

ANTEPRIMA
CATALOGO

L'ENCICLOPEDIA DELLA VIDEOCITOFONIA

La guida definitiva
alla videocitofonia italiana

EDIZIONE
SETTEMBRE 2021

 **VIDEX**[®]

100% MADE IN ITALY

L'ENCICLOPEDIA DELLA VIDEOCITOFONIA

*La guida definitiva
della videocitofonia italiana
a cura di VIDEX®*

Edizione 2021





«La videocitofonia è una cultura tutta italiana: non vi è appartamento, villa o altro edificio in cui per prima cosa non si pensi al videocitofono da installare.

L'intercomunicante, la chiamata fuori porta, impianti con principali e secondari, sono richieste sentite e frequenti che si incontrano tipicamente nel mercato italiano.

Noi di Videx conosciamo profondamente queste e altre esigenze, sappiamo cosa vogliono gli utenti e di cos'hanno bisogno i professionisti del settore perché produciamo videocitofonia da oltre 35 anni.

Ma soprattutto perché siamo italiani.

Quello che avete tra le mani è frutto di una lunga esperienza industriale specialistica, è l'enciclopedia della videocitofonia concepita per esaudire le esigenze del mercato nazionale.

Performante come solo uno specialista può assicurare, vicina e affidabile: è nato il Videocitofono Italiano.»

Rossano Marcantoni
Amministratore Delegato
Videx Electronics S.p.A.

INDICE

INTRODUZIONE

VIDEX APP

pag. 16

VIDEX CLOUD

pag. 24

SOLUZIONI DI VIDEOCITOFONIA EVOLUTA

pag. 28

IPURE: IL PRIMO SISTEMA DI VIDEOCITOFONIA IP PURO

pag. 32

IPURE FTTH COMPATIBILE

pag. 42

SCHEMI APPLICATIVI

pag. 47

VIDEX IP WIZARD

pag. 59

IPURE FOCUS

pag. 63

CLOUDBOX

pag. 64

VX2300: SISTEMA 2 FILI NON POLARIZZATI

pag. 67

CENTRALINO DI PORTINERIA

pag. 76

KIT BASE IMPIANTO

pag. 78

SCHEMI APPLICATIVI AUDIO

pag. 85

SCHEMI APPLICATIVI VIDEO

pag. 96

VX2300 FOCUS

pag. 110

SCHEMI APPLICATIVI VX2300

pag. 111

SCHEMI: CAVI E DISTANZE

pag. 123

ACCESSORI DI SISTEMA

pag. 135

GSM: SISTEMA PER IMPIANTI CITOFONICI SENZA FILI

pag.141

SCHEMI APPLICATIVI

pag. 151

ACCESSORI DI SISTEMA

GSM FOCUS

pag. 155

POSTAZIONI INTERNE VIDEO

pag. 156

SERIE 6700

pag 160

SERIE 6200

pag. 178

SERIE 6300

pag. 188

SERIE KRISTALLO

pag. 196

POSTAZIONI INTERNE AUDIO

pag. 206

SERIE 3000

pag. 208

SERIE 5000

pag. 209

PULSANTIERA SERIE 4000

pag. 210

PULSANTIERA FLUSH

pag. 250

ELENCO CODICI

pag. 257

VIDEX NEL MONDO

pag. 270

Oggi il mercato della videocitofonia in Italia è affollato da brand esteri che non conoscono nel profondo le esigenze tipiche del mercato italiano, non sono specialisti, dunque il loro core business non è la videocitofonia e si concentrano su vendite fine a se stesse senza garanzia di assistenza e longevità dei sistemi.

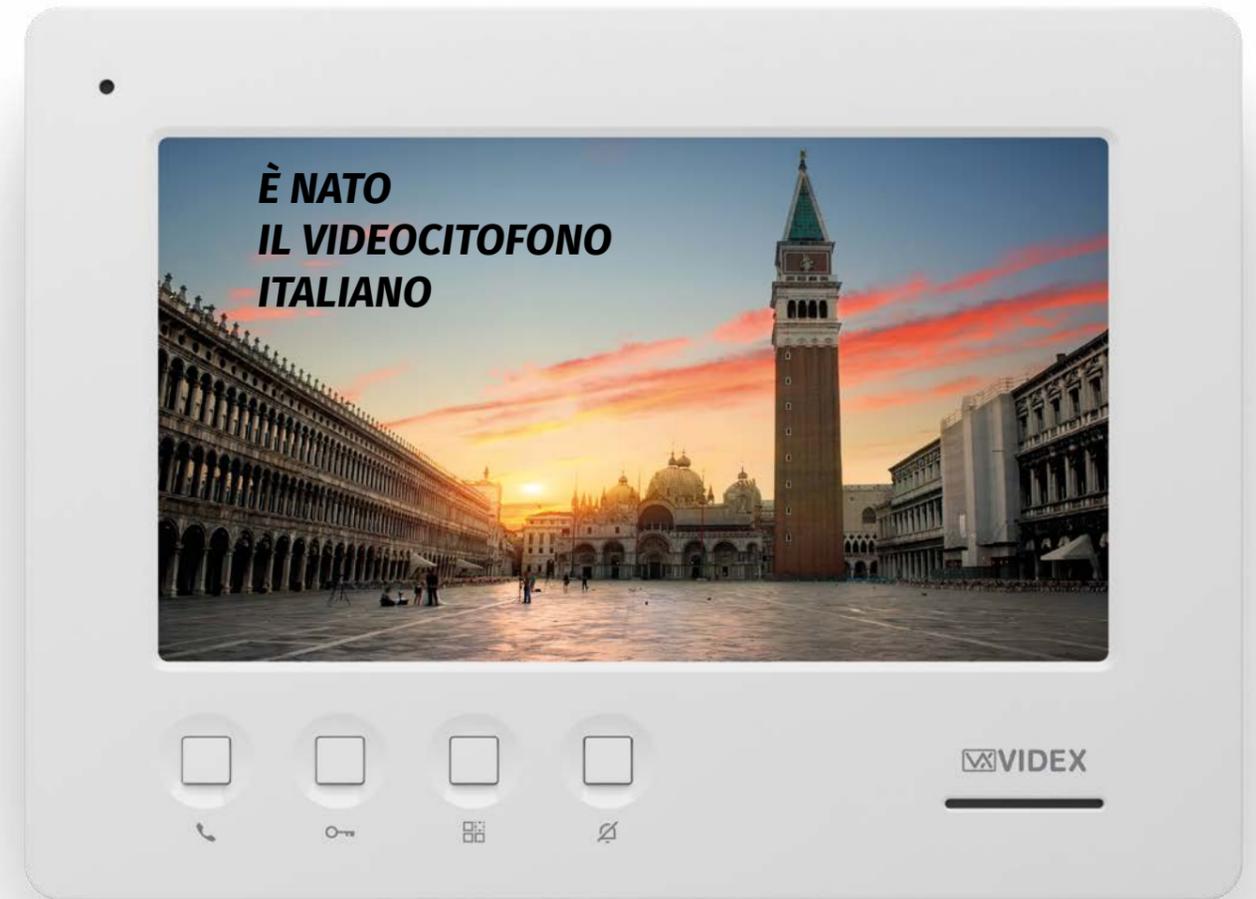
Dall'altro lato vi sono brand nazionali che tuttavia, a causa del loro generalismo, adottano politiche commerciali di prezzi al ribasso e utilizzano una distribuzione basata su piattaforme e-commerce e brico alle quali possono accedere anche utenti privati.

Questi elementi sviliscono completamente l'intero comparto e una distribuzione accessibile anche al privato non tutela il lavoro di professionisti come te.

Tutto ciò è esattamente quello che Videx NON fa.

Videx offre finalmente la soluzione a tutti gli installatori stanchi di marchi generalisti, stanchi di non poter contare su reale assistenza, di brico e in generale di scarso spessore del comparto videocitofonia.

Videx è la videocitofonia italiana, non solo perché la produzione si basa interamente in Italia, ma perché conosce nel dettaglio le esigenze tipiche del mercato nazionale e offre le soluzioni specifiche.



LA VIDEOCITOFONIA PER I PROFESSIONISTI

Siamo specializzati nella produzione di videocitofonia, ci dedichiamo solo a ciò che sappiamo fare meglio, senza perdere di vista il nostro focus.

Questo ci ha permesso di creare una gamma profonda, all'avanguardia tecnologica e che realmente esaudisce le esigenze degli utenti e dei professionisti.

Grazie alla nostra specializzazione industriale abbiamo creato IPure, il primo IP puro completamente italiano, una tecnologia così performante da consentire l'integrazione totale con qualsiasi sistema di terze parti.

Ci affidiamo solo ad una distribuzione qualificata, non esisterà mai nella nostra politica l'appoggio a distributori generalisti o a brico accessibili ai privati: il nostro riferimento è una filiera professionale organizzata che tutela a sua volta gli installatori e i system integrators.

Videx è la soluzione affidabile che qualifica i professionisti grazie ad un approccio specialistico e alle tecnologie avanzate, una distribuzione qualificata e la prossimità garantita.

Il professionista è tutelato nel suo lavoro, può affidarsi ad un produttore specializzato che assicura non solo prestazioni, ma anche stabilità e affiancamento nel tempo.



TI RACCONTIAMO LA NOSTRA STORIA

Nel 1986 apre lo stabilimento Videx nel cuore delle Marche e inizia la produzione di soluzioni di citofonia e videocitofonia: il ciclo produttivo è interamente basato in Italia, dalla catena di approvvigionamento delle materie prime, alla progettazione e design, fino all'elettronica.

Essere i produttori di ogni componente dei dispositivi che il professionista tiene tra le sue mani, garantisce continuità nei sistemi, durabilità e completa affidabilità, perché nulla viene affidato a terze parti.

Con il trascorrere degli anni, la Ricerca & Sviluppo interna assorbe le innovazioni tecnologiche per plasmare e potenziare la gamma con un approccio estremamente focalizzato e specialistico.

Oggi, la focalizzazione di VIDEX garantisce le soluzioni più performanti, spinte ed evolute per rispondere alle esigenze dell'installatore professionista e del system integrator che vogliono esprimersi al massimo nell'installazione e nella resa, con la garanzia dell'affidabilità che solo uno specialista può dare, unita al prestigio dell'innovazione Made in Italy.



La guida definitiva della videocitofonia italiana a cura di VIDEX

Regno Unito

VIDEX SECURITY LTD

Grecia

VIDEX HELLAS Electronics

Danimarca

VIDEX DANMARK

Belgio, Olanda, Lussemburgo

VIDEX BENELUX

Presso NESTOR COMPANY BV

Regione Asia-Pacifico

VIDEX ASIA PACIFIC PTE LTD

**ANTEPRIMA
CATALOGO**

WORLD

Videx significa Video for Export, esattamente quello che è sempre stata fino ad oggi: la videocitofonia italiana esportata all'estero.

WIDE

L'Italia è da sempre laboratorio di innovazione e idee nel settore elettrico che fanno scuola nel mondo e VIDEX ne è l'emblema nella videocitofonia, eccellenza esportata in 40 Paesi.

VIDEX

Per 30 anni la nostra distribuzione si è concentrata all'estero, ma oggi riportiamo a casa le nostre soluzioni entrando nel mercato nazionale in modo organizzato tramite distribuzione qualificata e rivolgendoci agli specialisti del settore.

100% MADE IN ITALY NEL MONDO

ALGERIA
ARABIA SUDITA
AUSTRALIA
BAREIN
BELGIO
CANADA
CILE
DANIMARCA
EGITTO
EQUADOR
FRANCIA
GRECIA
HONG KONG
IRAN

IRLANDA
ITALIA
LUSSEMBURGO
MALESIA
NORVEGIA
NUOVA ZELANDA
OLANDA
PORTOGALLO
REPUBBLICA CECA
SERBIA
SINGAPORE
U.A.E.
U.S.A.
UK

È ORA DI DIRE BASTA

**A DISPOSITIVI PRODOTTI ALL'ESTERO
CHE NON GARANTISCONO ASSISTENZA
E CONTINUITÀ DEI SISTEMI**

**A PRODOTTI GENERALISTI
SVENDUTI TRAMITE VOLANTINI
CON OFFERTE AL RIBASSO**

**AD UNA DISTRIBUZIONE NON PROFESSIONALE
A CUI POSSONO ACCEDERE I PRIVATI**

**A SISTEMI PROPRIETARI CHIUSI
CHE VINCOLANO L'INTEGRAZIONE
SOLO TRA SE STESSI**

**AD APPARECCHI NON PENSATI
PER L'ESIGENZE DEL MERCATO ITALIANO**

GO FOR VIDEX!

**SOLUZIONI PROFESSIONALI GARANTITE
CON PREZZI E OFFERTE RISERVATE**

**DISTRIBUZIONE QUALIFICATA
A TUTELA DELL'INTERA FILIERA, NO BRICO - NO PRIVATI**

**SISTEMI OPEN PER L'INTEGRAZIONE TOTALE CON TERZE
PARTI E LA CREAZIONE DI SOLUZIONI PERSONALIZZATE**

**IMPIANTI PERFORMANTI, SPINTI ED EVOLUTI
ADATTI ALLE ESIGENZE DEGLI INSTALLATORI PROFESSIONISTI E
DEI SYSTEM INTEGRATORS CHE VOGLIONO ESPRIMERSI
AL MASSIMO NELL'INSTALLAZIONE E NELLA RESA
CON LA LIBERTÀ DI SCEGLIERE SENZA VINCOLI**

**FUNZIONI PENSATE PER LE SPECIFICHE ESIGENZE
DEL MERCATO ITALIANO**

**NESSUN VINCOLO DI LICENZA:
CLOUD E APP COMPLETAMENTE GRATUITI**

**CONTINUITÀ E DURABILITÀ DEI SISTEMI,
ASSISTENZA IMMEDIATA E PROSSIMITÀ AL CLIENTE**

**SPECIALIZZAZIONE E FOCALIZZAZIONE ESTREME
UNITE AL PRESTIGIO DEL MADE IN ITALY**

**APPROCCIO CUSTOM
PER SOLUZIONI E RICHIESTE SPECIALI**

Sogni di rispondere al videocitofono mentre sei fuori casa?

Oppure aprire il cancello senza usare il telecomando?

Tutto questo e molto altro è possibile, grazie all'app dedicata di Videx, completamente gratuita e senza vincoli di licenza.



VIDEX APP

Un'applicazione completa e intuitiva per gestire il videocitofono da remoto e un cloud ricco di servizi per l'utente e l'installatore

Videx APP consente all'utente di restare sempre in contatto con la propria casa gestendo il videocitofono direttamente da qualsiasi dispositivo smart: in modo automatico, replica esattamente le stesse proprietà e funzioni del videocitofono a cui viene associata.

In questo modo è possibile gestire le chiamate, attivare i servizi, verificare chi ti ha cercato... Dentro e fuori casa, con estrema semplicità.



CONNESSI SUBITO SENZA NESSUNA CONFIGURAZIONE

L'applicazione Videx non richiede alcuna configurazione. Basta registrare il proprio profilo e scansionare il QR code con la fotocamera dello smartphone, in questo modo l'app si assocerà al videocitofono ereditandone in automatico tutte le proprietà e funzioni.



FACILE ED INTUITIVA

L'iconografia richiama la simbologia che tutti siamo abituati ad utilizzare quotidianamente nei nostri dispositivi mobili per garantire un'estrema chiarezza e facilità di utilizzo. Inoltre, tutti i dispositivi e i servizi vengono visualizzati con i nomi personalizzati liberamente scelti in fase di installazione, per identificare a colpo d'occhio ciò che si desidera azionare. In questo modo sarai certo di proporre ai tuoi clienti una soluzione realmente semplice da utilizzare, senza sentirti più obiettare che i videocitofoni connessi sono troppo complessi.



ANTEPRIMA CATALOGO



SCOPRI COSA PUOI FARE CON L'APP **VIDEX**

Rispondi alle chiamate quando sei fuori casa



Puoi rispondere dallo smartphone ovunque ti trovi, in ufficio, in vacanza o anche se non hai voglia di alzarti dal divano. E se non riesci a rispondere nemmeno dal telefono, puoi consultare la lista delle chiamate per vedere se qualcuno ti ha cercato e quando, oltre allo storico delle chiamate ricevute ed effettuate.

Apri il cancello di casa senza telecomando



Vuoi far entrare un tuo caro, ma non possiede le chiavi e tu non sei in casa? Con un tocco puoi aprire il cancello o un'altra serratura e consentire l'ingresso a chi vuoi, quando vuoi, ma anche utilizzare la funzione se preferisci non usare il telecomando.

L'app diventa lo specchio del videocitofono associato, replicandone tutte le funzioni. Tutte le notifiche sono push e compaiono anche se l'app è chiusa o se lo schermo del telefono è bloccato, quindi non è necessario entrare nell'app per rispondere ad una chiamata e così tutto è sempre sotto controllo. Inoltre, l'app mostra lo stato dei dispositivi (online, offline) e lo stato di ciascuna funzione (acceso, spento) per avere sempre un feedback dei servizi.

Gestisci molteplici appartamenti e impianti



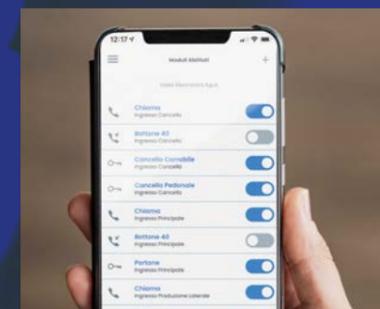
Con l'app Videx non ci sono limiti di dispositivi che puoi controllare. Puoi associare più appartamenti dello stesso impianto oppure più impianti distinti, come ad esempio quello della tua casa principale e quello della casa al mare. In questo modo avrai tutto a portata di mano in un'unica app e potrai gestire tutti i servizi a disposizione.

Vedi cosa succede in prossimità della tua abitazione



Sia che tu sia fuori o dentro casa, puoi interrogare il tuo smartphone e visualizzare la telecamera del posto esterno per controllare cosa succede.

Possibilità di disattivare tutte le funzioni



Se desideri maggiore privacy e non essere disturbato con chiamate sul telefono oppure se vuoi escludere una funzione dal comando remoto, puoi disattivarle facilmente sempre tramite l'app. E se cambi idea le riattivi quando vuoi.

VIDEX CLOUD

DEDICATO A SERVIZI E FUNZIONALITÀ
PER L'INSTALLATORE PROFESSIONISTA

ANTEPRIMA
CATALOGO

Sul cloud di Videx poggia l'intera infrastruttura di servizi: non solo l'interfaccia applicativa per l'utente, ma anche funzionalità avanzate utili per i professionisti come te.

Basta creare le credenziali come installatore per avere accesso ad una serie di attività disponibili per semplificare il tuo lavoro.

Come funziona il cloud di Videx?

Dopo aver registrato il tuo profilo installatore, è sufficiente utilizzare le medesime credenziali per accedere al software Videx IP Wizard e caricare sul cloud tutti gli impianti creati.



Con le stesse credenziali puoi entrare nel sito web di servizio per avere accesso ad una serie di attività sugli impianti creati, nel rispetto dei dati sensibili dei proprietari:

- **Visualizzare l'elenco degli impianti caricati.**
- **Verificare il numero e il tipo dei dispositivi installati, i MAC addresses assegnati e le versioni firmware.**
- **Controllare parametri ed informazioni.**
- **Visualizzare per ciascun dispositivo le funzioni disponibili per l'applicazione, la loro tipologia e i nomi personalizzati assegnati.**

VIDEX CLOUD

ANCHE PER L'UTENTE



Il cloud di Videx è pensato anche per l'utente, che ha a disposizione delle funzioni aggiuntive rispetto all'app.

Registrando il profilo utente, questi può accedere ad una pagina dedicata nella quale visualizzare gli impianti abbinati all'app cui ha accesso e le funzioni disponibili per ciascun dispositivo associato.

Il tuo cliente avrà la possibilità di condividere tutte le funzioni disponibili ad altri utenti tramite QR code e se vuole limitare l'accesso solo ad alcune di esse, basta creare dei raggruppamenti delle funzioni e condividere questi ultimi.

Ogni volta che un altro utente scansionerà il QR code condiviso, l'utente principale riceverà una mail di notifica ed eventualmente potrà bloccarne l'accesso, oltre ad avere la possibilità di revocarli in qualsiasi momento.

