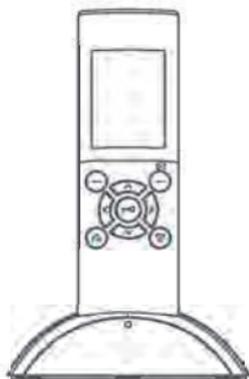
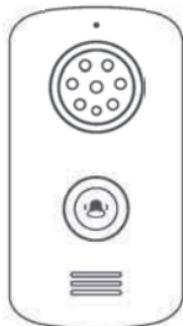


HOME[®]
DEFENDER

PROTEGGI LA TUA CASA

MANUALE DI
INSTALLAZIONE ED USO

37/04520-00 HD-VD01



VIDEOCITOFONO
WIRELESS DIGITALE



Nota

Per la corretta installazione ed il collaudo di questo dispositivo, vi preghiamo di seguire le indicazioni indicate sul presente manuale; in caso di qualsiasi dubbio, contattare il nostro supporto tecnico e l'assistenza clienti.

Le illustrazioni che trovate nel manuale sono da seguire solo come riferimento. In caso di differenze, considerate questo dispositivo come prodotto standard.

Strumentazione

- Display LCD TFT
- Risoluzione Video: 320x240, 15 fotogrammi al secondo
- Obiettivo grandangolare e LED illuminazione per visione notturna
- Videocitofono a doppia alimentazione (batteria o corrente DC 12V)
- Telecamera impermeabile IP55
- Microfono e vivavoce
- Videocitofono base, monitoraggio, sblocco porta da remoto e funzione allarme anti-manomissione
- Luminosità e volume vivavoce regolabili
- Supporta fino a 2 videocitofoni e 2 ricevitori interni
- Distanza di Trasmissione: fino a 260m all'esterno
- Installazione Fai da Te facile ed immediata.

Contenuto della Confezione

Una volta aperta la confezione, assicuratevi che tutte le parti raffigurate di seguito siano disponibili. Se qualcuna risultasse mancante o rotta, chiamate subito il vostro rivenditore.

Parti che compongono il Videocitofono



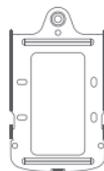
Videocitofono



Coperchio
Batteria



Coperchio
Cavi



Supporto
a muro



Viti



Manuale per l'Utente

Parti del Ricevitore Interno



Ricevitore Interno



Batteria al Litio



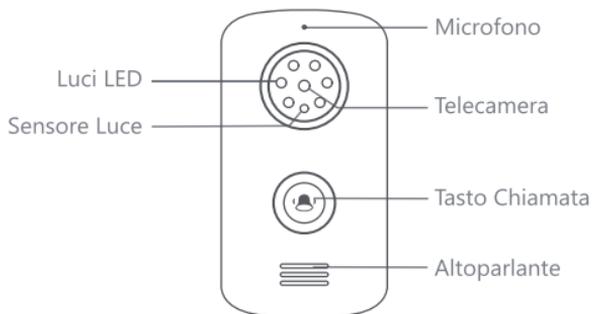
Base del Caricatore



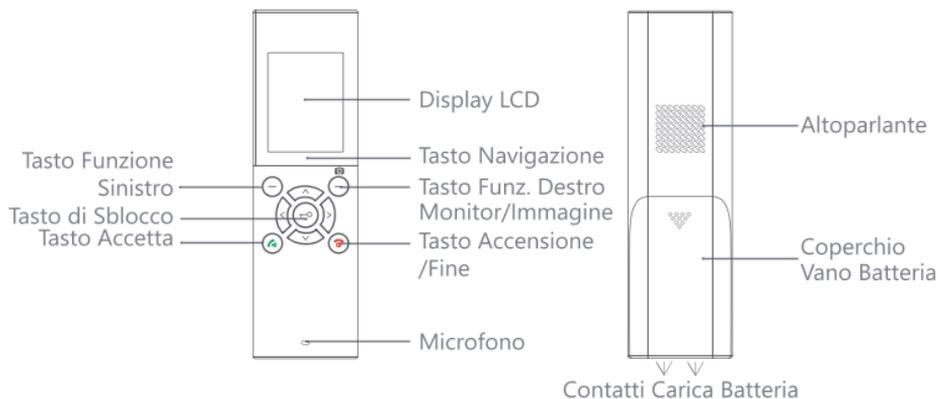
Adattatore
(12V, 500mA)

Immagini del Prodotto

Trasmettitore Esterno



Ricevitore Interno



Caricatore

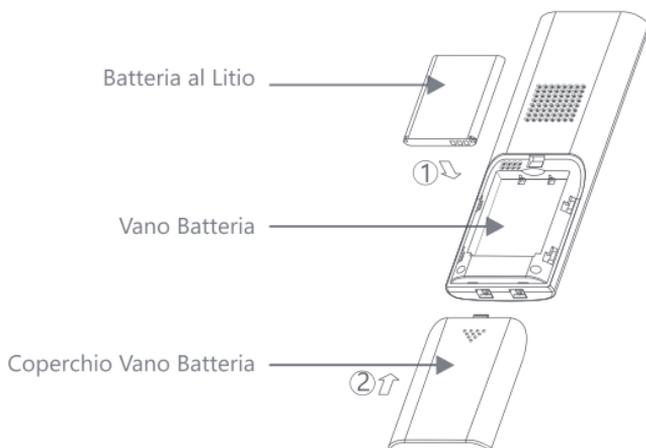


Installazione Batterie

Ricevitore Interno

Il Ricevitore Interno ha in dotazione una batteria al litio ricaricabile (3.7V,1100mA). Installare la batteria prima dell'uso.

