionato a bordo camera), riportando in questo modo la telecamera ai parametri di fabbrica.

A questo punto comparirà la schermata di accesso (LOGIN) riportata di seguito:



8. Selezionare "Login" per entrare nella schermata LIVE.
9. Cliccare sui pulsanti in alto a sinistra (Main Stream, Sub Stream o Mobile Stream) per selezionare il flusso video.



CONTROLLO PTZ



(Controllo PTZ) selezionando l'icona compare la seguente finestra:
Sui modelli di Telecamere Autofocus l'interfaccia PTZ sarà la seguente:



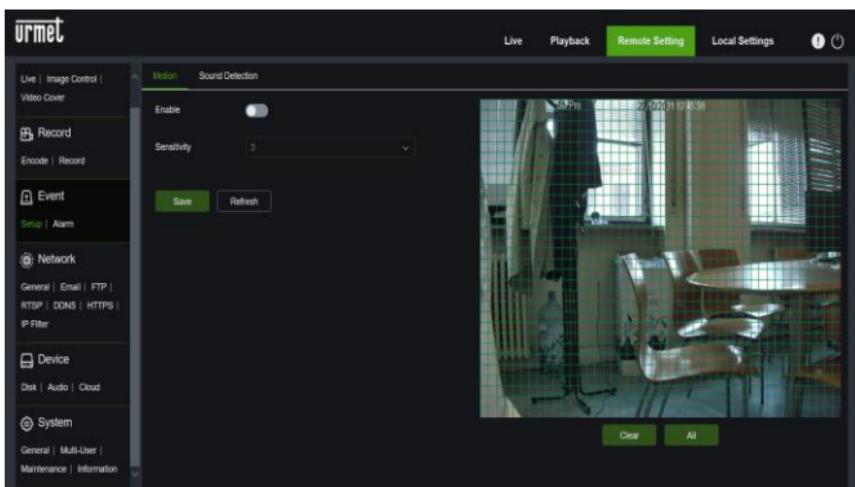
Opzione	Valore	Spiegazione
Zoom	Step/-/+	Regola manualmente lo zoom (+ aumenta / - diminuisce) Step: definisce la velocità di esecuzione dello zoom
Focus	Step/-/+	Regola manualmente il fuoco (+ aumenta / - diminuisce) Step: definisce la velocità di esecuzione del fuoco

Opzione	Valore	Spiegazione
AutoFocus	/	Esegue in maniera automatica la regolazione del fuoco
Restore	/	Ripristina i valori di fabbrica dell'interfaccia PTZ (compreso il fuoco)
Refresh	/	Aggiorna i parametri dell'interfaccia PTZ con le modifiche dei parametri effettuate (compreso il fuoco)

GESTIONE ALLARME MOTION

La telecamera è in grado di generare allarmi quando rileva movimenti.

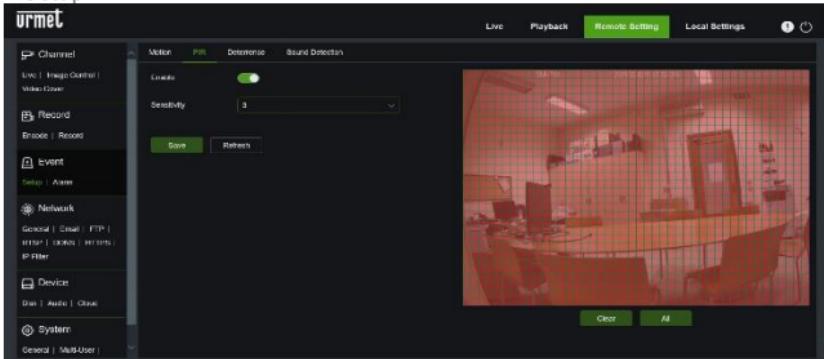
E' possibile abilitare questa funzione, nel Remote Setting, all'interno del menu Event → Setup → Motion



GESTIONE ALLARMI PIR (solo per modello 1099/208A)

La telecamera è dotata di un sensore infrarosso (PIR) in grado di generare allarmi di rilevazione presenze.

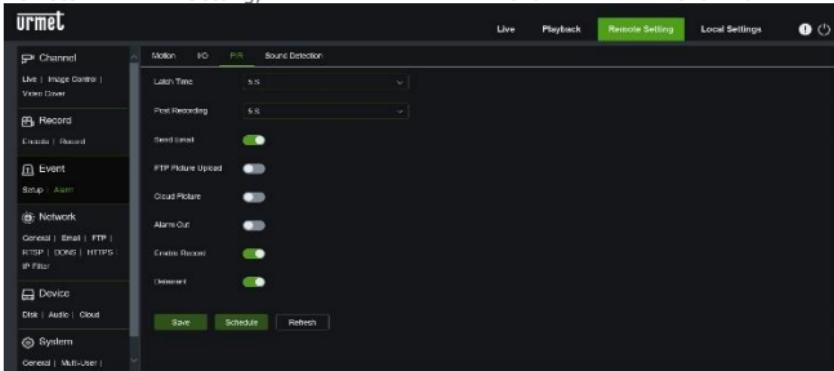
Per abilitare questa funzione selezionare, nel Remote Setting, il menu Event→→Setup→PIR



I parametri di configurazione sono i seguenti.

- Enable: permette di abilitare la rilevazione tramite il sensore PIR
- Sensitivity: stabilisce la sensibilità della rilevazione dell'allarme

Per configurare le azioni a seguito dell'attivazione di questa funzione, accedere al Remote Setting, il menu Event→Alarm→PIR



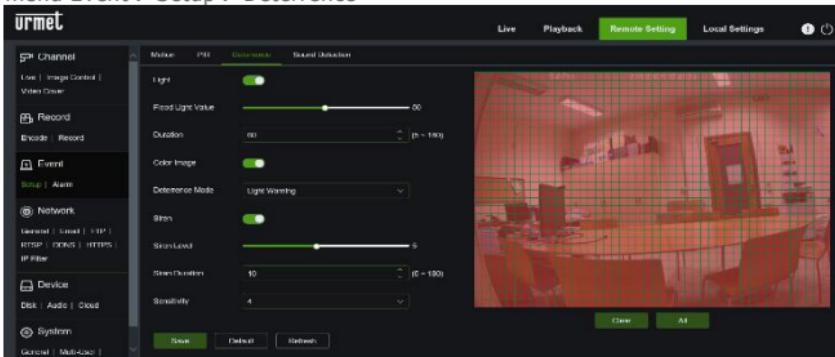
- Latch Time : stabilisce il tempo di durata dell'allarme
- Post Recording: stabilisce il numero di secondi di registrazione
- Send Email: abilita l'invio di una email in caso di allarme
- FTP Picture Upload : abilita l'invio delle immagini ad un server FTP

- Cloud Picture : abilita l'invio delle immagini ad un cloud
- Alarm Out : abilita la commutazione dell'uscita a fronte di un allarme
- Enable record: stabilisce se abilitare la registrazione del video
- Deterrent: stabilisce se attivare le azioni di deterrenza

CONTROLLO FUNZIONE DETERRENZA (solo per modello 1099/208A)

Questa funzione permette di far emettere alla telecamera segnalazioni visive e sonore in caso di allarme.

Per abilitare e configurare questa funzione selezionare, nel Remote Setting, il menu Event→ Setup→ Deterrence



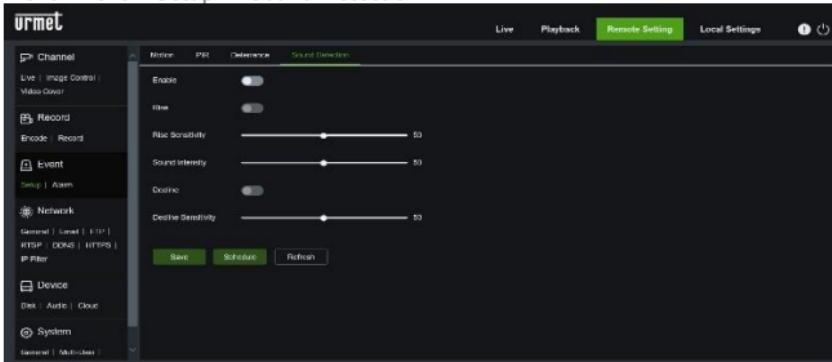
I parametri di configurazione sono i seguenti:

- Light: permette di abilitare l'emissione luminosa di allarme
- Flood Light Value: stabilisce il valore di intensità luminosa della segnalazione
- Duration: stabilisce la durata della segnalazione luminosa
- Color image: stabilisce se l'immagine esaminata per generare l'allarme è a colori o in bianco/nero
- Deterrence Mode: stabilisce il tipo di emissione luminosa, fissa o stroboscopica
- Siren: permette di abilitare l'emissione sonora di allarme
- Siren Level: stabilisce il valore di intensità sonora della segnalazione
- Siren Duration: stabilisce la durata della segnalazione sonora
- Sensitivity: stabilisce la sensibilità della rilevazione dell'allarme

GESTIONE ALLARMI SONORI

La telecamera è dotata di un microfono in grado di generare allarmi in presenza di rumori.

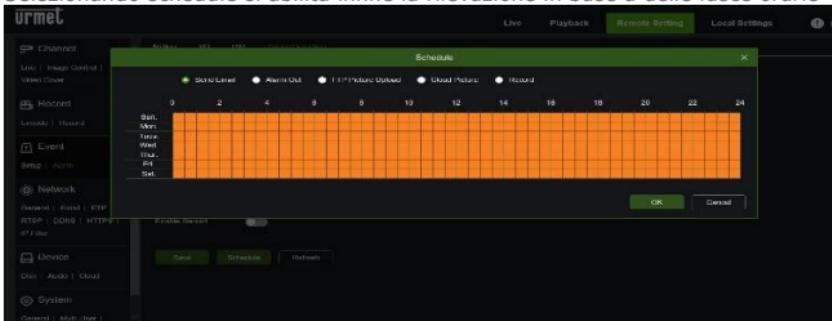
Per abilitare e configurare questa funzione selezionare, nel Remote Setting, il menu Event → Setup → Sound Detection



I parametri di configurazione sono i seguenti:

- Enable: permette di abilitare la rilevazione di rumori
- Rise: stabilisce che l'allarme viene generato a fronte di un suono di intensità crescente
- Rise Sensitivity : definisce l'incremento dell'intensità del suono
- Sound Intensity : definisce l'intensità massima del suono
- Decline: stabilisce che l'allarme viene generato a fronte di un suono di intensità decrescente
- Decline Sensitivity : definisce il grado di decrescita dell'intensità del suono

Selezionando schedule si abilita infine la rilevazione in base a delle fasce orarie



Funzionalità principali:

- Audio/ video Live Stream Multicanale
- Playback remoto Multicanale
- Double stream playback
- Notifiche allarmi
- Personalizzazione configurazione singolo flusso video
- Gestione formato segnale video 4:3 – 16:9,
- Playback Locale
- Modalità portrait e landscape del segnale video
- Funzione di esportazione elenco dispositivi
- Condivisione immagini su social/drive e personal cloud remoti
- **Zoom Autofocus**
- Cattura Immagine e Video
- Supporto Multi dispositivo

NOTA BENE

Per maggiori dettagli ed approfondimenti tecnici sull'utilizzo dell'app e la descrizione di ciascuna funzione disponibile fare riferimento al manuale utente completo del dispositivo oppure al supporto online disponibile sull'App stessa.



DIRETTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici.

In alternativa alla gestione autonoma è possibile consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensione massima inferiore a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Quick guide

H.265 IP CAMERA SERIES

INDEX

INDEX	25
General information	26
WARNINGS	26
Installation	28
INSTALLATION OF BULLET CAMERAS	28
INSTALLATION OF MINI DOME CAMERAS	31
MINI FLAT CAMERA INSTALLATION.....	32
INSTALLATION OF VANDAL-PROOF DOME CAMERAS.....	34
IP Camera Configurations	35
CONNECTION TO IP NETWORK WITH DHCP SERVICE	35
PTZ CONTROL.....	41
MOTION ALARM MANAGEMENT.....	42
PIR ALARM MANAGEMENT (only for model 1099/208A)	43
DETERRENCE FUNCTION CHECK (only for model 1099/208A)	44
SOUND ALARM MANAGEMENT	45

General information

Dear Customer,

Thank you for purchasing this product.

This quick start guide was written to help you set up H.265 IP Camera Series rapidly and easily.

Read this quick start guide which contains information for correct, safe use carefully before using the device.

Keep this guide at hand so that you can refer to it when needed.

*NOTE

For more detailed information about the devices, refer to the complete user manual available on the Urmet website (see QR code printed on the Addendum sheet).

WARNINGS

Electricity

Before connecting to electrical outlet, verify the electrical specifications of the device are suitable for the available power source.

We suggest to connect the device to electrical outlet via a switch disconnector.

In case of malfunctioning, disconnect electrical power from the general switch.

Use only the provided power supply.

Safety precautions

Do not expose the device to rain or humidity and do not insert any solid or liquid object in it to prevent the risk of fire or electrocution. In these events disconnect the device from the electrical outlet and call technical assistance to check it.

Do not open the device. Any repair must be made by qualified personnel or by calling the nearest authorized technical assistance center ([>> Contacts](http://www.urmet.com)).

Keep the device away from children to prevent any, even involuntary, damaging.

Do not touch the device with wet hands as it might cause electrical shock or mechanical damages.

If the device falls down while working or if the salesbox is damaged, do not continue using it. If usage is continued under such circumstances electrical shocks might take place. Contact the authorized retailer or installer.

Installation precautions

Do not install the camera in places with possible exposure to rain or humidity without the proper protective case.

Do not point the camera directly to sunlight or other intense sources of light, even when turned off. The subject of recording must not be against the light.

Do not point the camera against reflective objects.

Some light conditions (such as fluorescent color) can affect the recorded colors. Use AUTO-IRIS lens when operating the camera in changing light environments.

Do not use this device on any unstable support such as lurching or sloping

table to prevent the device from falling and be damaged.

If water or any other material should penetrate the camera, stop using it as it might cause fire or electrical shock and contact the authorized retailer or installer.

Do not cover the device with any cloth while using to prevent deformation of the external part and inner components heating which might provoke fire, electrical shock or mechanical damages.

Do not put magnets or magnetized objects close to the device to prevent functional anomalies.

Do not use this device in presence of smoke, steam, humidity, dust or intense vibrations. Do not use the device shortly after moving it from warm to cold environment and vice versa. After moving the device wait three hours before using it: this time is necessary for the device to adapt to the new environment (temperature, humidity, etc.).

Usage precautions

Check the device is not damaged after removing the packaging.

Check the working environment is not too humid and the temperature is within the indicated range.

Do not point the camera against sunlight to prevent sensor damages.

Device cleaning

Use a dry cloth to remove dust and dirt from the device.

If dirt cannot be removed with a dry cloth, use a humid cloth and a neutral cleanser.

Do not use spray cleanser for device cleaning. Do not use volatile liquids such as gasoline, alcohol, solvents etc. or chemical treated cloth to clean the device to prevent deformations, damages or scars on the finishing paint.

Disconnect the device from the electrical outlet before cleaning.

Video recording

This device is not designed as a burglar system but mainly to transmit and record video images. URMET S.p.A. is not in any way responsible for loss or damages of the user consequent to theft.

Before using the device, record a demo video to verify the correct functionality of this feature. URMET S.p.A. is not in any way responsible for loss of recorded data consequent to wrong setting or usage, device malfunctioning or failure.

This device is composed by electronic precision components. Do not hit the device while recording as it might affect the video.

Privacy and Copyright

The IP camera is designed for surveillance systems. Video recording is subject to the laws applicable to the Country where used. It is forbidden to record images with Copyright.

The User is responsible to check and respect all local laws and norms for video signal recording. The manufacturer is NOT in any way liable for any usage of the product which might result not compliant to the relevant norms.

Firmware upgrade

Contact Customer Service Technical Assistance URMET S.p.a. in order to check availability of firmware upgrades.

Network configuration

Camera default setting is DHCP mode. If the network does not support dynamic addressing (DHCP), the device will automatically switch to factory IP 192.168.1.168. Use Urmet "Device Config. Tool" software provided with IP Camera CD in order to modify the IP address and other network settings to prevent any conflict with other devices on the network.

Network connections

When connecting a PC (using Software Client or Browser), any video channel on the PC will be using "unicast" connection (TCP, RTP, UDP).

