

GIRA

Smart Home.
Smart Building.
Smart Life.

Immagina
un sistema
di citofonia
che funziona
per tutti.



Gira /

Sistema di citofonia IP

Disponibile a partire da ottobre 2026

Noi siamo Gira.
Siamo quelli degli interruttori.
Ma siamo anche molto di più.

Siamo orientati al futuro.
Siamo certificati.
Siamo responsabili.

Siamo i custodi, i pensatori lungimiranti,
i pionieri della Smart-Home, gli
sviluppatori,
gli esperti del sistema, i partner KNX,
i creatori del futuro, i maestri dei brevetti,
i vincitori di premi e progettisti.

Soprattutto, però, siamo quelli
che
sanno ascoltare voi.

In maniera discreta ma intelligente.
Con un chiaro obiettivo: qualità,
materialità e funzionalità.
E pieni di forza innovativa.

Nel profondo, siamo ingegneri
che vogliono entusiasmarvi.
Con nuove tecnologie,
realizzazioni intelligenti
e dettagli convincenti.

Ci adoperiamo al massimo per trovare
la soluzione migliore per voi.
Con assistenza, design e prestazioni
"made in Germany".

Questo è il nostro impegno.
E ciò in cui crediamo dal 1905.

04	_____	Introduzione
06	_____	Panoramica
08	_____	Il sistema
10	_____	System 106 IP
24	_____	Citofoni interni
34	_____	Installazione e messa in servizio
48	_____	Servizi
50	_____	L'azienda

Un sistema che esprime semplicità e, al tempo stesso, progresso.



La scelta d'eccellenza per progetti di ampia portata ed elevata complessità.

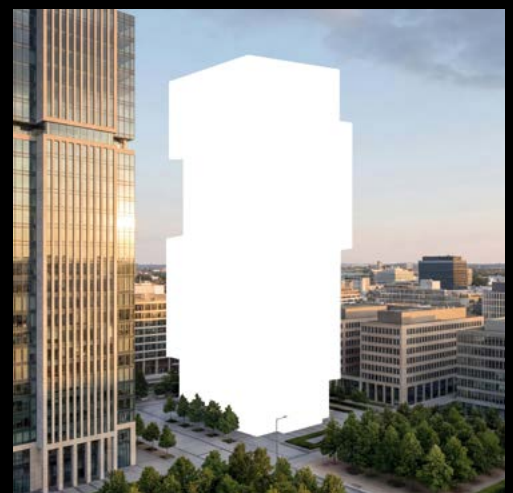
Con il nuovo sistema di citofonia IP Gira si apre una nuova era della moderna comunicazione negli edifici.

Per la prima volta, è possibile integrare una soluzione Gira anche in grandi complessi residenziali e commerciali in modo semplice, rapido ed economicamente vantaggioso grazie a tempi ridotti di progettazione, installazione e messa in servizio – dal singolo

edificio fino all'intero quartiere – con fino a 1000 unità abitative e fino a dieci Client per ciascuna unità. Il sistema combina una potente tecnologia IP con un design eccellente – per un'architettura sofisticata e flussi di lavoro efficienti. In particolare, la straordinaria rapidità della messa in servizio con il Gira Project Assistant (GPA) stabilisce nuovi standard: interi impianti possono essere configurati e

avviati in tempi estremamente brevi.

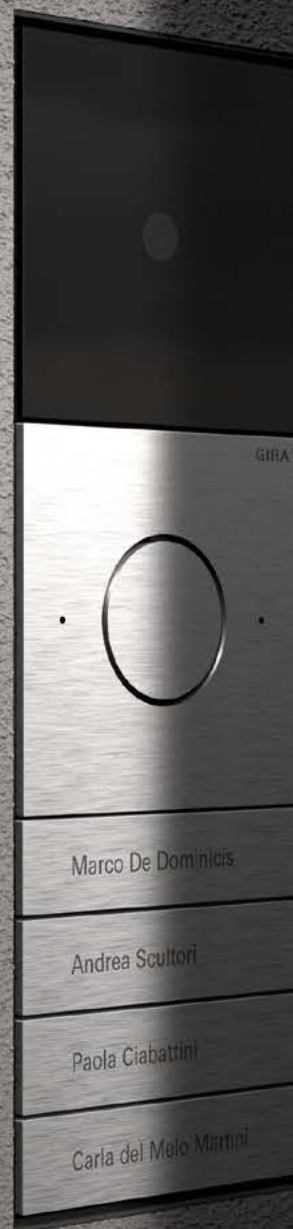
Un vantaggio per tutte le parti coinvolte: investitori, progettisti, architetti e artigiani specializzati. Il nuovo sistema di citofonia IP Gira unisce infatti massime prestazioni tecniche, design d'eccellenza e un'installazione più semplice che mai.



Tecnologia al servizio di tutti.

Il sistema di citofonia IP Gira rappresenta una nuova generazione di moderni videocitofoni: efficiente nell'implementazione, preciso nel funzionamento e con un design raffinato. Semplifica i processi di pianificazione, costruzione e gestione, garantendo al contempo i più elevati requisiti estetici.

