

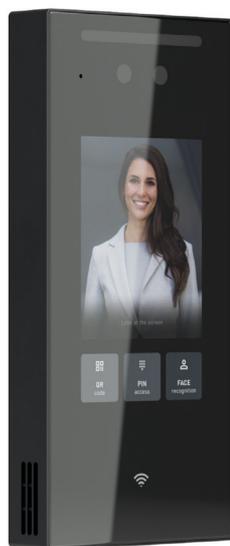
## Videocitofono con riconoscimento facciale DICO

Codice: EK-5DP-VI



Scheda tecnica STEK5DPVI\_IT

La scelta perfetta per l'interfono e il controllo accessi



REFLEK5DPVID

### Descrizione

Il videocitofono ekinex® EK-5DP-VI è un dispositivo di livello commerciale sicuro e conveniente sia per l'interfono che per il controllo degli accessi. Con l'ultimo algoritmo di deep learning e la tecnologia di rilevamento del movimento delle doppie telecamere, EK-5DP-VI può essere impiegato per applicazioni residenziali e commerciali, per la realizzazione del controllo degli accessi intelligente.

### Panoramica

- Riconoscimento facciale a luce visibile;
- Doppia fotocamera con algoritmo anti-spoofing contro la contraffazione di foto e video;
- Capacità di memorizzazione fino a 20.000 volti e 20.000 card;
- Velocità del riconoscimento facciale inferiore a 0,2 secondi/utente, tasso di precisione superiore al 99,7%;
- Consente la comunicazione audio e video con un telefono IP, con l'app Delégo o con Delégo panel;
- Molteplici metodi di verifica tra cui: viso, PIN, carte NFC e codici QR;
- Funzionamento autonomo;
- Configurazione tramite browser web.

### Dati tecnici

- Display: touch screen LCD IPS 5 pollici, 1280x720
- Telecamera: 2M pixels, WDR
- Lettore RF Card: 13,56 MHz, NFC
- Relè ingresso / uscita: 1 / 1
- Porta Ethernet: RJ45, 10/100Mbps adattativa
- Ingresso allarme: 1
- Protocollo Wiegand: supportato
- Porta RS485
- 802.3af Power-over-Ethernet
- Alimentatore 12V DC (se non si utilizza PoE)
- Tamper (manomissione): supportato
- Installazione: da parete o da incasso con scatola e cornice opzionali
- Protezione IP: IP65
- Umidità relativa dell'ambiente di installazione: 10 ~ 90%, non condensante
- Temperatura di funzionamento: -20 °C ~ +55 °C

### Identificazione

- Modalità di identificazione: volto, PIN, NFC, carte RFID e codici QR
- Velocità di identificazione: < 200ms

### Capacità di memorizzazione

- Numero di volti: fino a 20,000
- Numero di carte: fino a 20,000
- Registro eventi: fino a 50,000



**Attenzione!** Il collegamento elettrico del dispositivo può essere effettuato solo da personale qualificato. L'installazione errata può causare scosse elettriche o incendi. Prima di effettuare i collegamenti elettrici, assicurarsi che l'alimentazione sia stata disinnescata.

### Marcatura

Conformità CE in accordo con:

- Direttiva EMC 2014 / 30 / UE
- Direttiva RoHS 2011 / 65 / UE
- EN 63044-3: 2018, EN 50491-5-1: 2010
- EN 50491-5-2:2010, EN 50491-5-3: 2010
- EN 61000-6-2: 2019
- EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011
- EN 63000: 2018

### Manutenzione

L'apparecchio è privo di manutenzione. Per la sua pulizia adoperare un panno asciutto. E' assolutamente da evitare l'utilizzo di solventi o altre sostanze aggressive.

### Smaltimento



Il prodotto descritto nella presente scheda tecnica al termine della sua vita utile è classificato come rifiuto proveniente da apparecchiature elettroniche secondo la Direttiva Europea 2012/19/UE (rifusione RAEE) e non può essere conferito tra i rifiuti solidi urbani indifferenziati.