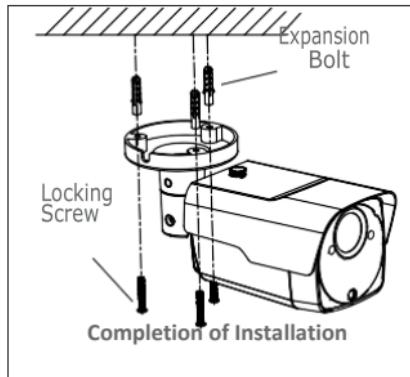
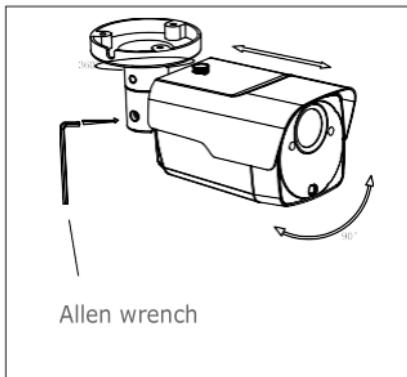
The device can support up to 10 "unicast" connections so it is possible to show the video on maximum 10 remote devices (PC or smartphone) at the same time depending on the available network band.

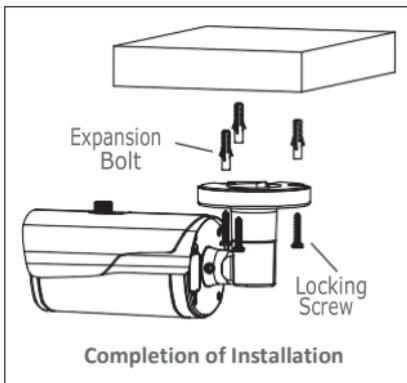
Installation

INSTALLATION OF BULLET CAMERAS

Ceiling Mounting

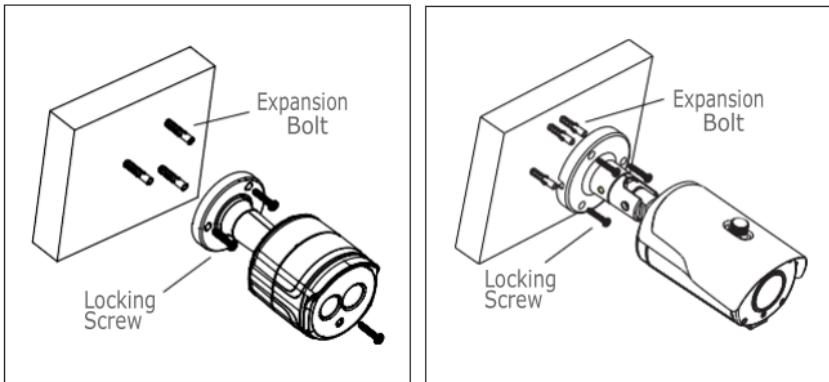
Insert three expansion bolts in place into the ceiling and fix the equipment with three locking screws

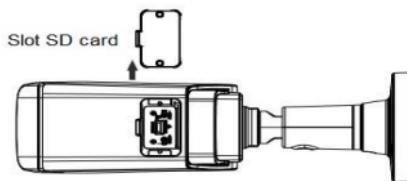
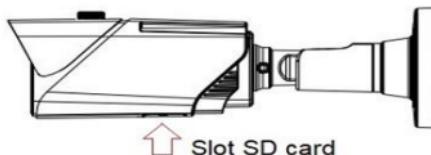




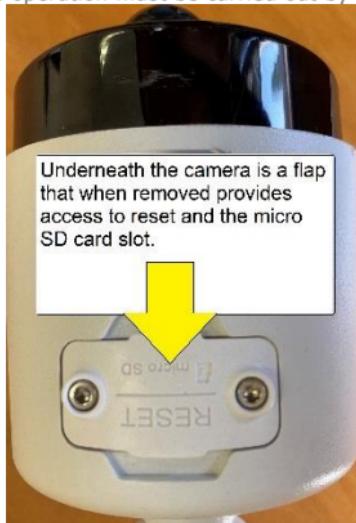
Wall Mounting

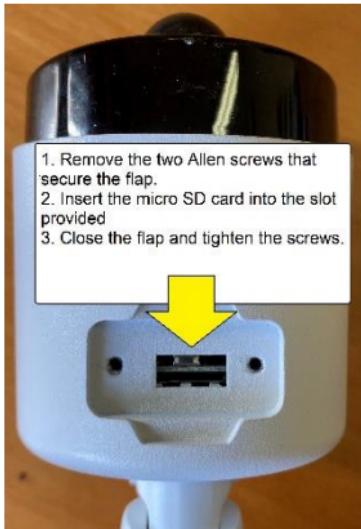
Insert three expansion bolts in place into the wall and fix the equipment with three locking screws.



SD Card InstallationSD Card installation model 1099/208A

ATTENTION: this operation must be carried out by qualified personnel.

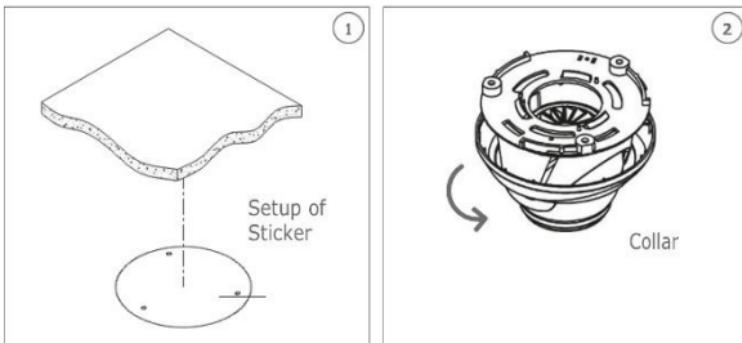


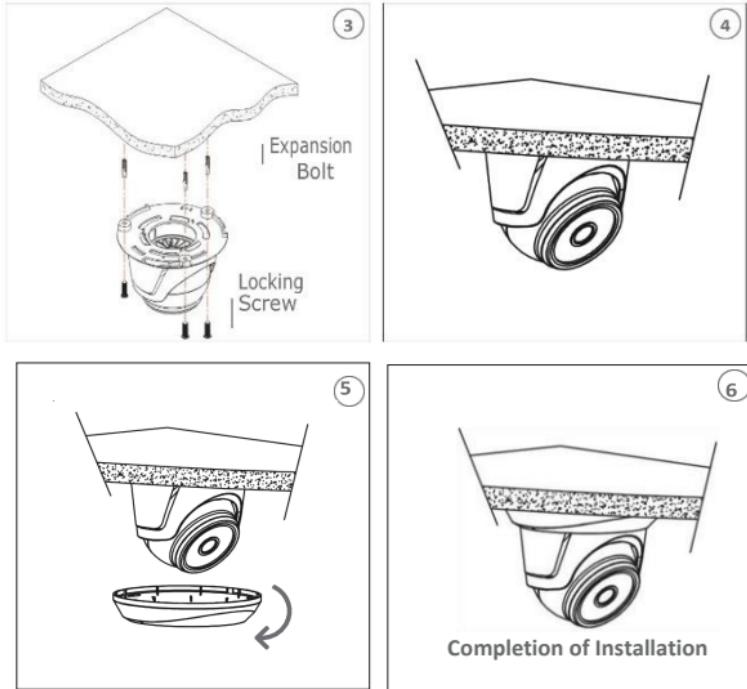


INSTALLATION OF MINI DOME CAMERAS

Ceiling Mounting

1. Paste the sticker in place at the proper position as selected.
2. Remove the collar off the camera by rotating it down.
3. Fix the pedestal by drilling locking holes around the sticker and inserting three expansion bolts into the holes and fastening it with three locking screws.
4. Adjust it to an appropriate angle.
5. Mount the collar back by rotating it up.





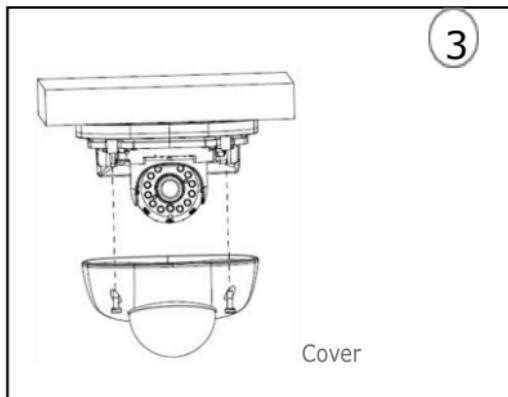
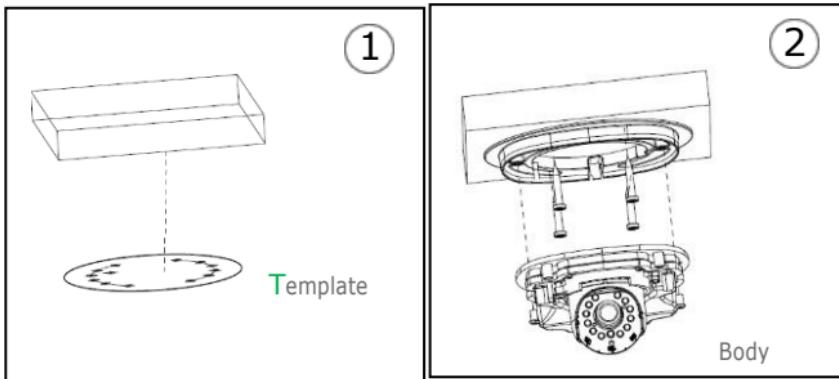
SD Card Installation



MINI FLAT CAMERA INSTALLATION

Ceiling fixing

1. Fasten the fixing bracket to the ceiling.
2. Fasten the camera body to the ceiling.
3. Correctly adjust the angle by rotating the camera body.
4. Apply the dome cover of the camera

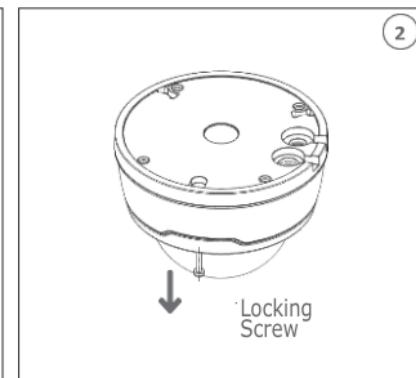
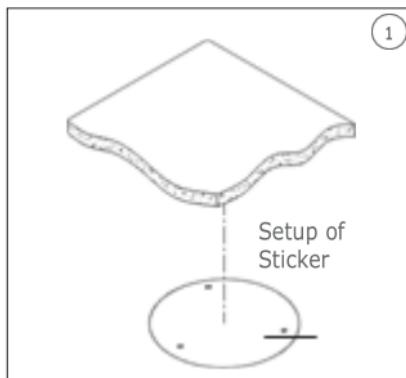


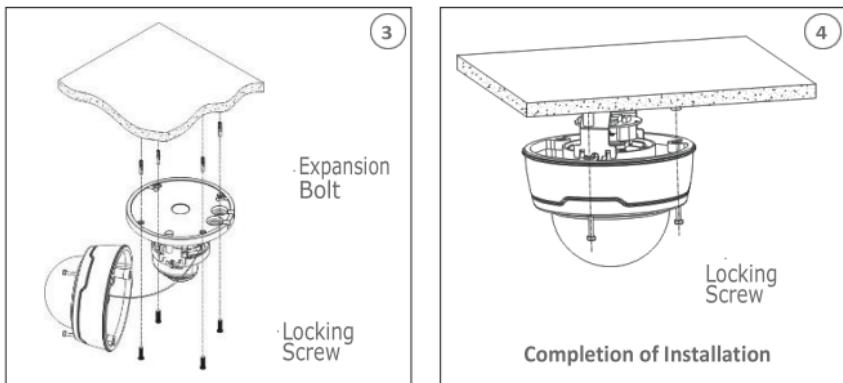
SD Card installation

Insert the SD Card in the slot indicated by the arrow

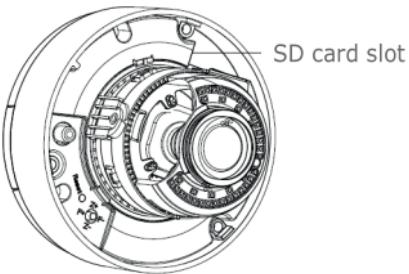
INSTALLATION OF VANDAL-PROOF DOME CAMERAS**Ceiling Mounting**

1. Paste the sticker in place at the proper position as selected.
2. Remove the front component by loosening the three locking screws with a screwdriver.
3. Fix the pedestal by drilling locking holes around the sticker and inserting four expansion bolts into the holes and fastening it with four locking screws. Adjust it to an appropriate angle.
4. Fix the front component on the pedestal by tightening the three locking screws.





SD Card Installation



IP Camera Configurations

The camera must be configured for the home or office network after it has been powered. It is advisable to install and configure one camera at a time if you are installing multiple cameras on the same network.

CONNECTION TO IP NETWORK WITH DHCP SERVICE

For Quick installation about IP camera with dynamic host configuration (DHCP) on the network will be assigned an IP address automatically. IF DHCP Service is not supported, the default IP Address of IP Camera will be 192.168.1.168.

IP Camera Configuration:

1. Install the Software "Device Config. Tool" software, available for download at www.urmet.com. on the product page and by selecting the DOCUMENTATION AND RESOURCES section.



2. Launch the "Device Config. Tool" Software, selecting it will be displayed automatically IP Address, Subnet Mask, Gateway, and MAC Address for each IP Camera detected in LAN, as shown in picture below.

Device Search

No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Version	Net M
<input type="checkbox"/> 1	192.168.1.169	9000	80	4	DVR-04D1	V5.2.0-20160805	255.255
<input type="checkbox"/> 2	192.168.1.173	9000	80	24	4M-HY16	V7.1.0-20170714	255.255
<input type="checkbox"/> 3	192.168.1.28	9000	80	40	1080P-HY16N	V7.1.0-20170714	255.255
<input type="checkbox"/> 4	192.168.1.162	9988	80	1	1093/142M4I	V2.1.2.2_170330	255.255
<input type="checkbox"/> 5	192.168.1.50	9400	94	20	1080P-HY08N	V7.1.0-20160803	255.255
<input type="checkbox"/> 6	192.168.1.210	9988	121	1	IP CAMERA	V3.1.3.5_170712	255.255
<input type="checkbox"/> 7	192.168.1.75	9988	80	1	IP CAMERA	V2.1.2.2_170703	255.255
<input checked="" type="checkbox"/> 8	192.168.1.45	9988	80	1	IPCAMERA	V3.1.3.6_170922	255.255
<input type="checkbox"/> 9	192.168.1.172	9988	80	1	IP CAMERA	V1.0.1.2-151215	255.255

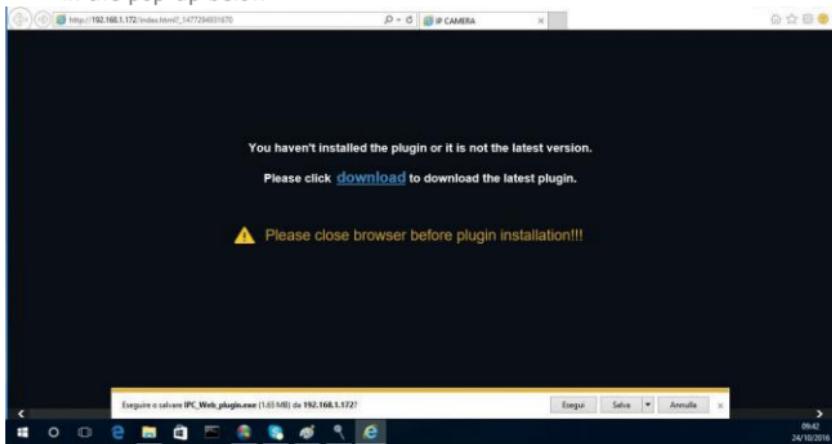
If the searched IP address and PC IP address are not in the same network segment, user may modify IP address, subnet mask, and other parameters of IP camera by using "Device Config. Tool" software.

First select the device to modify IP address and then input new IP address, subnet mask, gateway and username/password. Insert the password and click "Modify" button to change IP address of the device.