1.



2. Inserire la nuova batteria come indicato, rispettando la polarità corretta (+ -).

3. Per coprire la batteria, far scivolare il coperchio finché scatta in posizione.

Note:

1. Le batterie devono essere sostituite se, dopo essere state ricaricate, non ritornano alla loro piena capacità originale.

2. Quando si sostituiscono le batterie, assicurarsi di usare batterie al litio ricaricabili di buona qualità. Non usare mai altre batterie o batterie alcaline.

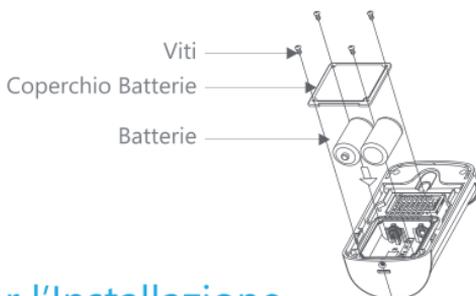
CATALOGO

Caratteristiche del Prodotto	01
Componenti del Prodotto	02
Foto del Prodotto	03
Installazione Batterie	04
Istruzioni per l'Installazione	05
Connessione Filare a Serratura Elettronica	06
Impostazioni	08
Modalità Sviluppatori	16
Operazioni	18
Specifiche Tecniche	20
Note	22

Installazione Batterie

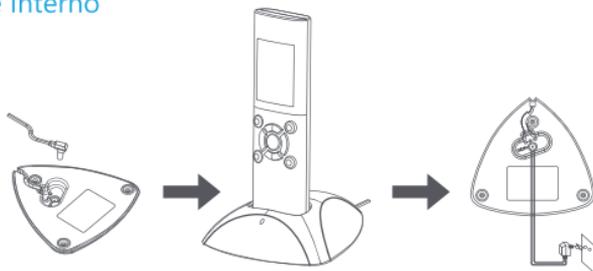
Videocitofono

1. Installare due batterie tipo C da 1.5V (non in dotazione) nel vano batterie oppure collegare con l'adattatore DC 12V per accendere il Videocitofono.
2. Avvitare quattro viti per fissare il coperchio del vano batterie.



Istruzioni per l'Installazione

Ricevitore Interno



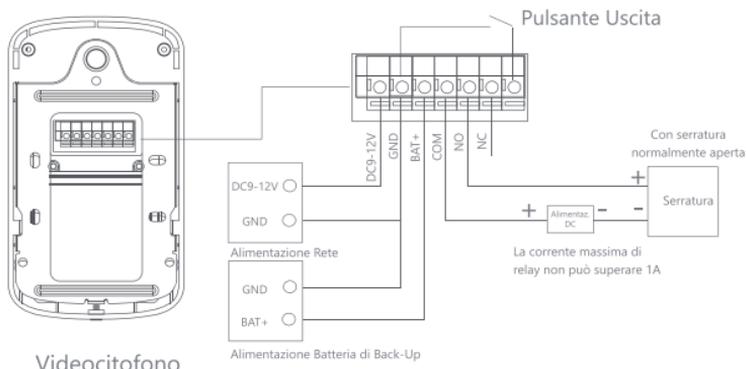
Connettere l'estremità modulare dell'adattatore AC allo spinotto di alimentazione del caricatore, poi collegare l'adattatore AC ad una presa standard a muro.

Caricamento del Ricevitore Interno !

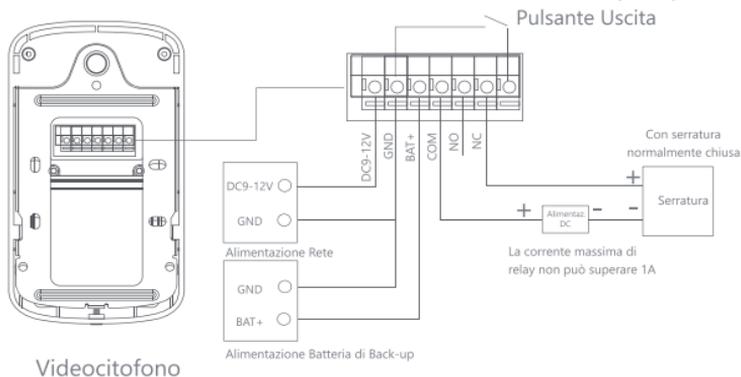
Nota Importante: Prima di iniziare qualsiasi operazione, ricaricare completamente il Ricevitore Interno posizionandolo sulla base del caricatore per almeno cinque ore.