Soluzioni di videocitofonia evoluta

3 tecnologie per diverse tipologie di applicazione



 **IPURE**

 **VX2300**

 **GSM**

LE 3 TECNOLOGIE VIDEX TABELLA COMPARATIVA

	 IPURE	 VX2300	 GSM
N. UTENTI	NESSUN LIMITE	3200	750
DISTANZA MAX	NESSUN LIMITE	600MT	NESSUN LIMITE
CAVO	STANDARD ETHERNET	2 FILI TWISTATI, COD. CM2 (non obbligatorio)	-
AUDIO/VIDEO	✓	✓	-
AUDIO	✓	✓	✓
P.E. PRINCIPALI	NESSUN LIMITE	8	NESSUN LIMITE
P.E. SECONDARI	NESSUN LIMITE	32	NESSUN LIMITE
CENTRALINO DI PORTINERIA	✓	✓	-
INTERCOMUNICANTE	✓	✓	-
INTEGRAZIONE TELEFONIA	SIP	SI	NATIVA
INTEGRAZIONE TVCC	RTSP	INGRESSO	-



Si tratta di un IP PURO completamente open e interoperabile: supporta i protocolli di comunicazione standard maggiormente impiegati e consente l'integrazione totale con i sistemi di terze parti che si desidera installare, a differenza dei marchi generalisti che propongono una tecnologia finta IP che integra solo dispositivi proprietari.

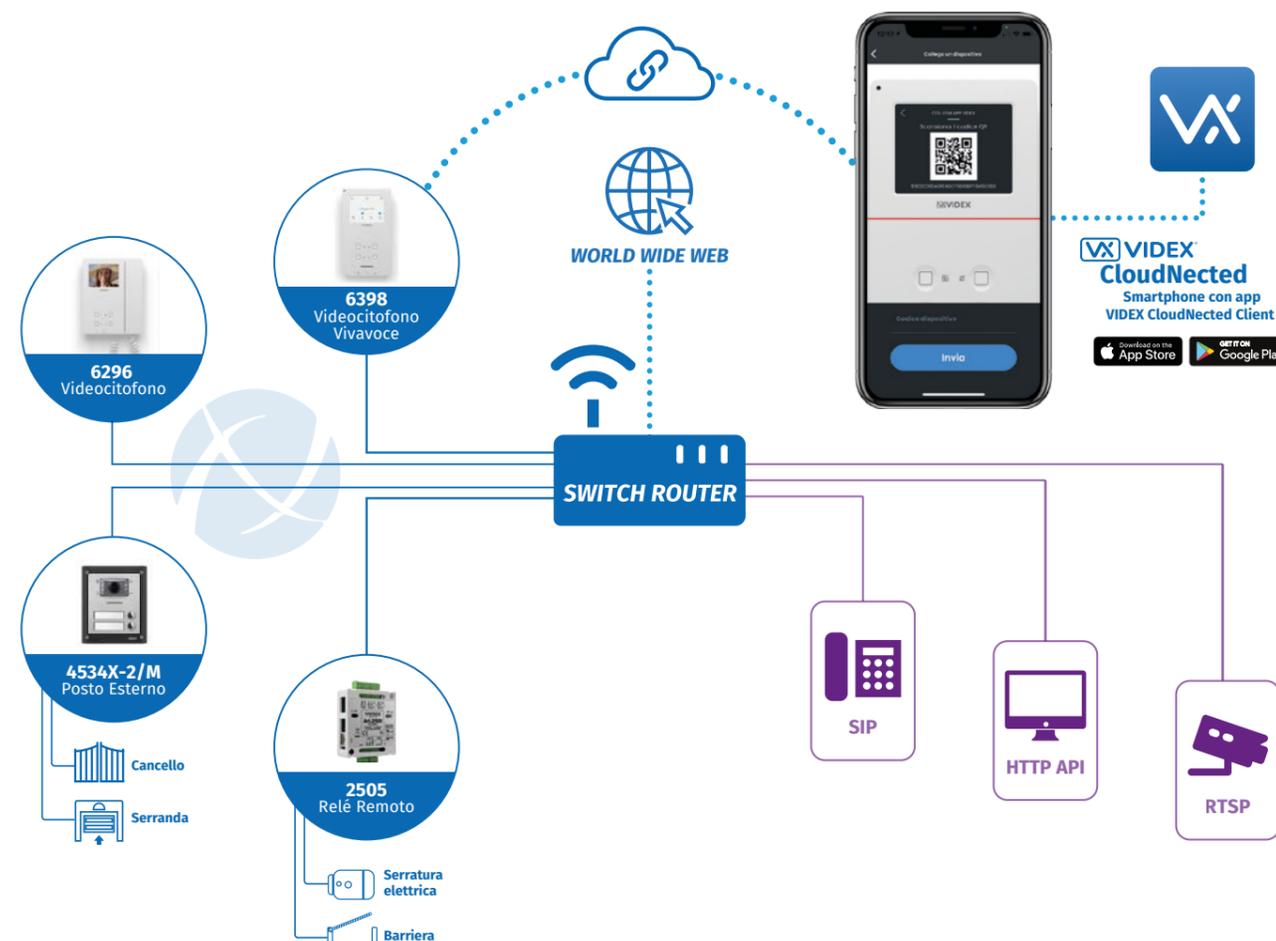
Con IPure potrai realizzare impianti completamente interoperabili con sistemi di security e automazione di terze parti senza **nessun vincolo.**

Il primo e unico IP PURO e APERTO completamente Made in Italy

IPure si definisce puro e aperto perché garantisce **interoperabilità assoluta con sistemi e dispositivi di terze parti senza nessun vincolo**, con la piena libertà di scegliere i dispositivi di rete, i prodotti di security e i sistemi di automazione specialistici che preferisce, per realizzare impianti altamente performanti.

Si basa sul protocollo di rete standard IP (Internet Protocol), nato per interconnettere reti eterogenee per tecnologia, prestazioni e gestione, con lo scopo di far dialogare tra loro una molteplicità di dispositivi per una gestione ottimale delle funzioni e la massimizzazione dell'esperienza di utilizzo.

Con IPure puoi finalmente scegliere senza nessun vincolo i partner più specializzati per gli altri sistemi e offrire all'utente una soluzione realmente integrata di alto livello e prestazioni.



L'IMPORTANZA DELL'INTEGRAZIONE

L'integrazione e il dialogo tra i sistemi tecnologici caratterizzano le azioni di tutti i giorni, semplificandole per avere maggior comfort e sicurezza, e la videocitofonia ne è parte fondamentale.

Videosorveglianza, antintrusione, automazione domestica, sono solo alcuni dei sistemi con cui integrare la videocitofonia, ma le possibilità sono molte di più e soprattutto variano in base alle esigenze dell'utente, dal contesto che può essere residenziale o terziario, dalla specifica applicazione e altre variabili.

Per ottenere il risultato desiderato dall'utente, è indispensabile poter contare su dispositivi e tecnologie aperte che consentano dialogo completo tra di essi raggiungendo una piena integrazione.

Infatti, solo attraverso la piena integrazione tra i sistemi oggi presenti nelle abitazioni, uffici, industrie, è possibile sfruttare i vantaggi più avanzati, come automatizzare le funzioni o potenziare la sicurezza.





L'IMPORTANZA DELL'INTEGRAZIONE

IPure è l'unica videocitofonia nativa IP open, quindi multicompatibile con i principali protocolli di comunicazione: in questo modo è possibile interconnettere l'impianto di videocitofonia con dispositivi di terze parti e creare l'integrazione assoluta dei sistemi.

Nessun limite nella scelta dei sistemi terzi che preferisci e soprattutto **nessun vincolo di licenza: IPure è un IP open a disposizione del professionista** per creare un'integrazione totale nella massima libertà.

IPure è compatibile di serie con tutti i protocolli comunemente impiegati per interconnettere tra loro dispositivi di terze parti, indispensabili per il dialogo completo con sistemi di security, automazione domestica e smart building.

Sistema proprietario END-TO-END

Protocollo comandi HTTP

Protocollo stream video RTSP

Protocollo comunicazioni SIP

NESSUN LIMITE DI DISTANZE E MASSIMA SCALABILITÀ

Con IPure puoi realizzare impianti senza **nessun limite di distanze** e contare sulla massima scalabilità che ti garantisce la possibilità di **ampliamento successivo** con posti esterni, monitor e citofoni.

Esattamente come l'infrastruttura di rete, è possibile scegliere il supporto trasmissivo su cui poggiare la realizzazione del proprio impianto:

- UTP/STP
- Fibra
- Wi-Fi



FTTH COMPATIBILE

I videocitofoni IPure sono i primi dispositivi compatibili con la nuova tecnologia FTTH, questo significa che possono essere installati nelle abitazioni utilizzando la stessa infrastruttura di rete, senza cablaggi aggiuntivi.

FTTH - Fiber To The Home

è la tecnologia che porta la fibra fino a casa: l'intera tratta dalla centrale fino all'abitazione dell'utente è in fibra ottica.

Questo comporta un enorme vantaggio in termini di trasmissione dati che grazie all'utilizzo della fibra è molto più veloce, efficiente ed affidabile, inoltre è orientata al futuro perché in grado di supportare tutte le funzionalità delle nuove tecnologie a venire.

Nei condomini, grazie ad un'infrastruttura in fibra ottica, è possibile installare sistemi centralizzati comuni, compresa la videocitofonia, e renderli interconnessi con una velocità di trasmissione fino a 1Gb al secondo, consentendo il massimo delle prestazioni.

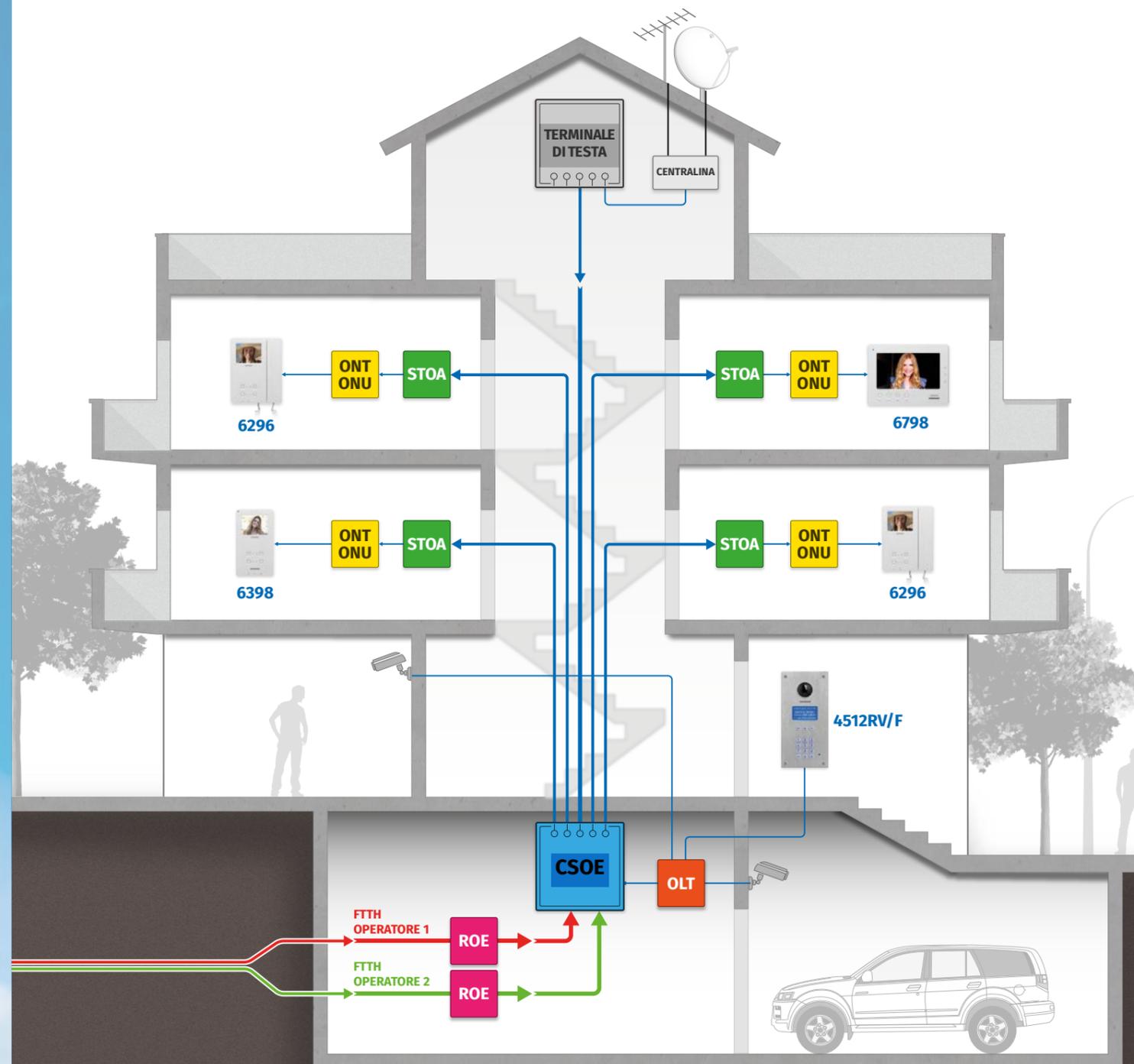
I dispositivi della gamma IPure possono essere installati in edifici cablati in fibra ottica utilizzando la medesima infrastruttura, senza cablaggi aggiuntivi e riducendo lo spreco di tempo e denaro impiegati.

Per installare un sistema di videocitofonia IPure basta collegare il posto esterno e i monitor interni direttamente sulla fibra utilizzando un comune media converter o switch dotato di ingresso fibra e il gioco è fatto: nessun cablaggio aggiuntivo, performance ultra elevate e interoperabilità.

Esempio di installazione su cablaggio strutturato in fibra multiservizio

(diagramma semplificato)

- Legenda**
- CSOE Centro Stella Ottico di Edificio
 - STOA Scatola Terminazione Ottica di Appartamento
 - ROE Ripartitore Ottico di Edificio
 - OLT Optical Line Terminal
 - ONT Optical Network Terminal
 - ONU Optical Network Unit



 **VX2300**

Tecnologia 2 fili non polarizzati semplice e affidabile ideale per interventi su impianti esistenti e ristrutturazioni.

Ricca di servizi aggiuntivi per potenziare l'impianto con utili funzioni.

INFINITE SOLUZIONI CON SOLI 2 FILI

Il sistema può essere composto da un massimo di

- 8 posti esterni principali (audio e audio/video);
- 32 secondari (audio e audio/video);
- 3200 utenze;
- distanza massima di 600 metri.

Questo consente la **possibilità di realizzare impianti estesi e articolati** pur mantenendo la semplicità dei 2 fili non polarizzati.



IDEALE PER RISTRUTTURAZIONI

Per adeguamento e upgrade degli impianti di videocitofonia è ideale utilizzare il sistema VX2300 2 fili, perché è **possibile riutilizzare i cavi esistenti riducendo i tempi di installazione ed evitando problemi legati agli interventi di muratura.**

I derivatori di piano sono di dimensioni estremamente ridotte, dunque installabili in scatole di derivazione esistenti, senza ulteriori interventi.

DIMENTICA I LIMITI DEI 2 FILI, CON VX2300 HAI TUTTE LE FUNZIONI DI SERIE

Fino a 8 attuazioni supplementari grazie al modulo relè di bus che installato sulla montante ti dà servizi aggiuntivi per potenziare il tuo impianto

Intercomunicazione di serie per il dialogo tra i posti interni installati sulla stessa montante e all'interno della stessa unità abitativa (derivazione), anche senza posto esterno e senza ricorrere a dispositivi aggiuntivi.

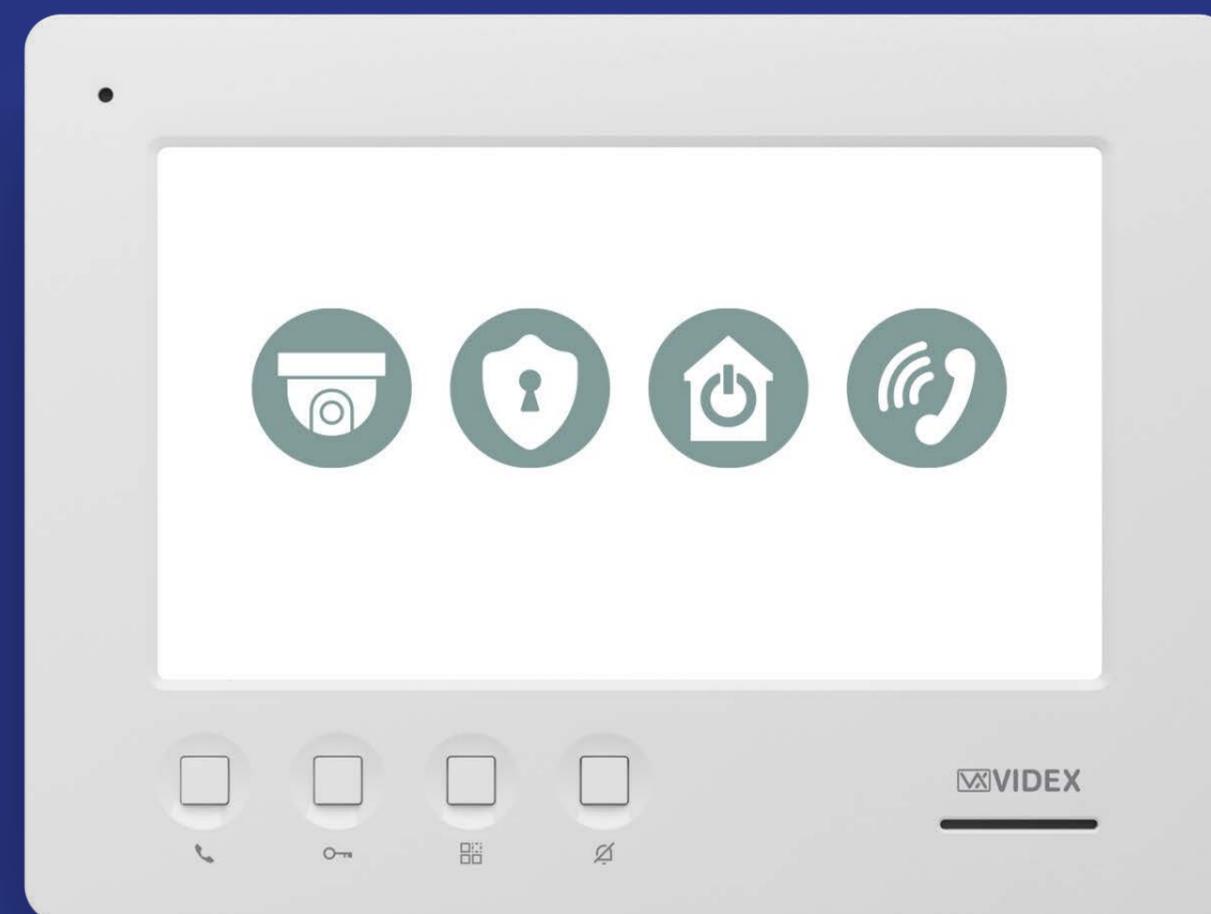
Funzione di portierato mediante centralini di portineria per grandi applicazioni residenziali





CONNESSI SEMPRE

La tecnologia VX2300 consente di remotizzare la gestione delle funzioni dell'impianto attraverso **l'APP gratuita senza vincoli di licenze**: videochiamate, risposta, termoregolazione e altre funzionalità sempre a portata di mano.



POTENTE E INTEROPERABILE CON IL NUOVO MONITOR SERIE 6700

Il primo e unico videocitofono in 2 fili completamente interoperabile per il dialogo totale con qualsiasi sistema di terze parti. Il nuovo monitor 6700 declina la tecnologia IPure nel VX2300, dando vita al **primo monitor 2 fili aperto all'integrazione senza limiti**: videosorveglianza, antintrusione, automazione domestica e tutti i sistemi utilizzati nell'era della building automation.

FACILITÀ DI INSTALLAZIONE E VELOCITÀ DI CONFIGURAZIONE

La configurazione avviene facilmente tramite dip-switch e non necessita di strumentazione aggiuntiva.

Per grandi impianti puoi ricorrere all'utilizzo del software garantendo tempi brevi e il backup di tutte le configurazioni, fondamentale in caso di manutenzione.

Entrambe le modalità di configurazione possono essere eseguite comodamente anche prima dell'installazione in loco, riducendo notevolmente le tempistiche e assicurandosi condizioni di lavoro agevoli nella comodità della propria sede.



CENTRALINO DI PORTINERIA

Il centralino di portineria è lo strumento imprescindibile per tutti gli ambienti caratterizzati dalla presenza di servizio di portierato, come palazzi residenziali oppure strutture come cliniche, case di riposo e altri.

Il centralino di portineria Videx utilizza il design Kristallo, dotato di cornetta e vivavoce in esecuzione da tavolo (il supporto è incluso).