User Info	Device Info				
UserName <input type="text" value="admin"/>	Start IP <input type="text"/>	Media Port <input type="text"/>	Web Port <input type="text"/>	Net Mode <input type="button" value="Static"/>	<input style="background-color: #0072BD; color: white; border: none; padding: 5px; width: 100px; height: 30px; border-radius: 5px; font-weight: bold; font-size: 10px; margin-top: 10px;" type="button" value="Modify"/>
Password <input type="password" value="*****"/>	Gateway <input type="text"/>	Net Mask <input type="text"/>			

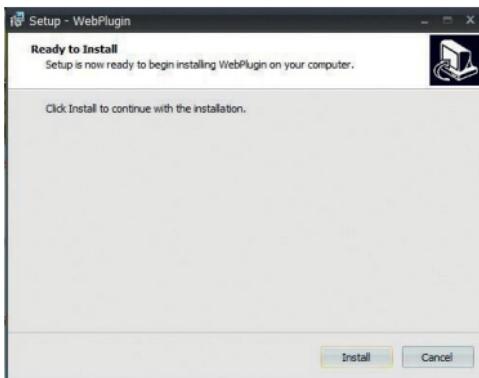
*IMPORTANT NOTE: IP camera Default
Settings Default Static IP
Address:192.168.1.168 Username: admin
Password:
admin Media
port:9000

3. Before using IE (Internet Explorer) browser to access the IP camera for the first time, related plug-in components must be installed by following the procedure below:
 - Access IP address of the IP camera for installing plug-in only for the first time. In the Web Page opened select "Download", after that select "Run" in the pop-up below

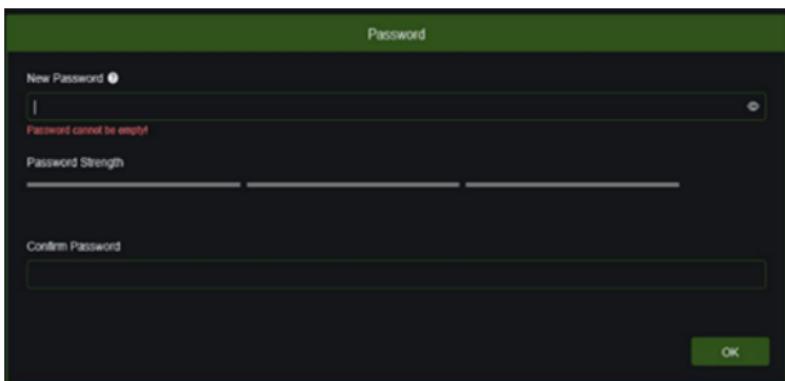


- Wait for plug-in download, after that confirm the ActiveX Installation.

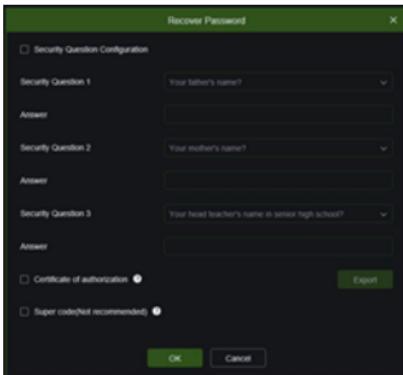
- Select “Install” and wait for the installation is completed.



4. After completed the Active X installation, close the Internet Explorer Web Page and launch it again, put the IP Camera Address.
5. Open the browser and enter the camera's IP address (<http://192.168.1.168>) and the window for creating the Administrator password will appear. It is necessary to set the password immediately to protect your privacy. The password should contain a combination of 8 to 15 characters. Make a note of the password and keep it in a safe place.



6. Confirm with OK button. At this point, another window will appear where the user can choose and configure how to recover his password if the user loses it.



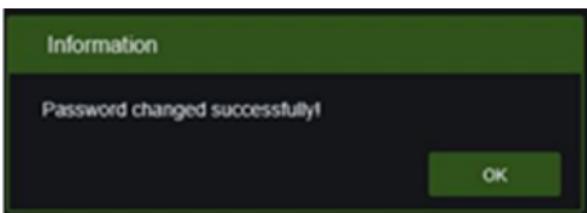
7. Security Question Configuration: choose one of the proposed questions and fill in the corresponding answer.

Certificate of authorization: it will be possible to export a certificate that can be used to set the password again using the password recovery function.

Supercode: enabling this function, it will be possible to contact Urmet Customer Service to request a Super Code that will allow the user to set a new password using the recovery password function.

Once the options have been selected, confirm with OK.

At the end of the password change process, the following window will appear.

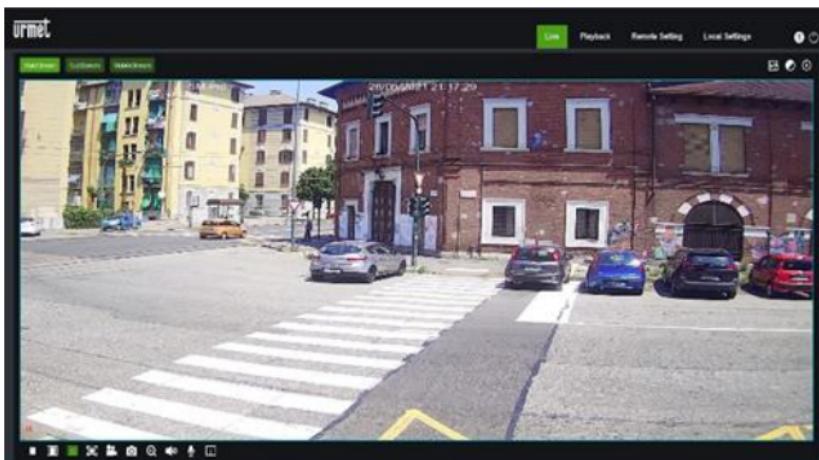


Confirm with the OK button. If no password recovery method is chosen, in the event of a lost password, it will be necessary to act directly on the RESET button (located on the camera), thus returning the camera to its factory parameters.

The LOGIN screen shown below will now appear:



8. Select "Login" in order to enter in LIVE screen.
9. Click the buttons on the top left corner in the Web Page to select the stream to display (Main Stream, Sub Stream or Mobile Stream)



PTZ CONTROL



(PTZ control) select the icon to open the following window:

On Autofocus cameras, the PTZ interface will be as follows:



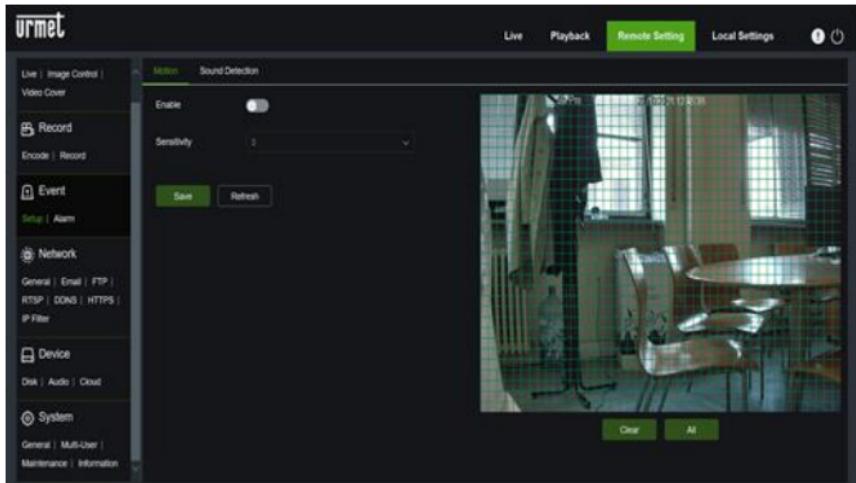
Option	Value	Explanation
Zoom	Step/-/+	Manually adjusts zoom (+ zoom in / - zoom out) Step: defines zooming speed
Focus	Step/-/+	Manually adjusts focus (+ increase / - decrease) Step: defines focusing speed
AutoFocus	/	Adjusts focus automatically

Option	Value	Explanation
Restore	/	Resets PTZ interface default settings (including focus)
Refresh	/	Updates the PTZ interface with changes to parameters (including focus)

MOTION ALARM MANAGEMENT

The camera is capable of generating alarms when it detects movements.

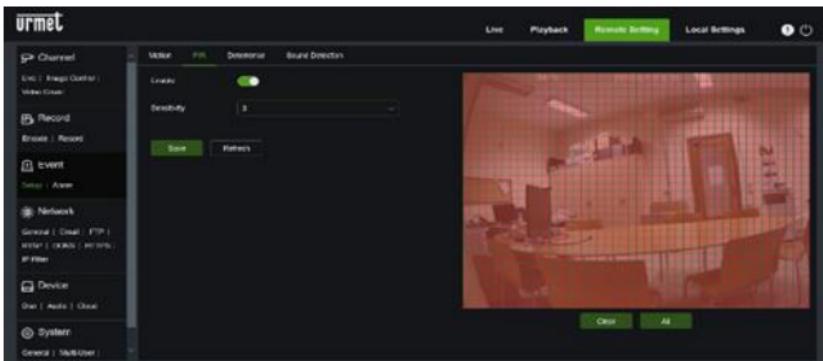
It is possible to enable this function, in the Remote Setting, within Event→Setup→Motion



PIR ALARM MANAGEMENT (only for model 1099/208A)

The camera is equipped with an infrared (PIR) sensor capable of generating presence detection alarms.

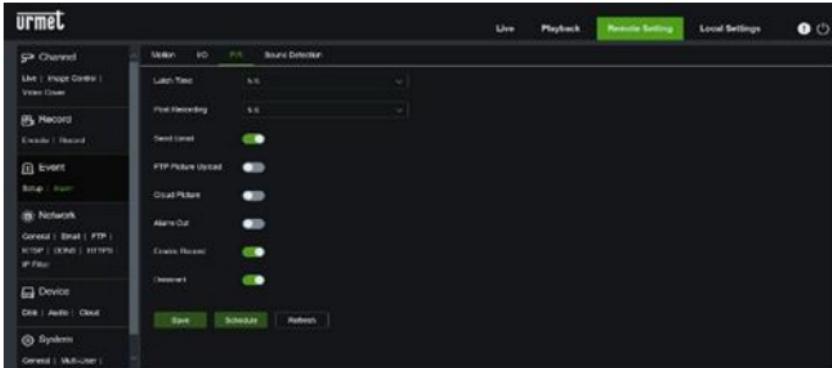
To enable and configure this function, select Event→Setup→PIR menu in the Remote Setting



The configuration parameters are as follows:

- Enable: allows you to enable detection using the PIR sensor
- Sensitivity: establishes the sensitivity of the alarm detection

To configure the linkage following activation of this function, select Event →Alarm→PIR in the menu Remote Setting :

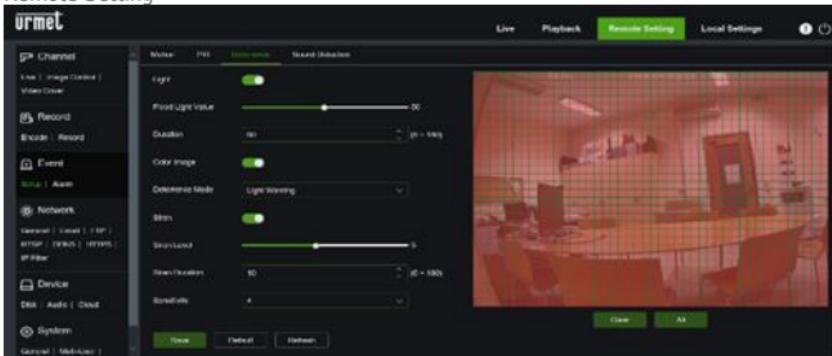


- Latch Time : sets the alarm duration time
- Post Recording: establishes the number of seconds of recording
- Send Email: establishes whether to send an email in case of alarm
- FTP Picture Upload : enables images to be sent to an FTP server
- Cloud Picture : enable sending of images to cloud
- Alarm Out : enables the output to be switched in response to an alarm
- Enable record: establishes and enables video recording
- Deterrent: establishes whether to activate the deterrent actions

DETERRENCE FUNCTION CHECK (only for model 1099/208A)

This function allows the camera to emit visual and audible signals in the event of an alarm.

To enable and configure this function, select Event → Setup → Deterrence menu in the Remote Setting



The configuration parameters are as follows:

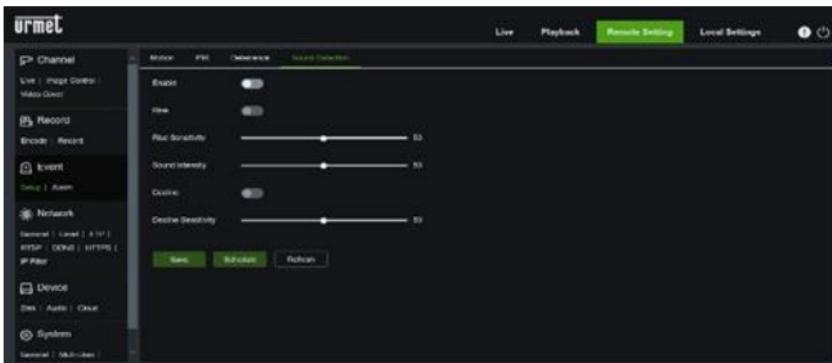
- Light: allows you to enable the alarm light emission
- Flood Light Value: establishes the light intensity value of the flash
- Duration: establishes the duration of the light signal
- Color image: establishes whether the image examined to generate the alarm is in color or in black / white
- Deterrence Mode: establishes the type of light emission, fixed or stroboscopic
- Siren: allows you to enable the alarm sound emission
- Siren Level: establishes the sound intensity value of the signal

- Siren Duration: : establishes the duration of the sound signal
- Sensitivity: : establishes the sensitivity of the alarm detection

SOUND ALARM MANAGEMENT

The camera is equipped with a microphone capable of generating alarms in the presence of noises.

To enable and configure this function, select Event→ Setup→Sound Detection menu in the Remote Setting



The configuration parameters are as follows:

- Enable: allows you to enable noise detection
- Rise: establishes that the alarm is generated with a sound of increasing intensity
- Rise Sensitivity : defines the increase of the sound intensity
- Sound Intensity : defines the maximum sound intensity
- Decline: establishes that the alarm is generated with a sound of decreasing intensity
- Decline Sensitivity : defines the degree of decrease of the sound intensity

Finally, the schedule button allows you to enable detection based on time schedule



Main features:

- Multichannel Live Stream audio / video
- Multichannel remote playback
- Double stream playback
- Alarm notifications
- Individual video stream configuration customization
- Management of video signal format 4: 3 - 16: 9,
- Local Playback
- Portrait and landscape mode of the video signal
- Device list export function
- Sharing images on remote social / drives and personal clouds
- Autofocus Zoom
- Capture Image and Video
- Multi device support

PLEASE NOTE

For more details and technical insights on the use of the app and the description of each available function, refer to the complete user manual of the device or to the online support available on the App itself.



CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT

DIRECTIVE 2012/19/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste.

Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.

The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product

Guide rapide

H.265 IP CAMERA SERIES

INDICE

INDICE.....	48
Généralités.....	49
AVERTISSEMENTS	49
Installation	52
INSTALLATION BULLET CAMERA	52
INSTALLATION MINI DOME CAMERA	55
INSTALLATION CAMERA MINI DOME	57
INSTALLATION VANDAL-PROOF DOME CAMERA	58
Configurations IP de l'unité de filmage	59
CONNEXION SUR RESEAU IP AVEC SERVICE DHCP.....	60
COMMANDE PTZ	64
GESTION ALARME DETECTION DE MOUVEMENT	66
GESTION ALARME PIR (seulement modèle 1099/208A).....	66
GESTION DE LA FONCTION DISSUASION (seulement pour le modèle 1099/208A)	68
GESTION DETECTION SONORE	69

Généralités

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir fait l'achat du produit objet du présent document.

Le présent document est un mini guide qui vous permettra de procéder avec rapidité à la mise en marche du modèle H.265 IP Camera Series URMET S.p.A.

Lire attentivement ce mini guide pour utiliser correctement et respecter les consignes de sécurité d'usage de l'appareil que vous avez à peine acheté. Toujours conserver ce document à portée de main pour toute consultation ultérieure.

*IMPORTANT

Pour toute information détaillée sur l'appareil, il est recommandé de consulter le manuel d'usage que vous pouvez repérer sur le site Urmel (voir QR code reporté sur la feuille complémentaire).

AVERTISSEMENTS

Alimentation

Avant de brancher l'appareil au secteur d'alimentation, s'assurer que les données nominales correspondent à celles du secteur d'alimentation.

Il est recommandé de prévoir l'installation en amont des appareils d'un interrupteur de coupure et de protection.

En cas de panne et/ou de mauvais fonctionnement, couper l'alimentation à l'aide de l'interrupteur général.

Utiliser exclusivement l'alimentateur fourni avec le produit.

Recommandations de sécurité

Pour prévenir les risques d'incendie et d'électrocution, éviter d'exposer le dispositif à la pluie et à l'humidité ainsi que d'introduire tout objet solide et tout liquide à l'intérieur du dispositif. Si tel devait être le cas, débrancher le dispositif du secteur d'alimentation et le faire contrôler par un personnel qualifié.

En aucun cas, le dispositif ne doit être ouvert. Pour toute intervention de réparation, faire appel à un personnel qualifié ou contacter le centre d'assistance technique agréé ([>> Contacts](http://www.urmet.com)).

Conserver l'appareil hors de la portée des enfants pour prévenir les risques de dommages accidentels.

Ne pas toucher l'appareil avec les mains mouillées pour éviter les risques de décharge électrique et de dommages mécaniques.

