

Telecamera UMTS

Prezzo: 303.28 €

Tasse: 66.72 €

Prezzo totale (con tasse): 370.00 €



Tutto sotto controllo con una semplice video chiamata! Consente di visualizzare da remoto e direttamente sul proprio cellulare quanto ripreso dal suo obiettivo. Il principio di funzionamento è basato sulla videochiamata, video e audio bidirezionale, tra telefoni cellulari 3G con la copertura della rete UMTS, pertanto non è necessario alcun software aggiuntivo o particolare. La telecamera è anche in grado di effettuare una videochiamata su allarme. Di facile installazione, è dotata di un contenitore a tenuta stagna e di un microfono per ascolto ambientale. Accesso al sistema mediante codice di sicurezza. Grazie alla batteria interna ricaricabile, la telecamera può funzionare anche in caso di black out della rete elettrica.

Attenzione: Inserire all'interno della telecamera, esclusivamente SIM 3G e non 4G. E' possibile utilizzare SIM di qualsiasi operatore italiano purchè su copertura 3G.

Come funziona

Solo gli utenti abilitati (massimo 20 numeri) possono accedere alla telecamera e visualizzare le immagini riprese. Durante la prima connessione è necessario inserire l'apposito codice di accesso contenuto nella confezione; il numero viene così memorizzato e per le videochiamate seguenti non sarà necessario inserire il codice di sicurezza. Chi effettua la prima videochiamata verso la telecamera funge da Amministratore ed è in grado di modificare gli utenti abilitati con semplici SMS.

L'Amministratore ha a disposizione 6 diversi comandi SMS: 1) Modifica del numero degli utenti salvati nell'elenco autorizzazioni; 2) Cambio del numero di telefono dell'amministratore; 3) Eliminazione di un utente autorizzato specifico; 4) Eliminazione di tutti gli utenti autorizzati; 5) Inserimento di numeri come utenti autorizzati; 6) Cambio del codice PIN.

Caratteristiche tecniche

- Telecamera con modem UMTS integrato per videochiamate con supporto audio/video. Sensore VGA 640x480 pixel, risoluzione videochiamata 352x288
- Alimentazione esterna 12 Vcc e batteria interna ricaricabile agli ioni di litio in tampone. Invio di SMS in caso di batteria scarica
- Riscaldatore termostato integrato
- Illuminazione con LED ad infrarosso per visione notturna, attivata con sensore di luce integrato oppure con comando diretto da videotelefono
- LED di segnalazione accensione e collegamento alla rete/connessione attiva
- Zoom digitale con comando dal videotelefono in connessione
- Due relè interni gestibili dal videotelefono in connessione, a fronte della digitazione del codice numerico relativo impostato oppure attivabile con l'invio di SMS
- Uscita audio locale per altoparlante, volendo amplificabile, da cui viene riprodotto l'audio inviato dal telefono in connessione
- Microfono interno remotizzabile da connettore
- La configurazione avviene tramite semplici SMS di configurazione
- La telecamera può essere chiamata da qualsiasi videotelefono per effettuare controlli remoti in tempo reale (max. 20 utenti). Il chiamante deve essere abilitato sulla telecamera: la prima volta deve digitare il PIN, poi viene riconosciuto dal numero.
- La telecamera può chiamare su allarme (contatto NC) i numeri memorizzati (max. 5 numeri) in sequenza, con differenti modalità : invio di un SMS ai numeri reimpostati per avvisare dell'avvenuto allarme, invio delle immagini con audio in tempo reale, oppure invio dei file registrati nella memoria locale (scheda micro-SD opzionale)
- In mancanza della rete UMTS, la telecamera può inviare solo SMS di allarme anziché videochiamate, agli stessi numeri preimpostati
- Da telefoni che non supportano la funzione di videochiamata è possibile inviare un SMS alla telecamera, richiedendo l'invio di MMS
- I file salvati in formato MPEG4 con risoluzione 640x480, possono essere visionati direttamente su PC, suddivisi per data e ora, estraendo la micro-SD dalla telecamera



Le telecamere di videosorveglianza sono un utile strumento per migliorare la sicurezza in luogo pubblico e privato. I sistemi di Videosorveglianza sono comunemente utilizzati dai negozi, banche, edifici residenziali per controllare le attività in una determinata zona. Una telecamera di sicurezza permette di monitorare un luogo per identificare ed avvertire la presenza di intrusi, o attività illecite, e di registrare le immagini per una successiva visualizzazione o come potenziale prova di effrazione.



Consente il monitoraggio delle più svariate proprietà poste in aree remote, come scuderie e box di animali, barche e yacht nei porti, aerei negli hangar o qualsiasi altro luogo. La capacità di richiamata su allarme inoltre permette di prevenire furti o atti vandalici, chiamando direttamente il proprietario o il centro di sorveglianza.



Ogni telecamera di solito viene programmata per accettare le videochiamate in entrata dai numeri specifici, ma per quanto riguarda eventi di intrattenimento, la telecamera può essere programmata anche in modalità "open" per accedervi da un qualsiasi numero di cellulare. Il numero della telecamera può essere pubblicato su un sito web per offrire immagini in diretta di un servizio o di un prodotto. Un esempio potrebbe essere, il posizionamento di numerose telecamere in un Villaggio Sciistico. Il potenziale visitatore potrebbe effettuare una videochiamata ed osservare in diretta lo stato delle piste da sci, la quantità di visitatori e controllare le condizioni atmosferiche.



La telecamera risolve il problema di monitoraggio delle condotte di petrolio o gas, dove la videosorveglianza è necessaria in aree remote. I tali applicazioni possono essere installate più telecamere in punti strategici, ciascuna con il proprio numero di cellulare.

Caratteristiche tecniche

- **Tecnologia:** UMTS - Uplink 1920 to 1980 MHz, Downlink 2110 to 2170 MHz
- **SIM / USIM richiesta:** 3V. – 3,25 MHz Clock
- **Protocollo di conformità:** 3G 3GPP rel.99 ver.2004
- **Telecamera VGA:**
 - 640x480 pixel
 - obiettivo 6 mm
 - sensibilità 6,8 V/Lux.sec @15 fps (0,1 Lux)
- **Videochiamata:** risponde ed effettua Videochiamate da e verso tutti gli operatori - funziona solo con USIM della 3.
- **Videochiamata su allarme:** attraverso contatto N.C.
- **Messaggistica:** riceve SMS per settaggi e invia SMS e MMS in caso di allarme
- **Registrazione immagini su allarme:** internamente su micro SD
- **Privacy:** limitazione Videochiamate entranti fino a 20 numeri non contemporanei
- **Security:** accesso alla visione attraverso digitazione PIN
- **Alimentazione:** 12 Vdc
- **Batteria ricaricabile interna:** 2200 mAh - 330 ore in standby - 3,2 ore in uso
- **Microfono:** sensibilità migliore di -40dB.
- **Contenitore:** a tenuta stagna con riscaldatore interno
- **Illuminatore IR: 6 led.**
- **Alimentazione riscaldatore interno:** 12 Vdc con interruttore termico
- **Aggiornamento firmware:** mediante connessione USB
- **Segnalazioni mediante LED: batteria scarica / copertura / malfunzionamenti.**
- **Dimensioni:** 200 x 80 x 80 mm (escluso staffa)
- **Peso:** 300 grammi (escluso staffa)
- **Utilizzo:** esterno/interno
- **Temperatura di funzionamento:** da -20° a +50°C