

Installazione rapida

MOBOTIX 12MP Vandal Hemispheric Analytics Indoor Camera Mx-VH1A-12-IR-VA

© 2022 MOBOTIX AG

AVISSO!

Questa guida è valida solo per **installazione e collegamento** di 12MP Vandal Hemispheric Analytics Indoor Camera. Per ulteriori informazioni sulla videocamera, consultare gli altri documenti (vedere [Ulteriori riferimenti](#), p. 7).

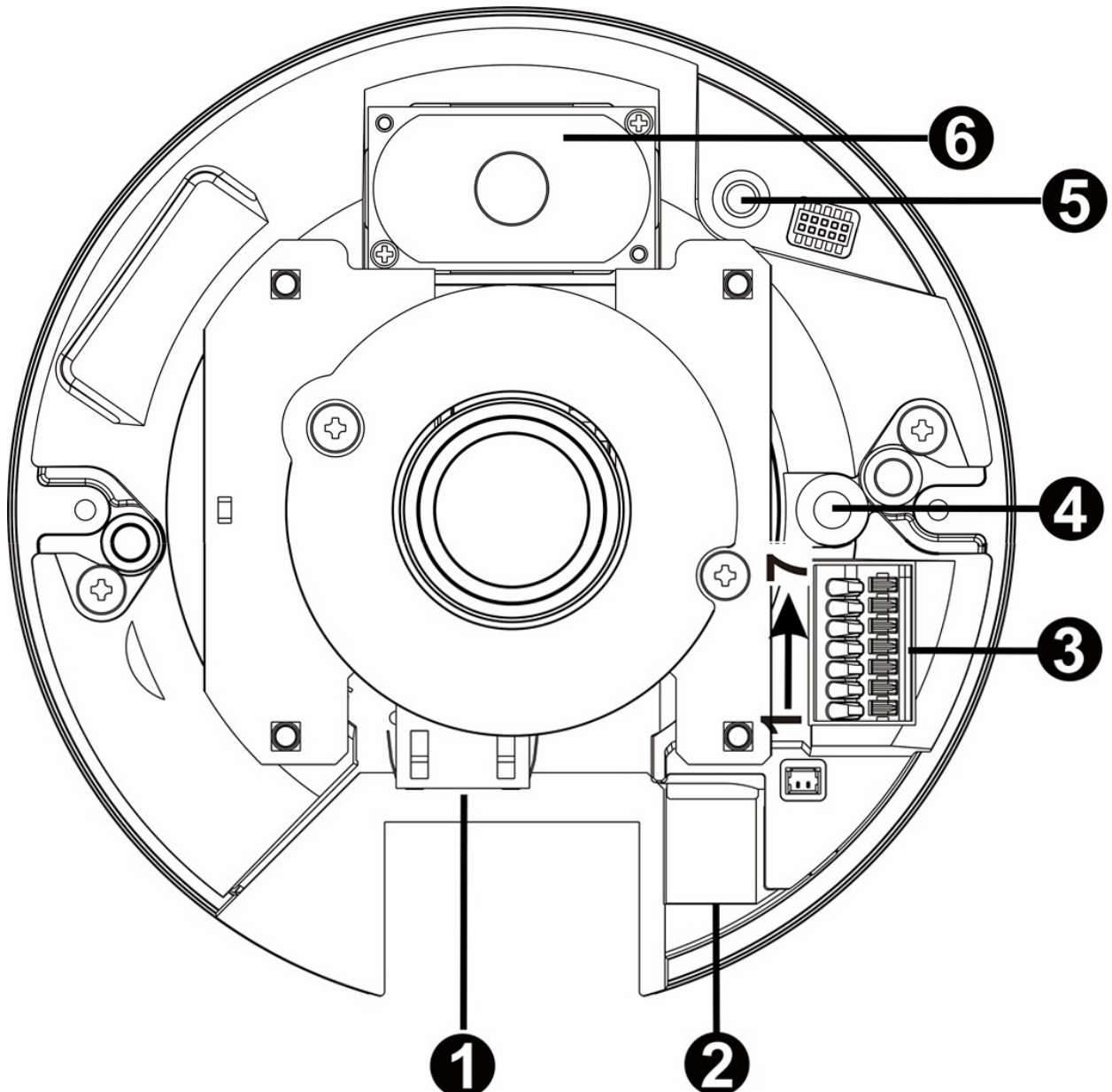
Note importanti sull'installazione

- La telecamera deve essere installata da personale qualificato e l'installazione deve essere conforme a tutte le normative locali.
- Per evitare danni durante la regolazione del campo visivo della videocamera, allentare le viti corrispondenti. Al termine, serrare nuovamente le viti.
- Per assicurarsi che l'unità non venga influenzata da vibrazioni, torsioni, ecc., serrare correttamente tutte le viti di montaggio.
- Questo prodotto non deve essere utilizzato in luoghi esposti a pericoli di esplosione.
- Non guardare direttamente i LED a infrarossi che potrebbero essere attivi sul prodotto.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti polverosi.
- Proteggere il prodotto dall'ingresso di umidità o acqua nell'alloggiamento.
- Installare questo prodotto come descritto nel presente documento. Un'installazione non corretta può danneggiare il prodotto!
- Non sostituire le batterie della telecamera. Se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto, si può incorrere nel rischio di esplosione.
- Questa apparecchiatura non è adatta per l'uso in luoghi in cui è probabile che siano presenti bambini.
- Gli alimentatori esterni devono essere conformi ai requisiti LPS (Limited Power Source) e condividere le stesse specifiche di alimentazione con la videocamera.
- Se si utilizza un adattatore di Classe I, il cavo di alimentazione deve essere collegato a una presa con un collegamento a massa adeguato.