En cas de chute de l'appareil ou en cas de dommages de l'enveloppe externe, en interrompre l'utilisation. Ne pas en interrompre l'utilisation dans de telles conditions expose à des risques de décharge électrique. Dans le cas où cela se produirait, contacter le revendeur ou l'installateur agréé.

Recommandations d'installation

Ne pas installer la caméra dans un environnement où elle serait exposée à la pluie ou à l'humidité. Pour de tels environnements, utiliser les protections prévues à cet effet.

Éviter d'orienter directement l'objectif vers le soleil ou vers des sources de lumière interne y compris quand la caméra est éteinte; la personne/objet à filmer ne doit pas être en contre-jour.

Éviter d'orienter la caméra vers des objets réfléchissants.

La présence de certains types de lumière (fluorescente colorée par exemple) peut altérer les couleurs.

Ne pas placer le dispositif sur une surface qui ne garantirait pas la stabilité nécessaire (table instable ou plan incliné par exemple). Sur une telle surface, le dispositif pourrait tomber et causer des blessures ou des dommages mécaniques. Dans le cas où de l'eau ou tout autre produit s'infiltrerait dans le dispositif, ne plus l'utiliser pour prévenir les risques d'incendie et de décharges électriques. Dans le cas où cela se produirait, contacter le revendeur ou l'installateur agréé. Ne pas couvrir la caméra d'un chiffon alors qu'elle est en marche pour prévenir les déformations de l'enveloppe extérieure et la surchauffe des parties internes exposant à des risques d'incendie, de décharges électriques et de panne mécanique.

Ne pas approcher d'aimants ni d'objets magnétisés pour ne pas risquer de compromettre le bon fonctionnement.

Ne pas utiliser le dispositif dans un environnement en présence de fumée, de vapeur, d'humidité, de poussière et/ou de vibrations intenses.

Ne pas mettre en marche le dispositif aussitôt après l'avoir déplacé d'un endroit froid à un endroit chaud et inversement. Attendre environ trois heures: cette durée est nécessaire pour que l'appareil puisse s'adapter au nouvel environnement (température, humidité, etc.).

Précautions d'utilisation

S'assurer que l'appareil est en parfait état après l'avoir sorti de son emballage.

S'assurer que la température de fonctionnement est dans les limites indiquées et que l'environnement n'est pas excessivement humide.

Éviter d'orienter la caméra vers le soleil pour ne pas endommager le capteur.

Nettoyage du dispositif

Utiliser un chiffon sec et frotter légèrement pour éliminer poussières et saletés. Dans le cas où un chiffon ne suffirait pas pour éliminer les saletés, utiliser un chiffon humidifié avec un détergent neutre.

Pour le nettoyage de l'appareil, ne pas utiliser de produit en spray. Ne pas utiliser de liquides volatiles tels que l'essence, l'alcool, les solvants, etc. ni de chiffons traités chimiquement pour nettoyer le dispositif pour éviter tout déformation, détérioration ou rayures de la finition de la peinture.

Avant d'effectuer toute opération de nettoyage ou d'entretien, veiller à

débrancher l'appareil du secteur d'alimentation électrique.

Enregistrements des images

L'appareil objet du présent document n'est pas conçu comme antivol mais essentiellement pour transmettre et éventuellement enregistrer des images. Aussi, dans le cas où l'utilisateur serait victime d'un vol, la société URMET S.p.A. ne saurait être tenue pour responsable de quelque préjudice et autres conséquences dommageables que ce soit. Avant d'utiliser l'appareil, effectuer quelques essais d'enregistrement pour s'assurer du bon fonctionnement. Dans le cas où l'utilisateur serait victime d'une perte ou de tout autre préjudice causé par un mauvais réglage, par une mauvaise utilisation, un fonctionnement impropre de l'appareil, la société URMET S.p.A. ne saurait être tenue pour responsable de la perte de données mémorisées.

L'appareil contient des composants électroniques de précision. Pour garantir le bon des images, veiller à ce que l'appareil ne subisse pas chocs pendant son fonctionnement.

Confidentialité et Copyright

La caméra IP est un dispositif pour systèmes TVCC. L'enregistrement des images est soumis en lois en vigueur dans le pays où l'appareil est utilisé. Il est interdit d'enregistrement des images protégées par un Copyright.

Les utilisateurs de l'appareil sont responsables du contrôle et du respect de toutes les normes et autres réglementations locales relatives au monitorage et à l'enregistrement de signaux vidéo. Le fabricant NE SAURAIT être tenu pour responsable de toute utilisation de l'appareil qui enfreindrait les normes et réglementations en vigueur.

Mise à jour du firmware

Pour vérifier la disponibilité de la mise à jour du logiciel vous devez prendre contact avec le Centre d'Assistance Technique Agréé Urmel.

Configuration de réseau

La caméra est réglée en modalité DHCP. Si le réseau sur lequel la caméra doit être installée ne supporte pas l'adressage dynamique (DHCP), la caméra active automatiquement l'adresse IP par défaut 192.168.1.168. En utilisant le logiciel Urmel «Device Config. Tool» fourni avec le CD de la caméra.

Il est possible de modifier cette adresse IP par défaut et les autres configurations de réseau de la caméra de façon à ce que celle-ci n'entre pas en conflit avec d'autres dispositifs en réseau.

Connexions de réseau

Pour effectuer une connexion avec un PC à distance (via Logiciel Client ou navigateur), il est nécessaire de tenir compte qu'à tout canal vidéo utilisé sur le PC correspond une connexion de type "unicast" (TCP, RTP et UDP).

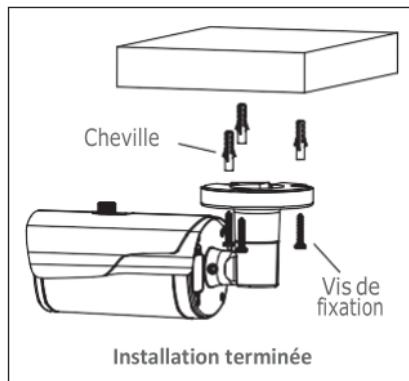
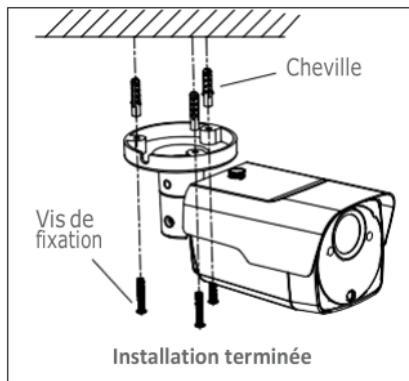
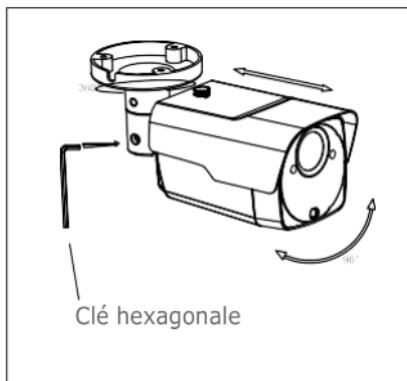
Le dispositif est en mesure de supporter jusqu'à 10 connexions "unicast", à savoir qu'il est possible de visualiser le flux vidéo depuis un maximum de 10 points (PC ou smartphone) à distance simultanément, à condition que la bande disponible le permette

Installation

INSTALLATION CAMERA BULLET

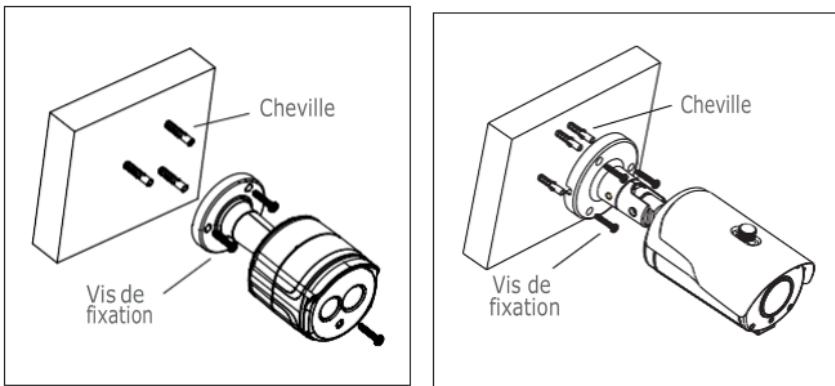
Fixation au plafond

Poser trois chevilles au plafond et fixer l'équipement à l'aide de trois vis de fixation.

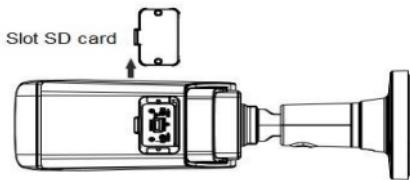
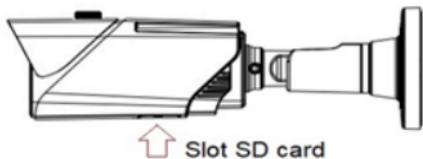


Montage mural

Poser trois chevilles sur le mur et fixer l'équipement à l'aide de trois vis de fixation.



Installation de la carte SD



Installation de la Carte SD modèle 1099/208A

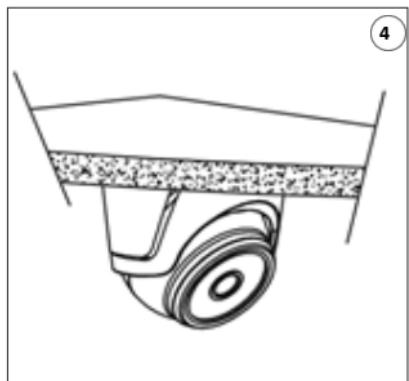
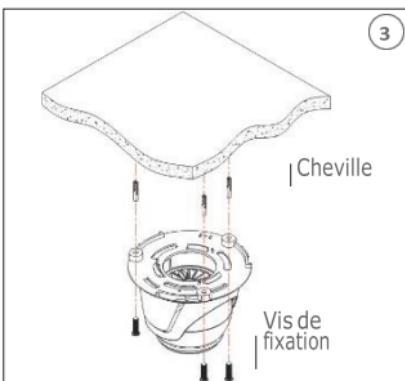
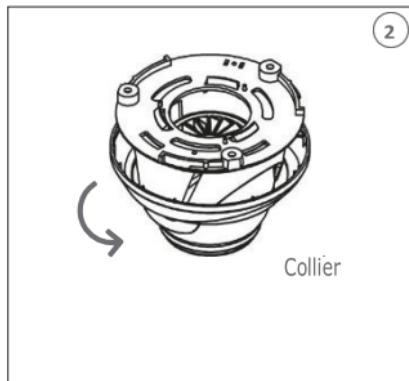
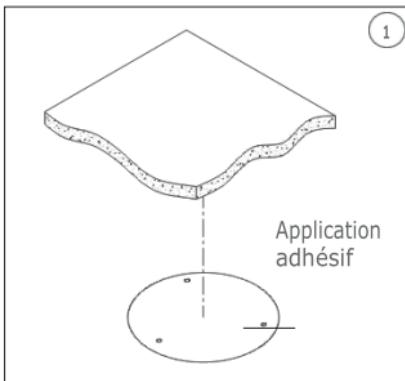
ATTENTION: cette opération doit être effectuée par du personnel qualifié

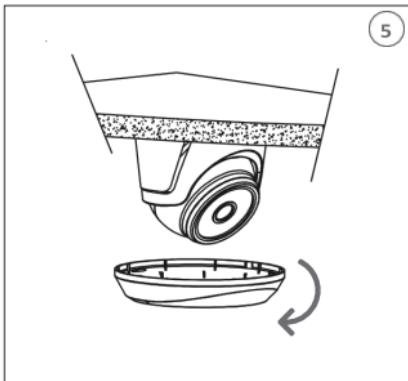


INSTALLATION CAMERA MINI DOME

Fixation au plafond

1. Appliquer l'adhésif dans la position correcte.
2. Retirer l'écran de la caméra, en tournant le collier vers le bas.
3. Fixer la base en perçant des trous de blocage autour de l'adhésif; y insérer trois chevilles et fixer le tout à l'aide de trois vis de fixation.
4. Régler correctement l'angle.
5. Reposer l'écran en tournant le collier vers le haut.





5



6

Installation terminée

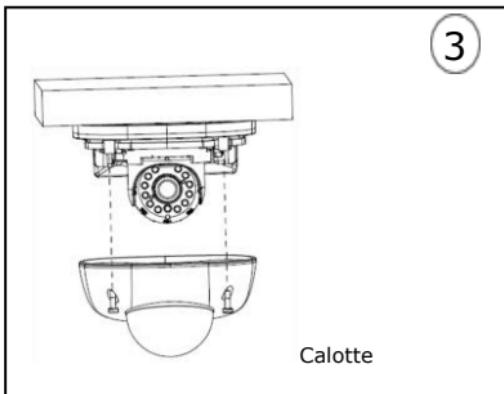
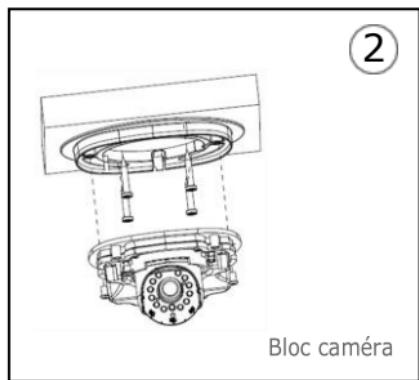
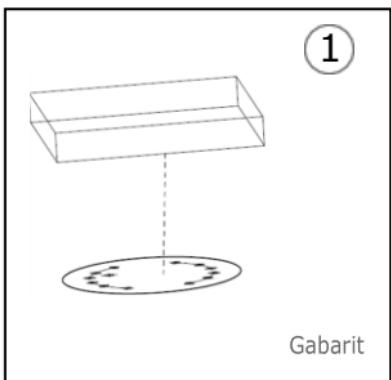
Installation de la carte SD



INSTALLATION CAMERA MINI DOME

Fixation au plafond

1. Fixer la base au plafond.
2. Fixer le bloc caméra à la base.
3. Régler correctement l'angle.
4. Reposer la calotte.

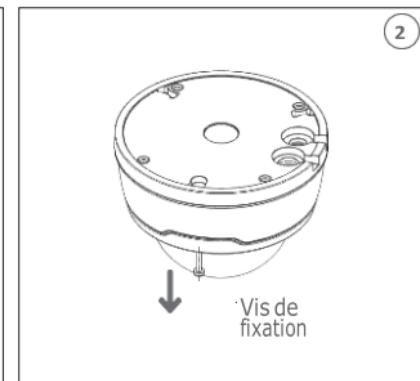
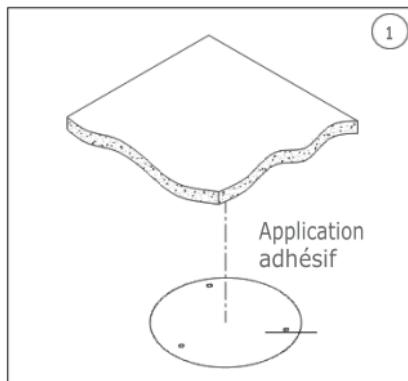


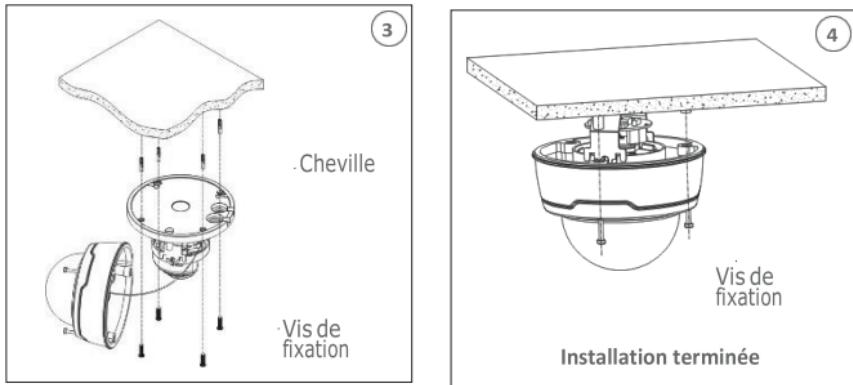
Installation Carte SD

Insérez la carte SD dans la fente indiquée par la flèche

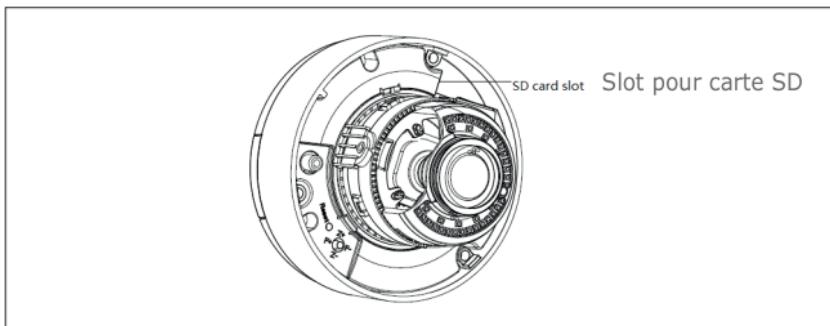
INSTALLATION CAMERA ANTI-VANDALEFixation au plafond

5. Appliquer l'adhésif dans la position correcte.
6. Retirer l'élément avant, en desserrant les trois vis de fixation à l'aide d'un tournevis.
7. Fixer la base en perçant des trous de blocage autour de l'adhésif; y insérer quatre chevilles et fixer le tout à l'aide de quatre vis de fixation. Régler correctement l'angle.
8. Fixer l'élément avant sur la base, en serrant les trois vis de fixation.