Grazie alla tecnologia IP di ultima generazione, alla struttura modulare e alla straordinaria rapidità di messa in servizio tramite il Gira Project Assistant (GPA), tutti i soggetti coinvolti ne traggono vantaggio: maggiore affidabilità della pianificazione per gli investitori, più flessibilità per i progettisti, più libertà creativa per gli architetti e un significativo risparmio di tempo per gli installatori.



La soluzione ideale per esigenze diverse.

Investitori e sviluppatori di progetti:

La messa in servizio estremamente rapida riduce i tempi di costruzione e i costi.

Soluzione scalabile per progetti di qualsiasi dimensione: dalla casa unifamiliare fino alla costruzione di interi quartieri.

Progettazione senza investimenti preliminari.

Architetti:

Materiali e varianti cromatiche di massima qualità e versatilità, linee pulite e struttura modulare.

Soluzioni di installazione flessibili per qualsiasi tipo di facciata.

Una combinazione di estetica, funzionalità e tecnologia: video Full HD e audio HD in un design pluripremiato.

Progettisti:

Progettazione centralizzata con il GPA: impostazioni globali facilmente trasferibili.

Massima sicurezza e sostenibilità: crittografia end-to-end già integrata e predisposizione per il Cyber Resilience Act (CRA).

Modello di ruoli e autorizzazioni per una chiara definizione delle responsabilità.

Aziende elettriche specializzate:

Messa in servizio estremamente rapida con il GPA.

Progettazione offline e possibilità di ampliamento modulare.

Un sistema uniforme che semplifica la gestione del magazzino e la manutenzione.

Tecnologia IP che connette.

L'architettura del sistema di citofonia IP Gira si basa interamente sulla tecnologia IP. Tutti i componenti – dall'impianto suoneria al citofono interno, fino alle videocamere, al comando e ai dispositivi terminali – vengono collegati semplicemente tramite la rete, alimentati contemporaneamente via PoE e gestiti in modo centralizzato. Il risultato è una soluzione scalabile e flessibile per progetti di qualsiasi dimensione, che semplifica in modo significativo pianificazione, installazione e funzionamento.

Sistema di citofoni a IP Varianti del sistema:

Unità abitative per impianto	1 - 1.000
Impianto suoneria/ edifici per impianto	1 - 50
Client per unità abitativa	1 - 10
Client per impianto da	1 - 10.000
Attuatori On/Off IP per impianto	1 - 200
Videocamere est. IP per impianto	1 - 200

Caratteristiche, dati e vantaggi Sistema di citofonia IP:

Messa in servizio estremamente rapida con il GPA.

Progettazione senza investimenti preliminari: pianificazione possibile direttamente dalla scrivania.

Senza server e senza licenze.

Modello di ruoli e autorizzazioni ben strutturato per la messa in servizio e la manutenzione del sistema.

Inoltre delle chiamate dalla porta allo smartphone: configurazione semplice e rapida da parte degli stessi utenti finali.

Crittografia end-to-end integrata di fabbrica e predisposizione ai requisiti del Cyber Resilience Act (CRA).

Sistema modulare e flessibile per soddisfare le esigenze individuali.