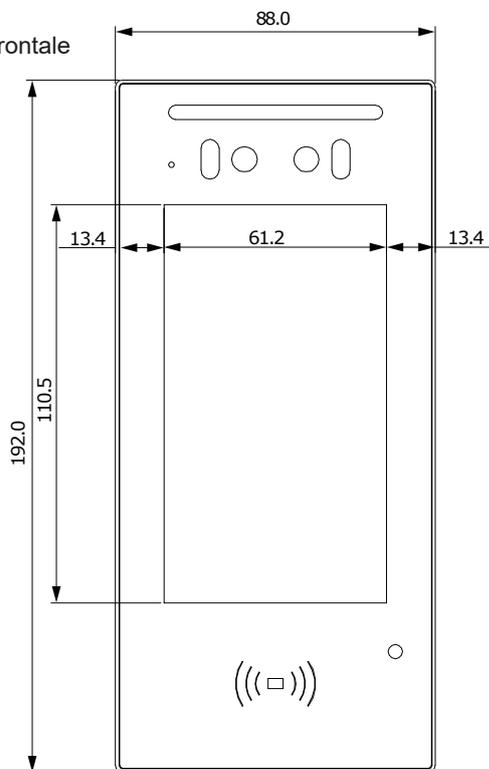


**Avvertenza!** Lo smaltimento non corretto del prodotto può causare gravi danni all'ambiente e alla salute umana. Per il corretto smaltimento informarsi sulle modalità di raccolta e trattamento previste dalle autorità locali.