RTC - OROLOGIO REAL TIME PRESENTE NEL DISPLAY CHE PERMETTE DI NOTIFICARE CON DATA E ORARIO LE CHIAMATE DEGLI UTENTI

TASTIERA RETROILLUMINATA CON TOUCH CAPACITIVO

2 PULSANTI PER FUNZIONI DIRETTE: INSERIMENTO / DISINSERIMENTO DELLE FUNZIONI GIORNO-NOTTE

2 MODALITÀ DI ALIMENTAZIONE: DA BUS OPPURE LOCALE IN 12VCC

OPZIONALE SECONDA POSTAZIONE CON CITOFONO O VIDEOCITOFONO COLLEGATO IN PARALLELO PER SOLE FUNZIONI DI RISPOSTA E APERTURA PORTA.

MODALITÀ VIVAVOCE ATTRAVERSO PULSANTE DI RISPOSTA

REGISTRO CHIAMATE PERSE E GESTIONE ALLARMI PROVENIENTI DA POSTI INTERNI

POSSIBILITÀ DI METTERE IN COMUNICAZIONE 2 INTERNI

AUTOACCENSIONE SELETTIVA DEI POSTI ESTERNI

**MODALITÀ GIORNO: LA CHIAMATA VIENE INDIRIZZATA AL CENTRALINO
NOTTE: LA CHIAMATA VIENE INOLTATA DIRETTAMENTE ALL'UNITÀ ABITATIVA
OFF: CENTRALINO DISCONNESSO**

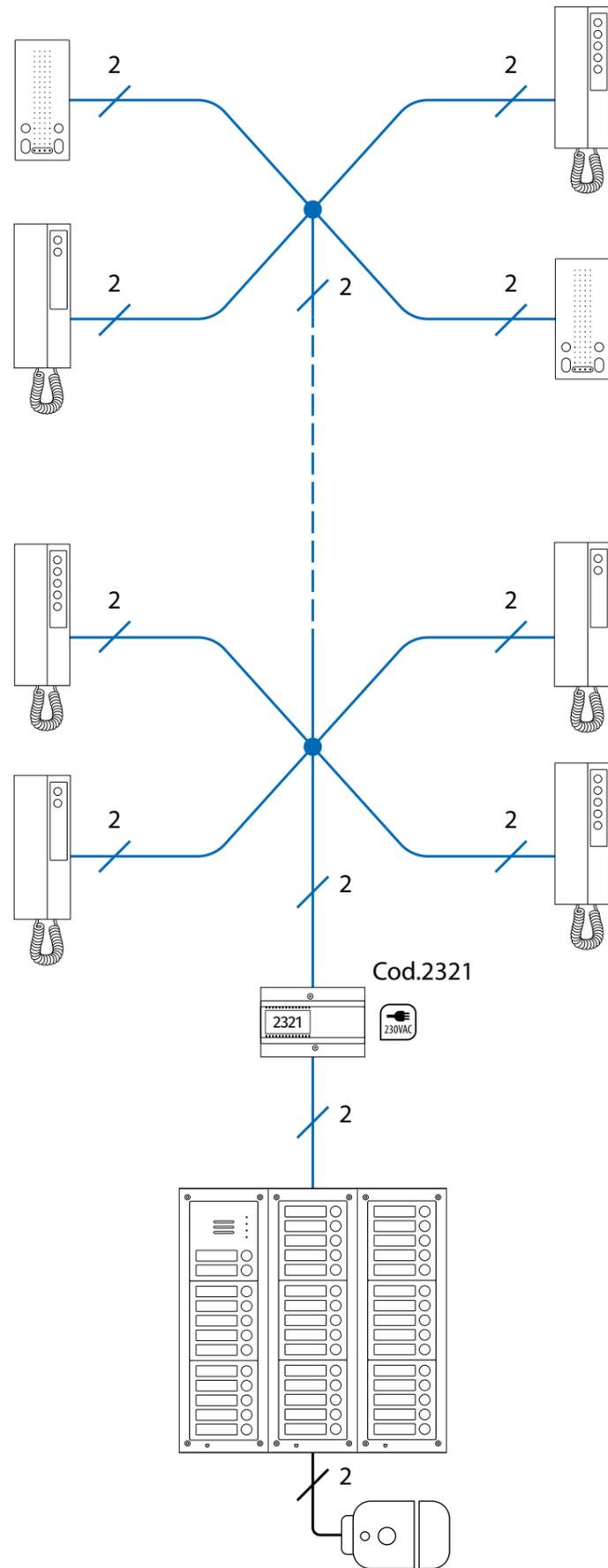
ATTIVAZIONE RELÈ DI BUS PER AVERE FINO A 8 AUTOMAZIONI (CON COD. 2305)

								
	4304X-0/M	4304X-1/M	4304X-2/M	4384X-0/M/WD	4384X-1/M/WD	4384X-2/M/WD	2321	n.2 955T
KIT2310	✓	-	-	-	-	-	✓	✓
KIT2311	-	✓	-	-	-	-	✓	✓
KIT2312	-	-	✓	-	-	-	✓	✓
KIT2300	-	-	-	✓	-	-	✓	✓
KIT2301	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
KIT2302	-	-	-	-	-	✓	✓	✓

I kit Videx si compongono dei dispositivi base per la realizzazione di un sistema e sono completamente espandibili secondo le esigenze installative e dell'utente.

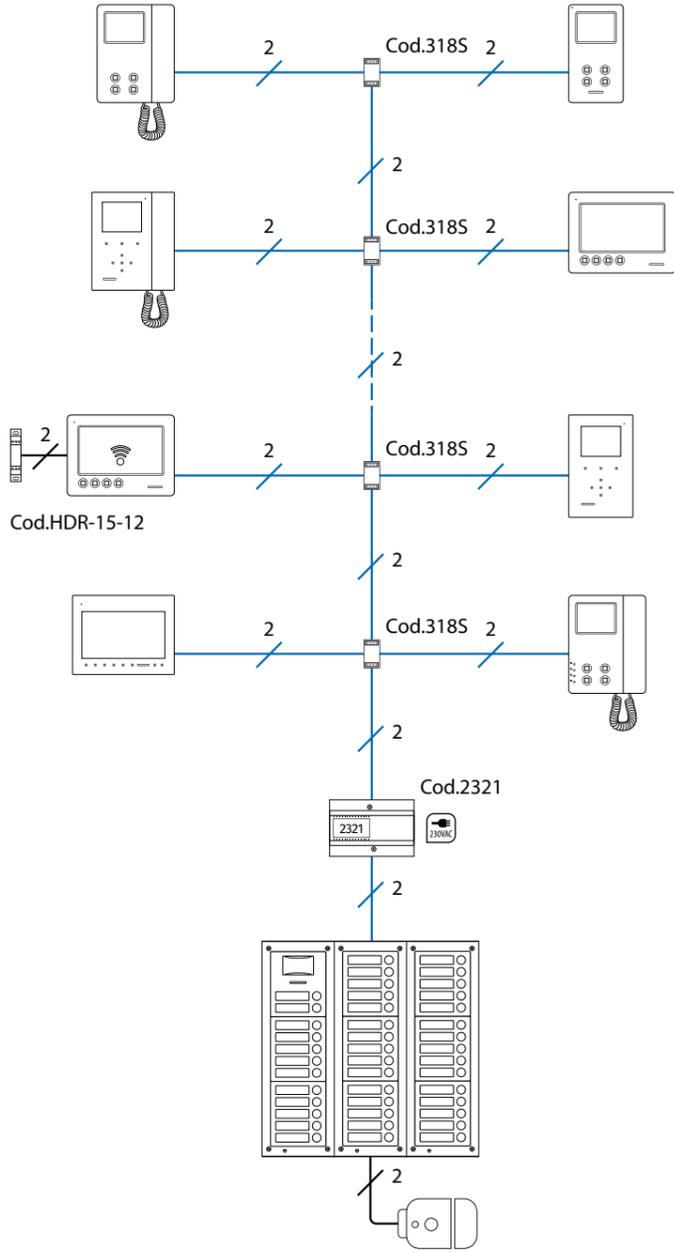
Sono lo strumento ideale per il professionista che vuole essere libero di configurare il proprio impianto a partire da una singola utenza fino a 42, con uno o più posti esterni, scegliendo liberamente i posti interni audio e audio / video inclusi nella vasta gamma Videx.

I kit base impianto sono disponibili in versione audio e audio / video.



UTENZE	KIT2312	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	3183	5188
1-2	1			1			1	1
3-6	1	1			1		3-6	3-6
7	1		1		1		7	7
8-10	1	2				1	8-10	8-10
11	1	1	1			1	11	11
12	1		2			1	12	12
13-14	1	3			2		13-14	13-14
15	1	2	1		2		15	15
16	1	1	2		2		16	16
17	1		3		2		17	17
18-22	1	5				2	18-22	18-22
23	1	4	1			2	23	23
24	1	3	2			2	24	24
25	1	2	3			2	25	25
26	1	1	4			2	26	26
27	1		5			2	27	27
28-34	1	8				3	28-34	28-34
35	1	7	1			3	35	35
36	1	6	2			3	36	36
37	1	5	3			3	37	37
38	1	4	4			3	38	38
39	1	3	5			3	39	39
40	1	2	6			3	40	40
41	1	1	7			3	41	41
42	1		8			3	42	42

Nota bene: utilizzare il cod. CFL45 in caso di installazione di più moduli affiancati.



UTENZE														
	KIT2302	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	318S	6286	6388	6788	6789	KRV82/W	KRV84/W	KRV782/W
1-2	1			1			0-1	1	1	1	1	1	1	1
3-6	1	1			1		2-3	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6
7	1		1		1		4	7	7	7	7	7	7	7
8-10	1	2				1	4-5	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10
11	1	1	1			1	6	11	11	11	11	11	11	11
12	1		2			1	6	12	12	12	12	12	12	12
13-14	1	3			2		7	13-14	13-14	13-14	13-14	13-14	13-14	13-14
15	1	2	1		2		8	15	15	15	15	15	15	15
16	1	1	2		2		8	16	16	16	16	16	16	16
17	1		3		2		9	17	17	17	17	17	17	17
18-22	1	5				2	9-11	18-22	18-22	18-22	18-22	18-22	18-22	18-22
23	1	4	1			2	12	23	23	23	23	23	23	23
24	1	3	2			2	12	24	24	24	24	24	24	24
25	1	2	3			2	13	25	25	25	25	25	25	25
26	1	1	4			2	13	26	26	26	26	26	26	26
27	1		5			2	14	27	27	27	27	27	27	27
28-34	1	8				3	14-17	28-34	28-34	28-34	28-34	28-34	28-34	28-34
35	1	7	1			3	18	35	35	35	35	35	35	35
36	1	6	2			3	18	36	36	36	36	36	36	36
37	1	5	3			3	19	37	37	37	37	37	37	37
38	1	4	4			3	19	38	38	38	38	38	38	38
39	1	3	5			3	20	39	39	39	39	39	39	39
40	1	2	6			3	20	40	40	40	40	40	40	40
41	1	1	7			3	21	41	41	41	41	41	41	41
42	1		8			3	21	42	42	42	42	42	42	42

Nota bene: utilizzare il cod. CFL45 in caso di installazione di più moduli affiancati.



Il sistema ideale per realizzare un impianto citofonico dove non c'è possibilità di stendere cablaggi tradizionali.

Consente di realizzare impianti da 1 a 750 utenze grazie alla tecnologia GSM senza nessun cablaggio.

**L'UNICO SISTEMA GSM
COMPLETO PER REALIZZARE
UN IMPIANTO CITOFONICO
IN TUTTE QUELLE SITUAZIONI
IN CUI È IMPOSSIBILE
STENDERE CABLAGGI**

Un problema frequente è come fare ad installare un posto citofonico in tutte quelle situazioni in cui è impossibile stendere dei cablaggi, per via di veri e propri impedimenti fisici degli ambienti stessi o perché risulterebbe poco conveniente.

Le applicazioni problematiche sotto questo aspetto si incontrano spesso:

Ville e grandi abitazioni separate dal cancello di accesso da lunghe distanze.

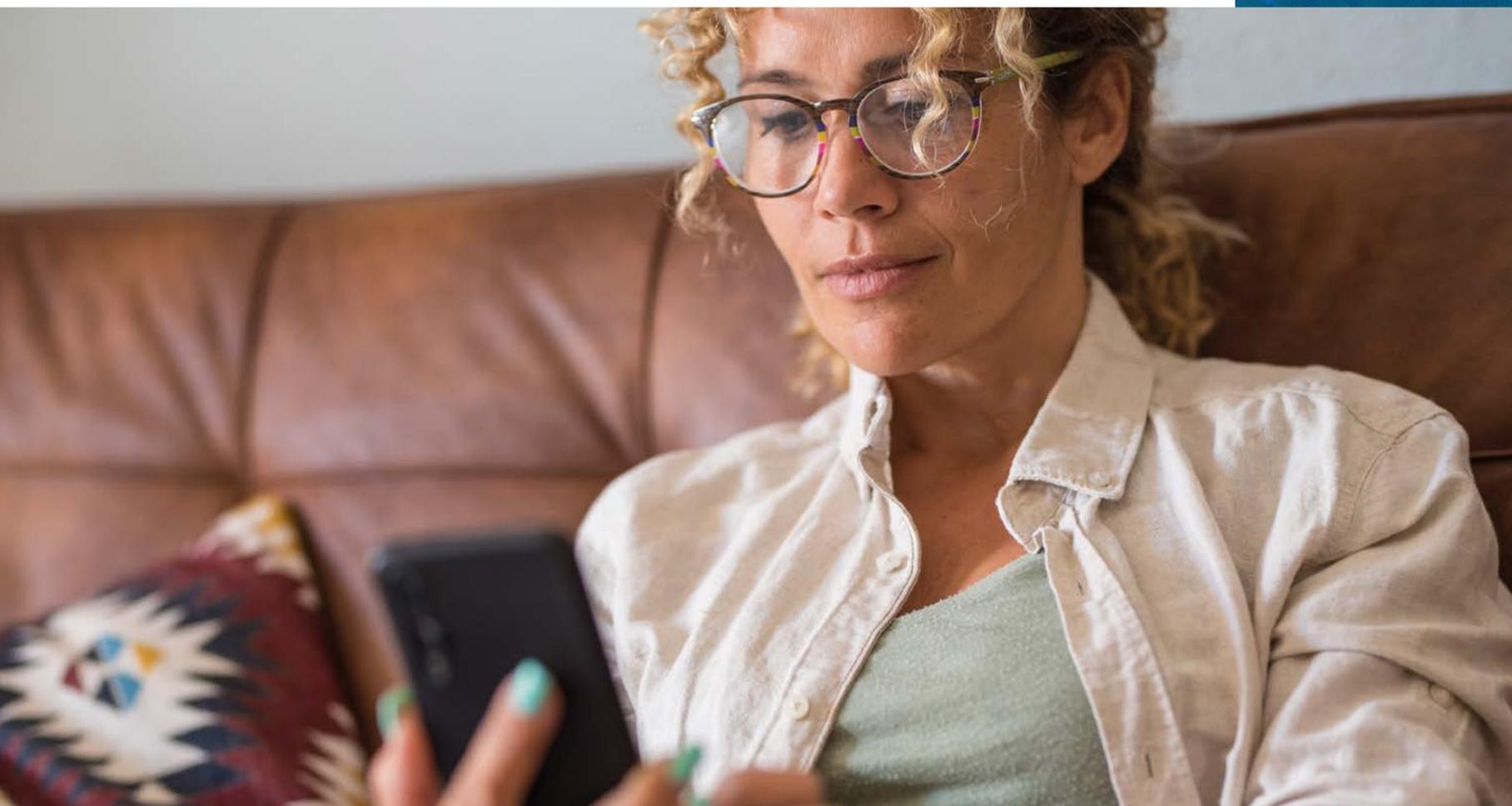
Estesi complessi industriali o residenziali ad accesso unico.

Ambiti di rilievo storico/architettonico che non possono essere oggetto di opere importanti in quanto ne deturperebbero il valore.

In tutte queste situazioni risulta assolutamente non conveniente e difficile, se non impossibile, procedere alla stesura di cablaggi per la creazione di un impianto citofonico, perché il lavoro richiesto sarebbe sovradimensionato e molto oneroso.



Il sistema GSM di Videx consente di realizzare un impianto senza alcun collegamento di cavi: basta installare un posto esterno con tecnologia GSM per consentire la comunicazione tra questo e un qualsiasi numero di rete telefonica fissa o mobile.



Come si installa un posto esterno con tecnologia GSM?

L'installazione è estremamente semplice perché è sufficiente inserire una SIM card all'interno del dispositivo e associare tramite software GSM PRO i numeri telefonici fissi o mobili attraverso i quali si desidera rispondere alle chiamate.



IL SISTEMA GSM È DISPONIBILE PER:

PULSANTIERA SERIE 4000 MODULARE
per un massimo di 40 utenze

PANNELLO DIGITALE SERIE 4000
per un massimo di 750 utenze

Alla pressione del pulsante o digitazione dell'interno, il citofono chiama in cascata i numeri associati fino a 4 per ogni utenza.

La tecnologia GSM è disponibile in 4G, 3G e 2G e assicura la possibilità di creare un impianto citofonico in tutte quelle applicazioni complesse in cui non è possibile il cablaggio tradizionale.

Inoltre offre il vantaggio di essere **sempre raggiungibili ovunque ci si trovi**, grazie alla possibilità di associare numeri di telefono mobili e quindi **rispondere e gestire tutte le funzioni da remoto mediante toni DTMF della tastiera del telefono**.

La tecnologia GSM è ideale dunque per tutte le applicazioni caratterizzate non solo da impossibilità di cablaggi, ma anche non presidiate.

3 uscite e 2 ingressi

3 attuazioni comandabili mediante toni DTMF

FUNZIONE DIAL TO OPEN

Con Dial to Open puoi registrare fino a 3000 numeri non presenti nella lista utenze master, per consentire l'abilitazione di di 1 uscita relè come servizio ausiliario, ad esempio l'apertura di un cancello da parte del giardiniere. Basta una chiamata

al posto esterno il quale riconosce il numero chiamante e attiva in automatico il relè, senza avviare la conversazione vocale. La funzione è sempre utilizzabile, anche se il sistema è in conversazione e si programma tramite software GSM Pro.