Connessione Filare a Serratura Elettronica

Modalità di Connessione Serratura Normalmente Aperta (N/A)



Modalità di Connessione Serratura Normalmente Chiusa (N/C)



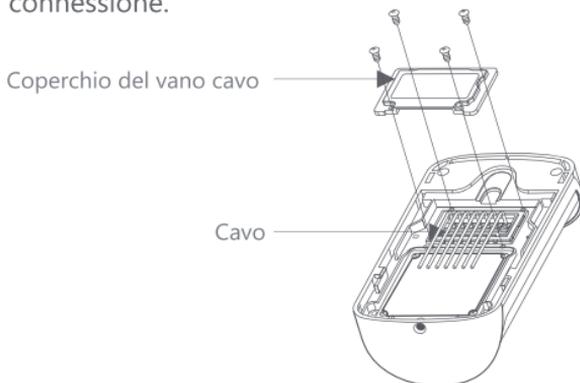
Nota Bene:

Usare solo l'alimentazione a batteria o l'alimentazione DC.

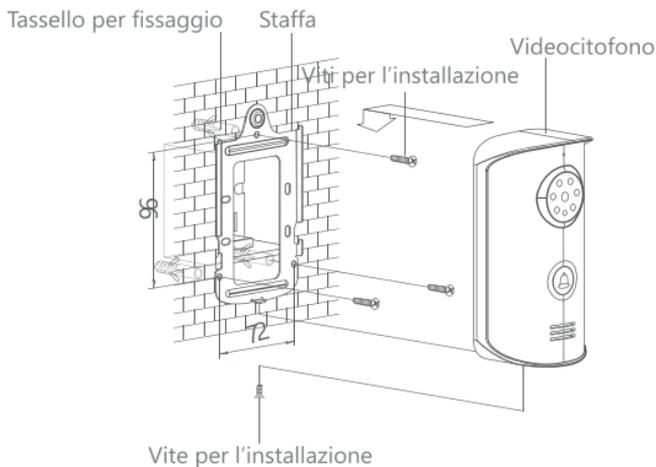
Se il Videocitofono è collegato all'alimentazione DC, ha disponibile anche le funzioni di monitoraggio e retroilluminazione dei tasti chiamata.

Fissaggio a Muro

1. Dopo aver cablato il terminale di connessione, tendere il cavo. Stringere le viti sul coperchio del vano che alloggia il cavo del terminale di connessione.



2. Scegliere una posizione adeguata per il Videocitofono assicurandosi di considerare l'altezza media dei visitatori. Stringere le viti per fissare la staffa al muro ed applicare il Videocitofono ad essa. Stringere le viti per fissare il Videocitofono alla staffa e terminare l'installazione.



Impostazioni

Accensione/Spengimento

Per accendere o spegnere il ricevitore interno, tenere premuto il tasto ON/OFF



Accendere il ricevitore interno, il sistema entrerà nella seguente interfaccia:



Nota:

quando la batteria del ricevitore interno è quasi esaurita, apparirà un'icona  assieme ad un segnale sonoro di avvertimento. Il ricevitore interno si spegnerà e sarà necessario ricaricarla.

Premendo il tasto  per selezionare il menu, saranno disponibili le seguenti opzioni:



Impostazioni

Capitolo 1: Volume

Questa funzione permette di scegliere il volume (con 9 livelli di regolazione) durante una chiamata.

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il Menu Volume, poi premere sotto Seleziona.
2. Premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per selezionare il volume desiderato. Ogni volta che si preme Sinistra (◀) o Destra (▶) il ricevitore interno emette un suono con il volume selezionato.
3. Premere (⊖) sotto al tasto Indietro per salvare le impostazioni e tornare al menu precedente.

Nota: Si possono usare i tasti (◀) oppure (▶) per selezionare il volume d'uso in modalità standby.



Capitolo 2: Luminosità

Questa funzione vi permette di regolare la Luminosità (con 9 livelli di regolazione).

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per selezionare il menu "Luminosità", poi premere sotto Seleziona.
2. Premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per scegliere il livello di luminosità. Ad ogni pressione di Sinistra (◀) o Destra (▶) il ricevitore interno mostra il livello di luminosità selezionato.
3. Premere (⊖) sotto Indietro per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente.

Impostazioni

Nota: Si può usare il tasto Su \uparrow oltre che \downarrow Giù per selezionare la Luminosità in modalità standby.