## Dimensioni

DICO

vista frontale



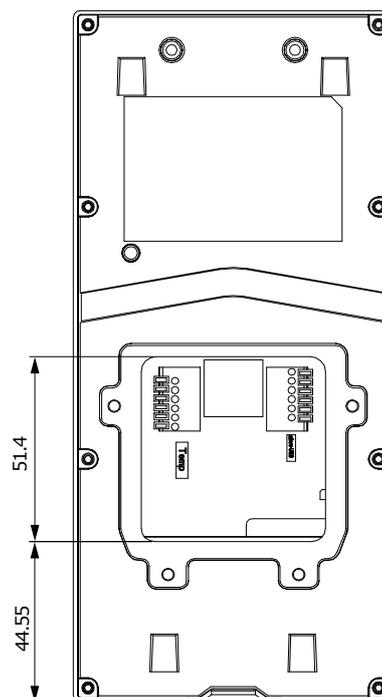
DICO

vista laterale



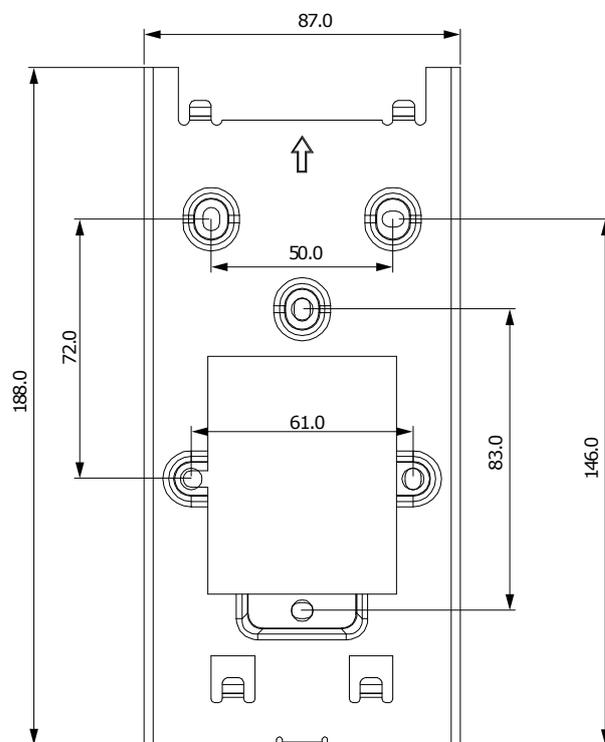
DICO

vista posteriore

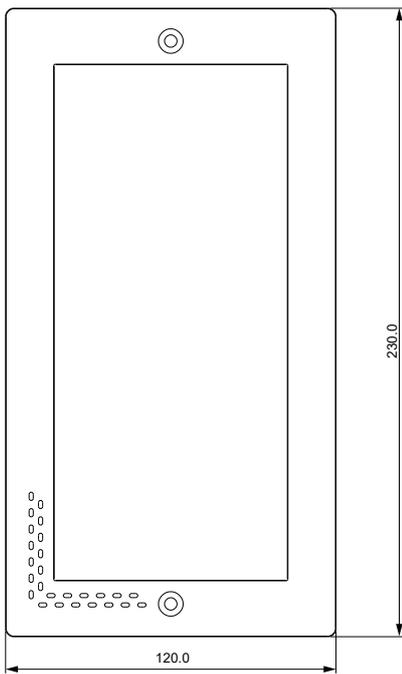


Staffa da incasso

vista frontale



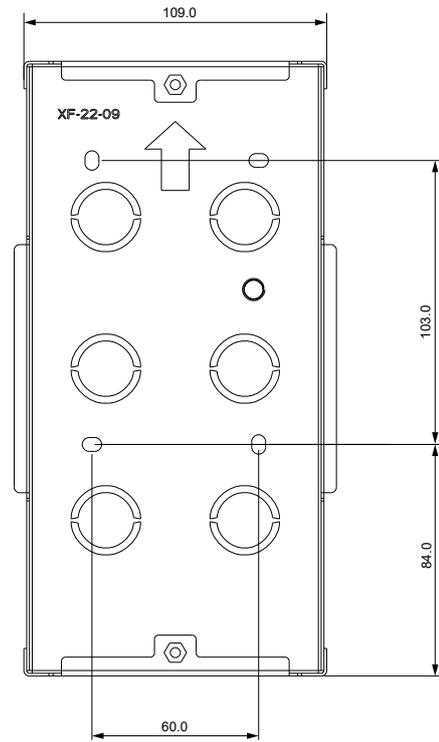
Placca per montaggio a incasso  
vista frontale



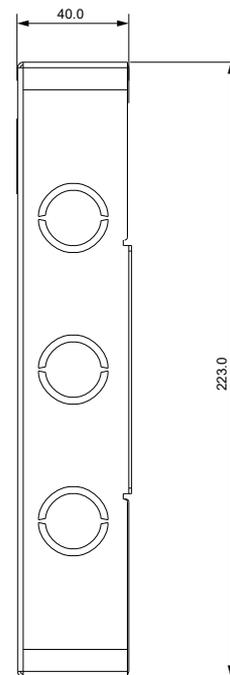
Placca per montaggio a incasso  
vista laterale



