

# H4060



## Telecamera GoSmart IP per interni IP-220W 4MPx PTZ

---



### Indice dei contenuti

Istruzioni e avvertenze di sicurezza.....	2
Contenuto della confezione .....	3
Specifiche tecniche.....	3
Descrizione del dispositivo .....	4
Installazione e montaggio .....	5
Controlli e funzioni.....	10
FAQ sulla risoluzione dei problemi.....	11

## Istruzioni e avvertenze di sicurezza



Leggere le istruzioni prima di utilizzare il dispositivo.



Osservare le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale.



Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti urbani non differenziati, ma utilizzare i punti di raccolta dei rifiuti differenziati. Per informazioni aggiornate sui punti di raccolta, rivolgersi alle autorità locali. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discarica, le sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle acque sotterranee e

entrare nella catena alimentare e danneggiare la salute.

Non utilizzare acqua o prodotti chimici per pulire lo sporco all'esterno del dispositivo. Utilizzare sempre un panno asciutto per evitare danni meccanici e scosse elettriche.

Non collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente con le mani bagnate o umide, per evitare il rischio di scosse elettriche.

Non smontare, riparare o modificare l'apparecchiatura da soli. Ciò potrebbe causare incendi, scosse elettriche o danni permanenti.

EMOS spol. s r.o. dichiara che il prodotto H4060 è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti delle direttive. L'apparecchiatura può essere utilizzata liberamente nell'UE.

La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito web <http://www.emos.eu/download>.

L'apparecchiatura può essere utilizzata sulla base dell'autorizzazione generale n. VO-R/10/07.2021-8 e successive modifiche.



**Contenuto della confezione**  
Unità fotocamera  
Adattatore di alimentazione Cavo USB  
Montaggio della telecamera  
Set di viti  
Manuale



### Specifiche tecniche

Alimentazione: DC 5 V/1 A

Dimensioni: 82 × 82 × 107 mm

Risoluzione: 2 560 × 1 440

Sensore: 1/3.0" 4Megapixel

CMOS Lunghezza di rilevamento

del movimento: 10 m Angolo di

rilevamento del movimento: 100°

Archiviazione: Scheda SD (max. 256 GB, FAT32),  
archiviazione cloud

Grado di protezione: IP20

APP: EMOS GoSmart per Android e iOS

Connettività: Wi-Fi a 2,4 GHz (IEEE802.11b/g/n),  
Wi-Fi a 5 GHz (IEEE802.11b/g/n/ax)

## Descrizione del dispositivo



1 - Lente

2 - Spia di stato

- Il LED è rosso: la telecamera segnala un errore.
- Il LED lampeggia in rosso: la fotocamera si sta preparando a connettersi a una rete Wi-Fi.
- Il LED lampeggia rapidamente in rosso: è in corso la connessione a una rete Wi-Fi.
- Il LED è blu: la telecamera funziona correttamente.

3 - Microfono

4 - LED IR

5 - Altoparlante

6 - Porta di ricarica

7 - Posto per il montaggio del supporto

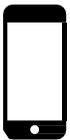
8 - Slot per scheda SD

9 - Pulsante di reset

- Premere il pulsante RESET per 5 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica dello strumento.



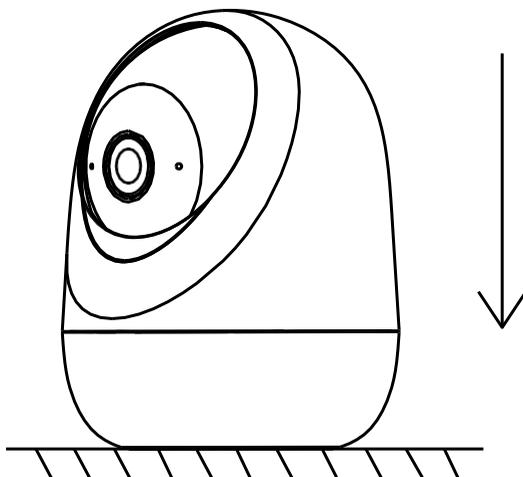
## Collegamento



La fotocamera può connettersi alle frequenze Wi-Fi a 2,4GHz e 5GHz.