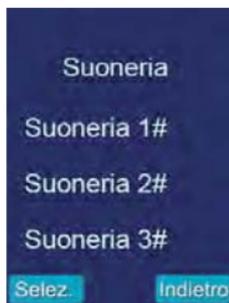
Capitolo 3: Toni Tastiera

Ogni volta che si preme un tasto, il vostro ricevitore interno lo riconosce emettendo un suono. È possibile disabilitare il suono dei tasti per un utilizzo silenzioso. In certi casi di errore il sistema emetterà un suono di avvertimento, ad esempio per la scelta di un tasto errato.

1. Premere Su \leftarrow o Giù \rightarrow per scegliere il menu "Suono dei Tasti", poi premere \ominus sotto Seleziona.
2. Premere Su \leftarrow o Giù \rightarrow per scegliere On o Off e abilitare oppure disabilitare la funzione.
3. Premere \ominus sotto Seleziona per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente.



Capitolo 3: Toni Tastiera



Capitolo 4: Suoneria

Capitolo 4: Suoneria

Questa funzione permette di scegliere la suoneria del ricevitore interno. (Sono disponibili tre tipi di suonerie per la vostra scelta).

Impostazioni

1. Premere Su  o Giù  per scegliere il menu "Suoneria", poi premere sotto Seleziona.
2. Premere Su  o Giù  per scegliere la suoneria. Ad ogni singola pressione dei tasti Su  o Giù  il ricevitore interno emetterà il suono al volume selezionato.
3. Premere  sotto Indietro per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente.



Capitolo 5: Foto Automatica On/Off

1. Premere Su  o Giù  per scegliere il menu Foto Automatica e premere il tasto sotto a Seleziona.
2. Premere Su  o Giù  per scegliere On o Off e abilitare o disabilitare la funzione.
3. Premere  sotto a Seleziona per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente.

Con la funzione attiva, la telecamera scatterà automaticamente una foto del visitatore quando preme il pulsante Chiamata sul Videocitofono. Potete acquisire la foto facilmente dal ricevitore interno.

Note: 1. Durante una conversazione, è possibile scattare una foto al visitatore per salvarla nel ricevitore interno.

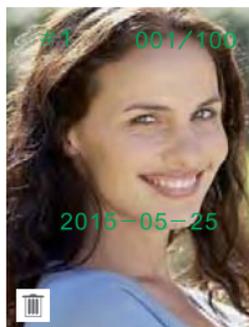
2. Durante un monitoraggio, è possibile scattare una foto dell'ambiente per salvarla nel ricevitore interno.

3. È possibile salvare fino a 100 foto nel ricevitore interno. Le foto più vecchie saranno rimosse automaticamente dal ricevitore interno se il numero delle foto salvate supera le 100 unità.

Impostazioni

Capitolo 6: Vedere Foto (visualizzazione/ cancellazione delle foto)

Con questo menu è possibile visualizzare o cancellare le foto salvate. Il numero del Videocitofono verrà visualizzato in alto a sinistra.



1. Premere Su  o Giù  per scegliere il menu "Vedere Foto".
2. Premere  sotto Selezione, premere Sinistra  o Destra  per visualizzare le foto.
3. Se si desidera cancellare le foto, usare Sinistra  o Destra  per scegliere la foto, quindi premere  sotto a "  ? ". Il display visualizzerà "  ? ", premere  sotto a "  " per confermare.
4. Dopo un suono di avvertimento, il display visualizzerà la foto seguente.
5. Premere  sotto a  per tornare al menu precedente.

Capitolo 7: Data & Ora



Impostazioni

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il menu "Data & Ora", indi premere (⊖) sotto a Seleziona.
2. Se si desidera impostare l'Orà, premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per scegliere Ora o Minuti e premere i tasti Su (▲) o Giù (▼) per selezionare le cifre corrette.
3. Se si desidera selezionare la Data, premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per scegliere Anno, Mese o Giorno, indi premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere le cifre desiderate.
4. Premere (⊖) sotto a Indietro per ritornare al menu precedente.

Note: 1. Il formato dell'Orà è impostato a 24-ore mentre quello della Data è AAAA-MM- GG. 2. Data e Ora devono essere impostate in anticipo per assicurarsi che il ricevitore interno le visualizzi in maniera corretta. 3. Se si sostituiscono le batterie, Data e Ora vanno impostate nuovamente. 4. L'ordine di impostazione di Data e Ora è Ore - Minuti - Anno - Mese - Giorno.

Chapter 8: Impostazioni Porta .

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il menu "Impostazioni Porta", premere (⊖) sotto a Seleziona.
2. Per regolare il volume del Videocitofono, premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il volume (con nove livelli disponibili) e premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per regolarlo.
3. Se si desidera impostare il tempo di suono, premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il tempo di suono (da 1 a 15 secondi), premere Sinistra (◀) o (▶) Destra per regolarlo.



Impostazioni

4. Se si desidera impostare il tempo di apertura, premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere Tempo Apertura (da 1 a 9 secondi), indi premere Sinistra (◀) o Destra (▶) per regolarlo.