- Per garantire la conformità ai requisiti della norma EN 50130-4 in materia di alimentazione dei sistemi di allarme per il funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7, si consiglia vivamente di utilizzare un gruppo di continuità (UPS) per il backup dell'alimentazione del prodotto.
- Questa apparecchiatura deve essere collegata solo a reti PoE senza routing ad altre reti.

AVISSO! Osservare il documento [MOBOTIX MOVE Suggerimenti per l'installazione](#) per assicurarsi le prestazioni ottimali delle funzioni della videocamera.

Connettori telecamera



Numero	Connettore	Pin	Definizione	Commenti
1	RJ45	-	Per connessioni di rete e PoE	
2	Slot per scheda microSD	-	Inserire la scheda microSD nell'apposito slot per memorizzare video e istantanee. Non rimuovere la scheda microSD quando la telecamera è accesa.	
3	I/O allarme e audio*	1	Uscita allarme +	Collegamento allarme
		2	Uscita allarme -	* NON collegare l'alimentazione esterna al connettore I/O di allarme della telecamera.
		3	Ingresso allarme +	
		4	Ingresso allarme -	
		5	MASSA	Collegamento a massa
		6	Uscita audio (uscita linea)	Trasmissione audio bidirezionale
		7	Ingresso audio (ingresso linea)	
4	Microfono integrato	-	Ingresso audio	
5	Pulsante pre-definito	-	Premere il pulsante con uno strumento appropriato per almeno 20 secondi per ripristinare il sistema.	
6	Altoparlante integrato	-	Uscita audio	

AVISSO!

Per evitare il deterioramento della qualità audio, NON collegare contemporaneamente il microfono integrato e il dispositivo di ingresso audio esterno (tramite ingresso di linea). Lo stesso vale per il collegamento dell'uscita audio.

AVISSO!

Non è consigliabile registrare con la scheda microSD continuamente 24 ore su 24, 7 giorni su 7, poiché potrebbe non essere in grado di supportare la lettura/scrittura continua dei dati a lungo termine. Per informazioni sull'affidabilità e la durata prevista, contattare il produttore della scheda microSD.