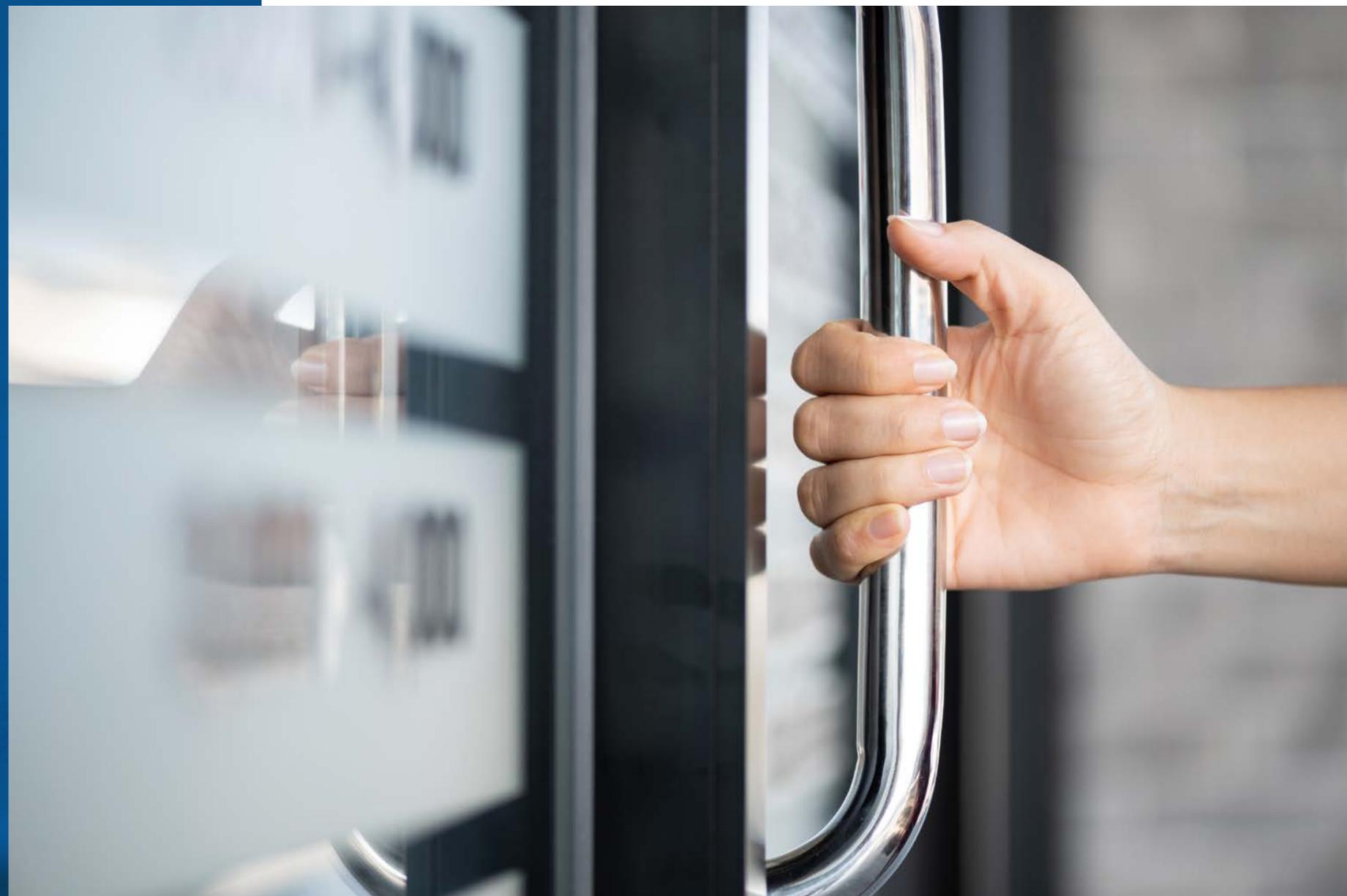
FUNZIONE MASTER NUMBER

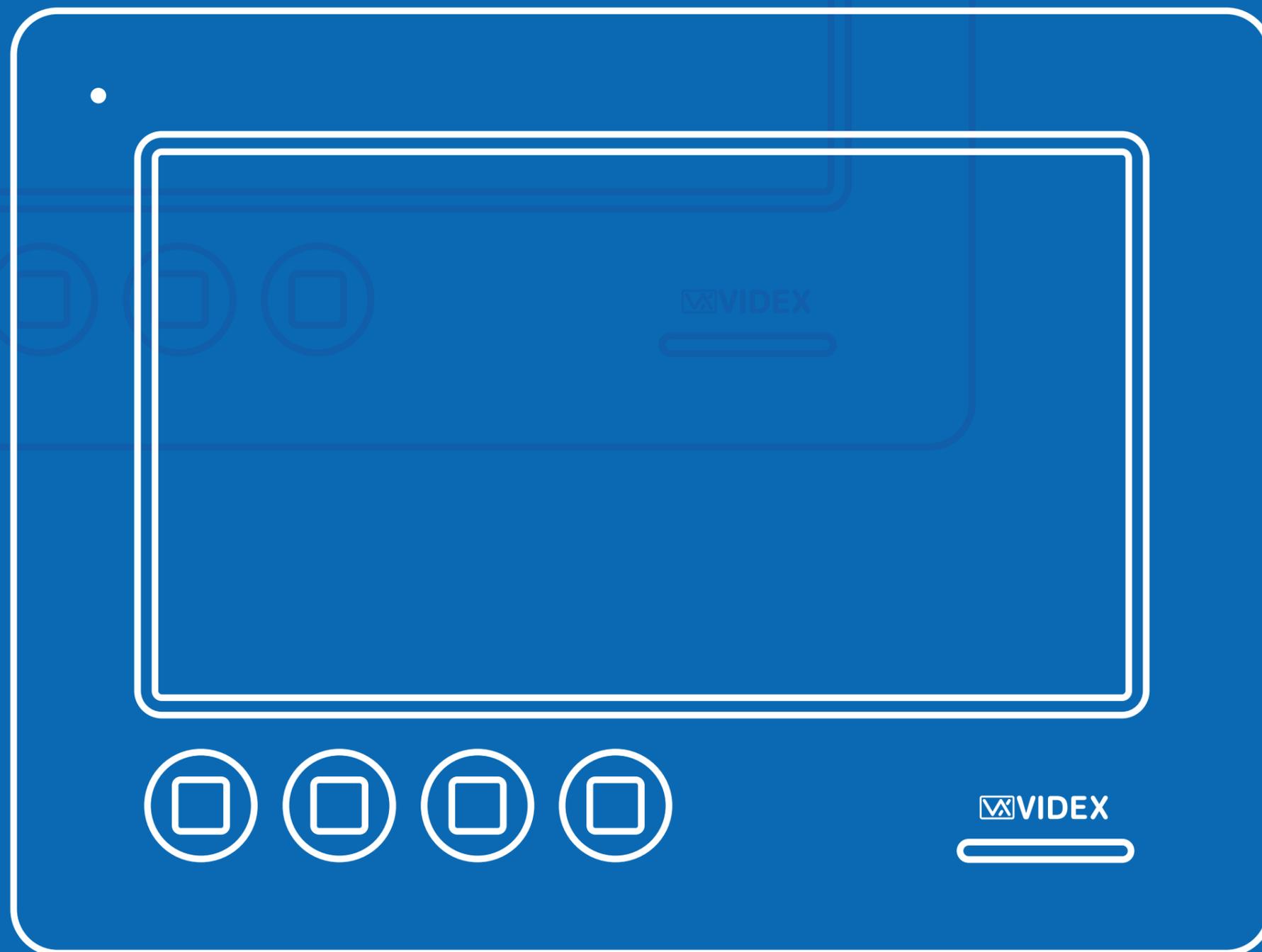
Il sistema può essere configurato per fasce orarie programmando l'abilitazione / disabilitazione delle chiamate. Con MASTER NUMBER è possibile impostare un numero predefinito che riceve le chiamate sempre anche in caso di disabilitazione per fasce orarie.

MODULO CONTROLLO ACCESSI OPZIONALE

Sulla pulsantiera serie 4000 versione modulare e pannello digitale è possibile collegare fino ad un massimo di 7 moduli di controllo accessi con tecnologia di prossimità RFID (cod. 4850R)

oppure tastiere digitali (cod. 4903) per piccoli sistemi di controllo accessi. I dispositivi si collegano mediante Bus 485 e possono estendersi su distanze fino a 500 metri.





POSTAZIONI INTERNE VIDEO

**ELEGANTI
ITALIANE
TECNOLOGICHE**

La serie di posti interni comprende apparecchi citofonici e videocitofonici che spiccano per il loro design essenziale ma ricercato e la ricchezza di funzioni. La gamma completa e profonda fa sì che le soluzioni offerte siano molteplici, assecondando tutte le esigenze installative e applicative grazie alla compatibilità con la tecnologia **VX2300** e **IPure**.

 **IPURE**

 **VX2300**

Scegli il videocitofono in base alle caratteristiche e funzionalità che ti servono.

CARATTERISTICHE

ANTEPRIMA CATALOGO

	6286	6287/8	6296	6388	6398	6788	6789	6798	KRV82/W	KRV84/W	KRV782/W
											
TECNOLOGIA	VX2300	VX2300	IPure	VX2300	IPure	VX2300	VX2300	IPure	VX2300	VX2300	VX2300
FONIA	cornetta	cornetta	cornetta	vivavoce	vivavoce	vivavoce	vivavoce	vivavoce	cornetta/vivavoce	vivavoce	vivavoce
DISPLAY LCD TFT	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"	7"	7" high resolution	7" high resolution	3,5"	3,5"	7"
TOUCH SCREEN	-	-	resistivo	-	resistivo	-	capacitivo multi touch	capacitivo multi touch	-	-	-
MENU	-	-	GUI	-	GUI	-	GUI	GUI	OSD	OSD	-
PULSANTI	4	8	4	4	4	4	4	4	8 touch	8 touch	8 touch
LED	3	3	2	3	3	3	2	2	4	4	3
BROWSER	-	-	-	-	-	-	si	si	-	-	-
HTTP PROTOCOL	-	-	si	-	si	-	si	si	-	-	-
RTSP PROTOCOL	-	-	-	-	-	-	si	si	-	-	-
SIP PROTOCOL	-	-	si	-	si	-	si	si	-	-	-
INSTALLAZIONE	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo	superficie/tavolo /incasso	superficie/tavolo /incasso
ALIMENTAZIONE	bus 2 fili	bus 2 fili	PoE/12Vcc	bus 2 fili	PoE/12Vcc	bus 2 fili	bus 2 fili/12 Vcc	PoE/12Vcc	bus 2 fili	bus 2 fili	bus 2 fili

FUNZIONI

CONNETTIVITÀ	-	-	RJ45	-	RJ45	-	wi-fi	wi-fi/RJ45	-	-	-
VIDEX APP	-	-	si	-	si	-	si	si	-	-	-
INTERCOMUNICAZIONE DI SERIE	4	8	infiniti	4	infiniti	4	8	infiniti	4	4	4
COMMUTAZIONE TELECAMERE ESTERNA /AUTOACCENSIONE	selezionabile										
COMMUTAZIONE TELECAMERE CCTV	1	1	1	1	1	1	16	16	1	1	1 telecamera
SERVIZIO PRIVACY	configurabile										
CHIAMATA FUORI PORTA	configurabile										
FUNZIONE PORTA APERTA	si										
REGOLAZIONE VOLUME FONIA	di serie										
REGOLAZIONE SATURAZIONE /CONTRASTO /LUMINOSITÀ	di serie										
VOLUME TONI DI CHIAMATA	3 livelli										

NUOVI VIDEOCITOFONI SERIE 6700

INTEGRAZIONI
SENZA LIMITI

ANTEPRIMA
CATALOGO

Il primo e unico videocitofono 2 fili completamente interoperabile con sistemi di terze parti senza nessun vincolo.

Versione con tecnologia IPure per grandi soluzioni building.

Multicompatibilità con i principali protocolli di comunicazione per una piena integrazione.

Il monitor diventa il pannello all in one per la supervisione delle tecnologie delle e funzioni integrate.

Gestione da remoto grazie all'app completamente gratuita.

FTTH compatibile.

Interfaccia grafica intuitiva che richiama i sistemi quotidianamente utilizzati.



 VX2300

 IPURE

**LIBERI DI INTEGRARE
SENZA COMPROMESSI**

Solo attraverso la piena integrazione tra i sistemi oggi presenti nelle abitazioni, uffici, industrie, è possibile sfruttare i vantaggi più avanzati, come automatizzare le funzioni o potenziare la sicurezza. I nuovi monitor serie 6700 sono i primi e unici a supportare una tecnologia IP OPEN, quindi multicompatibili con i principali protocolli per interconnettersi con dispositivi di terze parti senza nessun limite e senza vincoli di licenza. Questo vuol dire creare integrazione assoluta nella massima libertà.

**FULL-INTEGRATION CON I TUOI
MIGLIORI PARTNER SPECIALISTI**

Ti lasciamo libero di decidere con chi integrare il videocitofono che scegli: niente estensioni di linea di sistemi allargati, solo pura videocitofonia specializzata creata con tecnologie realmente all'avanguardia che permettono l'integrazione con tutti. Con Videx puoi liberamente scegliere senza nessun vincolo i partner più specializzati per gli altri sistemi e offrire all'utente una soluzione realmente integrata di alto livello e prestazioni.

**IL VIDEOCITOFONO
FTTH COMPATIBILE**

Il videocitofono in versione IPure può essere integrato su infrastrutture FTTH per realizzare impianti integrati con ultra prestazioni. L'installazione è agevolata e riduce i costi di manodopera.

**LA MULTICOMPATIBILITÀ
IN UN SOLO VIDEOCITOFONO**

I monitor integrano un potente web server che consente l'interoperabilità verso altri dispositivi che dialogano attraverso il Client SIP, RTSP Protocol e HTTP Protocol consentendo l'integrazione totale per soluzioni professionali di SECURITY / VoIP / SMART BUILDING / SMART HOME / CCTV.

**CONNESSI SUBITO SENZA
ALCUNA CONFIGURAZIONE**

VIDEX APP consente all'utente di restare sempre in contatto con la propria casa gestendo il videocitofono direttamente da qualsiasi dispositivo smart: in modo automatico, replica esattamente le stesse proprietà e funzioni del videocitofono a cui viene associata.

In questo modo è possibile gestire le chiamate, attivare i servizi, verificare chi ha suonato alla porta...dentro e fuori casa, con estrema semplicità.



ESPERIENZA UTENTE UNICA

Facile e intuitivo sono le parole d'ordine: le iconografie sul monitor sono studiate appositamente per rendere l'esperienza utente semplice e immediata, come se utilizzasse da sempre un videocitofono VIDEX.

L'iconografia e l'interfaccia richiamano i principali dispositivi che tutti sono abituati ad usare nella quotidianità e sono replicati identici anche nella Videx App.

IL COMFORT È DI SERIE

La funzione cronotermostato con gestione da locale e da remoto.



**DISPLAY TFT LCD 7" - 16/9
FULL TOUCH CAPACITIVO**

Il display di grandi dimensioni con funzione full-touch rendono il monitor uno strumento facile da navigare ed un dispositivo che, implementando funzioni di home automation, security e CCTV, si presta ad essere il supervisore all in one.

LCD HIGH RESOLUTION - 800 x 480 px

La risoluzione 800x480 pixel consente una visione di altissima qualità coerente con i posti esterni video serie 4000 e FLUSH che raggiungono risoluzioni fino a 1Mpx. Inoltre, garantisce una resa visiva senza compromessi in caso di integrazione di telecamere IP Mpx di terze parti, tramite protocollo RTSP.

HARDWARE LINUX EMBEDDED

Linux è sinonimo di velocità di processamento delle informazioni e robustezza hardware. Queste caratteristiche fanno sì che il nuovo monitor 6700 ti offra una gestione fluida di tutte le operazioni di videocitofonia e di integrazione.

VIVA VOCE FULL DUPLEX

La resa dell'audio non è mai scontata: il monitor 6700 ha una fonica full duplex e un'intelligibilità da veri specialisti dell'audio, assicurando conversazioni chiare e fluide. In caso di rumorosità eccessiva dell'ambiente esterno, è attivabile la funzione push to talk per una fonia perfetta anche in condizioni ambientali critiche.

4 PULSANTI RAPIDI CONFIGURABILI

I pulsanti frontali sono pensati per rendere rapide e immediate le funzioni principali del videocitofono.

- Autoaccensione/inserimento fonia
- Intercomunicante
- Servizio privacy
- Attivazione relè

Tutti i pulsanti dei modelli 6798 e 6789 sono configurabili rispetto l'impostazione di default, consentendo la massima personalizzazione dei servizi.

2 INGRESSI E USCITE CONFIGURABILI

I monitor sono dotati di 2 ingressi e 2 uscite configurabili. I 2 ingressi di tipo attivo/basso consentono il controllo di dispositivi in campo di diversa tipologia. Le uscite con contatti puliti consentono l'attivazione di servizi di vario genere e sono attivabili attraverso i pulsanti diretti, oppure da remoto attraverso APP. Gli ingressi e le uscite possono essere attivabili attraverso protocollo HTTP consentendone la massima interoperabilità attraverso supervisori di terze parti.

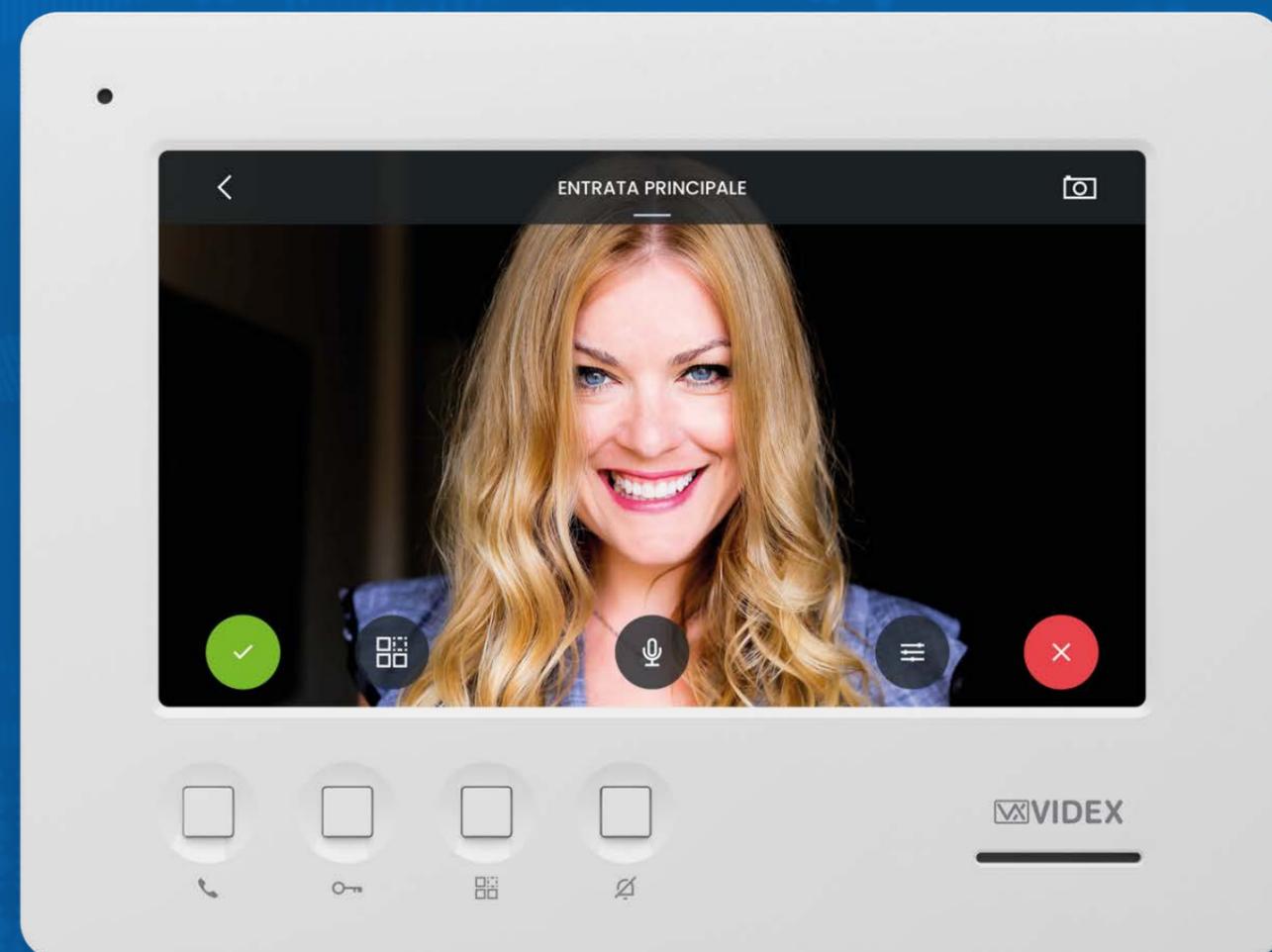
**REGOLAZIONE CONTRASTO,
LUMINOSITÀ E VOLUME SUONERIA**

Le regolazioni sono possibili mediante il menu presente su display. La regolazione del contrasto e luminosità consente una perfetta visualizzazione delle immagini in qualsiasi condizione di luce. La regolazione del volume suoneria consente di identificare la tipologia della chiamata, se da posto/i esterni oppure intercomunicante e fuori porta.

ALIMENTAZIONE PoE e 12Vcc

Il videocitofono 6798 per tecnologia IPure può essere alimentato direttamente attraverso switch con uscite PoE di qualunque produttore, questa soluzione consente la massima flessibilità in esecuzioni scalabili ed ottimizza i costi di realizzazione e di manutenzione.

L'alimentazione 12Vcc invece si può utilizzare sul monitor 6798 quando non sono presenti switch PoE oppure è necessaria per il 6789 con tecnologia VX2300 per consentire la costante connettività del dispositivo al router attraverso Wi-Fi.

**PORTA RJ-45 - 10/100/1000 Mbps**

La porta RJ-45 è presente nella versione IPure cod. 6798 e consente l'integrazione del monitor su infrastrutture di rete.