5. Premere (⊖) sotto a Seleziona per salvare le impostazioni e tornare al menu precedente.

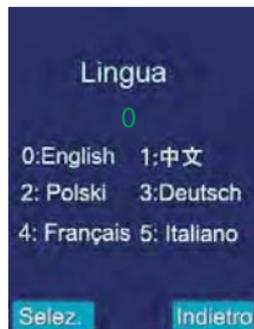
Nota: Quando i ricevitori interni collegati ad un Videocitofono sono due, le impostazioni di entrambi i ricevitori interni devono essere uguali.

Chapter 9: Lingua

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il menu "Lingua" e premere Seleziona.

2. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere la Lingua desiderata (es. 0 per scegliere Inglese, 5 per Italiano).

3. Premere (⊖) sotto a Seleziona per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente.



Impostazioni

Capitolo 10: Impostazioni di Default.

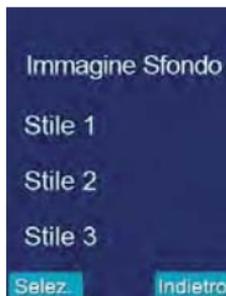
Questa funzione permette di resettare il ricevitore interno alle impostazioni di fabbrica.

1. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il menu "Impostazioni di Default", indi premere sotto a Seleziona.

2. Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere SI o NO e abilitare o disabilitare la funzione.

3. Premere (⊖) sotto a Seleziona per salvare le impostazioni e ritornare al menu precedente. Dopo il reset, il ricevitore interno ritornerà in modalità standby.

Nota: Se si resetta il ricevitore interno alle impostazioni di fabbrica, tutti i valori precedentemente impostati torneranno alle impostazioni di default.



Chapter 11: Versione

Premere Su (▲) o Giù (▼) per scegliere il menu "Versione", poi premere (⊖) sotto a Seleziona.

Questa funzione permette di controllare qual è la versione del software del sistema.



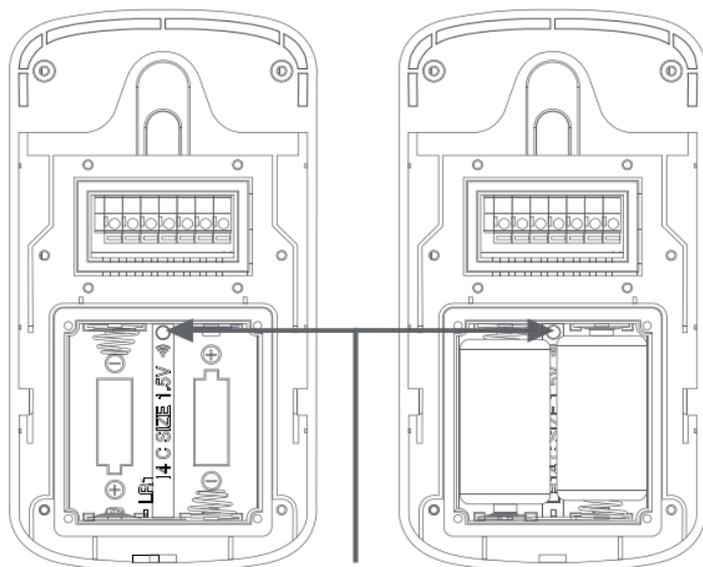
Engineering Mode

Registrazione

1. Per prima cosa, inserite un piccolo cacciavite nella posizione "  " all'interno del vano batterie del Videocitofono per 3 secondi. Il sistema emetterà un suono e la luce posteriore del tasto chiamata si illuminerà.

Premere  sotto a Menu sul ricevitore interno, poi selezionare il menu Registro, premere Su  o Giù  per scegliere il Videocitofono (1-2 sono i valori possibili) che volete collegare, premere  sotto a "  " per confermare l'impostazione: il Videocitofono cercherà automaticamente il ricevitore interno da registrare.

In seguito, il ricevitore interno emetterà un suono: significa che Videocitofono e ricevitore interno si sono collegati con successo.



Tasto Registrazione

Engineering Mode

2. Premere  sotto Menu, indi selezionare il Menu Registrazione; il sistema entrerà nella interfaccia seguente, significa che il Videocitofono ha registrato il ricevitore interno con successo.

3. Se si desidera cancellare la registrazione, premere  sotto a 

Il display visualizzerà il simbolo "  ?", premere  sotto a  per confermare. Premere  sotto a  per tornare alla interfaccia principale.



Note:

1. La registrazione del Videocitofono dura fino a 60 secondi.
2. La registrazione del ricevitore interno dura fino a 20 secondi.
3. Questo sistema può supportare fino a due Videocitofoni e due ricevitori interni.

Modalità Risparmio Energetico

1. Se il Videocitofono è alimentato a batteria, il ricevitore interno non supporta la modalità monitoraggio con le impostazioni di default. Premere il tasto Registrazione per 3 secondi e mettere il Videocitofono in modalità Registrazione, premere di nuovo il tasto Registrazione, si udiranno tre "bip". Il Videocitofono passerà da Risparmio Energetico a Consumo Normale.