Installation de la carte SD



Configurations IP de l'unité de filmage

Après avoir mis la caméra sous tension, il est nécessaire de la configurer sur le réseau de la maison ou du bureau.

En présence de plusieurs caméras sur un même réseau, il est conseillé de les installer et de les configurer une à la fois.

CONNEXION SUR RESEAU IP AVEC SERVICE DHCP

Pour l'installation rapide de la caméra sur un réseau avec service d'adressage automatique (DHCP), une adresse IP sera automatiquement attribuée à la caméra IP. En l'absence d'adressage automatique (DHCP), l'adresse IP statique par défaut sera 192.168.1.168.

Configuration de la caméra IP:

- Installez le logiciel "Device Config. Le logiciel "Tool" peut être téléchargé à l'adresse www.urmet.com. sur la page du produit et en sélectionnant la section DOCUMENTATION ET RESSOURCES.



- Lancer le logiciel "Device Config. Tool. En sélectionnant , le logiciel affichera automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et l'adresse MAC de chaque caméra IP active sur le LAN courant (voir figure suivante).

Device Search							
No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Version	Net M
<input type="checkbox"/> 1	192.168.1.169	9000	80	4	DVR-04D1	V5.2.0-20160805	255.255
<input type="checkbox"/> 2	192.168.1.173	9000	80	24	4M-HY16	V7.1.0-20170714	255.255
<input type="checkbox"/> 3	192.168.1.28	9000	80	40	1080P-HY16N	V7.1.0-20170114	255.255
<input type="checkbox"/> 4	192.168.1.162	9988	80	1	1093/142M4I	V2.1.2.2_170330	255.255
<input type="checkbox"/> 5	192.168.1.50	9400	94	20	1080P-HY08N	V7.1.0-20160803	255.255
<input type="checkbox"/> 6	192.168.1.210	9988	121	1	IP CAMERA	V3.1.3.5_170712	255.255
<input type="checkbox"/> 7	192.168.1.75	9988	80	1	IP CAMERA	V2.1.2.2_170703	255.255
<input checked="" type="checkbox"/> 8	192.168.1.45	9988	80	1	IPCAMERA	V3.1.3.6_170922	255.255
<input type="checkbox"/> 9	192.168.1.172	9988	80	1	IP CAMERA	V1.0.1.2-151215	255.255

Si l'adresse IP recherchée et l'adresse du PC ne se trouvent pas sur le même réseau, l'utilisateur peut modifier l'adresse IP, le masque de sous-réseau et d'autres paramètres de la caméra IP, en utilisant le logiciel "Device Config. Tool".

Sélectionner d'abord le dispositif pour modifier l'adresse IP, puis entrer la nouvelle adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et le nom utilisateur/mot de passe.

User Info	Device Info		
UserName <input type="text" value="admin"/>	Start IP <input type="text"/>	Media Port <input type="text"/>	Web Port <input type="text"/>
Password <input type="password" value="*****"/>	Gateway <input type="text"/>	Net Mask <input type="text"/>	Net Mode <input type="radio" value="Static"/> Static <input type="radio" value="Dynamic"/> Dynamic
<input type="button" value="Modify"/>			

passe. Entrer le mot de passe du dispositif est appuyer sur "Modify" pour changer son adresse IP.

***IMPORTANT: IP paramètres par défaut de la camera IP**

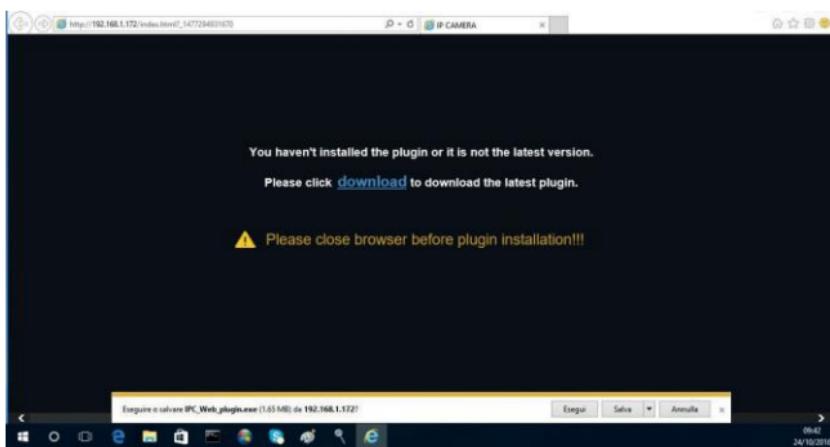
Adresse IP statique par défaut : 192.168.1.168

Identifiant (UserName): admin

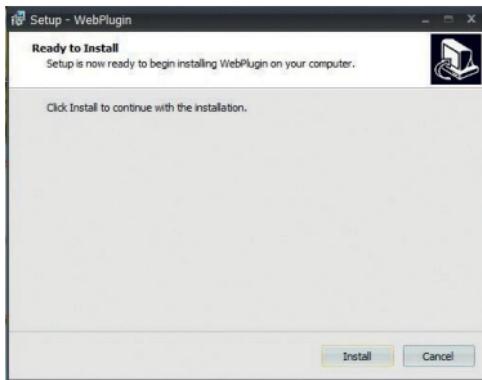
Mot de passe (Password): admin

Port Client (Media Port):9000

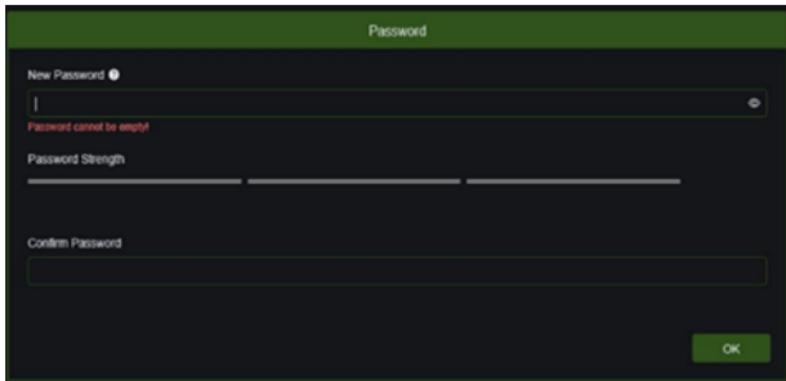
3. Avant d'utiliser Internet Explorer pour procéder au premier accès de la camera IP, il est nécessaire d'installer les plugins en suivant la procedure comme indiqué ci-après:
 - Adresse d'accès IP de la camera IP pour installer le plugin seulement au premier accès. Sur la page du navigateur Web qui s'ouvre sélectionner "Download" (Téléchargement) et ensuite sélectionner "Run" (lancer) sur la page qui s'affiche (**voir ci-dessous**)



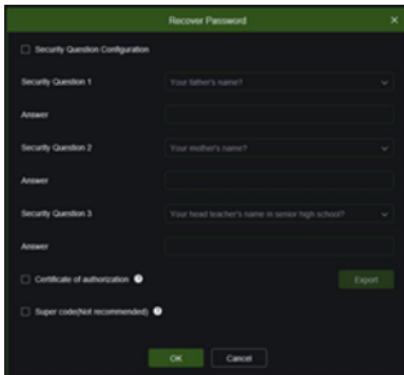
- Attendre le téléchargement du plugin. Donner ensuite confirmation à l'installation de ActiveX.
- Sélectionner "Install" et attendre que l'application soit installée.



4. Après avoir terminé l'installation Active X, fermer la page Web et relancer l'application. Insérer l'adresse IP de la caméra.
5. Ouvrez le navigateur et entrez l'adresse IP de la caméra (<http://192.168.1.168>). La fenêtre de création du mot de passe de l'administrateur s'affiche. Il est nécessaire de définir le mot de passe immédiatement pour protéger votre vie privée. Le mot de passe doit contenir une combinaison de 8 à 15 caractères. Notez le mot de passe et conservez-le dans un endroit sûr.



6. Confirmez avec OK. À ce stade, une autre fenêtre apparaît dans laquelle vous pouvez choisir et configurer la manière de récupérer votre mot de passe si vous le perdez.



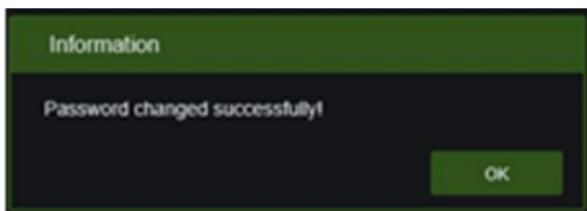
- Configuration des questions de sécurité : choisissez une des questions proposées et remplissez la réponse correspondante.

Certificat d'autorisation : il sera possible d'exporter un certificat qui pourra être utilisé pour définir à nouveau le mot de passe en utilisant la fonction de récupération du mot de passe.

Supercode : en activant cette fonction, il sera possible de contacter le service clientèle d'Urmet pour demander un Supercode qui permettra à l'utilisateur de définir un nouveau mot de passe en utilisant la fonction de récupération du mot de passe.

Une fois les options sélectionnées, confirmez avec OK.

A la fin du processus de changement de mot de passe, la fenêtre suivante apparaîtra.

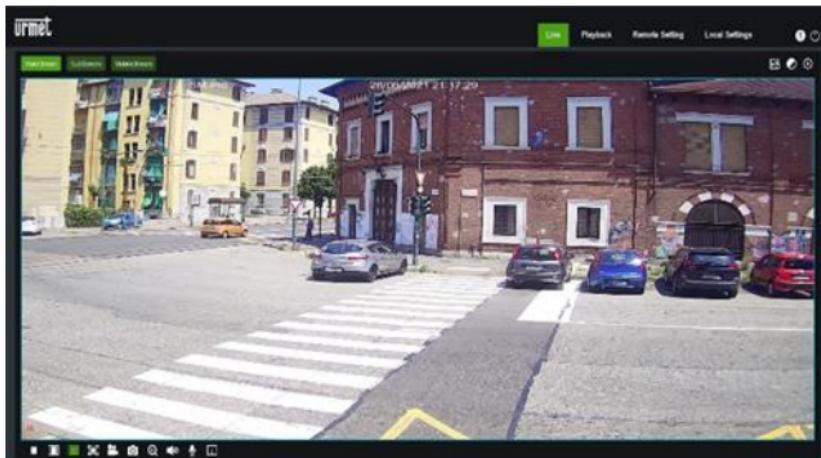


Confirmez avec OK. Si vous ne choisissez aucune méthode de récupération du mot de passe, en cas de perte du mot de passe, il sera nécessaire d'agir directement sur le bouton RESET (situé sur la caméra), ramenant ainsi la caméra aux paramètres d'usine.

À ce stade, l'écran LOGIN illustré ci-dessous apparaît.



8. A ce stade, sélectionner "Login" pour accéder à l'écran LIVE
9. Appuyer sur les boutons en haut à gauche pour sélectionner le flux vidéo (Main Stream, Sub Stream ou Mobile Stream)



COMMANDÉ PTZ

 (Commande PTZ) la sélection de l'icône affiche la fenêtre suivante:
Les modèles de caméras autofocus l'interface PTZ suivante :

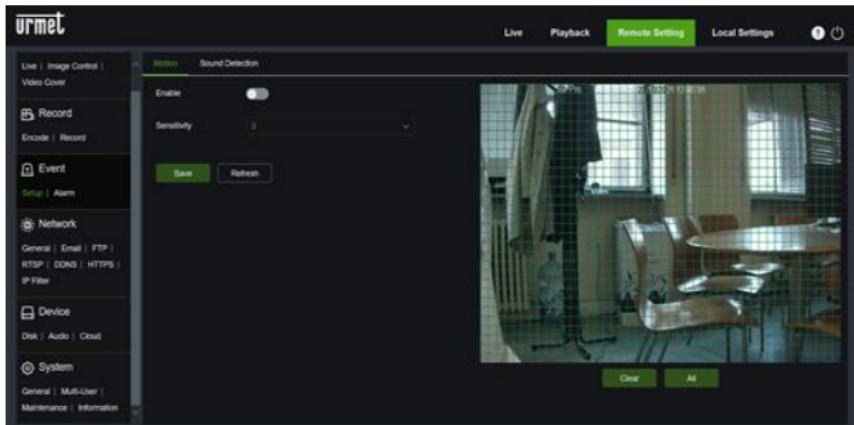


Option	Valeur	Explication
Zoom	Step/-/+	Règle manuellement le zoom (+ augmente / - diminue) Step: définit la vitesse d'exécution du zoom
Focus	Step/-/+	Règle manuellement la mise au point (+ augmente / - diminue) Step: définit la vitesse d'exécution de la mise au point
AutoFocus	/	Effectue automatiquement le réglage de la mise au point
Restore	/	Remet à zéro les paramètres d'usine de l'interface PTZ (y compris la mise au point)
Refresh	/	Met à jour les paramètres de l'interface PTZ avec les modifications apportées aux paramètres (y compris la mise au point)

GESTION ALARME DETECTION DE MOUVEMENT

La caméra permet la détection de mouvement et le déclenchement de certaines actions en cas d'alarme.

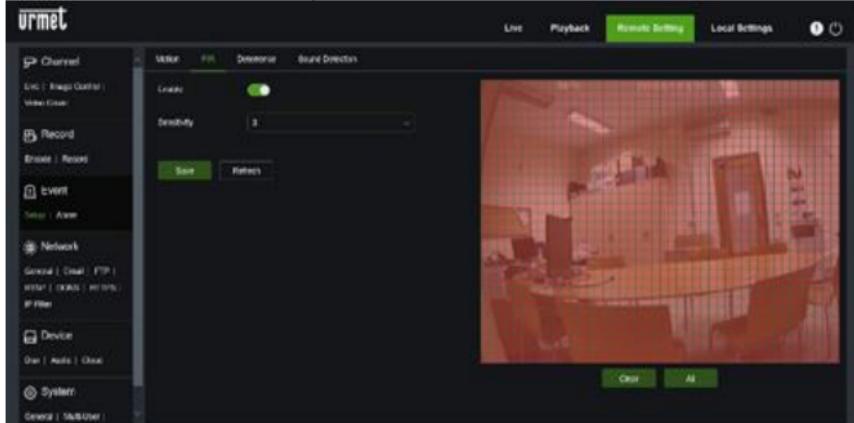
Pour activer cette fonction ouvrez la page de Règlage à distance (Remote Setting) et ensuite le menu Event→Setup→Motion.



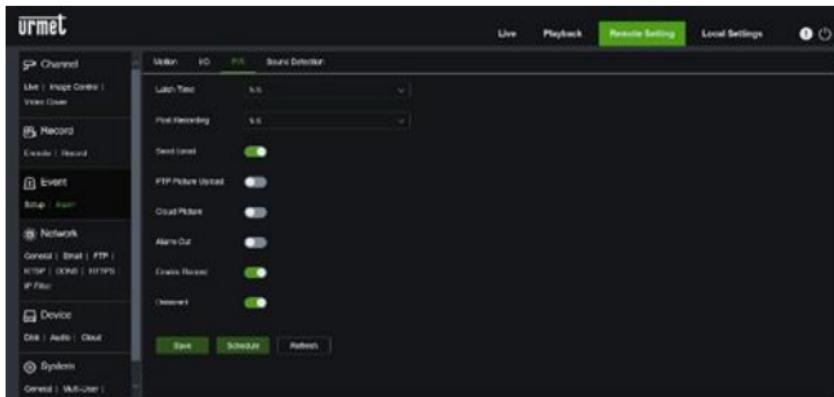
GESTION ALARME PIR (seulement modèle 1099/208A)

La caméra a un détecteur PIR qui permet la détection de mouvement et le déclenchement de certaines actions en cas d'alarme.

Pour activer cette fonction ouvrez la page de Règlage à distance (Remote Setting) et ensuite le menu Event→Setup→PIR.