Cablaggio della telecamera

Collegamento alimentazione

Utilizzare un cavo Ethernet e collegarlo al connettore RJ45 della telecamera e un interruttore PSE (Power Sourcing Equipment).

AVISSO!

Se il dispositivo è alimentato tramite Ethernet, assicurarsi che il PSE sia collegato alla rete.

Collegamento tramite cavo Ethernet

Collegare un'estremità del cavo Ethernet al connettore RJ45 della telecamera e l'altra estremità del cavo all'interruttore di rete o al PC.

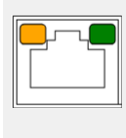
Collegamento tramite cavo Ethernet

Collegare un'estremità del cavo Ethernet al connettore RJ-45 della videocamera e l'altra estremità del cavo all'interruttore di rete o al PC.

AVISSO!

- La lunghezza del cavo Ethernet non deve superare i 100 m/300 ft.
- Controllare lo stato dei LED indicatore di collegamento e indicatore di attività dell'interruttore. Se i LED sono spenti, controllare la connessione LAN.
- In alcuni casi, potrebbe essere necessario un cavo incrociato Ethernet quando si collega la videocamera direttamente al PC.

LED del connettore Ethernet



- Il LED di **collegamento** verde indica che la connessione di rete è buona.
- Il LED di **attività** arancione lampeggia per indicare che è presente attività di rete.



- Il LED di collegamento verde indica che la connessione di rete è buona.
- Il LED di attività arancione lampeggia per indicare che è presente attività di rete.

AVISSO! L'ITE deve essere connessa solo a reti PoE senza routing all'impianto esterno o descrizione equivalente.

Accesso alla telecamera

12MP Vandal Hemispheric Analytics Indoor Camera supporta tutti i browser correnti senza richiedere plug-in o add-on aggiuntivi (ad esempio, per il supporto di H.264/H.265/MJPEG).

Accesso alla telecamera

L'indirizzo IP predefinito della telecamera è: 10.x.x.x. Per impostazione predefinita, la telecamera si avvia come client DHCP e tenta automaticamente di ottenere un indirizzo IP da un server DHCP.

1. Digitare l'indirizzo IP della telecamera nel campo URL del browser Web e premere "Invio".
2. Immettere il nome utente (**admin**) e la password predefiniti (**meinsm**).

AVISSO! I nomi utente e le password distinguono tra maiuscole e minuscole.