Il ricevitore interno supporterà la modalità monitoraggio mentre il Videocitofono resta alimentato a batteria.

2. In modalità Registrazione, premere il tasto Registrazione per 3 secondi, il sistema emetterà un "bip". Il Videocitofono passerà da Modalità Consumo Normale a Modalità Risparmio Energetico. La modalità monitoraggio viene così cancellata.

Operazioni

Monitor

Per la funzione monitor, il display LCD visualizzerà automaticamente il menu corrispondente a seconda del Videocitofono registrato.

1. In modalità standby, premere  sotto a "Mon".
2. In modalità Registrazione di un Videocitofono, il ricevitore interno entrerà direttamente in modalità monitoraggio.
3. In modalità Registrazione di due Videocitofoni, il display LCD visualizzerà Monitor 1#, 2# con la possibilità di scegliere il monitor da controllare.
4. In modalità Monitoraggio, premere il tasto Accetta per entrare in comunicazione interfono.

Nota: Il tempo di monitoraggio è al massimo di 45 secondi.

Allarme Anti-Manomissione

Se qualcuno cercasse di manomettere il Videocitofono dal supporto esso emetterà un allarme assieme al ricevitore interno.

Il tasto chiamata del Videocitofono non funzionerà più; per cessare l'allarme, premere  oppure .

Nota: la durata dell'allarme può arrivare fino a 7 minuti.

Chiamata al Ricevitore Interno

Se il visitatore preme il tasto Chiamata del Videocitofono, il ricevitore interno corrispondente suona e la sua immagine appare sul display LCD.

Premere nuovamente il pulsante Chiamata per terminare la conversazione.

1. Se non si desidera rispondere, premere  per cancellare la chiamata e spegnere il video.
2. Se si preme , il ricevitore interno smetterà di suonare e inizierà la conversazione. Premere  oppure il tasto chiamata se si desidera chiudere la conversazione.

Operazioni

Nota:

1. Il tempo di chiamata dura 15 secondi.
 2. Il tempo di conversazione può durare fino a 45 secondi.
- Una volta trascorsi, la linea si disconetterà automaticamente.

Apertura

Durante una conversazione o durante la fase di monitoraggio, premere  per aprire la porta.

Retro Illuminazione .

1. Se il Videocitofono è alimentato da corrente DC 12V, il tasto chiamata è retroilluminato.
2. Se invece è alimentato a batteria, la luce posteriore si spegnerà.
3. Durante registrazione, chiamata, allarme, monitoraggio ed interfono, la retro illuminazione lampeggia.

Nota:

Durante chiamata, allarme e monitoraggio, se il Videocitofono è alimentato a batteria ed in modalità risparmio energetico, la retro illuminazione del tasto chiamata si spegnerà e non lampeggerà.

Parametri Tecnici

Videocitofono	
Gamma di Frequenza Trasmissione	2.4GHz - 2.4835GHz
Velocità di Trasmissione	2.0Mbps
Potenza di Trasmissione	19dBm (TYP)
Tipologia di Modulazione	GFSK
Distanza di Trasmissione	All'aperto: ≥ 260 mt.
Tipo di Sensore Immagine	Color CMOS
Compressione Video	H.264
Pixel Telecamera	640 * 480
Bilanciamento del Bianco	Auto
Angolo di Visualizzazione (Diagonale)	120°
LED	6 LED
Alimentazione Richiesta	(+9V-12V) $\pm 5\%$ / *2 batterie LR14(C),1.5V
Consumo di Corrente	500mA Max(Pile) 200mA Max(+12 V DC)
Temperatura di Funzionamento	-20 C ~ +55°C
Parametri Umidità per il Funzionamento	20%-90%
Formato(W * H * D)	86 * 160 * 55mm
N° di Ricevitori Interni Supportati	Max 2

Parametri Tecnici

Ricevitore Interno	
Gamma di Frequenza Ricezione	2.4GHz - 2.4835GHz
Monitor	2.4" LCD Colore
Velocità di Trasmissione	2Mbps
Sensibilità di Ricezione	-85dBm
Tipologia di Demodulazione	GFSK
Risoluzione LCD	320X240(RGB)
Potenza di Trasmissione	19dBm (TYP)
Alimentazione Richiesta	BL-5C, 3.7V ,1100mA(batteria al litio)
Consumo di Corrente	400mA Max
Temperatura di Funzionamento	-10 °C ~ +55 °C
Parametri Umidità per il Funzionamento	20% ~ 90%
Dimensioni(W H D)	Ricevitore Interno: 51*152*19.5mm Base per Carica:123.5*119*37.5mm
Numero di Videocitofoni Supportati	Max. 2

Note

Manutenzione dei dispositivi

1. Mantenete pulite le superfici. Per rimuovere la polvere dai dispositivi, usate un panno asciutto.
2. Prima di pulire il ricevitore interno, scollegatelo dalla corrente.
3. In caso non si riesca a rimuovere la polvere con un panno asciutto, usare un tessuto morbido intinto in un detergente neutro diluito. In seguito, asciugare il dispositivo con un panno asciutto.
4. Non usare benzene, acquaragia o solventi organici come benzina per la pulizia di questi dispositivi: i solventi potrebbero danneggiare gli involucri e/o le loro superfici alterandone il colore.