Pour configurer les actions suite à l'activation de cette fonction, accédez à la page de Règlage à distance (Remote Setting) et ensuite le menu Event→Alarm→PIR.



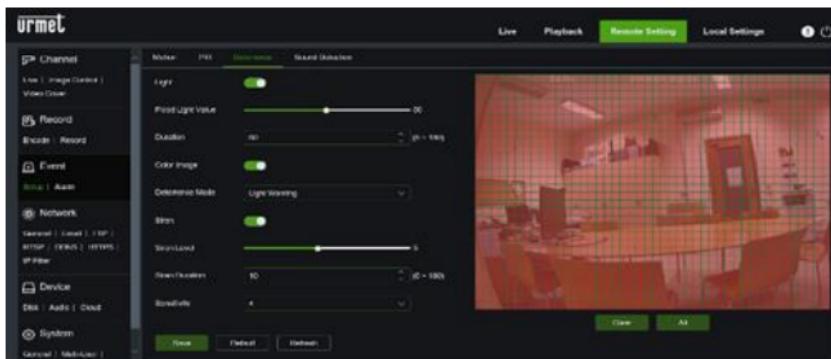
Paramètres de configuration:

- Temps d'alarme : définit la durée de l'alarme
- Post enregistrement: durée de l'enregistrement vidéo (en secondes) en cas de détection.
- Envoyer un email: envoi d'un mail en cas de détection
- Envoyer image FTP : permettre l'envoi d'images vers un serveur FTP
- Image Cloud : permettre l'envoi d'images vers un cloud
- Sortie d'alarme : activer la commutation de la sortie d'alarme
- Activer l'enregistrement: activation de l'enregistrement vidéo sur la carte SD (pas fournie avec le produit) en cas de détection.
- Dissuasif: activation des actions de dissuasion en cas de détection.

GESTION DE LA FONCTION DISSUASION (seulement pour le modèle 1099/208A)

Cette fonction permet à la caméra d'émettre des signaux visuels et sonores en cas d'alarme.

Pour activer et configurer cette fonction ouvrez la page de Règlage à distance (Remote Setting) et ensuite le menu Event → Setup → Deterrence.



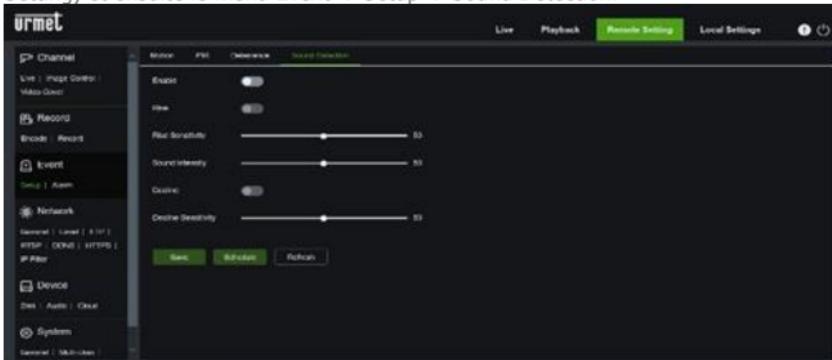
Paramètres de configuration:

- Light: permet d'activer l'émission de lumière d'alarme.
- Flood Light Value: valeur d'intensité du signal lumineux d'alarme.
- Duration: durée du signal lumineux d'alarme.
- Color image: établit si l'image d'alarme est en couleur ou en noir et blanc.
- Deterrence Mode: le type d'émission de lumière, fixe ou stroboscopique.
- Siren: permet d'activer l'émission sonore d'alarme.
- Siren Level: valeur d'intensité du signal sonore d'alarme.
- Siren Duration: durée du signal sonore d'alarme.
- Sensitivity: niveau de sensibilité de la détection d'alarme.

GESTION DETECTION SONORE

La caméra a un microphone qui permet le déclenchement d'une alarme en cas de détection de bruit.

Pour activer et configurer cette fonction ouvrez la page de Règlage à distance (Remote Setting) et ensuite le menu Event → Setup → Sound Detection.



Paramètres de configuration:

- Enable: permet d'activer la détection sonore
- Rise: établit que l'alarme est générée en cas de son d'intensité croissante.
- Rise Sensitivity : définit l'augmentation de l'intensité sonore
- Sound Intensity : définit l'intensité sonore maximale
- Decline: établit que l'alarme est générée en cas de son d'intensité décroissante.
- Decline Sensitivity : définit le degré de diminution de l'intensité sonore.

Le planning permet d'activer la détection suivant la programmation horaire



Fonctionnalités principales:

- Affichage simultané de multiples flux audio/vidéo en direct
- Affichage simultané de multiples flux audio/vidéo enregistrés
- Relecture à distance des fichiers enregistrés en flux principal et secondaire
- Notifications push
- Personnalisation des flux
- Sélection du format vidéo 4:3 et 16:9
- Lecture locale
- Modes portrait et paysage
- Exportation des dispositifs
- Sauvegarde d'images et vidéos dans son espace personnel (Dropbox...)
- **Zoom et mise au point automatique**
- Capture manuelle image et vidéo
- Connexion simultanée vers plusieurs dispositifs URMET

REMARQUE

Pour plus de renseignements se référer à la notice technique disponible dans l'application ou à la documentation du dispositif disponible sur le site URMET.



LES BONS GESTES DE MISE AU REBUT DE CE PRODUIT

(Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Ce symbole apposé sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.), ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Schnellanleitung

H.265 IP CAMERA SERIES

INDEX

INDEX	71
Allgemeine Informationen	72
WICHTIGE HINWEISE	72
Installation	75
INSTALLATION BULLET KAMERA	75
INSTALLATION DER MINI-DOME-KAMERAS	78
INSTALLATION DER MINI-FLAT KAMERA	79
INSTALLATION VANDALENSICHERE DOME KAMERA	81
IP-Konfiguration der Aufnahmeeinheit.....	82
VERBINDUNG IM IP-NETZWERK MIT DHCP-SERVICE	82
PTZ-STEUERUNG	88
ALARM BEWEGUNGSERKENNUNG	89
ALARM PIR SENSOR (nur für Kamera 1099/208A)	90
FUNKTION ABSCHRECKUNG (nur für Kamera 1099/208A)	91
ALARMTON	91

Allgemeine Informationen

Sehr geehrter Kunde,
vielen Dank für den Kauf dieses Produktes.

Dieses Dokument beschreibt die Installation und die ersten Bedienschritte der URMET IP Kamera Serie.

Lesen dieses Dokument vor Verwendung des Gerätes sorgfältig. Es enthält Informationen über die korrekte und sichere Verwendung.

Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit damit Sie bei Bedarf die Informationen nachschlagen können.

*WICHTIGER HINWEIS

Für detailliertere Informationen bezüglich des Gerätes, wird auf die komplette Bedienungsanleitung verwiesen. Diese steht auf der URMET-Webseite (siehe QR Code auf dem Beiblatt) zur Verfügung.

WICHTIGE HINWEISE

Stromversorgung

Überprüfen Sie die Angaben auf dem Typenschild des Geräts auf Übereinstimmung mit den Anschlussdaten des Stromnetzes, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen.

Dem Gerät sollte ein geeigneter Trenn – und Schutzschalter vorgeschaltet werden. Schalten Sie bei einem Defekt und/oder Funktionsproblemen die Stromversorgung über den Hauptschalter ab.

Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil.

Sicherheitshinweise

Vermeiden Sie es, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit auszusetzen, um eine Brandgefahr und Stromschläge zu verhindern. Keine Fremdkörper oder Flüssigkeit in das Geräteinnere gelangen lassen. Sollte dies versehentlich passieren, trennen Sie das Gerät vom Netz, und lassen Sie es von einem Fachmann überprüfen.

Das Gerät darf auf keinen Fall geöffnet werden. Wenden Sie sich im Reparaturfall an einen ausgebildeten Fachmann oder kontaktieren Sie eine autorisierte Kundendienstniederlassung ([>> Technische Hotline](http://www.grothe.de)).

Gerät nicht in Reichweite von Kindern installieren, da diese das Gerät versehentlich beschädigen könnten.

Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen, um Stromschläge und mechanische Schäden zu vermeiden.

Sollte das Gerät herunterfallen oder das Gehäuse Beschädigungen aufweisen, Gerät außer Betrieb nehmen. Bei einer Weiterverwendung in diesem Zustand kann es zu

Stromschlägen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Fachhändler oder einen autorisierten Installateur.

Installationshinweise

Installieren Sie die Kamera nicht in einer Umgebung, wo sie Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Verwenden Sie in diesen Fällen die dafür vorgesehenen Wetterschutzvorrichtungen.

Vermeiden Sie es, das Objektiv direkt gegen die Sonne oder intensive Lichteinstrahlung zu richten, auch bei ausgeschalteter Kamera. Der aufzunehmende Gegenstand darf sich nicht im Gegenlicht befinden.

Vermeiden Sie es, die Kamera auf lichtreflektierende Objekte zu richten.

Einige Lichtarten (z.B. fluoreszierendes farbiges Licht) können die Farben verfälschen. Gerät nicht auf instabilen Oberflächen wie wacklige Tische oder schräge Tischflächen aufstellen. Andernfalls könnte das Gerät herunterfallen und dadurch Verletzungen verursachen oder mechanische Defekte davонtragen.

Sollten Wasser oder andere Fremdkörper in das Gerät eindringen, Gerät außer Betrieb setzen, um eine mögliche Brandentwicklung oder Stromschläge zu vermeiden. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Fachhändler oder einen autorisierten Installateur.

Gerät während des Betriebs nicht abdecken, um eine Verformung des Gehäuses und Überhitzung des Geräts zu vermeiden: Es besteht Brandgefahr, Stromschlaggefahr oder Gefahr eines mechanischen Defekts.

Halten Sie das Gerät von Magneten oder magnetischen Gegenständen fern, da diese Funktionsstörungen verursachen können.

Gerät nicht in Umgebungen verwenden, die durch Rauch, Dampf, Feuchtigkeit, Staub oder starke Vibrationen belastet sind.

Gerät nicht unmittelbar nach dem Transport von einem kühlen an einen warmen Ort oder umgekehrt in Betrieb nehmen. Schalten Sie das Gerät erst nach einer Wartezeit von ca. drei Stunden ein. Diese Zeitspanne ist erforderlich, damit sich das Gerät an die neue Umgebung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit u. ä.) anpassen kann.

Warnhinweise

Überprüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken auf etwaige Beschädigungen.

Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperatur im angegebenen Bereich liegt und keine zu hohe Luftfeuchtigkeit in der Betriebsumgebung herrscht.

Vermeiden Sie es, die Kamera gegen die Sonne zu richten, um den CCD-Sensor nicht zu beschädigen.

Reinigung des Geräts

Reiben Sie das Gerät leicht mit einem trockenen Tuch ab, um Staub und Schmutz zu entfernen.

Sollte sich der Schmutz nicht mit einem trockenen Tuch entfernen lassen, Gerät mit einem feuchten Lappen und einem neutralen Reinigungsmittel reinigen.

Keine Reinigungssprays verwenden. Verwenden Sie keine flüchtigen Reinigungsmittel

wie z.B. Benzin, Alkohol, Lösungsmittel u. ä. oder chemisch behandelte Tücher zur Reinigung des Gerätes, um Verformungen, Beschädigungen oder ein Verkratzen der Gehäuseoberfläche zu vermeiden.

Trennen Sie das Gerät vom Stromversorgungsnetz, bevor Sie es reinigen oder warten.

Bildaufzeichnung

Das Gerät ist kein Einbruchmelder und im Wesentlichen für die Anfertigung und Übertragung von Videoaufnahmen konzipiert. URMET S.p.A. übernimmt keine Haftung für Verluste oder Schäden durch Diebstahl.

Führen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts eine Probeaufnahme durch, um sicherzustellen, dass die Aufnahme fehlerfrei erfolgt. Beachten Sie bitte, dass URMET S.p.A. keine Haftung für Datenverluste oder Schäden übernimmt, die auf falsche Videoüberwachungseinstellungen, Missbrauch und unsachgemäßen Betrieb des Geräts oder technische Ausfälle zurückzuführen sind.

Dieses Gerät enthält elektronische Präzisionsbauteile. Schützen Sie es deshalb vor Erschütterungen und Stößen, um einwandfreie Bildaufnahmen zu gewährleisten.

Datenschutz und Copyright

Die IP-Kamera ist ein Gerät, das für den Einsatz in Videoüberwachungsanlagen bestimmt ist. Bildaufnahmen unterliegen den geltenden gesetzlichen Datenschutzbestimmungen des jeweiligen Betreiberlandes. Bildaufnahmen urheberrechtlich geschützter Werke sind untersagt.

Für die Kontrolle und Einhaltung der örtlich für die Videoüberwachung und Aufzeichnung von Videosignalen geltenden Datenschutzbestimmungen ist der Betreiber des Geräts verantwortlich. Der Hersteller übernimmt KEINE Haftung für die widerrechtliche Verwendung des Geräts. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.bfdi.bund.de>.

Firmware-Aktualisierungen

Kontaktieren Sie die Technische Hotline der Firma Grothe GmbH um die Verfügbarkeit von Firmware Updates abzufragen.

Netzwerkkonfiguration

Die Standardeinstellung der Kamera steht auf "DHCP". Falls das Netzwerk, in das die Kamera eingebunden werden soll, keine dynamische Adressierung (DHCP) unterstützt, wird automatisch die werkseitig vorgegebene IP-Adresse 192.168.1.168 für die Kamera eingestellt. Sie können die werkseitig voreingestellte IP-Adresse und andere Netzwerkeinstellungen mit der auf der CD befindlichen Urmet-Anwendung "Device Config. Tool" so verändern, dass keine Netzwerkkonflikte mit anderen Geräten entstehen. Sobald die Kamera ordnungsgemäß in das IP-Netzwerk eingebunden und konfiguriert ist, können Sie die Live-Ansicht auf Ihrem Rechner oder Smartphone starten und dort die Einstellungen einsehen.

Netzwerkverbindungen

Bei Fernzugriff (mittels Client-Software oder Browser) über einen dezentralen Rechner ist zu beachten, dass jedem verwendeten Videokanal des PCs eine Unicast-Verbindung entspricht (TCP, RTP, UDP).

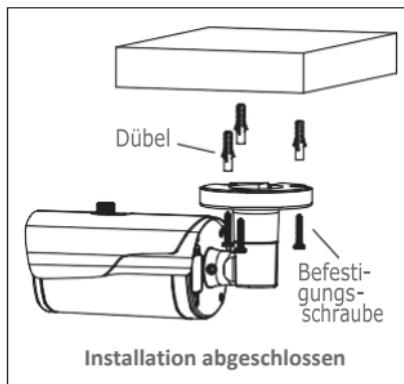
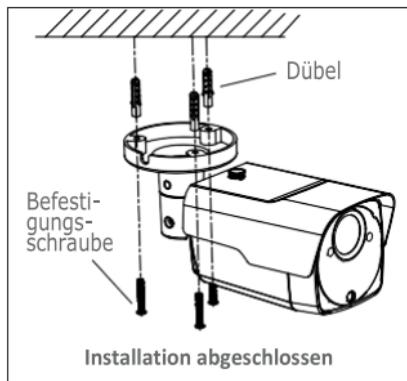
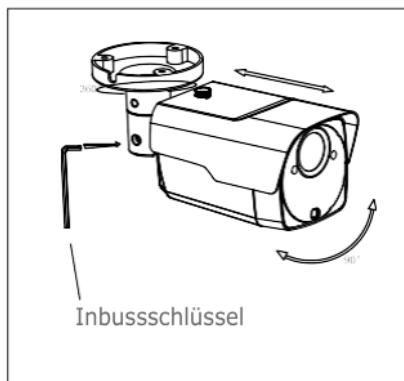
Das Gerät unterstützt bis zu 10 Unicast-Verbindungen gleichzeitig, d. h. der Video-Stream kann je nach verfügbarer Bandbreite an maximal 10 dezentrale Überwachungsplätze (Rechner oder Smartphone) gleichzeitig übertragen werden

Installation

INSTALLATION BULLET KAMERA

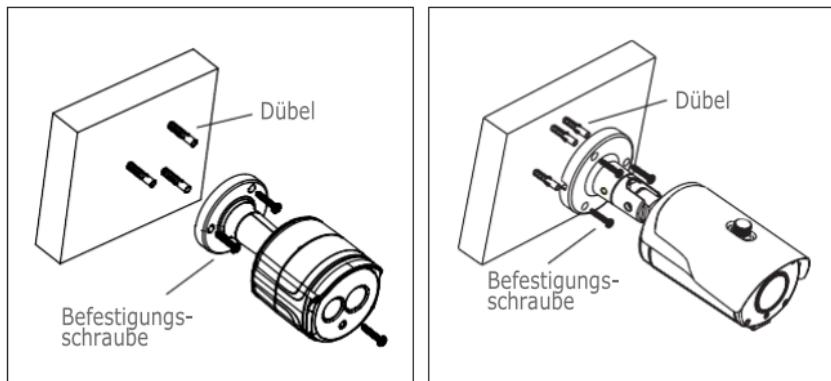
Deckenmontage

Die drei Dübel in die Decke einsetzen und das Gerät mit den drei Befestigungsschrauben anbringen.