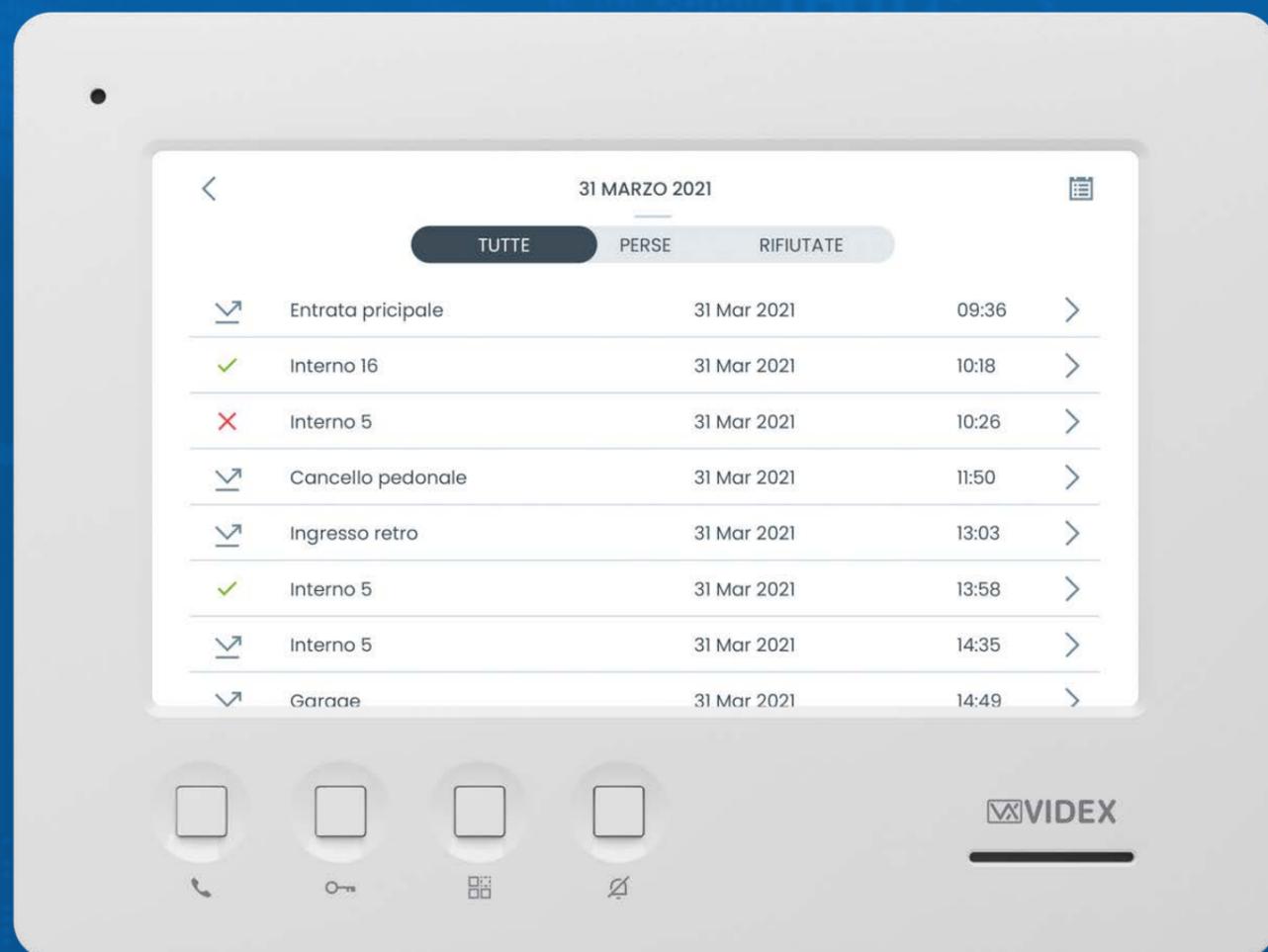
MODULO DONGLE WI-FI

Il modulo dongle Wi-Fi consente il collegamento del monitor ad una infrastruttura di rete ethernet, al VINDEX CLOUD oppure l'interoperabilità attraverso dispositivi di terze parti per la conseguente integrazione verso

soluzioni di CCTV, HOME AUTOMATION e SECURITY. Il modulo è di serie per la versione VX2300 e opzionale per la versione IPure.

SENSORE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ

Consente di trasformare il videocitofono in un cronotermostato su base settimanale/mensile configurabile ed interrogabile da locale oppure attraverso la VINDEX APP.



INTERCOMUNICANTE DI SERIE

La funzione di intercomunicante è di serie per i modelli serie 6700. Nella versione IPure è attivabile mediante menu GUI ed è disponibile per infinite utenze nella stessa derivazione/appartamento, montante o impianto sotto la medesima rete ethernet.

Nella versione VX2300 l'intercomunicante è disponibile di serie per un massimo di n.4 utenze nella stessa derivazione/appartamento o montante ed è attivabile attraverso la pressione multipla del pulsante dedicato oppure da menu GUI.

SERVIZIO PRIVACY

Inibisce le chiamate in ingresso provenienti da posto/i esterni oppure da intercomuni-

cante. La configurazione attivazione e disattivazione avvengono mediante menu GUI.

SUONERIE PERSONALIZZABILI

È possibile configurare suonerie personalizzandole per le differenti chiamate da:

- Posto esterno
- Chiamata fuori porta/piano
- Intercomunicante
- VINDEX APP

MONITORAGGIO POSTI ESTERNI

Attraverso pulsante dedicato oppure attraverso menù GUI è possibile la funzione di commutazione telecamera dei posti esterni audio/video.

La commutazione è senza limiti per la soluzione IPure, mentre per la versione VX2300 la commutazione può avvenire solo per i posti esterni installati sulla medesima montante. Grazie al protocollo RTSP è possibile implementare telecamere IP aggiuntive sia nella versione IPure che in quella VX2300, consentendo la commutazione anche di quest'ultime attraverso menù GUI.

FUNZIONE PIP IN CONVERSAZIONE

Durante la conversazione è possibile la visualizzazione di una seconda telecamera in modalità Picture In Picture, grazie all'implementazione di quest'ultima tramite protocollo RTSP.

REGISTRO EVENTI

I videocitofoni 6798 3 6789 registrano infiniti fotogrammi di tutte le chiamate riportando data / ora. Il registro è interrogabile direttamente da monitor oppure da remoto attraverso VINDEX APP. Inoltre è possibile registrare dei mini stream audio/video interrogabili da locale oppure da browser.

WIDGET METEO

La funzione permette, attraverso configurazione locale, di verificare le condizioni meteo direttamente dal videocitofono per scatenare funzioni o scenari automatici se integrato con un sistema di domotica.

AGGIORNAMENTI FIRMWARE ON LINE

Attraverso il menù GUI è possibile interrogare la sezione aggiornamenti firmware e richiedere l'aggiornamento con un semplice tocco.

BROWSER INTEGRATO

Il browser integrato consente la piena interoperabilità con dispositivi di terze parti aventi un proprio web server. Attraverso i plug in di molti produttori nel SECURITY, HOME AUTOMATION e CCTV è possibile integrare le funzioni base rapidamente, senza ricorrere a configurazioni complesse e con aggiornamenti automatici garantiti.

RTSP PROTOCOL

Consente l'integrazione di 16 stream video in H.264@30fps o H.265@15fps provenienti da telecamere CCTV IP oppure da NVR di terze parti. La visualizzazione a singola pagina trasforma il monitor in un supervisore di videosorveglianza.

CLIENT SIP

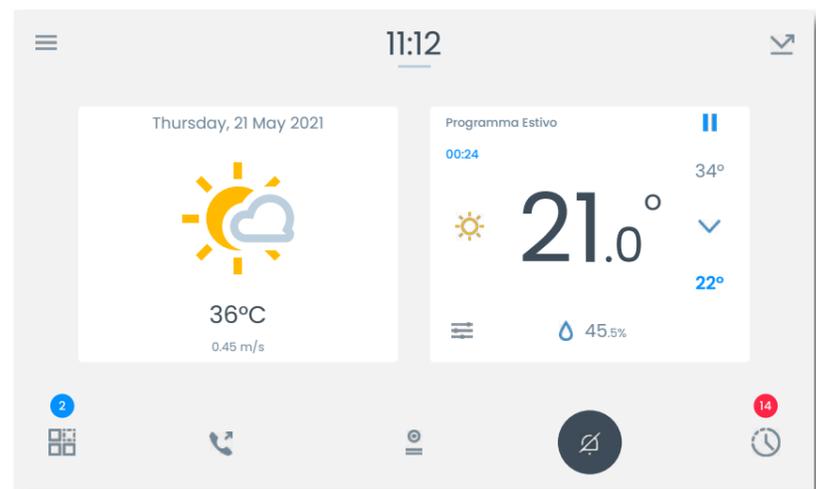
La serie 6700 connessa implementa il client SIP per la chiamata verso altri dispositivi con medesimo protocollo e per l'integrazione con centrali telefoniche VoIP senza l'aggiunta di dispositivi accessori.

HTTP PROTOCOL

Tutti gli ingressi e uscite sono configurabili/programmabili con protocollo HTTP per l'integrazione su piattaforme di gestione di terze parti.

**IL VIDEOCITOFONO PER LA SUPERVISIONE
E IL CONTROLLO DELLA TEMPERATURA**

Il sensore di temperatura integrato nei nuovi monitor serie 6700 permette di gestire la temperatura dell'ambiente in modo semplice e completo.



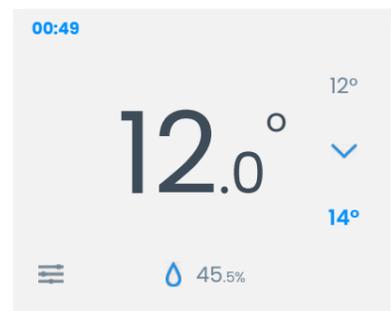
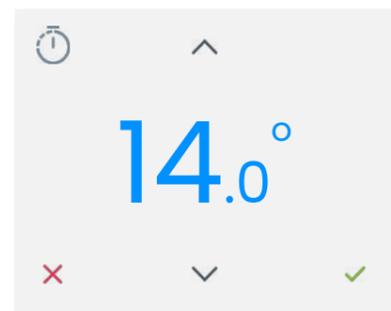
FACILE DA USARE

La gestione e il monitoraggio del riscaldamento sono facili e intuitivi grazie all'interfaccia pensata per l'utente identica per il comando locale e per l'app.

Attivazione del riscaldamento per un tempo predefinito, a prescindere dalla programmazione impostata e della temperatura dell'ambiente.

Visualizzazione della temperatura impostata e dell'umidità dell'ambiente.

Visualizzazione della temperatura impostata e dell'umidità dell'ambiente.



IL COMFORT A PORTATA DI MANO

Con un'unica app Videx l'utente può gestire da remoto tutte le funzioni del videocitofono associato comprese quelle di cronotermostato, per ottenere il massimo del comfort e del risparmio.

- Gestisce da remoto la funzioni cronotermostato in modo semplice ed intuitivo
- Crea e modifica i programmi settimanali
- Gestisce le funzioni cronotermostato da più dispositivi mobili
- Controlla le funzioni cronotermostato di più videocitofoni installati nella stessa abitazione oppure in abitazioni diverse.



IMPOSTAZIONE PROGRAMMI

È possibile impostare i programmi predefiniti in base alle abitudini tramite la gestione settimanale e per fasce orarie.

FUNZIONE AWAY

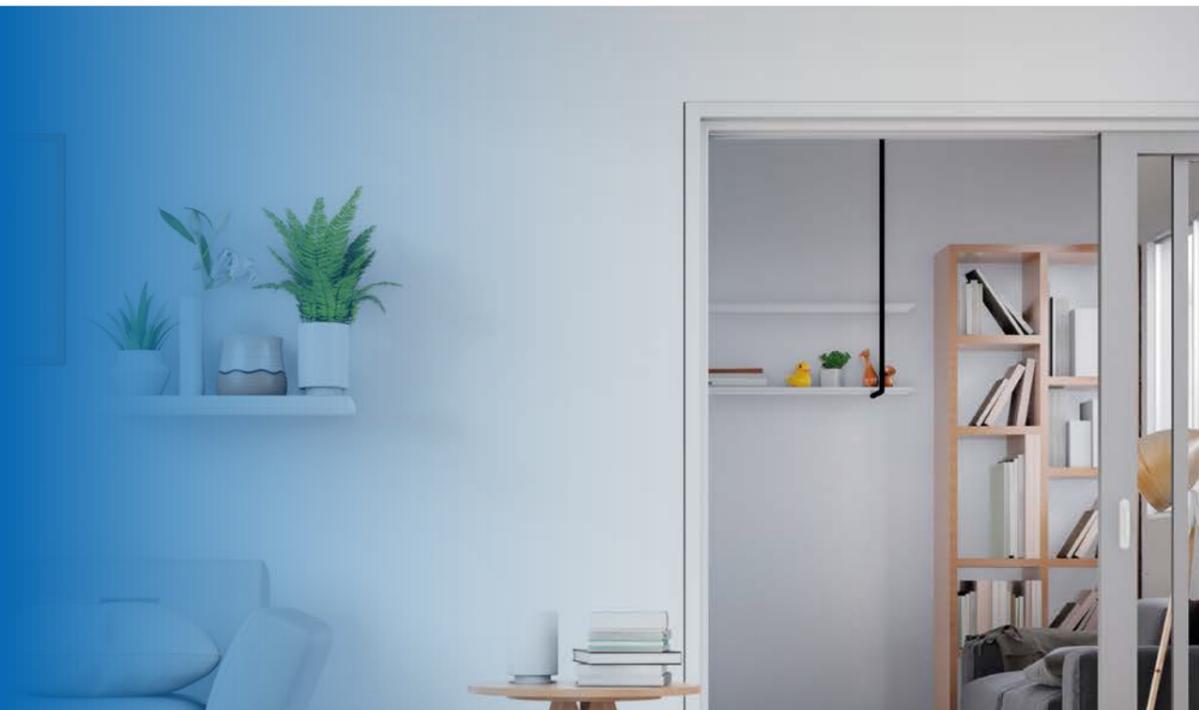
Se l'utente non è in casa per qualche giorno, può intervenire da remoto tramite l'app per regolare il cronotermostato indipendentemente dalla programmazione impostata.



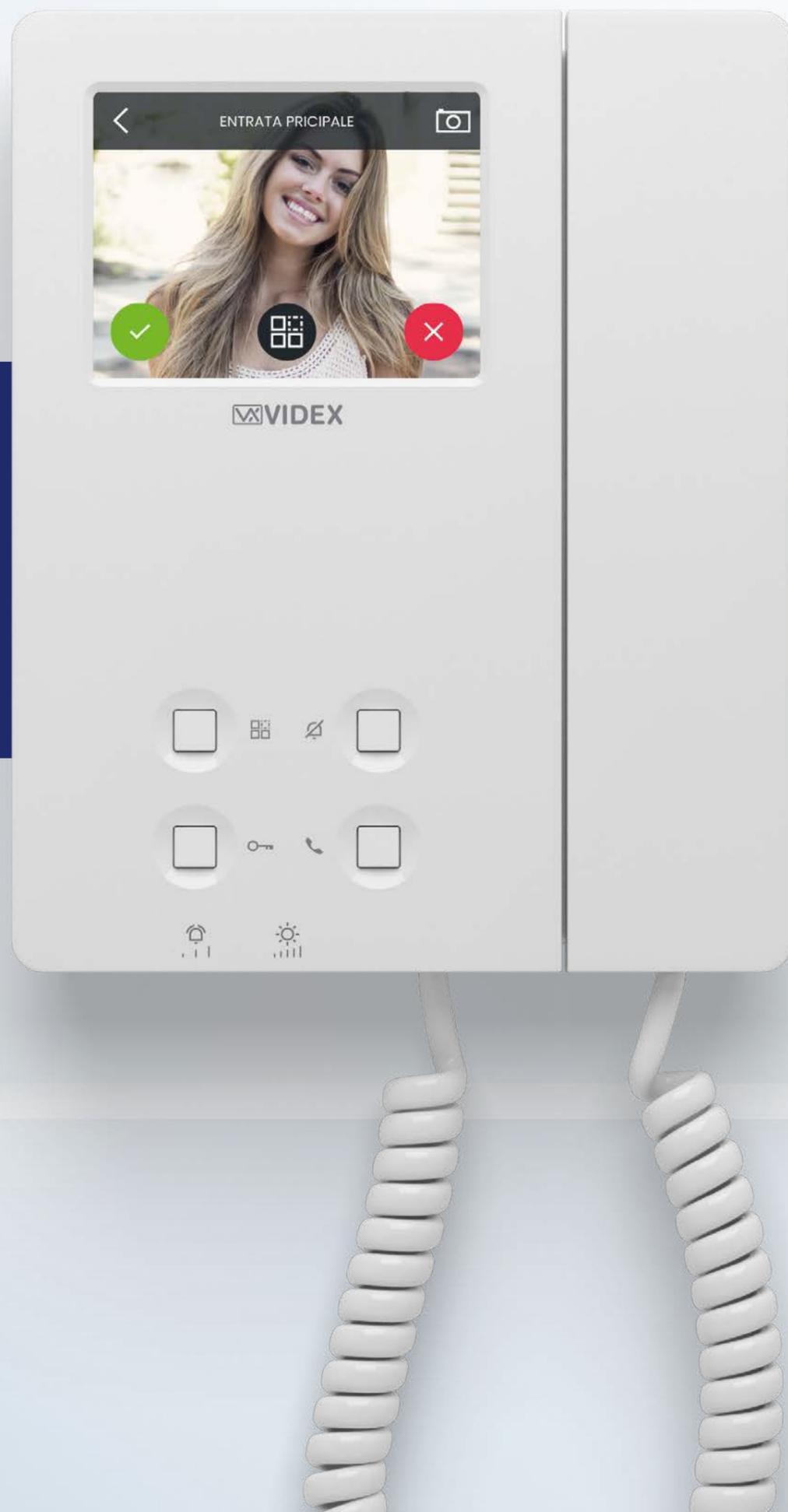
**MASSIMO COMFORT
IN OGNI ZONA DELLA CASA**

Tramite l'app è possibile gestire tutte le funzioni cronotermostato di più videocitofoni installati nella stessa abitazione e impostare la temperatura desiderata in ogni zona della casa.*

**funzione disponibile con successivi aggiornamenti.*

**PIÙ APPARTAMENTI
E PIÙ VIDEOCITOFONI**

Se l'utente possiede più videocitofoni serie 6700 installati in abitazioni differenti (es. casa principale e casa vacanza) può gestire tutte le funzioni cronotermostato direttamente dalla stessa app.



VIDEOCITOFONI **SERIE 6200**

**L'EVOLUZIONE DELLA TECNOLOGIA
NEL CLASSICO FORMATO CON CORNETTA**

*Design elegante e compatto,
monitor da 3,5" ed esecuzione
con cornetta contraddistinguono
i videocitofoni della Serie 6200*

 **VX2300**

 **IPURE**

TFT LCD 3,5" TOUCH RESISTIVO

Il monitor implementa la nuova iconografia attraverso il menu GUI consentendone una facile ed intuitiva navigazione attraverso la funzione touch per la versione IPure.

4 PULSANTI RAPIDI

I pulsanti frontali sono pensati per rendere rapide e immediate le funzioni principali del videocitofono:

- Autoaccensione/inserimento fonia
- Intercomunicante
- Servizio privacy
- Attivazione relè

REGOLAZIONE CONTRASTO, LUMINOSITÀ E VOLUME SUONERIA

Le regolazioni sono possibili mediante il menu presente su display nella versione IPure. La regolazione del contrasto e luminosità consente una perfetta visualizzazione delle immagini in qualsiasi condizione di luce. La regolazione del volume suoneria consente di identificare la tipologia della chiamata, se da posto/i esterni oppure intercomunicante e fuori porta.

ALIMENTAZIONE PoE e 12Vcc.

Il videocitofono 6296 IPure può essere alimentato direttamente attraverso switch con uscite PoE di qualunque produttore. Questa soluzione consente la massima flessibilità in esecuzioni scalabili ed ottimizza i costi di realizzazione e di manutenzione. L'alimentazione 12Vcc è sempre possibile qualora non siano presenti switch PoE.

PORTA RJ-45 - 10/100/1000 Mbps

La porta RJ-45 è presente nella versione IPure cod. 6296 e consente l'integrazione del monitor su infrastrutture di rete.

FUNZIONE PRIVACY

Inibisce le chiamate in ingresso provenienti da posto/i esterni oppure da intercomunicante.

La configurazione avviene attraverso menù GUI per la versione IPure e attraverso dip-switch per la versione VX2300.

SUONERIE PERSONALIZZABILI

È possibile configurare suonerie personalizzate per le differenti chiamate da:

- Posto Esterno
- Chiamata Fuori Porta/Piano
- Intercomunicante
- Da Videx App

INTERCOMUNICANTE DI SERIE

La funzione di intercomunicante è di serie per entrambi i modelli serie 6200. Nella versione IPure cod. 6296 è attivabile attraverso menu GUI verso infinite utenze nella stessa derivazione/appartamento, montante o impianto sotto la medesima rete ethernet. Nelle versioni VX2300 l'intercomunicante è previsto di serie per un massimo di 4 utenze con cod. 6286 e 8 utenze con cod. 6287/8, nella stessa derivazione/appartamento o montante, ed è attivabile attraverso la pressione multipla del pulsante dedicato oppure da menu GUI.

CLIENT SIP

Il videocitofono implementa il client SIP per la chiamata verso altri dispositivi con medesimo protocollo e per l'integrazione con centrali telefoniche VoIP senza l'aggiunta di dispositivi accessori.