Avvertenze da ricordare

1. Leggere attentamente le istruzioni contenute in questo manuale. Assicuratevi di conservarlo per consultazioni future.
2. Assicurarsi di usare solo l'alimentatore in dotazione e di collegare i dispositivi ad una rete elettrica con tensione adeguata. Per sicurezza, accertarsene con il rivenditore o con la compagnia di fornitura elettrica.
3. Evitare grossi colpi o scossoni. Non utilizzare l'alimentatore se ha ricevuto dei colpi o se appare in qualche modo danneggiato; nel caso, è preferibile contattare un centro vendite autorizzato.
4. I dispositivi vanno installati in posizioni stabili, arieggiate, asciutte, al riparo dal sole, lontani dai campi magnetici e dalla polvere.
5. Evitare di pulire le superfici con prodotti chimici, usare panni asciutti e morbidi.
6. Evitare di premere più tasti allo stesso tempo.
7. Le unità esterne e interne devono essere collegate ai loro modelli specifici e non possono.
8. Non disassemblare i dispositivi senza autorizzazione. Se è necessaria una riparazione, siete pregati di contattare i distributori ufficiali oppure il dipartimento tecnico autorizzato.

GARANZIA

HomeDefender garantisce i suoi prodotti per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto. L'acquisto deve essere provato da un documento fiscalmente valido rilasciato dal rivenditore (scontrino fiscale, fattura o bolla di trasporto) che identifichi il prodotto acquistato e la data di acquisto e/o consegna dello stesso.

Per il difetto di conformità manifestatosi HomeDefender si impegna alla riparazione del difetto senza alcuna spesa per il consumatore. Per ottenere l'autorizzazione al rientro del prodotto difettoso si prega di contattare via telefono o via email il servizio di supporto tecnico che indicherà l'indirizzo del centro di riparazione autorizzato.

SUPPORTO TECNICO

Per guidarvi nell'installazione, risolvere i vostri prolemi e suggerirvi come rendere la vostra abitazione od il vostro ufficio più sicuri non esitate a chiamare il nostro supporto gratuito.

SUPPORTO TECNICO

02 - 45 07 22 08

Lun. - Ven. 9:00 - 13:00

supporto@homedefender.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

I prodotti HomeDefender® sono costruiti a regola d'arte in materia di sicurezza, in conformità a quanto richiesto dalle leggi 186/68 e 791/77 e non compromettono la sicurezza delle persone, degli animali domestici e dei beni, se installati ed utilizzati in conformità alla loro destinazione e montati in modo non difettoso.

Inoltre i prodotti che ricadono nel campo di applicazione delle Direttive CEE (Direttiva "EMC" 89/336/CEE - recepita con il D.L. 476/92 - modificata dalla Direttiva 93/68/CEE e Direttiva "BT" 73/23/CEE - recepita con L 791/77 - modificata dalla Direttiva 93/68/CEE - Direttiva "R&TTE" 99/5/CE recepito con D.L.G.S. n° 269) sono conformi ai requisiti essenziali in esse contenuti.

La marcatura CE apposta sul prodotto e/o sull'imballaggio e/o sulle eventuali avvertenze d'uso che accompagnano il prodotto stesso "indica presunzione di conformità alle Direttive" di cui sopra.

Home Defender conserva un proprio Archivio Tecnico contenente la documentazione che dimostra che il prodotto è stato esaminato per valutarne la conformità.

HOME[®] DEFENDER

www.homedefender.it

SUPPORTO TECNICO

02 - 45 07 22 08

Lun. - Ven. 9:00 - 13:00

supporto@homedefender.it



facebook.com/homedefender

HomeDefender è un marchio registrato. Tutti i diritti riservati.
Facebook è un marchio registrato di Facebook, Inc.
Tutti i diritti riservati.



Printed in P.R.C.
PA:HD-VD01/IT-June2016-V1.0

Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto.

Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

IMPORTATO E DISTRIBUITO DA
ELCART DISTRIBUTION SPA
Via Michelangelo Buonarroti, 46
20093 COLOGNO MONZESE (MI)
ITALY
www.elcart.com - info@elcart.it

VIDEOCITOFONO WIRELESS

Art.37/04520-00
mod. HD-VD01



Videocitofono wireless digitale, sistema innovativo per la tua casa, molto pratico e facile da installare.
Composto da due moduli: Videocitofono e ricevitore interno.
Trasmissione video a colori grazie ad un videocitofono a due vie Immagine ad alta definizione: il sistema utilizza le tecnologie più avanzate per dare un'immagine di ottima qualità.
Regolazione automatica dell'esposizione: la videocamera si adatta automaticamente alle condizioni d'illuminazione.
Il sistema di illuminazione integrato nella videocamera esterna, permette di identificare i visitatori senza un'illuminazione supplementare.