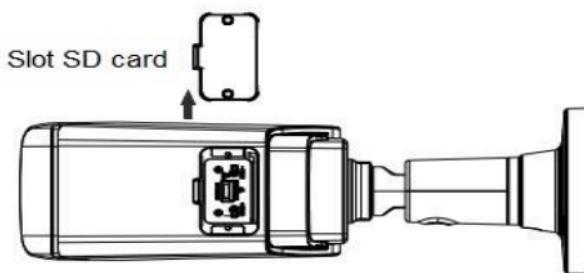
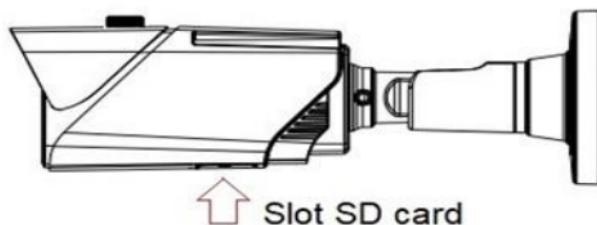


Wandmontage

Die drei Dübel in die Wand einsetzen und das Gerät mit den drei Befestigungsschrauben anbringen.

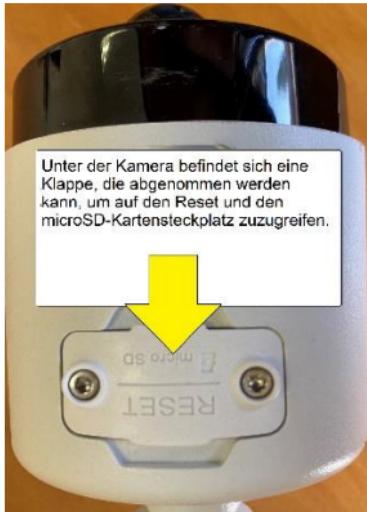


SD-Karten Installation



SD-Karten Installation Kamera 1099/208A

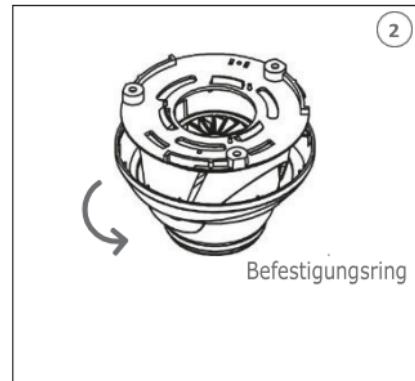
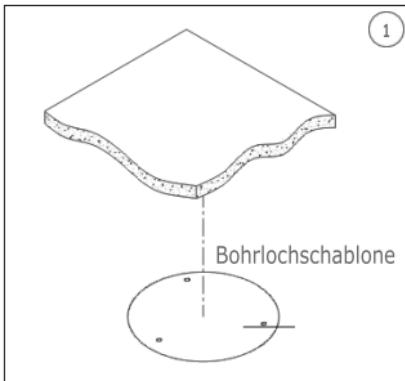
ACHTUNG: Dieser Vorgang sollte von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.

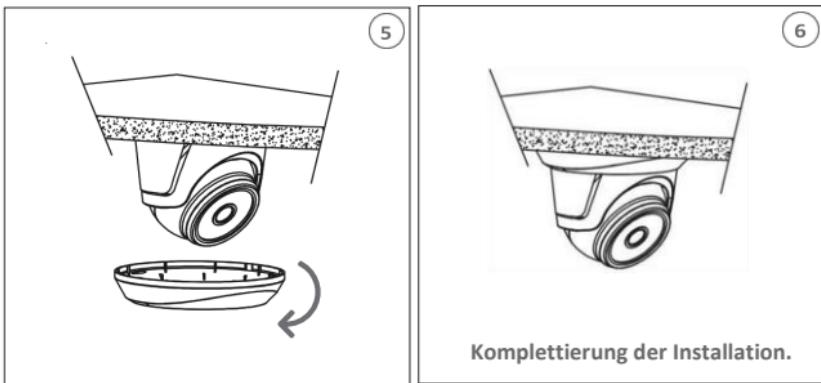


INSTALLATION DER MINI-DOME-KAMERAS

Deckenmontage

1. Markieren Sie die Befestigungslöcher mittels der Bohrlochschablone an dem Ort, an welchen die Kamera montiert werden soll.
2. Den Befestigungsring durch Drehen im Uhrzeigersinn entfernen.
3. Die Befestigungslöcher anhand der Bohrlochschablone bohren und das Kameragehäuse mittels Dübeln und Schrauben an der Decke montieren.
4. Die Kamera auf den gewünschten Objektausschnitt justieren.
5. Den Befestigungsring durch Drehen entgegengesetzt des Uhrzeigersinns wieder montieren.





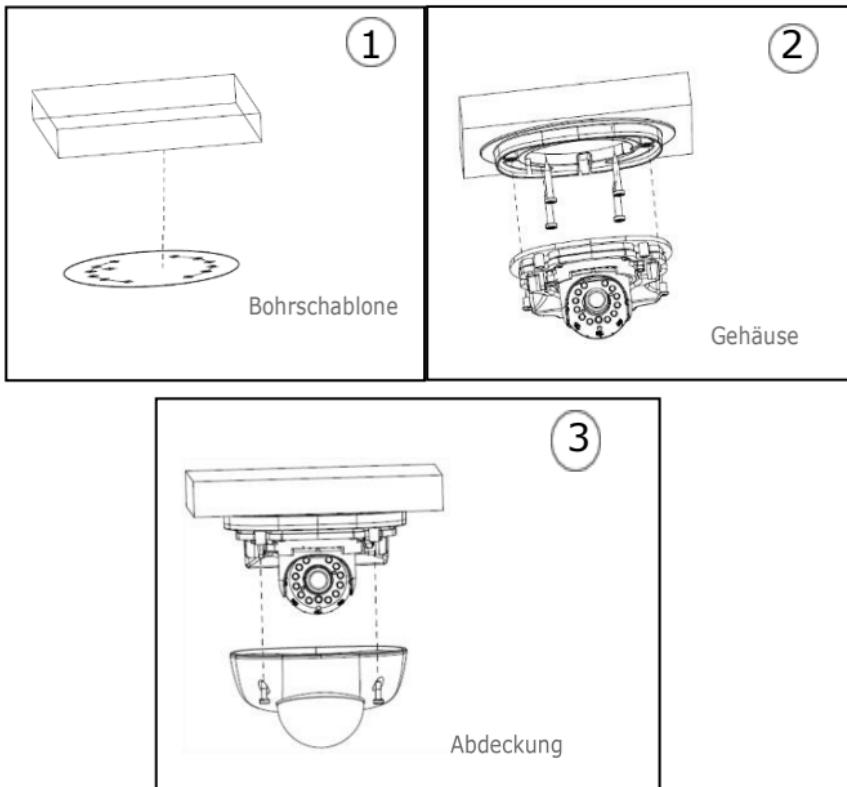
SD-Karten Installation



INSTALLATION DER MINI-FLAT KAMERA

Deckenmontage

1. Markieren Sie die Befestigungslöcher mittels der Bohrschablone an dem Ort, an welchen die Kamera montiert werden soll.
2. Die Befestigungslöcher anhand der Bohrschablone bohren und das Kameragehäuse mittels Dübeln und Schrauben an der Decke montieren.
3. Befestigen Sie das Kameramodul am Gehäuse.
4. Die Kamera auf den gewünschten Objektausschnitt justieren.
5. Die Kameraabdeckung montieren.



SD-Karten Installation

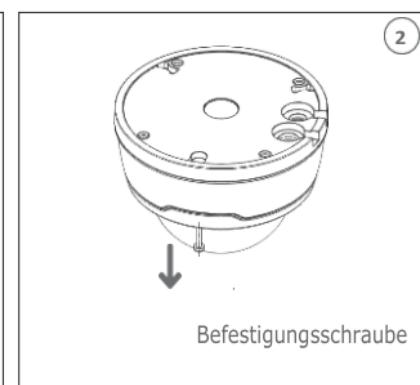
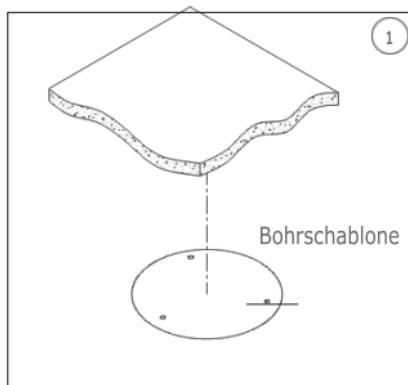


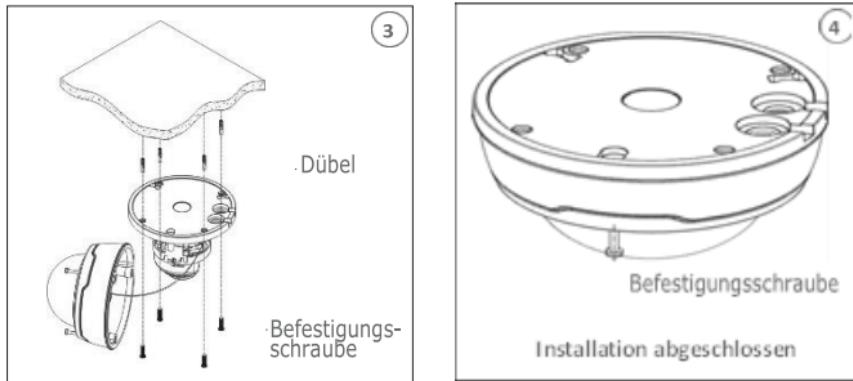
Einschieben der SD-Karte in den Karteneinschub (siehe Pfeil)

INSTALLATION VANDALENSICHERE DOME KAMERA

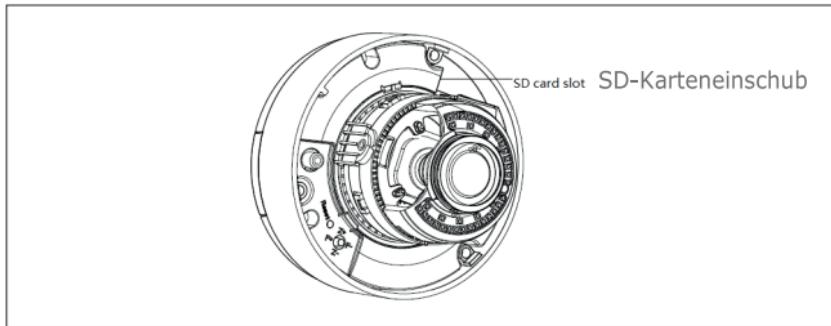
Deckenmontage

1. Den Aufkleber in der korrekten Position anbringen.
2. Das vordere Bauteile entfernen, indem die drei Befestigungsschrauben mit Hilfe eines Schraubendrehers gelöst werden.
3. Den Sockel anbringen, indem Öffnungen zum Anbringen rund um den Aufkleber angebracht, die vier Dübel dort eingesetzt werden und alles mit den vier Befestigungsschrauben befestigt wird. Den Winkel korrekt einstellen.
4. Das vordere Bauteil durch Anziehen der drei Befestigungsschrauben anbringen.





SD-Karten Installation



IP-Konfiguration der Aufnahmeeinheit

Nach dem Einschalten der Stromversorgung der Kamera muss diese in ihrem eigenen Haus- oder Büronetzwerk konfiguriert werden.

Sollten mehrere Kameras in demselben Netzwerk zu installieren sein, wird empfohlen, jeweils eine Kamera zu installieren und zu konfigurieren.

VERBINDUNG IM IP-NETZWERK MIT DHCP-SERVICE

Für die schnelle Installation der Kamera im Netzwerk mit automatischer Zuordnung

(DHCP) wird der IP-Kamera automatisch eine IP-Adresse zugeordnet. Sollte die automatische Zuordnung (DHCP) nicht vorgesehen sein, lautet die statische Standard-IP-Adresse 192.168.1.168.

IP Kamera Konfiguration:

1. Installieren Sie die Software "Gerätekonfiguration". Tool"-Software, die unter www.urmet.com. auf der Produktseite und im Abschnitt DOKUMENTATION UND RESSOURCEN heruntergeladen werden kann.



2. Die Software "Device Config. Tool" starten. Durch Auswahl von werden automatisch die IP-Adresse, die Subnet mask, das Gateway und die MAC-Adresse jeder im vorliegenden LAN aktiven Kamera eingeblendet, wie in der Abbildung im Anschluss dargestellt.

Device Search							
Search		Upgrade		Config		Filtration	
No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Version	Net N
<input type="checkbox"/>	1 192.168.1.169	9000	80	4	DVR-04D1	V5.2.0-20160805	255.255
<input type="checkbox"/>	2 192.168.1.173	9000	80	24	4M-HY16	V7.1.0-20170714	255.255
<input type="checkbox"/>	3 192.168.1.28	9000	80	40	1080P-HY16N	V7.1.0-20170114	255.255
<input type="checkbox"/>	4 192.168.1.162	9988	80	1	1093/142M4I	V2.1.2.2_170330	255.255
<input type="checkbox"/>	5 192.168.1.150	9400	94	20	1080P-HY08N	V7.1.0-20160803	255.255
<input type="checkbox"/>	6 192.168.1.210	9988	121	1	IP CAMERA	V3.1.3.5_170712	255.255
<input type="checkbox"/>	7 192.168.1.75	9988	80	1	IP CAMERA	V2.1.2.2_170703	255.255
<input checked="" type="checkbox"/>	8 192.168.1.145	9988	80	1	IPCAMERA	V3.1.3.6_170922	255.255
<input type="checkbox"/>	9 192.168.1.172	9988	80	1	IP CAMERA	V1.0.1.2-151215	255.255

Befinden sich die gesuchte IP-Adresse und die IP-Adresse des PC nicht in demselben Netzwerk, kann der Benutzer die IP-Adresse, die Subnet mask und andere Parameter der IP-Kamera unter Verwendung der Software "Device Config. Tool" ändern.

Anfangs das Gerät auswählen, um die IP-Adresse zu ändern und anschließend die neue IP-Adresse, die Subnet mask, das Gateway und Username/Password eingeben. Geben Sie

User Info	Device Info		
UserName <input type="text" value="admin"/>	Start IP <input type="text"/>	Media Port <input type="text"/>	Web Port <input type="text"/>
Password <input type="password" value="*****"/>	Gateway <input type="text"/>	NetMask <input type="text"/>	Net Mode <input type="button" value="Static"/>
			<input type="button" value="Modify"/>

das Password des Geräts ein und betätigen Sie dann "Modify", um die IP- Adresse des Geräts zu ändern.

***WICHTIGER HINWEIS: Standardeinstellungen IP-Kamera**

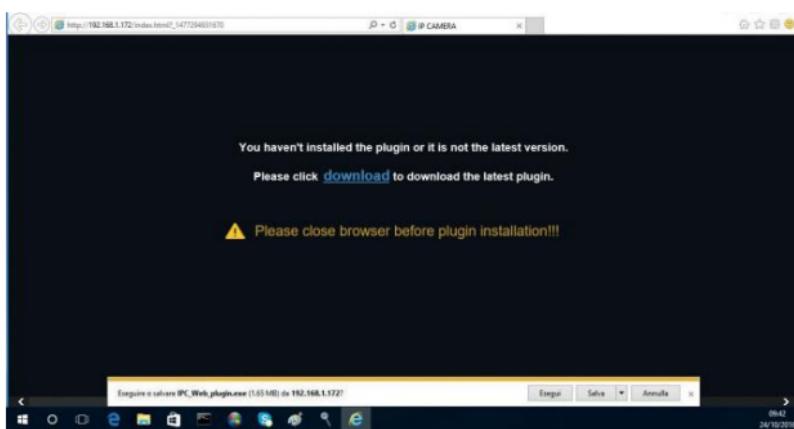
Standard Statische IP-Adresse:192.168.1.168

Nutzername (UserName): admin

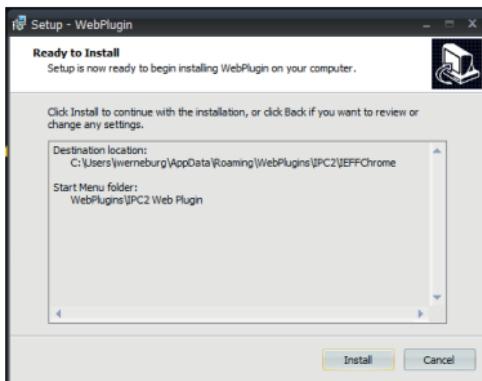
Passwort (Password): admin

Media Port: 9000

3. Um sich mit dem Internet Explorer und der IP-Kamera zu verbinden muss vor Nutzung des Zugangs relevante Komponenten installiert werden. Hierzu gehen Sie wie folgt vor:
 - Beim ersten Zugriff auf die IP-Kamera erscheint die Abfrage zum Installieren eines Plugins. Im Webfenster öffnet sich die Seite für den "Download" und das "Ausführen" des Web Plugins. Bitte den "Download" bestätigen



- Warten auf den Download des Web Plugins, nach Download die Installation bestätigen.
- Auswahl "Install" und warten bis die Installation abgeschlossen ist.