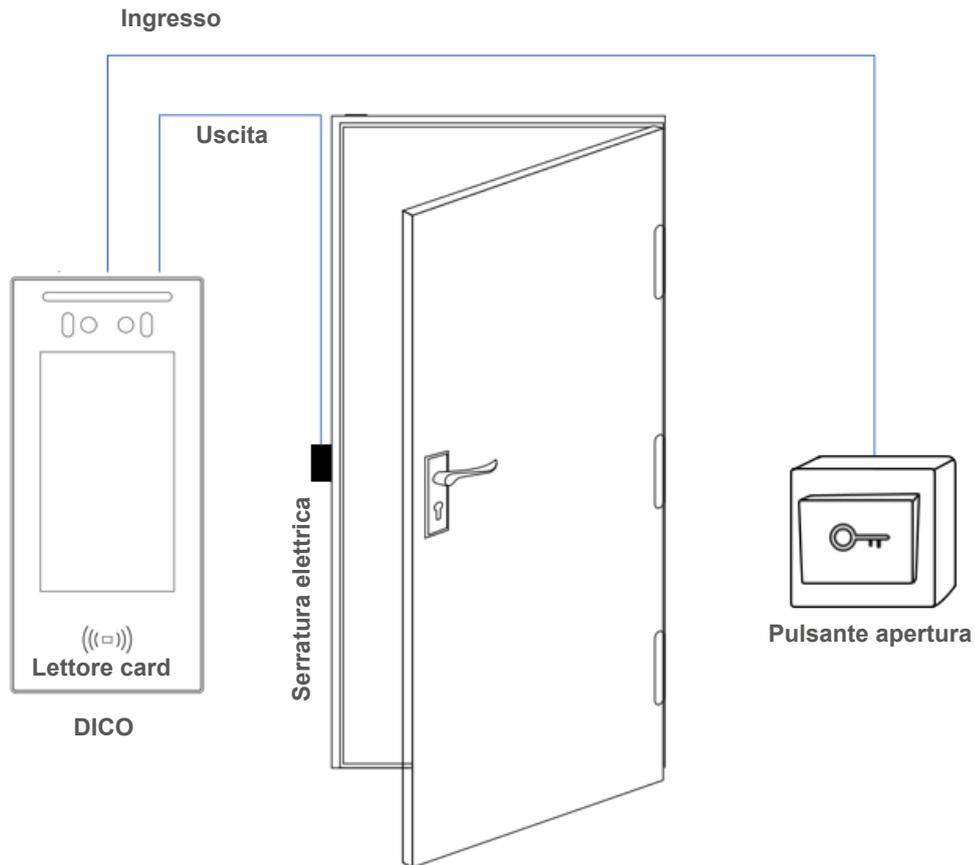
Scatola per montaggio a incasso  
vista frontale



Scatola per montaggio a incasso  
vista laterale



## Esempio di applicazione



## Documentazione

La presente scheda tecnica si riferisce alla release A1.0 del dispositivo ekinex® cod. EK-5DP-VI ed è disponibile per il download sul sito [www.ekinex.com](http://www.ekinex.com) in formato PDF (Portable Data Format).

Nome file	Release dispositivo	Aggiornamento
STEK5DPVI_IT.pdf	A1.0	07 / 2024

volgersi al supporto tecnico ekinex® all'indirizzo e-mail: [support@ekinex.com](mailto:support@ekinex.com) o consultare il sito internet [www.ekinex.com](http://www.ekinex.com)

- Ogni apparecchio ekinex® ha un numero di serie univoco sull'etichetta. Il numero di serie può essere utilizzato da installatori e integratori di sistema a scopo di documentazione e deve essere aggiunto a ogni comunicazione indirizzata al supporto tecnico EKINEX in caso di malfunzionamento dell'apparecchio.

© EKINEX S.p.A. 2024 - La società si riserva la facoltà di apportare modifiche alla presente documentazione tecnica senza preavviso.

## Avvertenze

- Il montaggio, il collegamento elettrico, la configurazione e la messa in servizio dell'apparecchio possono essere eseguiti esclusivamente da personale specializzato in osservanza delle norme tecniche applicabili e delle leggi in vigore nei rispettivi paesi
- L'apertura della custodia dell'apparecchio determina l'interruzione immediata del periodo di garanzia
- In caso di manomissione, non è più garantita la rispondenza ai requisiti essenziali delle direttive applicabili per i quali l'apparecchio è stato certificato
- Apparecchi ekinex® KNX difettosi devono essere restituiti al produttore al seguente indirizzo: EKINEX S.p.A. Via Novara 37, I-28010 Vaprio d'Agogna (NO)

## Altre informazioni di utilità

- a presente scheda tecnica è indirizzata a installatori, integratori di sistema e progettisti.
- Per maggiori informazioni sul prodotto è possibile ri-