MONITORAGGIO POSTI ESTERNI

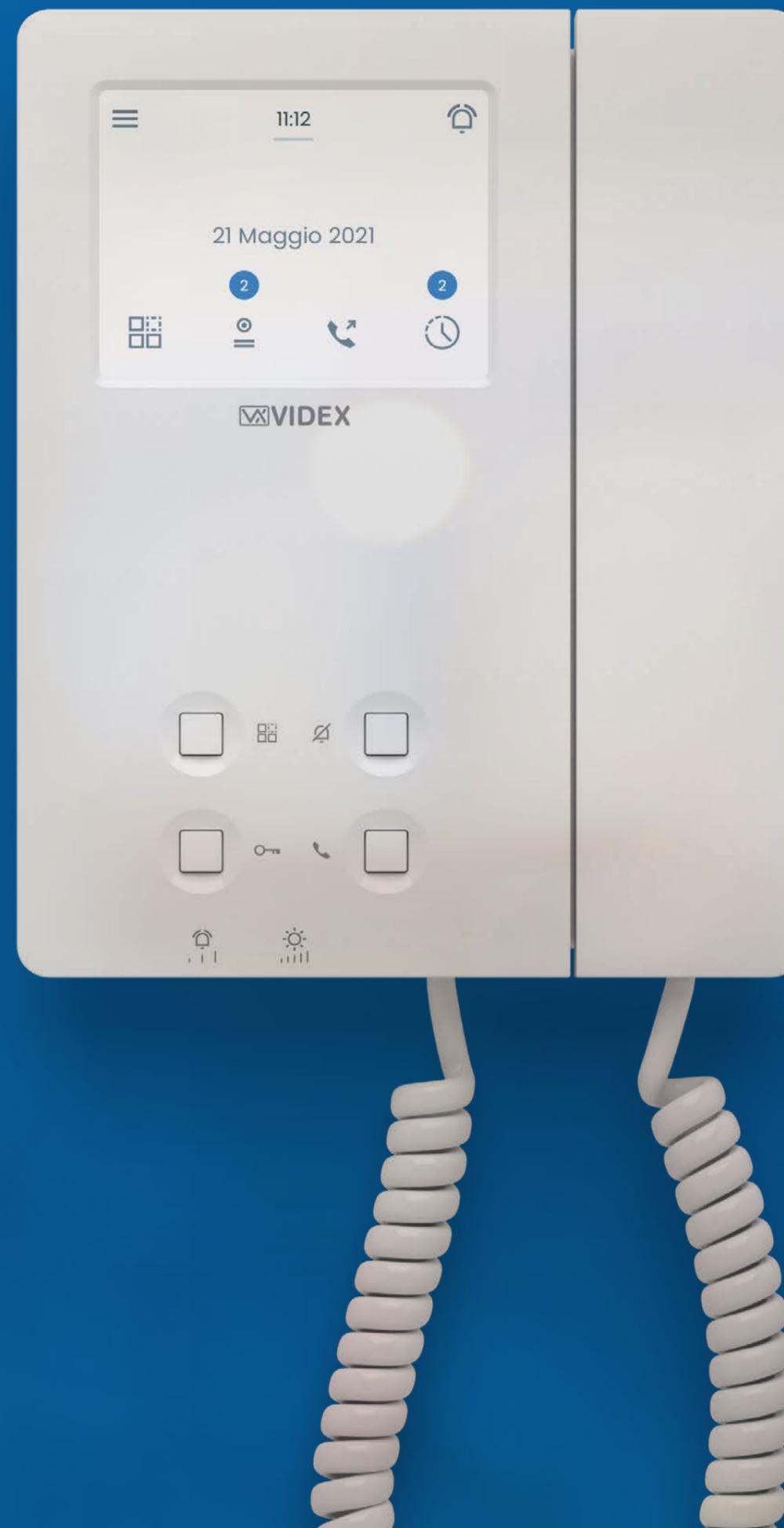
Attraverso pulsante dedicato oppure attraverso menù GUI è possibile la funzione di commutazione telecamera dei posti esterni audio/video. La commutazione è senza limiti per la soluzione IPure, mentre per la versione VX2300 la commutazione può avvenire solo per i posti esterni installati sulla medesima montante.

REGISTRO EVENTI

Il videocitofono registra fotogrammi degli aventi di chiamata, comprensivi di data / ora. Il registro è interrogabile direttamente da monitor oppure da remoto attraverso VIDEX APP. Inoltre è in grado di registrare dei mini stream audio/video interrogabili da locale oppure da browser.

HTTP PROTOCOL

Tutti gli ingressi e uscite sono configurabili/programmabili con protocollo HTTP per l'integrazione del 6296 su piattaforme di gestione di terze parti.



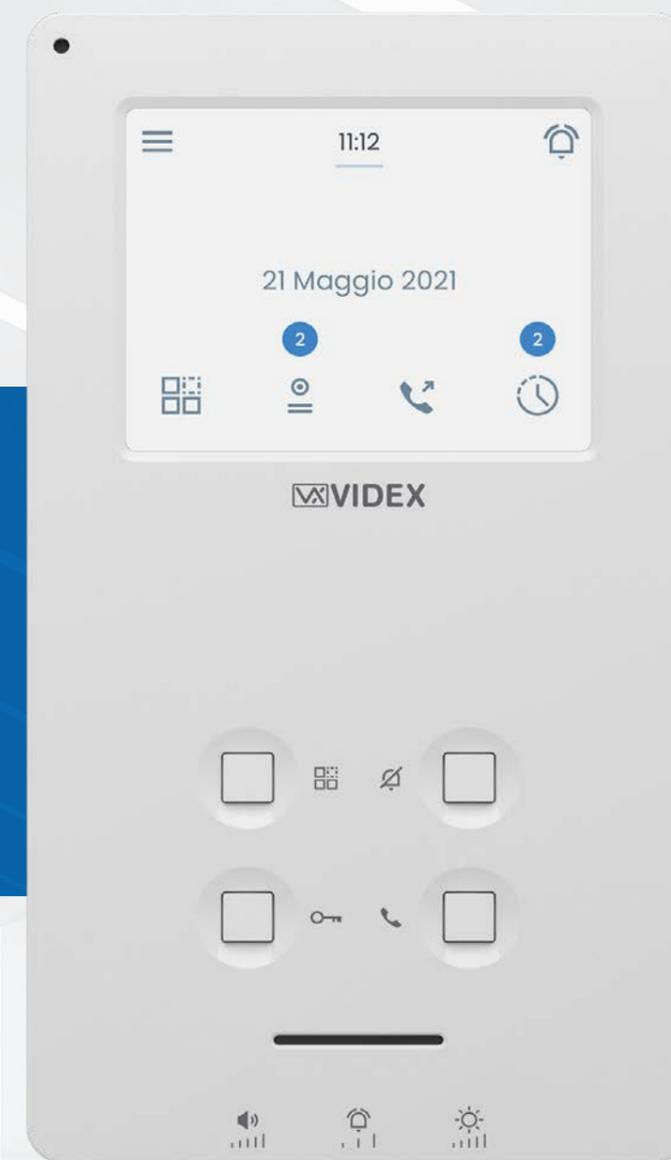


VIDEOCITOFONI **SERIE 6300**
IL VIVAVOCE DA SPECIALISTI DELL'AUDIO
IN UN FORMATO ULTRA COMPATTO

Minimali e accattivanti, i monitor della Serie 6300 sono dotati di vivavoce full-duplex che garantisce una resa fonica da specialisti dell'audio

 **VX2300**

 **IPURE**





TFT LCD 3,5" TOUCH RESISTIVO

Il monitor implementa la nuova iconografia attraverso il menù GUI consentendone una facile ed intuitiva navigazione attraverso la funzione touch per la versione IPure.

VIVA VOCE FULL DUPLEX

La resa dell'audio non è mai scontata: il monitor 6300 ha una fonica full duplex e un'intelligibilità da veri specialisti dell'audio, assicurando conversazioni chiare e fluide. In caso di rumorosità eccessiva dell'ambiente esterno, è attivabile la funzione push to talk per una fonia

perfetta anche in condizioni ambientali critiche.

4 PULSANTI RAPIDI CONFIGURABILI

I pulsanti frontali sono pensati per rendere rapide e immediate le funzioni principali del videocitofono:

- Autoaccensione/ inserimento fonia
- Intercomunicante
- Servizio privacy
- Attivazione relè

Tutti i pulsanti dei modelli 6398 e 6388 sono configurabili rispetto l'impostazione di default, consentendo la massima personalizzazione dei servizi.

REGOLAZIONE CONTRASTO, LUMINOSITÀ E VOLUME SUONERIA

Le regolazioni sono possibili mediante il menu presente su display per la versione IPure. La regolazione del contrasto e luminosità consente una perfetta visualizzazione delle immagini in qualsiasi condizione di luce. La regolazione del volume suoneria consente di identificare la tipologia della chiamata, se da posto/i esterni oppure intercomunicante e fuori porta.

ALIMENTAZIONE PoE e 12Vcc.

Il videocitofono 6398 IPure può essere alimentato direttamente attraverso switch con uscite PoE di qualunque produttore. Questa soluzione consente la massima flessibilità in esecuzioni scalabili ed ottimizza i costi di realizzazione e di manutenzione. L'alimentazione 12Vcc è sempre possibile qualora non siano presenti switch PoE. La versione VX2300 è alimentata da BUS

PORTA RJ-45 10/100/1000 Mbps

La porta RJ-45 è presente nella versione IPure cod. 6398 e consente l'integrazione del monitor su infrastrutture di rete.

FUNZIONE PRIVACY

Disinibisce le chiamate in ingresso provenienti da posto/i esterni oppure da intercomunicante. La configurazione avviene attraverso menù GUI per la versione IPure e attraverso dip-switch per la versione VX2300.

SUONERIE PERSONALIZZABILI

È possibile configurare suonerie personalizzate per le differenti chiamate da:

- Posto esterno
- Chiamata fuori porta/piano
- Intercomunicante da VIDEX APP

INTERCOMUNICANTE DI SERIE

La funzione di intercomunicante è di serie per entrambi i modelli. Nella versione IPure cod. 6398 è attivabile attraverso menu GUI verso infinite utenze nella stessa derivazione/appartamento, montante o impianto sotto la medesima rete ethernet. Nella versione VX2300 cod. 6388 l'intercomunicante è prevista di serie per un massimo di 4 utenze nella stessa derivazione/appartamento o montante, ed è attivabile attraverso la pressione multipla del pulsante dedicato.

MONITORAGGIO POSTI ESTERNI

Attraverso pulsante dedicato oppure attraverso menù GUI per la versione IPure è possibile la funzione di commutazione telecamera dei posti esterni audio/video. La commutazione è senza limiti per la soluzione IPure, mentre per la versione VX2300 la commutazione può avvenire solo per i posti esterni installati sulla medesima montante.

REGISTRO EVENTI

Il videocitofono registra infiniti fotogrammi per la versione IPure degli aventi di chiamata, comprensivi di data / ora. Il registro è interrogabile

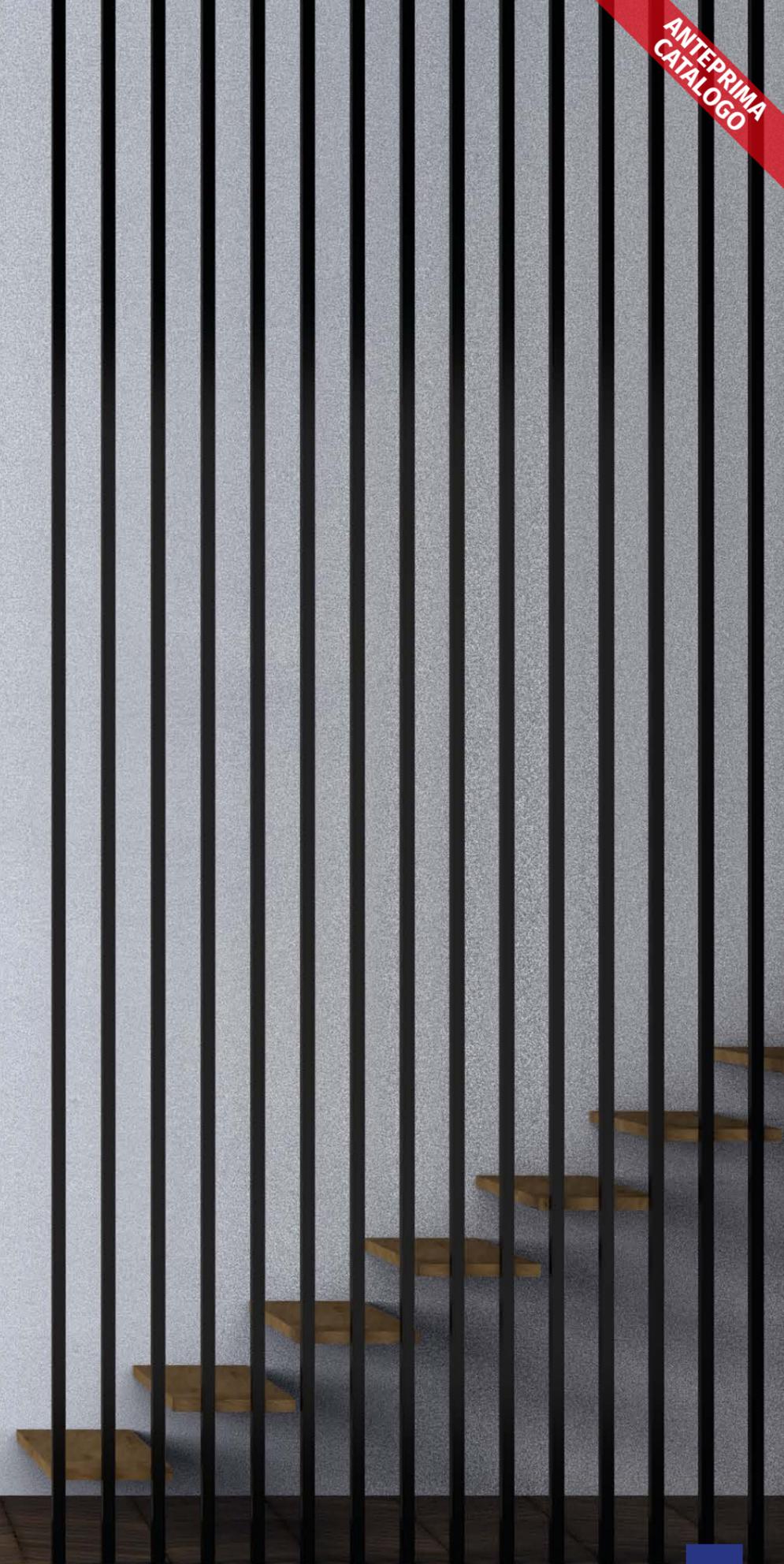
direttamente da monitor oppure da remoto attraverso VIDEX APP. Inoltre è in grado di registrare dei mini stream audio/video interrogabili da locale oppure da browser.

CLIENT SIP

Il videocitofono implementa il client SIP nella versione IPure per la chiamata verso altri dispositivi con medesimo protocollo e per l'integrazione con centrali telefoniche VoIP senza l'aggiunta di dispositivi accessori.

HTTP PROTOCOL

Tutti gli ingressi e uscite sono configurabili/programmabili con protocollo HTTP per l'integrazione su piattaforme di gestione di terze parti per la versione IPure.



VIDEOCITOFONI
SERIE KRISTALLO

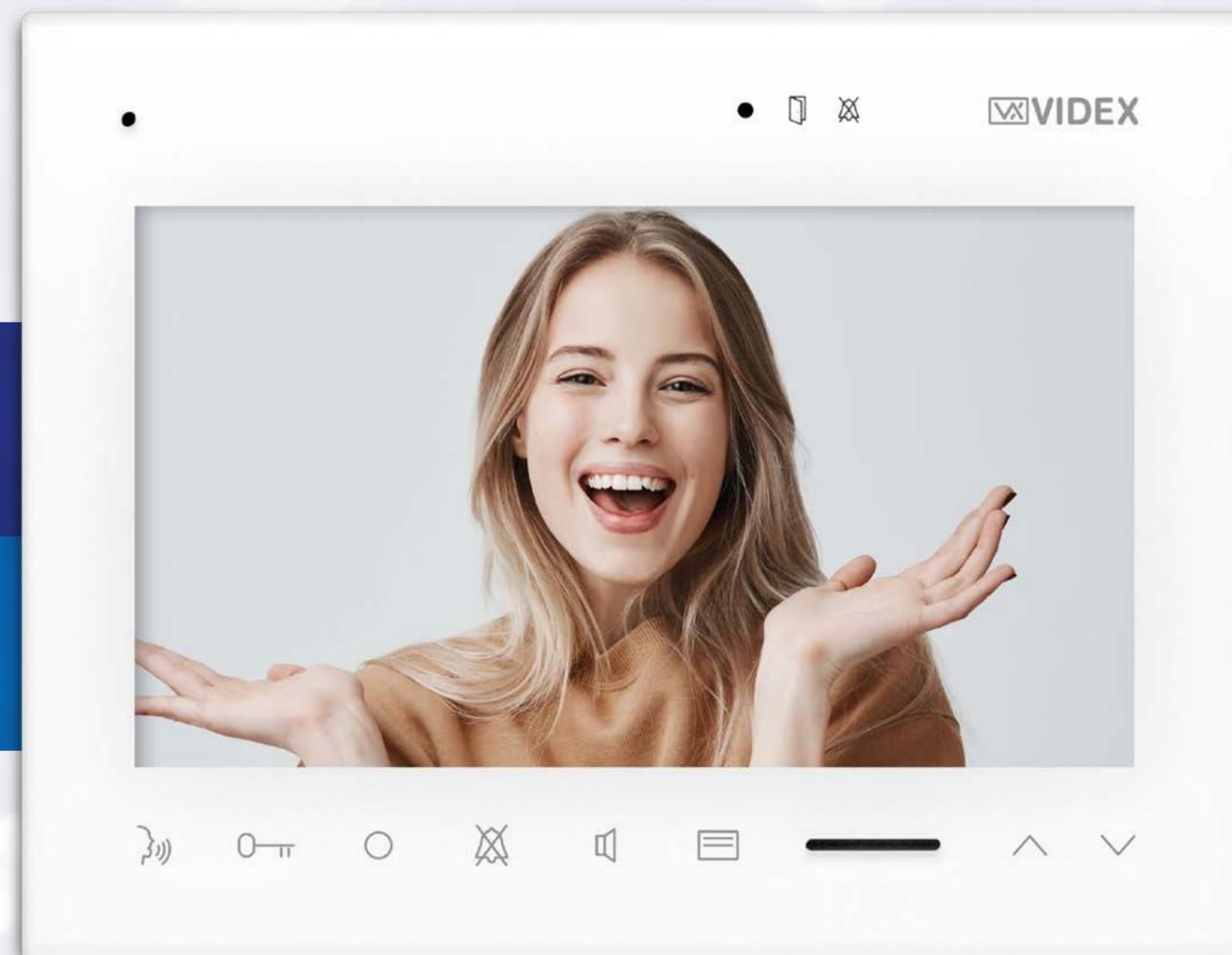
PREZIOSO, ELEGANTE
PERFORMANTE

ANTEPRIMA
CATALOGO

*La Serie Kristallo
spicca per l'estetica lussuosa e raffinata*

*Al suo interno
la più avanzata delle tecnologie*

 **VX2300**



TFT LCD 7" TOUCH OSD

Il monitor consente la visualizzazione di immagini nitide e definite ed una navigazione immediata grazie al menù OSD.

Disponibile in versione display 3,5".

VIVA VOCE FULL DUPLEX

La resa dell'audio non è mai scontata: il monitor KRISTALLO ha una fonica full duplex e un'intelligibilità da veri specialisti dell'audio, assicurando conversazioni chiare e fluide. In caso di rumorosità eccessiva dell'ambiente esterno, è attivabile la funzione push to talk per una fonia perfetta anche in condizioni ambientali critiche.

Disponibile versione con cornetta.

4 PULSANTI RAPIDI CONFIGURABILI

I pulsanti frontali sono pensati per rendere rapide e immediate le funzioni principali del videocitofono:

- Autoaccensione/inserimento fonia**
- Intercomunicante**
- Servizio privacy**
- Attivazione relè**

Tutti i pulsanti sono configurabili rispetto l'impostazione di default, consentendo la massima personalizzazione dei servizi.

ALIMENTAZIONE BUS e 12Vcc.

Il videocitofono serie KRISTALLO viene alimentato direttamente dal BUS, l'alimentazione 12Vcc si rende necessaria, invece, per il monitor solo quando si utilizzano più dispositivi in parallelo in derivazione da montante ed è richiesta l'accensione contemporanea di più display.

FUNZIONE PRIVACY

Disinibisce le chiamate in ingresso provenienti da posto/i esterni oppure da intercomunicante. La configurazione avviene attraverso dip-switch.

SUONERIE PERSONALIZZABILI

È possibile configurare suonerie personalizzate per le differenti chiamate da:

- Posto esterno
- Chiamata fuori porta/piano
- Intercomunicante

INTERCOMUNICANTE DI SERIE

La funzione di intercomunicante è di serie per un massimo di 8 apparecchi installati nella stessa derivazione o nella stessa montante.