4. Nach abgeschlossener Installation den Internet Explorer schließen und den Internet Explorer erneut öffnen. Die IP-Adresse der Kamera in die Adressleiste des Internet Explorers eingeben, es erscheint nun wie unten abgebildet die Anmeldemaske der IP-Kamera.
5. Öffnen Sie den Browser und geben Sie die IP-Adresse der Kamera ein (<http://192.168.1.168>). Daraufhin wird das Fenster zum Erstellen des Administratorkennworts angezeigt. Es ist notwendig, das Passwort sofort festzulegen, um Ihre Privatsphäre zu schützen. Das Passwort sollte eine Kombination aus 8 bis 15 Zeichen enthalten. Notieren Sie das Passwort und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf.

New Password ⓘ

Password cannot be empty!

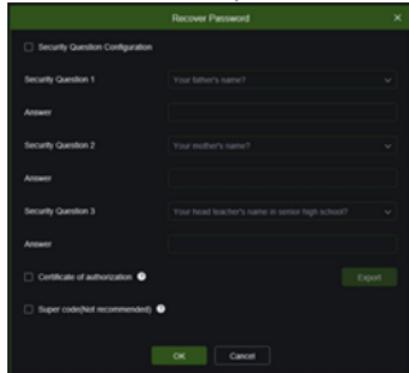
>Password Strength

Confirm Password

OK

6. Bestätigen Sie mit OK. Nun erscheint ein weiteres Fenster, in dem Sie auswählen und konfigurieren können, wie Sie Ihr

Passwort wiederherstellen können, wenn Sie es verloren haben.



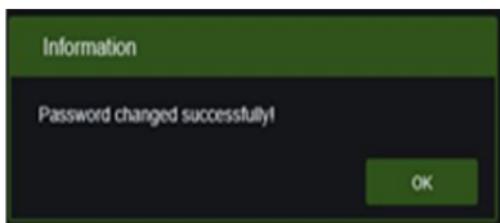
7. Konfiguration der Sicherheitsfragen: Wählen Sie eine der vorgeschlagenen Fragen und geben Sie die entsprechende Antwort ein.

Berechtigungszertifikat: Es wird möglich sein, ein Zertifikat zu exportieren, das dazu verwendet werden kann, das Passwort mit Hilfe der Funktion zur Wiederherstellung des Passworts erneut festzulegen.

Supercode: Wenn Sie diese Funktion aktivieren, können Sie sich an den Urmet-Kundendienst wenden, um einen Supercode anzufordern, der es dem Benutzer ermöglicht, ein neues Passwort mit Hilfe der Funktion zur Wiederherstellung des Passworts festzulegen.

Wenn Sie die Optionen ausgewählt haben, bestätigen Sie mit OK.

Am Ende des Passwortänderungsvorgangs wird das folgende Fenster angezeigt.

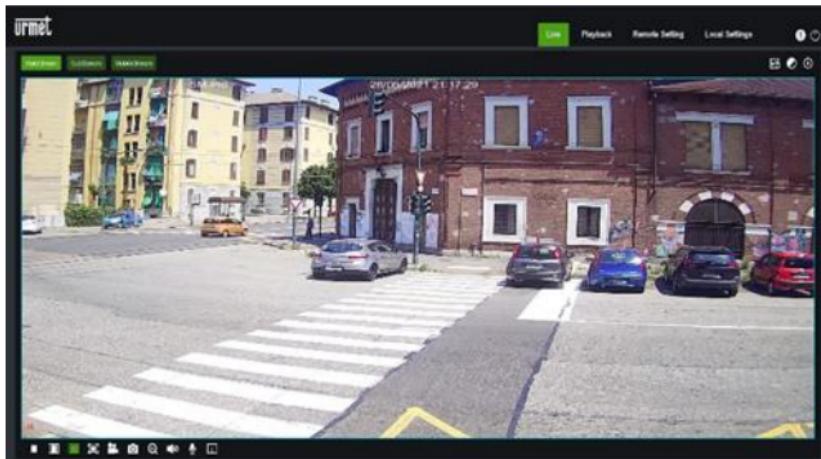


Bestätigen Sie mit OK. Wenn Sie keine Methode zur Wiederherstellung des Kennworts wählen, müssen Sie im Falle eines Kennwortverlusts direkt die RESET-Taste (an der Kamera)

betätigen, um die Kamera auf die Werksparameter zurückzusetzen.
Daraufhin wird der folgende Anmeldebildschirm (LOGIN) angezeigt



8. Nun "Login" auswählen, um in die LIVE-Ansicht zu gelangen.
9. Die Tasten oben links betätigen, um den Videofluss auszuwählen (Mainstream, Substream oder Mobile Stream).



PTZ-STEUERUNG



(PTZ-Steuerung) durch Auswahl des Symbols erscheint das folgende Fenster:

Auf den Autofocus-Kameramodellen die folgende PTZ-Schnittstelle vor

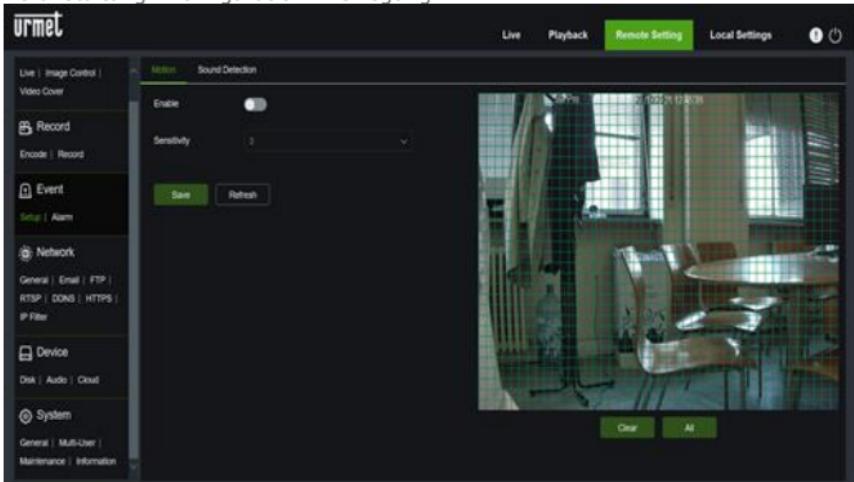


Optionen	Wert	Erklärung
Zoom	Step/-/+	Stellt den Zoom manuell ein (+ erhöht / - verringert) Step: definiert die Ausführungsgeschwindigkeit des Zoom
Focus	Step/-/+	Stellt die Scharfeinstellung manuell ein (+ erhöht / - verringert) Step: definiert die Ausführungsgeschwindigkeit der Scharfeinstellung
AutoFocus	/	Führt die Scharfeinstellung automatisch aus

Optionen	Wert	Erklärung
Restore	/	Wiederherstellung der werkseitigen Werte der PTZ-Schnittstelle (einschließlich Scharfeinstellung)
Refresh	/	Aktualisiert die Parameter der PTZ-Schnittstelle mit den erfolgten Parameteränderungen (einschließlich der Scharfeinstellung)

ALARM BEWEGUNGSERKENNUNG

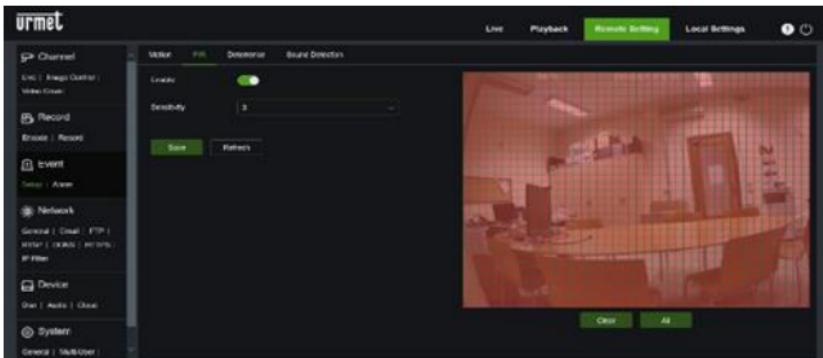
Die Kamera ermöglicht es bei Bewegungserkennung Alarne zu generieren. Diese Funktion kann in den Ferneinstellungen unter Veranstaltung→Konfiguration→Bewegung.



ALARM PIR SENSOR (nur für Kamera 1099/208A)

Kameras die mit einem Infrarot (PIR) Sensor ausgestattet sind, können bei Anwesenheitserfassung Alarne generieren.

Diese Funktion kann in den Ferneinstellungen unter Veranstaltung→Konfiguration→PIR.



Folgende Konfigurationsparameter stehen zur Verfügung:

- Freigabe: Erlaubt die Freigabe der Erfassung mit PIR Sensor
- Sensibilität: Bestimmt die Sensibilität der Alarmerfassung

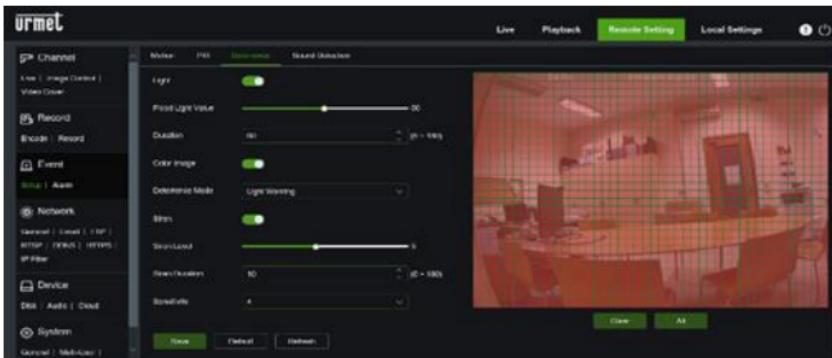
Um die Aktionen nach der Aktivierung dieser Funktion zu konfigurieren, gehen Sie zu Remote Setting, dem Menü Veranstaltung→Alarm→PIR

- Verriegelungszeit: legt die Alarmdauer fest
- Nahaufzeichnung: Bestimmt die Zeit in Sekunden der Aufzeichnung
- Sende E-Mail: Freigabe des E-Mailversands im Alarmfall
- FTP Picture Upload: Ermöglicht das Senden von Bildern an einen FTP-Server
- Cloud Picture: Ermöglicht die Übertragung von Bildern in eine Cloud
- Alarm-Ausgang: Ermöglicht das Schalten des Ausgangs als Reaktion auf einen Alarm
- Abschreckung: Freigabe der Aktionen zur Abschreckung im Alarmfall
- Freigabe Aufzeichnung: Freigabe der Aufzeichnung im Alarmfall

FUNKTION ABSCHRECKUNG (nur für Kamera 1099/208A)

Diese Funktion erlaubt der Kamera ein visuelles und akustisches Signal im Alarmfall abzugeben.

Diese Funktion kann in den Ferneinstellungen unter Veranstaltung→Konfiguration→Deterrence.



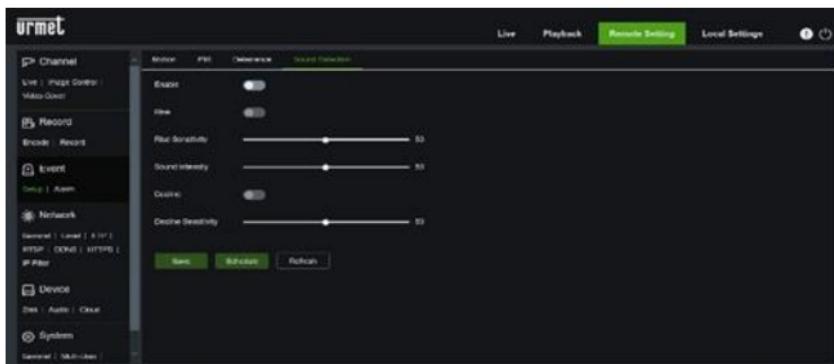
Folgende Konfigurationsparameter stehen zur Verfügung:

- Licht: Gestattet die Freigabe des Alarmlichts
- Flutlichtwert: Bestimmt den Wert der Intensität des Blitzlichtes
- Dauer: Bestimmt die Dauer des Lichtsignals
- Farbbild: Bestimmt wie das Bild geprüft wird, um einen Alarm zu generieren, Farbe oder Schwarz / Weiß
- Abschreckungsmodus: Typ der Lichtsignals, Dauerhaft oder Blitzlicht
- Sirene: Gestattet die Freigabe der des Alarmtons
- Sirenenlevel: Bestimmt den Wert der Intensität des Alarmtons
- Sirenenendauer: Bestimmt die Dauer des Alarmtons
- Sensibilität: Bestimmt die Sensibilität der Alarmerfassung

ALARMTON

Die Kamera ist mit einem Mikrofon ausgestattet, welches einen Alarm generiert wenn Geräusche wahrgenommen werden.

Diese Funktion kann in den Ferneinstellungen unter Veranstaltung→Konfiguration→Sound Detection.



Folgende Konfigurationsparameter stehen zur Verfügung:

- Aktivieren: Gestattet die Freigabe der Geräuscherkennung
- Erhebt euch: Bestimmt die Alarmgenerierung bei einem Geräusch mit ansteigender Intensität
- Anstiegsempfindlichkeit: definiert die Zunahme der Schallintensität
- Schallintensität: definiert die maximale Schallintensität
- Ablehnen: Bestimmt die Alarmgenerierung bei einem Geräusch mit abfallender Intensität
- Empfindlichkeit verringern: definiert den Grad der Abnahme der Schallintensität

Final der Zeitplan, wo die Erkennung der Geräusche mittels eines Zeitrahmens festgelegt werden kann.



Hauptfunktionen:

- Audio/Video Live-Stream Multikanal
- Fernwiedergabe Multikanal
- Double Stream-Wiedergabe
- Alarmbenachrichtigungen
- Personalisierung Konfiguration einzelner Videostream
- Formatverwaltung Videosignal 4:3 – 16:9
- Lokale Wiedergabe
- Porträt- oder Landschaftsmodus des Videosignals
- Exportfunktion Geräteliste
- Teilen von Bildern auf sozialen Netzwerken/Drives oder persönlichen remoten Clouds
- **Autofokus-Zoom**
- Bild und Videoaufnahme
- Unterstützung Multi-Gerät

WICHTIGER HINWEIS

Für mehr Details zur Nutzung der App und Beschreibung der Merkmale, informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung der IP-Kamera oder nutzen Sie den Online Support in der App



KORREKTE ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN

(Elektroschrott)

Diese Kennzeichnung auf dem Produkt, den Zubehörteilen oder der Dokumentation weist darauf hin, dass das Produkt und die elektronischen Zubehörteile wie z. B. Ladegerät, Headset und USB-Kabel nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Organizzazione commerciale



Per informazioni sull'acquisto o sulla disponibilità dei prodotti, è possibile puntare il proprio smartphone sul seguente QR code o visitare

www.urmet.com >> Contatti >> Rete Commerciale Italia

Urmet S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle proprie apparecchiature in qualsiasi momento, senza darne alcun preavviso.

Realizzata nel mese di ottobre
2021. www.urmet.com |
info@urmet.com

Tutti i prodotti Urmet sono marcati C€
Prodotto in Cina su specifica Urmet.

Sales Network



For assistance and information about Urmet products and systems you can scan this QR code with your smartphone or visit

www.urmet.com >> Contacts >> Export Sales Network

Urmet S.p.A. reserves the right to make changes to its products at any time, without prior notice.

Released in October 2021.
www.urmet.com | info@urmet.com

All Urmet products bear the mark C€

Made in China to Urmet specifications.

urmet

urmet



Customer Care

Italia: 011 23 39 810

Export Dept.: +39 011 24 00 250/256

MADE IN CHINA
To Urmet Specification



Urmet

URMET S.p.A.

Via Bologna, 188/C | 10154 Torino (ITALY)
www.urmet.com | info@urmet.com

IF YOU LOVE YOUR BUILDING