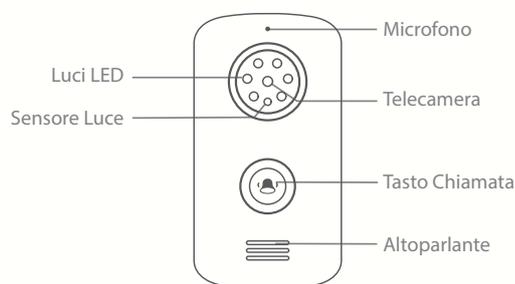


CARATTERISTICHE

- Display LCD TFT
- Risoluzione Video: 320x240, 15 fotogrammi al secondo
- Obiettivo grandangolare e LED illuminazione per visione notturna
- Videocitofono a doppia alimentazione (batteria al litio ricaricabile o alimentatore 12Vcc)
- Grado di protezione: IP55
- Microfono e vivavoce
- Funzioni: Monitoraggio, sblocco porta da remoto e allarme anti-manomissione

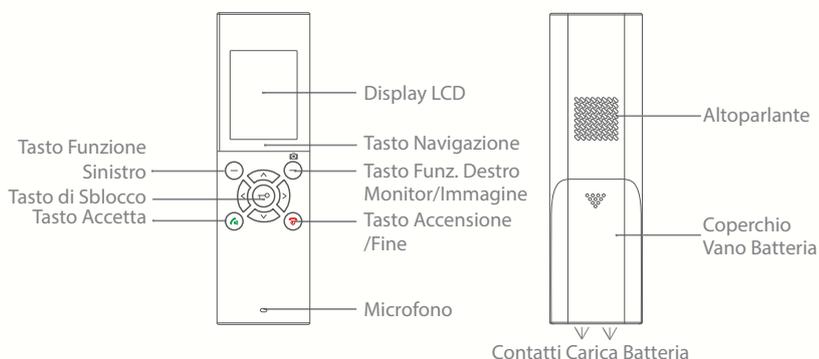
- Luminosità e volume vivavoce regolabili
- Supporta fino a 2 videocitofoni e 2 ricevitori interni
- Distanza di trasmissione: fino a 260m dall'esterno
- Velocità di trasmissione: 2.0Mbps
- Frequenza: 2.4GHz
- Compressione Video: H.264
- Sensore Immagine: Color CMOS
- Angolo di Visualizzazione: 120°

Trasmettitore Esterno

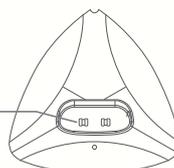


Caricatore

Ricevitore Interno



Contatti Carica Batteria



Art.37/04525-00
mod. HD-VD01R



BASE AGGIUNTIVA PER VIDEOCITOFONO WIRELESS

Parametri Tecnici

Ricevitore Interno	
Gamma di Frequenza Ricezione	2.4GHz - 2.4835GHz
Monitor	2.4" LCD Colore
Velocità di Trasmissione	2Mbps
Sensibilità di Ricezione	-85dBm
Tipologia di Demodulazione	GFSK
Risoluzione LCD	320X240(RGB)
Potenza di Trasmissione	19dBm (TYP)
Alimentazione Richiesta	BL-5C, 3.7V ,1100mA(batteria al litio)
Consumo di Corrente	400mA Max
Temperatura di Funzionamento	-10 C ~ +55 C
Parametri Umidità per il Funzionamento	20% ~ 90%
Dimensioni(W H D)	Ricevitore Interno: 51*152*19.5mm Base per Carica:123.5*119*37.5mm
Numero di Videocitofoni Supportati	Max. 2

Art.37/04526-00
mod. HD-VD01C



VIDEOCITOFONO AGGIUNTIVO WIRELESS

Parametri Tecnici

Videocitofono	
Gamma di Frequenza Trasmissione	2.4GHz - 2.4835GHz
Velocità di Trasmissione	2.0Mbps
Potenza di Trasmissione	19dBm (TYP)
Tipologia di Modulazione	GFSK
Distanza di Trasmissione	All'aperto: ≥260mt.
Tipo di Sensore Immagine	Color CMOS
Compressione Video	H.264
Pixel Telecamera	640 * 480
Bilanciamento del Bianco	Auto
Angolo di Visualizzazione (Diagonale)	120°
LED	6 LED
Alimentazione Richiesta	(+9V-12V)±5% / *2 batterie LR14(C), 1.5V
Consumo di Corrente	500mA Max(Pile) 200mA Max(+12 V DC)
Temperatura di Funzionamento	-20 C ~+55° C
Parametri Umidità per il Funzionamento	20%-90%
Formato(W * H * D)	86 * 160 * 55mm
N° di Ricevitori Interni Supportati	Max 2