MONITORAGGIO POSTI ESTERNI

Attraverso pulsante dedicato è possibile la gestione della commutazione dei posti esterni audio/video presenti nella stessa montante.

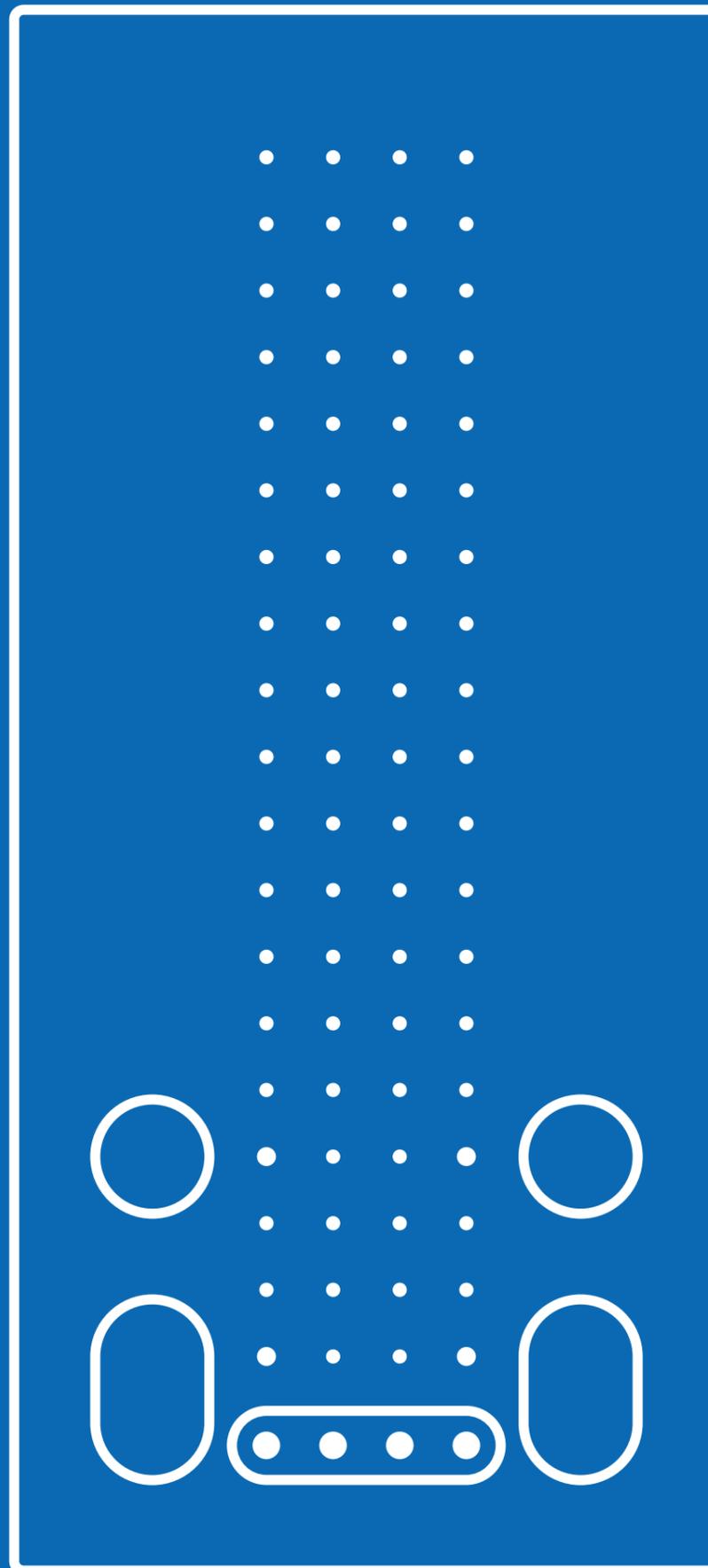
REGOLAZIONE CONTRASTO, LUMINOSITÀ E VOLUME DI CHIAMATA

Le regolazioni sono possibili attraverso i pulsanti capacitivi presenti sul pannello di controllo.





*POSTAZIONI
INTERNE
AUDIO*



**PROGETTATE
PER DURARE
NEL TEMPO**

La gamma citofonica, in versione con cornetta e vivavoce full-duplex, si caratterizza per un'estetica minimale che si adatta ad ogni contesto abitativo racchiudendo tutte le funzioni per garantire il comfort di utilizzo, come ad esempio l'intecomunicazione di serie.



3183

**CITOFONO CON CORNETTA SERIE 3000
PER SISTEMA VX2300**

2 pulsanti per funzioni:
apri porta, chiamata intercomunicante multipla,
attivazione relè cod. 2305.
Ingresso chiamata di piano,
regolazione volume di chiamata (3 livelli)
e numero squilli.
Installazione a parete,
colore bianco.



VX2300

3196

**CITOFONO CON CORNETTA SERIE 3000
PER SISTEMA IPure**

5 pulsanti configurabili per funzioni: apri porta,
chiamata intercomunicante, auto accensione,
servizio privacy temporizzato, servizio, chiamata
SIP, invio di DTMF e invio messaggi. 1 LED per
servizi di: privacy, stato. 2 in. Regolazione volume
di chiamata (3 livelli), numero squilli e suoneria.
Installazione a parete, colore bianco.



IPURE

3187/8

**CITOFONO CON CORNETTA SERIE 3000
PER SISTEMA VX2300
CON FUNZIONE INTERCOMUNICANTE**

5 pulsanti per funzioni:
apri porta, chiamata intercomunicante
(8 chiamate intercomunicanti).
Ingresso chiamata di piano,
regolazione volume di chiamata (3 livelli)
e numero squilli.
Installazione a parete,
colore bianco.



VX2300

5188

**CITOFONO VIVA VOCE SERIE 5000
PER SISTEMA VX2300**

4 pulsanti per funzioni:
risposta/fine conversazione,
apri porta,
chiamata intercomunicante multipla,
servizio privacy temporizzato,
attivazione relè cod. 2305.
Ingresso chiamata di piano,
regolazione volume di chiamata (3 livelli)
e numero squilli.
Installazione a parete,
colore bianco.



VX2300

3038

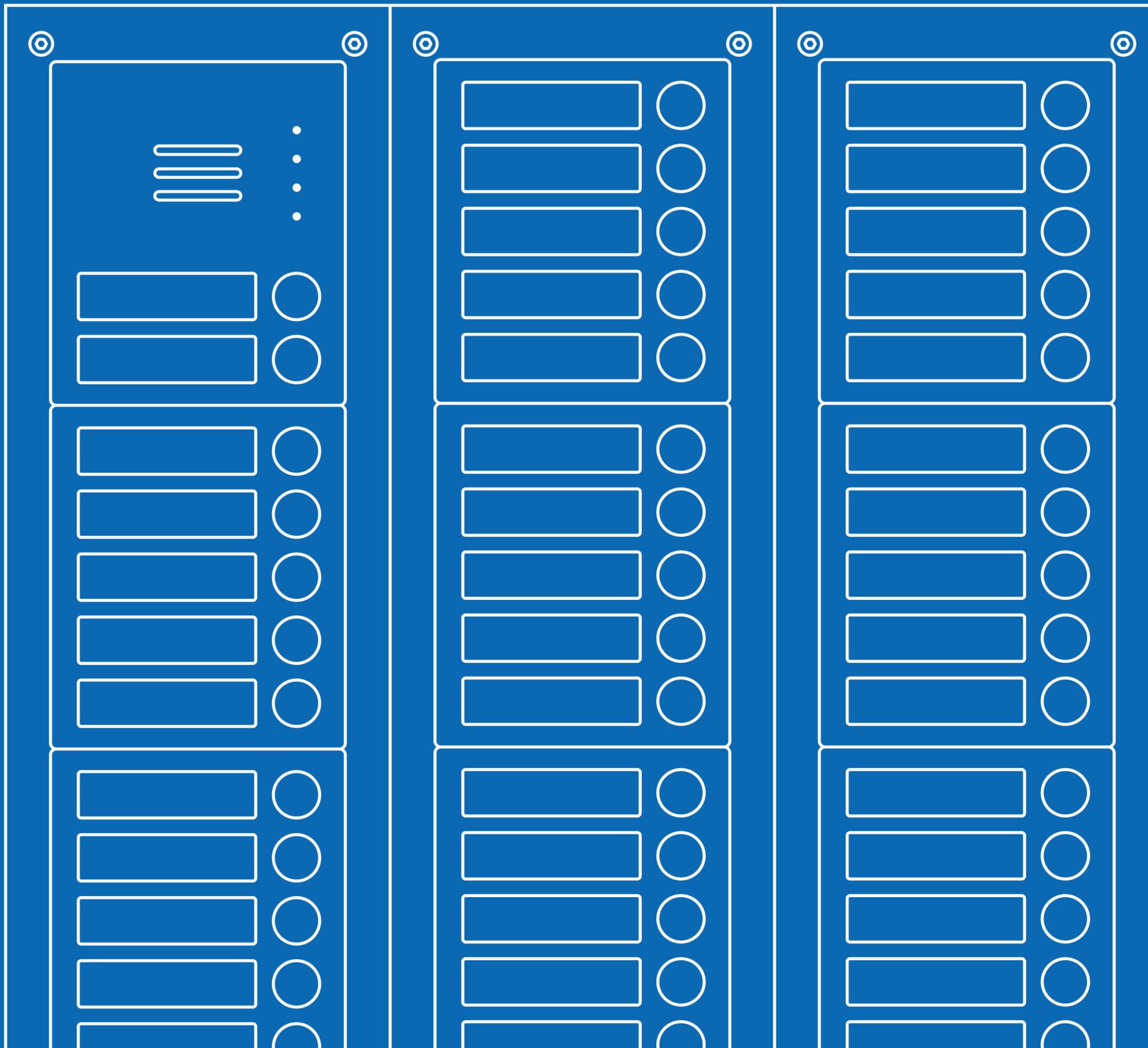
**KIT INSTALLAZIONE DA TAVOLO
PER CITOFONI SERIE 3000**

Base da tavolo e borchia di connessione.

5138

**KIT INSTALLAZIONE DA TAVOLO
PER CITOFONO SERIE 5000**

Base da tavolo e borchia di connessione.



SERIE 4000

**PROGETTATE
PER DURARE
NEL TEMPO**

I posti esterni della serie 4000 sono progettati per garantire estrema durabilità contro agenti atmosferici e atti vandalici grazie alla struttura in acciaio INOX AISI316 e viti torx antimanomissione.



 VX2300

 IPURE

 GSM

ANTEPRIMA
CATALOGO

*La pulsantiera serie 4000 ridefinisce lo standard di soluzione modulare: estremamente robusta, facile da installare e ultra compatta.
Il design tech la rende contestualizzabile in qualsiasi soluzione installativa, dal residenziale alle grandi strutture building, terziarie ed industriali.*





4000
SERIES
MODULAR

ANTEPRIMA
CATALOGO

**MODULARITÀ: LIBERA COMPOSIZIONE
PER OGNI SOLUZIONE INSTALLATIVA**

La composizione analogica, sviluppata su tre telai porta moduli affiancati, può gestire fino a 42 utenze audio e audio-video.

La pulsantiera in versione digitale si caratterizza per le sue dimensioni compatte uniche sul mercato, occupando solo 2 moduli.

IK07: ROBUSTA CON ELEGANZA

Le pulsantiere modulari serie 4000 sono antivandaliche con grado di resistenza agli urti certificato IK07.

Questa caratteristica conferisce la possibilità di essere installata in ambienti dove il requisito principale è l'antivandalico senza però rinunciare ad un aspetto minimale e gradevole.

DISPONIBILE PER TUTTE LE TECNOLOGIE

Tutti i moduli pulsanti e i moduli accessori sono multi-compatibili con le 3 tecnologie di VIDEX: VX2300, IPure, e GSM.

Questo consente una disponibilità immediata dei componenti in fase di manutenzione dei sistemi installati e la riduzione notevole degli stock a magazzino.

ACCIAIO AISI 316:
DESTINATA A DURARE NEL TEMPO

Le pulsantiere serie 4000 sono concepite per durare nel tempo e progettate per installazioni critiche soggette ad agenti atmosferici e in prossimità di ambienti marini.

I moduli sono realizzati con acciaio inox satinato AISI 316 (marine grade) che conferisce durabilità e resistenza uniche.

IP65 : ASSOLUTA PROTEZIONE

La guarnizione in neoprene presente nei telai porta moduli rende le pulsantiere sigillate al muro con perfetta aderenza e protezione anche su superfici irregolari.

La certificazione IP65 rende superflua l'installazione di cornici o tetti di protezione alla pioggia.

NON TEME CONDIZIONI ESTREME

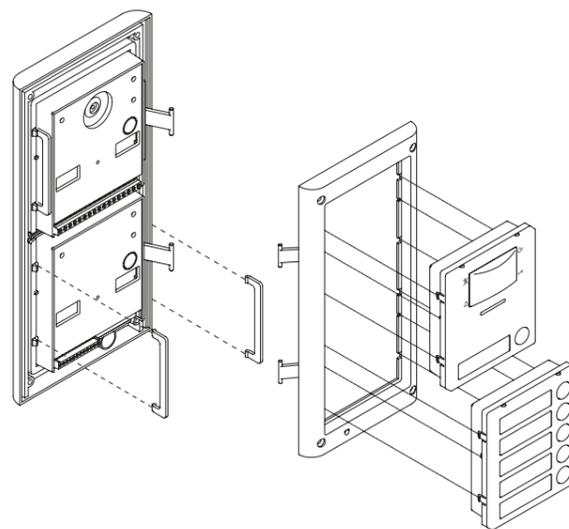
La pulsantiera modulare serie 4000 è stata concepita per installazioni ambientali estreme e resistenti alla variazioni termiche presenti in alcuni ambienti, senza pregiudicarne in alcun modo il perfetto funzionamento e la resa. La pulsantiera resiste al freddo costante fino ad una temperatura di -20°C e temperature roventi di $+60^{\circ}\text{C}$.



**DIMENSIONI RIDOTTE:
DA INCASSO E PARETE**

La pulsantiera serie 4000 antivandalica nelle versioni con moduli analogici o targa digitale batte ogni record per le dimensioni ridotte in esecuzione da incasso con scatola dedicata e da parete con custodia da esterno.

L'installazione dei moduli è rapida e sicura, l'inserimento avviene dal frontale in modo semplice ed agevole, prevedendo l'installazione dei fermi effrazione le pulsantiere serie 4000 manterranno la sua caratteristica IK07.

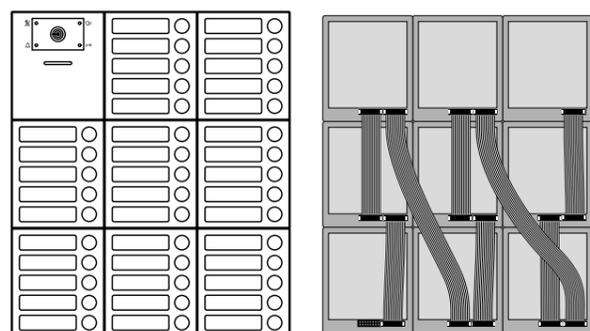
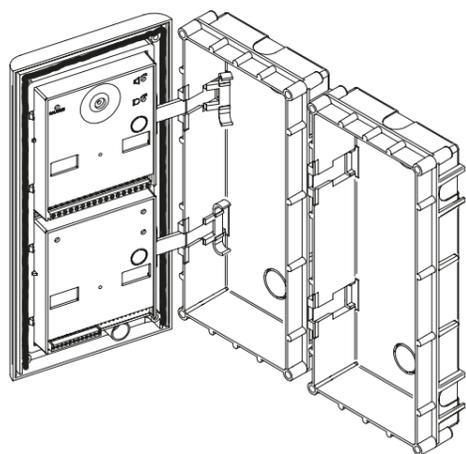


**TEMPI DI INSTALLAZIONE
E MANUTENZIONE RIDOTTI**

Il telaio porta moduli prevede cerniere laterali consentendo l'apertura a libro dei posti esterni, agevolando le procedure di installazione e le operazioni di ispezione e manutenzione.

Tutti i moduli della pulsantiera analogica serie 4000 utilizzano cavi flat IDC che consentono una veloce installazione riducendo drasticamente i tempi di lavoro.

Il cavo CFL17 (17 cm) è a corredo con tutti moduli mentre il cavo CFL45 (45 cm) va ordinato a parte nel caso la pulsantiera sia realizzata con più telai porta moduli.



**LETTORE RFID:
CONTROLLO ACCESSI DI SERIE**

Tutti i moduli audio-video, in versione modulare e digitale, prevedono un lettore chiavi di prossimità RFID per la configurazione fino a 1.000 chiavi tag o card ISO3 per l'attivazione di un relè, ad esempio per la porta principale. La configurazione delle chiavi avviene attraverso PC utilizzando il cod. 2209 per le soluzioni modulari analogiche, cod. 2207 per le soluzioni digitali con rubrica elettronica. Il pannello digitale, in tutte le tecnologie, permette di configurare un codice apri porta per ogni utente.

La versione VX2300 consente di programmare un codice apriporta per visitatori periodici (trade code). Il suo funzionamento è abilitato o disabilitato in base allo stato dell'ingresso TRD attivo basso sulla morsettiera di connessione ed è particolarmente utile, ad esempio, per autorizzare l'accesso del personale di servizio solo in determinate fasce orarie.

SEGNALAZIONI VISIVE ED ACUSTICHE

I moduli audio e audio/video sono dotati di 4 led di segnalazione visiva per i non udenti: occupato, chiamata in corso, comunicazione aperta e apertura porta. Le segnalazioni acustiche per ipovedenti indicano la chiamata in corso e lo stato di occupato.

**MICROFONO TELESCOPICO:
INTELLIGIBILITÀ HI-FI**

Tutti i moduli audio e audio-video sono dotati di microfono telescopico che viene alloggiato nel vano specifico posizionato nel lato basso dei telai porta moduli. In questo modo il bilanciamento dell'audio è perfetto e vengono azzerati problemi di effetto larsen o di amplificazione in genere, generati ad esempio quando la pulsantiera viene installata in ambienti rumorosi.

4044/M

**MODULO 4 PULSANTI
PER SISTEMI IPure, VX2300 e GSM**



Cartellino portanomi retroilluminato a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK07), connettore IDC per collegamento tramite cavo flat con altri moduli opzionali. Temperatura di esercizio -20°/+60°.



4045/M

**MODULO 5 PULSANTI
PER SISTEMI IPure, VX2300 e GSM**



Cartellino portanomi retroilluminato a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK07), connettore IDC per collegamento tramite cavo flat con altri moduli opzionali. Temperatura di esercizio -20°/+60°.



4514RV

**MODULO AUDIO/VIDEO DIGITALE
PER SISTEMA IPure**



Ingombro 2 moduli, telecamera CMOS a colori da 720p (1Mpx) con visione wide e lettore di prossimità RFID integrato per chiavi (fino a 10.000) cod.955/T. 10.000 codici di accesso configurabili. Retroilluminazione display e pulsanti a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK09), segnalazione stato (occupato/Chiamata in corso/Comunicazione aperta/Apertura Porta). 10.000 utenti configurabili attraverso tastiera o PC (connettore RS-485/RJ-45). Controllo accessi attraverso codice utente e chiave di prossimità. Programmazioni configurabili: Tempo apertura porta/conversazione, 2 relè a contatti puliti C-NO-NC (max 24Vac/dc - 2A). Ingresso telecamera supplementare 1Vpp. Regolazione microfono/altoparlante/bilanciamento. 2 ingressi programmabili PTE e TRD. Protocolli open: HTTP, SIP, RTSP. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione PoE/12Vdc. Dimensioni: 103x240x43mm.



4302NR/M

**MODULO AUDIO DIGITALE
PER SISTEMA VX2300**



Ingombro 2 moduli, retroilluminazione display e pulsanti a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK07), segnalazione stato (occupato/Chiamata in corso/Comunicazione aperta/Apertura Porta). Rubrica con chiamata diretta. 998 utenti configurabili attraverso tastiera o PC (connettore RS-232 (cavo in dotazione con il software di programmazione). Controllo accessi attraverso codice utente. Programmazioni configurabili: Tempo apertura porta/conversazione, relè C-NO-NC (max 24Vac/dc - 2A). Regolazione microfono/altoparlante/bilanciamento. 2 ingressi programmabili PTE e TRD, temperatura di esercizio -20°/+60°. Dimensioni: 103x240x27mm.