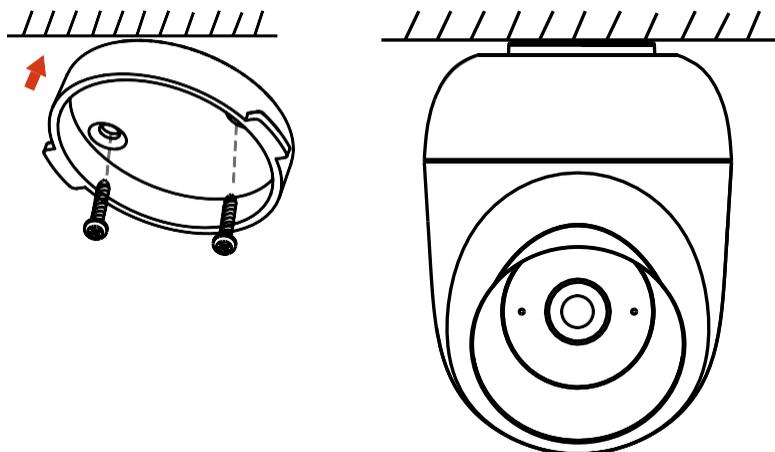
## Installazione e montaggio

### Installazione su una superficie piana



Posizionare la telecamera nella posizione desiderata e collegare l'alimentazione.

### Installazione nel supporto



Posizionare la staffa nella posizione desiderata, quindi avvitare con le viti.  
Posizionare la telecamera sulla staffa e fissarla ruotandola.

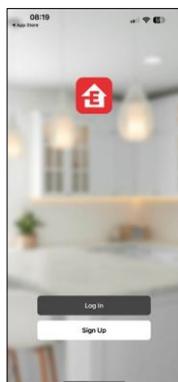
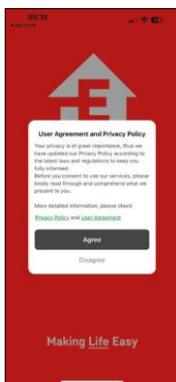
## Accoppiamento con un'app

Installazione dell'applicazione EMOS GoSmart



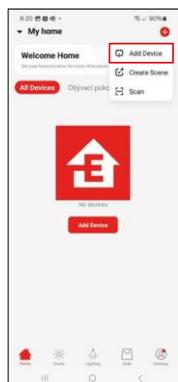
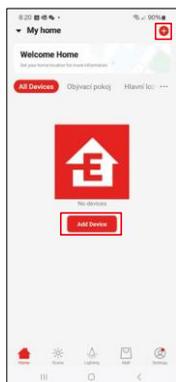
L'applicazione è disponibile per Android e iOS tramite Google Play e App Store. Per scaricare l'app, scansionare il codice QR corrispondente.

## Applicazione mobile EMOS GoSmart



Aprire l'applicazione EMOS GoSmart, confermare l'informativa sulla privacy e fare clic su "Accetto". Selezionare "Registrazione".

Inserire il nome di un indirizzo e-mail valido e scegliere una password. Confermare il consenso all'informativa sulla privacy. Selezionare "Registrazione".



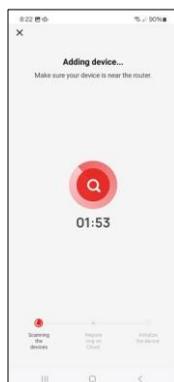
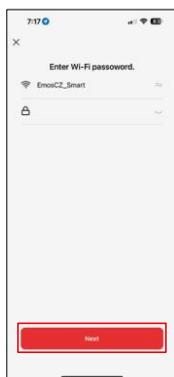
Selezionare "Aggiungi dispositivo".

Selezionare la categoria di prodotti GoSmart e selezionare il dispositivo Camera IP-220W.



Collegare l'alimentazione alla telecamera.

Resettare il dispositivo utilizzando il pulsante RESET sul lato inferiore della telecamera girevole. Accertarsi che il LED rosso lampeggi.



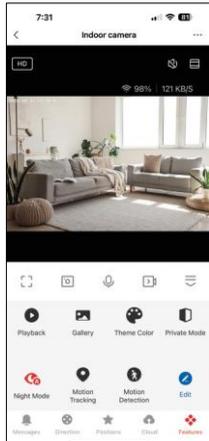
Inserire il nome e la password della rete Wi-Fi. Queste informazioni rimangono criptate e vengono utilizzate per consentire alla telecamera di comunicare a distanza con il dispositivo mobile.

Sul display del dispositivo mobile apparirà un codice QR.

Posizionare il codice QR davanti all'obiettivo della fotocamera.