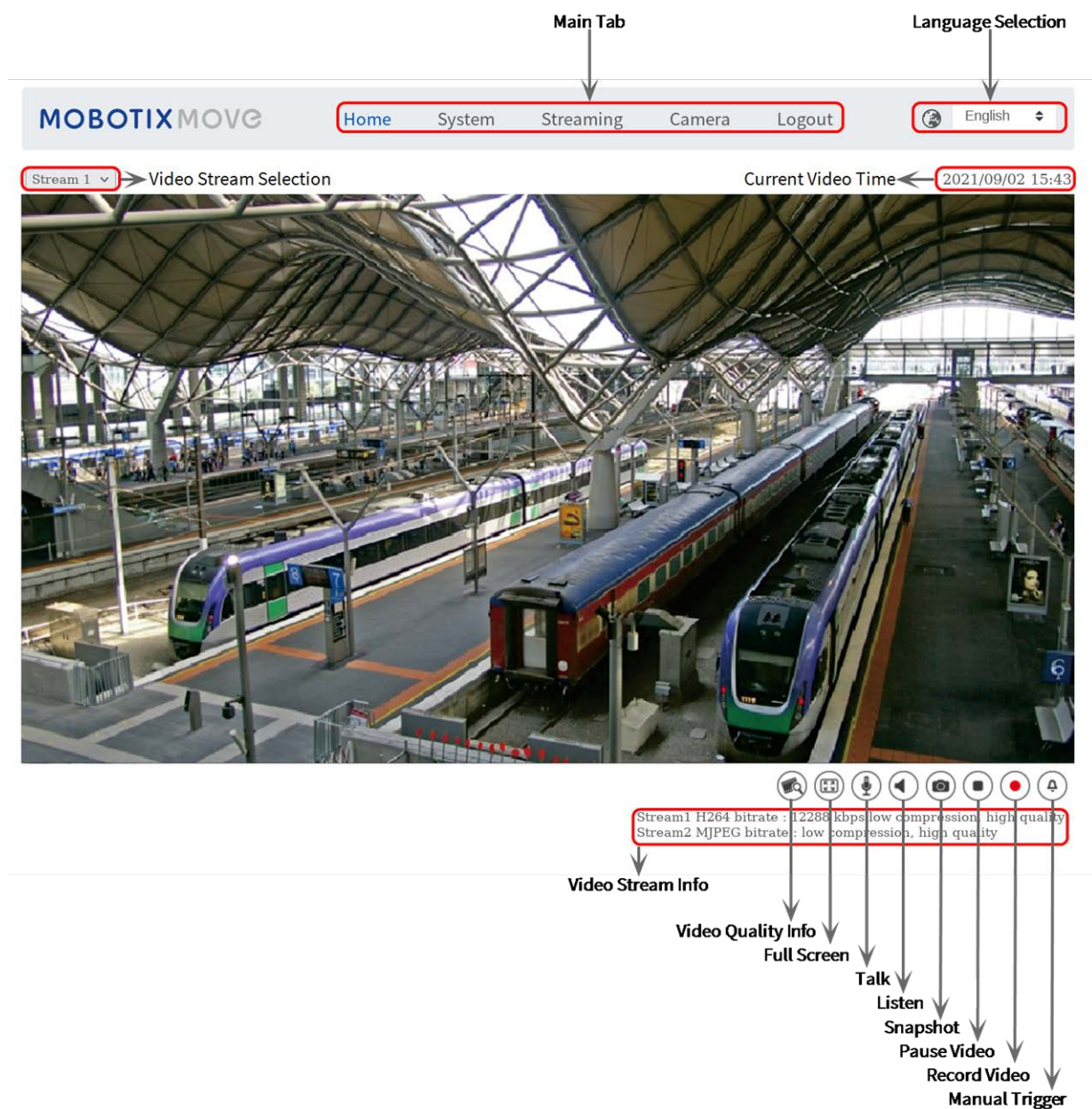
3. Verrà richiesto di impostare una nuova password utente amministratore.

AVISSO! La password può contenere da 6 a 16 caratteri (almeno una cifra, non sono consentiti caratteri speciali).

4. Dopo aver impostato una nuova password, verrà richiesto di effettuare nuovamente l'accesso. Ricordarsi di utilizzare la nuova password.

Visualizzatore basato su browser

La pagina principale dell'interfaccia utente della telecamera IP è mostrata nella figura riportata di seguito. I pulsanti funzione variano a seconda del modello della telecamera.



Manutenzione della telecamera

Si consiglia di eseguire le operazioni di manutenzione seguenti a intervalli regolari per mantenere 12MP Vandal Hemispheric Analytics Indoor Camera in buone condizioni di funzionamento:

- Pulire la in vetro anteriore con acqua e un panno morbido.

ATTENZIONE! Non utilizzare detergenti o alcol per evitare di danneggiare il rivestimento.

- Controllare il montaggio e assicurarsi che tutte le viti siano serrate correttamente per evitare che la telecamera cada.
- Quando si apre la telecamera, aggiungere un pacchetto di gel di silice per prevenire l'accumulo di condensa nella in vetro anteriore.

Ulteriori riferimenti

Manuali e documenti di installazione rapida



Specifiche tecniche



MOBOTIX MOVE Suggerimenti per l'installazione



MOBOTIX

BeyondHumanVision

[IT_11/22](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com
MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri paesi. Soggetto a modifiche senza preavviso. MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici o editoriali oppure per omissioni contenuti nel presente documento. Tutti i diritti riservati. © MOBOTIX AG 2021