4302NRV/M



MODULO AUDIO/VIDEO DIGITALE PER SISTEMA VX2300

Ingombro 2 moduli, telecamera CMOS a colori. Retroilluminazione display e pulsanti a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK07), segnalazione stato (occupato/Chiamata in corso/Comunicazione aperta/Apertura Porta). 998 utenti configurabili attraverso tastiera o PC (connettore RS-232, cavo in dotazione con il software di programmazione). Controllo accessi attraverso codice utente. Programmazioni configurabili: Tempo apertura porta/conversazione, relè C-NO-NC (max 24Vac/dc - 2A). Regolazione microfono/altoparlante/bilanciamento. 2 ingressi programmabili PTE e TRD, temperatura di esercizio -20°/+60°. Dimensioni: 103x240x36mm.

4812R/4G



MODULO AUDIO DIGITALE PER SISTEMA GSM

Letto di prossimità RFID integrato per chiavi cod.955/T, retroilluminazione display e pulsanti a LED blu, acciaio satinato AISI316, antivandalico (IK09), segnalazione stato (occupato/Chiamata in corso/Comunicazione aperta/Apertura Porta). Connessione 4G, 3G, 2G, programmazione fino a 750 numeri/4 per utente attraverso interfaccia RS-485/Micro-USB, configurazione fasce orarie. 750 utenti configurabili attraverso tastiera o software GSM - PRO. Controllo accessi attraverso codice utente e chiave di prossimità. Programmazioni configurabili: Tempo apertura porta/conversazione, relè C-NO-NC (max 24Vac/dc - 2A). 1 ingresso ausiliario, 1 uscita ausiliaria open-collecto. Ingressi PTE, temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12Vdc attraverso cod. HDR-15-12. Dimensioni: 103x240x34mm.

4846/M



MODULO INFORMATIVO COMUNE A TUTTI I SISTEMI

Retroilluminazione a LED blu, acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12 Vdc.

4901/M



MODULO CONTROLLO ACCESSI CON TASTIERA NUMERICA COMUNE A TUTTI I SISTEMI

Funzionamento stand-alone, 3 relè con contatti puliti, (max 24Vac/dc - 2A), 2 ingressi PTE. Retroilluminazione pulsanti configurabili, acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12/24 Vac/dc.

4902/M



MODULO CONTROLLO ACCESSI CON TASTIERA NUMERICA COMUNE A TUTTI I SISTEMI

Funzionamento stand-alone, 2 relè (1000 codici) con contatti puliti, (max 24Vac/dc - 2A), 2 ingressi PTE. Retroilluminazione pulsanti configurabile, acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12-24 Vac/dc.

4903/M



MODULO CONTROLLO ACCESSI CON TASTIERA NUMERICA PER SISTEMA GSM

Funzionamento stand-alone (2 Codici) o estensione 4810/4G connessione BUS RS-485, 2 relè con contatti puliti (2 codici stand-alone, 400+32 Codici BUS), (max 24Vac/dc - 2A), 2 ingressi PTE. Retroilluminazione pulsanti configurabile, acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12-24 Vac/dc.

4850/M



MODULO CONTROLLO ACCESSI CON LETTORE DI PROSSIMITÀ COMUNE A TUTTI I SISTEMI

Funzionamento stand-alone RFID con configurazione di 100 chiavi, 1 relè con contatti puliti, (max 24Vac/dc - 2A), 1 ingresso PTE. Acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12Vac/dc.

4850P/M



**MODULO CONTROLLO ACCESSI
CON LETTORE DI PROSSIMITÀ COMUNE A TUTTI I SISTEMI**

Funzionamento stand-alone RFID con configurazione di 1000 chiavi, 1 relè con contatti puliti, (max 24Vac/dc - 2A), 2 ingressi PTE. Acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12-24Vac/dc.

4850R/M



**MODULO CONTROLLO ACCESSI
CON LETTORE DI PROSSIMITÀ PER SISTEMA GSM**

Funzionamento in estensione 4810/4G, connessione BUS RS-485, RFID con configurazione di 1000 chiavi, 1 relè con contatti puliti, (max 24Vac/dc - 2A), 1 ingresso PTE. Acciaio satinato AISI316. Temperatura di esercizio -20°/+60°. Alimentazione 12-24Vac/dc.

4840/M



MODULO CIECO COMUNE A TUTTI I SISTEMI

Antivandalico (IK07) in acciaio satinato.

4851



KIT INSTALLAZIONE DA INCASSO A 1 MODULO

Composto da: scatola da incasso, compresa di distanziali per l'installazione di più scatole/telai affiancati, e telaio portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx autofilettanti, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensione scatola: 120x143x45mm, dimensione telaio: 135x160x17mm.

4852



KIT INSTALLAZIONE DA INCASSO A 2 MODULI

Composto da: scatola da incasso, compresa di distanziali per l'installazione di più scatole/telai affiancati, e telaio portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx autofilettanti, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensione scatola: 120x263x45mm, dimensione telaio: 135x280x17mm.

4853



KIT INSTALLAZIONE DA INCASSO A 3 MODULI

Composto da: scatola da incasso, compresa di distanziali per l'installazione di più scatole/telai affiancati, e telaio portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx autofilettanti, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensione scatola: 120x383x45mm, dimensione telaio: 135x400x17mm.

4881



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 1 MODULO

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 135x160x44mm.

4882



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 2 MODULI

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 135x280x44mm.

4883



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 3 MODULI

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 135x400x44mm.

4884



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 4 MODULI

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 270x280x44mm.

4886



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 6 MODULI

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 270x400x44mm.

4889



KIT INSTALLAZIONE DA PARETE A 9 MODULI

Composto da: scatola da superficie, comprese di viti per l'installazione a parete, e telai portamoduli colore grigio canna di fucile. Il telaio comprende 4 viti di sicurezza tipo torx metriche, una guarnizione anti-infiltrazioni e cerniere laterali per consentire l'apertura del telaio per l'installazione o ispezione. Dimensioni 405x400x44mm.

4871



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 1 MODULO PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato.
Dimensione 157x164x35mm.

4872



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 2 MODULI PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato.
Dimensione 157x284x35mm.

4873



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 3 MODULI PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato
Dimensione 157x404x35mm.

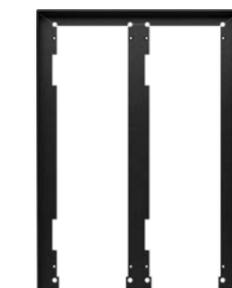
4874



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 4 MODULI PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato
Dimensione 292x284x35mm.

4876



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 6 MODULI PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato
Dimensione 292x404x35mm.

4879



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 9 MODULI PER KIT DA INCASSO

Colore canna di fucile graffiato.
Dimensione 427x404x35mm.

4891



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 1 MODULO PER KIT DA PARETE

Colore canna di fucile graffiato.
Dimensione 157x164x62mm.

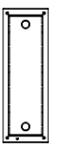
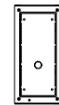
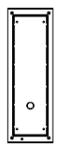
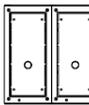
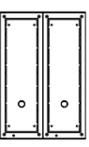
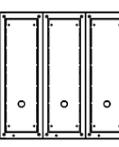
4892



TETTO ANTI-PIOGGIA CON CORNICE A 2 MODULI PER KIT DA PARETE

Colore canna di fucile graffiato.
Dimensione 157x284x62mm.

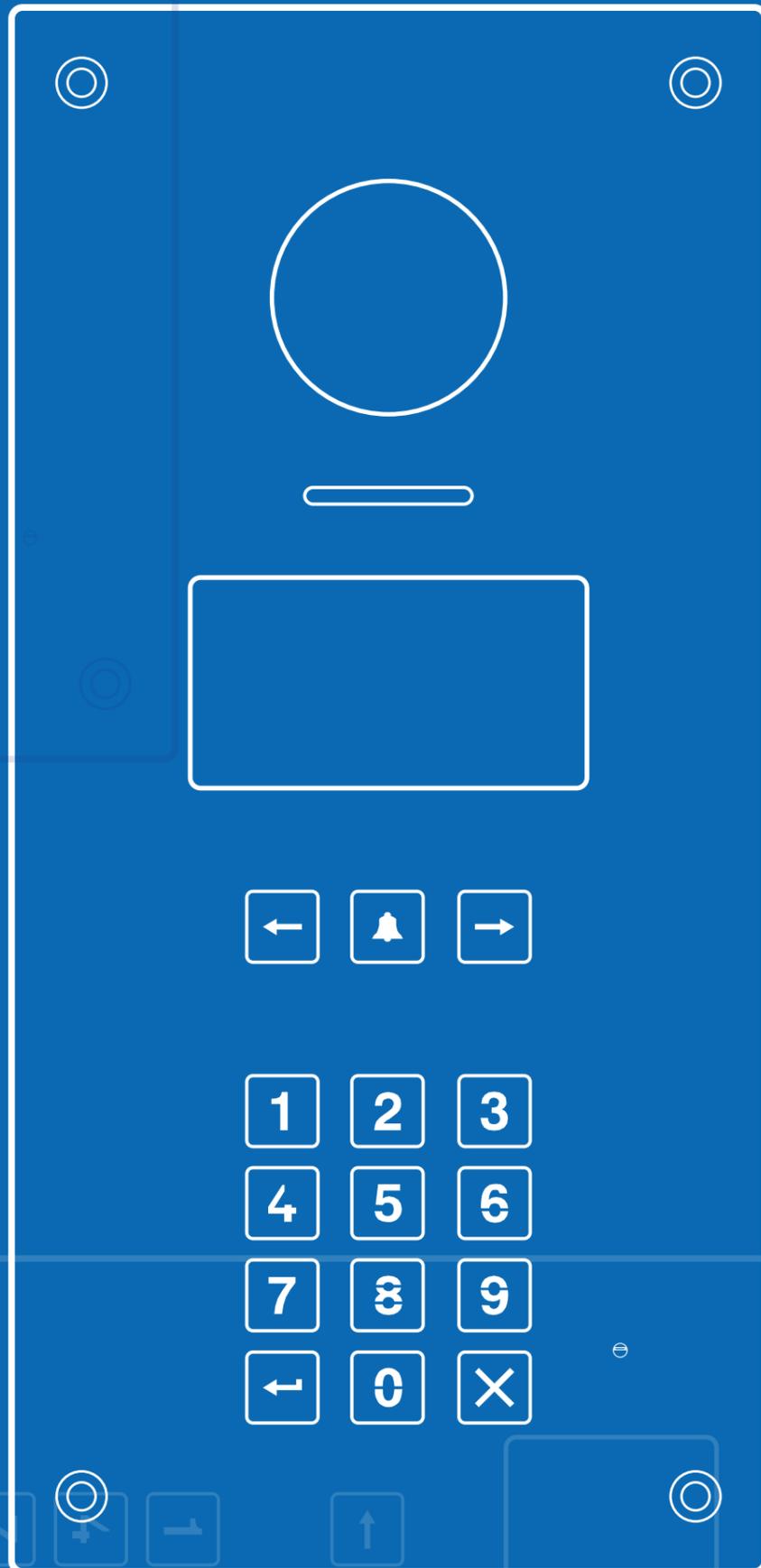
UTENZE														
	4304X-0/M	4304X-1/M	4304X-2/M	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	4881	4882	4883	4884	4886	4889
1		1				1			1					
2			1			1			1					
3-4	1			1			1			1				
5	1				1		1			1				
6		1			1		1			1				
7			1		1		1			1				
8	1			2				1			1			
9	1			1	1			1			1			
10	1				2			1			1			
11		1			2			1			1			
12			1		2			1			1			
13		1		3			2					1		
14	1			1	2		2					1		
15	1				3		2					1		
16		1			3		2					1		
17			1		3		2					1		
18-20	1			5				2					1	
21	1			4	1			2					1	
22	1			3	2			2					1	
23	1			2	3			2					1	
24	1			1	4			2					1	
25	1				5			2					1	
26		1			5			2					1	
27			1		5			2					1	
28-32	1			8				3						1
33	1			7	1			3						1
34	1			6	2			3						1
35	1			5	3			3						1
36	1			4	4			3						1
37	1			3	5			3						1
38	1			2	6			3						1
39	1			1	7			3						1
40	1				8			3						1
41		1			8			3						1
42			1		8			3						1

UTENZE														
	4384X-0/M/WD	4384X-1/M/WD	4384X-2/M/WD	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	4881	4882	4883	4884	4886	4889
1		1				1			1					
2			1			1			1					
3-4	1			1			1			1				
5	1				1		1			1				
6		1			1		1			1				
7			1		1		1			1				
8	1			2				1			1			
9	1			1	1			1			1			
10	1				2			1			1			
11		1			2			1			1			
12			1		2			1			1			
13		1		3			2					1		
14	1			1	2		2					1		
15	1				3		2					1		
16		1			3		2					1		
17			1		3		2					1		
18-20	1			5				2					1	
21	1			4	1			2					1	
22	1			3	2			2					1	
23	1			2	3			2					1	
24	1			1	4			2					1	
25	1				5			2					1	
26		1			5			2					1	
27			1		5			2					1	
28-32	1			8				3						1
33	1			7	1			3						1
34	1			6	2			3						1
35	1			5	3			3						1
36	1			4	4			3						1
37	1			3	5			3						1
38	1			2	6			3						1
39	1			1	7			3						1
40	1				8			3						1
41		1			8			3						1
42			1		8			3						1

UTENZE														
	4504X-0/M	4504X-1/M	4504X-2/M	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	4881	4882	4883	4884	4886	4889
1		1				1			1					
2			1			1			1					
3-4	1			1			1			1				
5	1				1		1			1				
6		1			1		1			1				
7			1		1		1			1				
8	1			2				1			1			
9	1			1	1			1			1			
10	1				2			1			1			
11		1			2			1			1			
12			1		2			1			1			
13		1		3			2					1		
14	1			1	2		2					1		
15	1				3		2					1		
16		1			3		2					1		
17			1		3		2					1		
18-20	1			5				2					1	
21	1			4	1			2					1	
22	1			3	2			2					1	
23	1			2	3			2					1	
24	1			1	4			2					1	
25	1				5			2					1	
26		1			5			2					1	
27			1		5			2					1	
28-32	1			8				3						1
33	1			7	1			3						1
34	1			6	2			3						1
35	1			5	3			3						1
36	1			4	4			3						1
37	1			3	5			3						1
38	1			2	6			3						1
39	1			1	7			3						1
40	1				8			3						1
41		1			8			3						1
42			1		8			3						1

UTENZE														
	4534X-0/M	4534X-1/M	4534X-2/M	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	4881	4882	4883	4884	4886	4889
1		1				1			1					
2			1			1			1					
3-4	1			1			1			1				
5	1				1		1			1				
6		1			1		1			1				
7			1		1		1			1				
8	1			2				1			1			
9	1			1	1			1			1			
10	1				2			1			1			
11		1			2			1			1			
12			1		2			1			1			
13		1		3			2					1		
14	1			1	2		2					1		
15	1				3		2					1		
16		1			3		2					1		
17			1		3		2					1		
18-20	1			5				2					1	
21	1			4	1			2					1	
22	1			3	2			2					1	
23	1			2	3			2					1	
24	1			1	4			2					1	
25	1				5			2					1	
26		1			5			2					1	
27			1		5			2					1	
28-32	1			8				3						1
33	1			7	1			3						1
34	1			6	2			3						1
35	1			5	3			3						1
36	1			4	4			3						1
37	1			3	5			3						1
38	1			2	6			3						1
39	1			1	7			3						1
40	1				8			3						1
41		1			8			3						1
42			1		8			3						1

UTENZE														
	4810/4G-0/M	4810/4G-1/M	4810/4G-2/M	4044/M	4045/M	4851	4852	4853	4881	4882	4883	4884	4886	4889
1		1				1			1					
2			1			1			1					
3-4	1			1			1			1				
5	1				1		1			1				
6		1			1		1			1				
7			1		1		1			1				
8	1			2				1			1			
9	1			1	1			1			1			
10	1				2			1			1			
11		1			2			1			1			
12			1		2			1			1			
13		1		3			2					1		
14	1			1	2		2					1		
15	1				3		2					1		
16		1			3		2					1		
17			1		3		2					1		
18-20	1			5				2					1	
21	1			4	1			2					1	
22	1			3	2			2					1	
23	1			2	3			2					1	
24	1			1	4			2					1	
25	1				5			2					1	
26		1			5			2					1	
27			1		5			2					1	
28-32	1			8				3						1
33	1			7	1			3						1
34	1			6	2			3						1
35	1			5	3			3						1
36	1			4	4			3						1
37	1			3	5			3						1
38	1			2	6			3						1
39	1			1	7			3						1
40	1				8			3						1
41		1			8			3						1
42			1		8			3						1



PULSANTIERA FLUSH

PULSANTIERA ANTIVANDALICA IK09 DIGITALE DA INCASSO

La pulsantiera Flush si compone di una lastra di acciaio di 2,5 mm: uno spessore che le permette di incastonarsi con un effetto elegante e discreto assicurando al tempo stesso la massima resistenza agli urti con certificazione antivandalica IK09.





**MINIMO SPESSORE,
MASSIMA ROBUSTEZZA E PROTEZIONE**

La pulsantiera FLUSH si compone di una lastra di acciaio di 2,5 mm: uno spessore che le permette di incastonarsi con un effetto elegante e discreto assicurando al tempo stesso la massima resistenza agli urti con certificazione antivandalica IK09. Inoltre la pulsantiera è dotata di guarnizione antinfiltrazione in neoprene che sigilla il posto esterno garantendo una perfetta aderenza e protezione IP65 anche su superfici irregolari.

**TELECAMERE WIDE ANGLE
ALTA RISOLUZIONE A COLORI**

La pulsantiera FLUSH utilizza una telecamera wide angle autofocus a colori CMOS ad alta risoluzione: 720p (1Mpx).

La tecnologia autofocus digitale con angolo di ripresa wide e i 4 LED bianchi consentono la ripresa di un'area molto estesa, fino a 80° per l'angolo verticale e 170° per quello orizzontale con una qualità e nitidezza delle immagini altissima anche di notte.

LETTORE RFID INTEGRATO

La pulsantiera prevede di serie un lettore chiavi di prossimità RFID per la configurazione fino a 10.000 chiavi tag o card ISO3 per l'attivazione di un relè, ad esempio per la porta principale.

ALIMENTAZIONE PoE

La pulsantiera viene alimentata direttamente in PoE consentendo una facile e rapida installazione.

MULTICOMPATIBILITÀ

La FLUSH integra la tecnologia IP OPEN, quindi multicompatibile con i principali protocolli per interconnettersi con dispositivi di terze parti senza nessun limite e senza vincoli di licenza.

- HTTP
- SIP
- RTSP

VIDEX NEL MONDO

Sede

VIDEX ELECTRONICS SPA

Via del Lavoro, 1
63846 Monte Giberto – FM
Tel. +39 0734 631 669
Fax +39 0734 632 475
www.videx.it
commerciale@videx.it

Regno Unito

VIDEX SECURITY LTD

Main office:
1 Osprey Trinity Park
Trinity Way
LONDON E4 8TD
Phone: (+44) 0370 300 1240
Fax: (+44) 020 8523 5825
www.videxuk.com
marketing@videxuk.com

Northern office:

Unit 4-7
Chillingham Industrial Estate
Chapman Street
NEWCASTLE UPON TYNE
NE6 2XX
Tech Line: (+44) 0191 224 3174
Phone: (+44) 0370 300 1240
Fax: (+44) 0191 224 1559

Grecia

VIDEX HELLAS ELECTRONICS

48 Filolaou Str.
11633 ATHENS
Phone: (+30) 210 7521028 -
(+30) 210 7521998
Fax: (+30) 210 7560712
www.videx.gr
videx@videx.gr

Danimarca

VIDEX DANMARK

Hammershusgade 15
DK-2100 COPENHAGEN
Phone: (+45) 39 29 80 00
Fax: (+45) 39 27 77 75
www.videx.dk
videx@videx.dk

Belgio, Olanda, Lussemburgo

VIDEX BENELUX

Presso NESTOR COMPANY BV

Main office:

E3 laan, 93
B-9800 Deinze
Phone: (+32) 9 380 40 20
Fax: (+32) 9 380 40 25
www.videx.be
info@videx.be

NL office:

Business Center Twente (BCT)
Grotestraat, 64
NL-7622 GM Borne
www.videxintercom.nl
info@videxintercom.nl

Regione Asia-Pacifico

VIDEX ASIA PACIFIC PTE LTD

1 Tampines North Drive 1,
#06-08, T-Space
Singapore 528559
Phone: (+65) 81898912
www.videx.it
commercial@videx.it



videx.it

VIDEX ELECTRONICS SPA

Via del Lavoro, 1 - 63846 Monte Giberto (FM) - Italy
Tel. +39 0734 631 669 - Fax +39 0734 632 475

www.videx.it
info@videx.it



1986  2021



Cert. N. IT05/1217

