

Telecamera IP Wifi 4MP con Batteria Pannello Solare e Slot Micro SD

Tele

camera IP WIFI 4MP con batteria e pannello solare

- **RISOLUZIONE** immagini nitide e dettagliate grazie ai 4MP di qualità superiore
- **CONNETTIVITÀ** Wi-Fi integrato per un facile accesso remoto alle riprese
- **ALIMENTAZIONE** funziona con batteria ricaricabile e supporta il pannello solare
- **MEMORIA** slot per scheda Micro SD per archiviazione video fino a 128GB
- **INSTALLAZIONE** semplice e veloce, adatta per esterni e interni

Telecamera IP Wi-Fi 4MP con batteria, pannello solare e slot micro SD: sicurezza avanzata per ogni contesto

Panoramica tecnica

La telecamera IP Wi-Fi 4MP rappresenta una soluzione di videosorveglianza all'avanguardia, progettata per rispondere alle esigenze di sicurezza in ambienti sia residenziali che professionali. Dotata di un sensore d'immagine ad alta risoluzione da 4 megapixel (2560x1440 pixel), offre una qualità video superiore rispetto ai tradizionali sistemi Full HD, consentendo di rilevare dettagli minuziosi anche a distanza. La connessione wireless Wi-Fi 2.4GHz assicura un collegamento stabile e affidabile con la rete domestica o aziendale, permettendo la gestione da remoto attraverso dispositivi mobili e computer. Il sistema di alimentazione è particolarmente versatile grazie alla presenza di una batteria ricaricabile integrata e la possibilità di collegare un pannello solare dedicato, ideale per installazioni in aree prive di corrente elettrica. Lo slot per scheda Micro SD consente l'archiviazione locale delle registrazioni fino a 128GB, offrendo autonomia e sicurezza dei dati senza dipendere da servizi cloud.

Benefici utente

L'adozione di questa telecamera IP Wi-Fi comporta numerosi vantaggi per l'utente finale:

- **Flessibilità d'installazione:** Grazie all'alimentazione a batteria e al supporto per pannello solare, la telecamera può essere installata ovunque sia necessario, senza vincoli dovuti alla presenza di prese elettriche.
- **Sorveglianza continua:** La batteria ad alta capacità, combinata con il pannello solare, garantisce autonomia prolungata e riduce al minimo gli interventi di manutenzione.
- **Gestione intelligente:** L'accesso remoto tramite app consente la visualizzazione in tempo reale delle immagini, la ricezione di notifiche su movimento rilevato e la consultazione delle registrazioni direttamente dal proprio smartphone o PC.

- **Privacy e sicurezza dati:** Grazie all'archiviazione su Micro SD locale, i dati video sono sempre sotto il controllo dell'utente e non transitano su server esterni.
- **Immagini dettagliate:** La risoluzione 4MP permette di identificare facilmente volti, targhe e piccoli particolari utili a fini investigativi.

Casi d'uso

La versatilità della telecamera IP Wi-Fi 4MP ne consente l'impiego in molteplici contesti:

- **Abitazioni private:** Protezione di ingressi, giardini, garage, terrazzi o aree comuni anche dove non è presente alimentazione elettrica.
- **Aziende agricole e magazzini:** Monitoraggio di stalle, serre, depositi attrezzi o veicoli in aree remote grazie al pannello solare integrabile.
- **Uffici e attività commerciali:** Sorveglianza esterna ed interna senza lavori invasivi o cablaggi aggiuntivi.
- **Cantieri edili temporanei:** Installazione rapida e mobile per monitorare i lavori in corso e prevenire furti o danneggiamenti.
- **Parchi pubblici o aree ricreative:** Controllo accessi e sicurezza degli spazi aperti anche in assenza di infrastrutture fisse.

L'ampio angolo di visione e la possibilità di integrare più dispositivi nello stesso impianto permettono una copertura ottimale delle zone più sensibili.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio tecnico
Sensore video	CMOS 1/3" 4MP (2560x1440 pixel)
Lente	Grandangolare (specifiche variabili secondo modello)
Visione notturna	Sì, infrarossi automatici fino a 20 metri (dove previsto)
Connessione wireless	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Batteria integrata	Ricaricabile agli ioni di litio (capacità variabile)
Pannello solare supportato	Sì, compatibile con pannelli solari dedicati per ricarica continua
Archiviazione locale	Slot Micro SD (fino a 128GB supportati)
Compressione video	H.264/H.265 secondo modello disponibile
Audio bidirezionale	Dove previsto: microfono e altoparlante integrati per comunicazione remota
PIR Sensore movimento	Sì (dove incluso), per rilevamento intelligente dei movimenti umani
Impermeabilità scocca esterna	Sì, protezione IP65/IP66 secondo versione specifica del prodotto
Dimensioni/Installazione	Compattezza per montaggio a parete o soffitto con staffe incluse nella confezione (variabili)
Sistemi operativi compatibili App mobile/PC	Android/iOS/Windows/Mac OS dove previsto dall'applicazione fornita dal produttore
Tecnologie smart integrate	Dove previsto: invio notifiche push su rilevamento movimento, programmazione orari registrazione

FAQ - Domande frequenti sulla telecamera IP Wi-Fi 4MP con batteria e pannello solare

- **Quanto dura la batteria con una ricarica?**

La durata dipende dalla frequenza delle registrazioni e dal livello di attività nell'area monitorata; con uso moderato la batteria può durare diverse settimane. Il collegamento al pannello solare prolunga sensibilmente l'autonomia.

- **Cosa succede se manca il Wi-Fi?**

La telecamera continua a registrare su Micro SD ma non trasmette le immagini in tempo reale. Una volta ristabilita la connessione sarà possibile visualizzare le registrazioni archiviate.

- **E' difficile installarla?**

L'installazione è pensata per essere semplice: basta fissare il supporto incluso alla parete o ad altra superficie stabile e seguire le istruzioni guidate dell'applicazione mobile.

- **E' possibile accedere alle immagini fuori casa?**

Sì, tramite l'app dedicata è possibile visualizzare le riprese live o consultare le registrazioni ovunque ci si trovi purché sia disponibile una connessione Internet sul proprio dispositivo mobile.

- **Cosa succede se la scheda Micro SD è piena?**

Molti modelli offrono la funzione di sovrascrittura automatica: quando lo spazio termina le nuove registrazioni sostituiscono quelle più vecchie per garantire sempre spazio disponibile senza intervento manuale.

- **E' resistente agli agenti atmosferici?**

Sì, il corpo della telecamera è progettato per resistere a pioggia polvere e temperature estreme grazie alla certificazione IP65/IP66.

- **L'audio bidirezionale è sempre presente?**

Questa funzione può variare secondo il modello specifico ma spesso è prevista la possibilità di ascoltare ciò che accade nell'ambiente monitorato e comunicare tramite altoparlante integrato direttamente dall'applicazione mobile.

- **E' necessario acquistare un abbonamento cloud?**

No: grazie allo slot Micro SD tutte le registrazioni possono essere salvate localmente senza costi aggiuntivi legati a servizi cloud opzionali.