Confermare il segnale acustico di avvenuto accoppiamento. Il dispositivo verrà trovato automaticamente.

Il dispositivo è stato individuato. Confermare con il pulsante "Fatto".

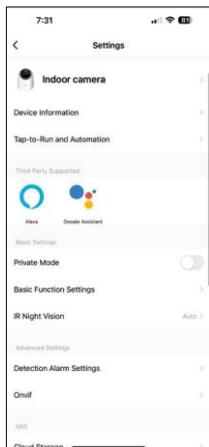


## Icone e spie luminose

### Descrizione dei controlli nell'applicazione

	Impostazioni avanzate (descritte in modo più dettagliato nella sezione seguente)
	Commutazione della qualità video (HD/SD)
98%   48 KB/S	Qualità e velocità del segnale
	Muto
	Ingrandimento
	Modalità a schermo intero
	Scattare foto con l'app e salvarle nell'album del cellulare
	Parlare
	Scattare un video con l'app e salvarlo nell'album del cellulare
	Espandi il menu
	Per riprodurre un video memorizzato su una scheda SD
	Vedere i video e le foto scattate dall'app
	Modalità chiara / modalità scura
	Modalità privata - la fotocamera smette di scattare e l'intero obiettivo si rivolge verso l'interno
	Impostazioni della modalità notturna. Si consiglia di impostare AUTO.
	Tracciamento del movimento - la telecamera segue automaticamente l'oggetto in movimento
	Rilevamento del movimento: la telecamera avvisa l'utente se rileva un movimento.
	Modifica delle icone + aggiunta del controllo di un altro dispositivo
	Impostazioni di posizione (descritte in dettaglio nella sezione seguente)
	Movimento manuale della telecamera
	Gestire e acquistare il cloud storage
	Visualizzazione dei messaggi (rilevamento del movimento)

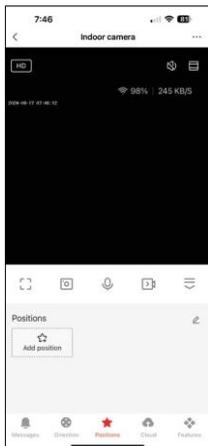
## Descrizione delle impostazioni dell'estensione



- Informazioni sul dispositivo: informazioni di base sul dispositivo e sul suo proprietario.
- Tap-to-Run e Automazione - Visualizza le scene e le automazioni assegnate al dispositivo. La creazione di scene è possibile direttamente nel menu principale dell'applicazione, nella sezione "Scene". Ad esempio, l'H4060 può essere automatizzato per impostare una sensibilità di rilevamento del movimento più bassa tra le 18 e le 7 del mattino.
- Impostazioni delle funzioni di base - Possibilità di attivare/disattivare le funzioni di base del dispositivo, come la rotazione automatica dello schermo o la filigrana con visualizzazione di data e ora. Un'altra impostazione importante è la possibilità di selezionare la comunicazione unidirezionale o bidirezionale.
- Visione notturna IR - Impostazione della modalità notturna.
- Impostazioni dell'allarme di rilevamento - Impostazioni dell'allarme.
- Area di attività: consente di impostare la zona in cui la telecamera cattura il movimento. Ad esempio, se la telecamera rileva una strada, non si vuole che la telecamera avverta ogni auto che passa, quindi questa funzione consente di selezionare l'area che verrà rilevata dal sensore di movimento.
- Filtro corpo umano - Riconoscimento del contorno del corpo umano. Quando questa funzione è attivata, il dispositivo non deve avvisare ad ogni movimento, ma solo quando riconosce il corpo umano.
- Onvif - Impostazioni Onvif di base per il collegamento della telecamera a visualizzatori esterni come i sistemi NVR.



- Archiviazione cloud - Impostazioni di archiviazione cloud. Il cloud non è incluso nella fotocamera, ma può essere acquistato in aggiunta tramite l'app.
- Notifica offline - Per evitare continui promemoria, viene inviata una notifica se il dispositivo rimane offline per più di 30 minuti.
- FAQ e Feedback - Visualizza le domande più comuni con le relative soluzioni e la possibilità di inviare una domanda/suggerimento/feedback direttamente a noi.
- Condividi dispositivo: consente di condividere la gestione del dispositivo con un altro utente
- Aggiungi alla schermata iniziale - Aggiunge un'icona alla schermata iniziale del telefono. Con questo passaggio, non è necessario aprire ogni volta il dispositivo attraverso l'app, ma basta fare clic direttamente sull'icona aggiunta per accedere direttamente alla visualizzazione della fotocamera.
- Aggiornamento del dispositivo - Aggiornamento del dispositivo. Opzione per abilitare gli aggiornamenti automatici
- Rimuovi dispositivo - Rimuove e disaccoppia un dispositivo. È un'operazione importante se si desidera cambiare il proprietario del dispositivo. Dopo aver aggiunto il dispositivo all'applicazione, il dispositivo è associato e non può essere aggiunto con un altro account.



## Controlli e funzioni

### Impostazione delle posizioni

Questa funzione consente di impostare posizioni predefinite per la telecamera, in modo da non doverla ruotare manualmente nella posizione desiderata.

1. Ruotare la telecamera nell'angolazione desiderata utilizzando i pulsanti direzionali.
2. Fare clic sulla scheda "Posizioni".
3. Salvare l'angolo premendo il pulsante "Aggiungi posizione" e nominare la posizione secondo le proprie preferenze.

Impostando più posizioni, è possibile cambiare rapidamente e facilmente la visualizzazione premendo un'icona salvata.

### Registrazione su scheda SD

Una delle funzioni di base del sistema di sicurezza domestica è la funzione di registrazione su scheda SD.

La fotocamera supporta schede SD con una dimensione massima di 256 GB in formato FAT32. Quando la scheda SD è piena, le registrazioni vengono sovrascritte automaticamente.

Istruzioni su come attivare la funzione della scheda SD:

1. Inserire la scheda Micro SD nell'apposito slot.
2. Aprire le impostazioni avanzate del dispositivo e selezionare "Impostazioni di archiviazione".
3. Formattare la scheda SD. **AVVERTENZA:** non spegnere l'applicazione né interrompere il processo durante la formattazione della scheda SD.
4. Accendere il sensore PIR e impostare la sensibilità desiderata. Nelle impostazioni è possibile attivare/disattivare il riconoscimento del corpo umano per evitare allarmi quando la telecamera rileva, ad esempio, il movimento di un animale o di un albero. Utilizzo  
È inoltre possibile designare un'"Area di attività" in cui si desidera che la telecamera rilevi il movimento (ad esempio, non si vuole che la telecamera avverta ogni auto che passa lungo la strada che la telecamera può vedere).
5. Quando la telecamera rileva un movimento, registra anche alcuni secondi di filmati, che si trovano nell'icona:



## FAQ sulla risoluzione dei problemi

Non riesco ad accoppiare i dispositivi. Cosa posso fare?

- Assicuratevi di avere un segnale sufficientemente forte
- Consentire all'applicazione tutti i permessi nelle impostazioni
- Assicuratevi di utilizzare l'ultima versione del sistema operativo mobile e l'ultima versione dell'applicazione.

Loro mi sentono fuori, ma io non riesco a sentire il suono fuori / I can hear the sound outside, but they can't hear me.

- Assicurarsi di aver concesso tutte le autorizzazioni all'applicazione, in particolare per il microfono.
- Anche la comunicazione unidirezionale può essere un problema.  Se si vede questa icona in basso: , significa che il dispositivo è impostato sulla comunicazione unidirezionale.
- Per risolvere il problema, accedere al menu "Impostazioni funzioni di base" e impostare "Modalità di conversazione" su "Conversazione bidirezionale". Questo menu si trova nelle impostazioni degli interni (vedere il capitolo "Descrizione delle impostazioni degli interni").
- L'icona corretta per la comunicazione bidirezionale è la seguente: 

Non ricevo notifiche, perché?

- Consentire all'applicazione tutti i permessi nelle impostazioni
- Attivare le notifiche nelle impostazioni dell'app (Impostazioni -> Notifiche dell'app).

Quale scheda SD posso utilizzare?

- Scheda SD con capacità massima di 256 GB e classe di velocità minima CLASSE 10 in formato FAT32.

Quando la memoria della scheda SD è piena, i record più vecchi vengono sovrascritti automaticamente o l'utente deve cancellarli manualmente?

- Sì, i record vengono sovrascritti automaticamente.

Chi può utilizzare il dispositivo?

- Il dispositivo deve sempre avere un amministratore (proprietario)
- L'amministratore può condividere il dispositivo con gli altri membri della famiglia e assegnare loro dei diritti.