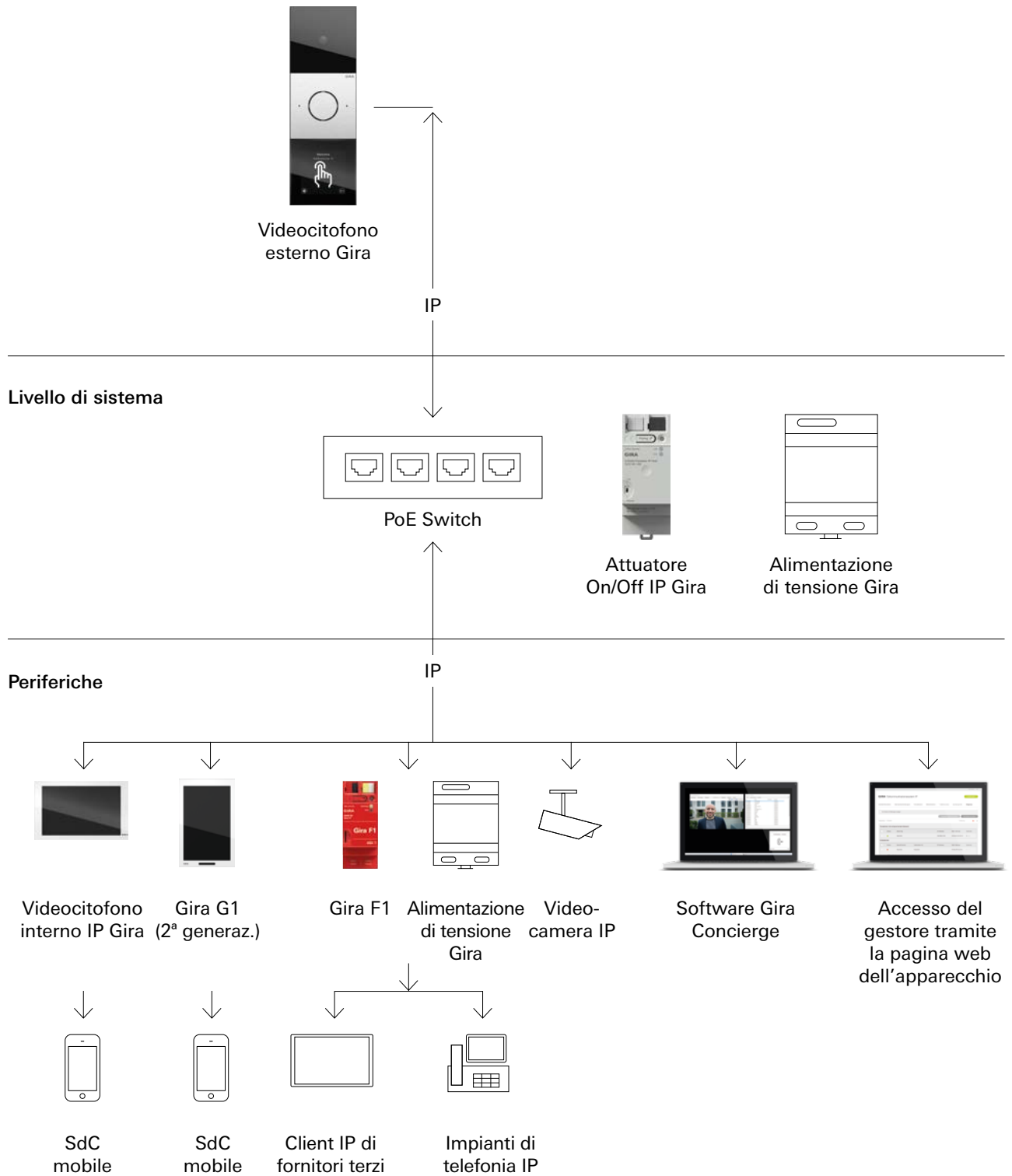
Manutenzione remota e aggiornabilità tramite Gira S1 per un funzionamento a bassa manutenzione e affidabilità a lungo termine.

Regolari aggiornamenti software per garantire l'affidabilità dell'investimento a lungo termine.

Per ulteriori informazioni,
gira-italia.it/citofonia-ip



Sistema di citofonia IP Gira





Immagina una
citofonia a struttura
modulare.



Abbinamenti personalizzati. Integrazione perfetta.

Il sistema Gira 106 IP si basa su un principio modulare con dimensioni di base ben definite. Tutti i moduli sono privi di placca, misurano $106,5 \times 106,5$ mm e possono essere combinati in verticale, in orizzontale o in formato quadrato. Allo stesso tempo, l'intero sistema di montaggio e installazione consente un'integrazione perfetta: sopra intonaco, a filo nell'isolamento termico, in frontalini metallici o in casellari postali.

I moduli vocale, videocamera e tasto di chiamata o display costituiscono la base di ogni impianto suoneria e possono essere combinati in base ai requisiti specifici del progetto. Nel System 106, il modulo vocale è l'elemento centrale e parte integrante di ogni configurazione. Grazie alla struttura modulare, è sempre possibile realizzare una soluzione su misura che combina al meglio tecnologia e design.

Per ulteriori informazioni,
gira-italia.it/citofonia-ip-esterno





Sopra intonaco:

adatto sia a edifici di nuova costruzione sia come soluzione di retrofitting. Grazie alla struttura piatta con una profondità della scatola di soli 28,4 mm, il sistema risulta discreto ed elegante in qualsiasi ingresso. È sufficiente una comune scatola da incasso.



Scatola da incasso a filo:

per l'integrazione in frontalini metallici di ingressi, cancelli o casellari postali. L'installazione viene eseguita con una soluzione di fissaggio semplice direttamente da aziende partner specializzate.



A filo facciata nell'isolamento termico (ETICS):

per una perfetta integrazione nella facciata dell'edificio. A questo scopo sono disponibili apposite scatole da incasso, offerte come elementi isolanti dai produttori leader di sistemi di isolamento termico a cappotto.



Integrazione nei sistemi per porte Schüco:

la soluzione integrata di Schüco e Gira combina pregiati sistemi per porte in alluminio con una moderna citofonia per garantire una soluzione per aree di ingresso perfettamente integrata. Il Gira System 106 viene integrato a filo e con la massima precisione nei sistemi per porte e facciate Schüco, garantendo un aspetto armonioso senza installazioni aggiuntive sulla parete.

Forte impatto visivo su ogni variante.

Il Gira System 106 IP convince non solo per tecnologia e funzionalità, ma anche per il tocco di stile che dona a ogni ingresso. Con sei varianti selezionate con cura, offre la soluzione adatta a qualsiasi architettura e soluzione di design, garantendo la massima libertà creativa.

Acciaio inox V2A
Classica robustezza,
con struttura elegante
per facciate moderne.



Acciaio inox V4A
Particolarmente res-
istente alla corrosione,
ideale per contesti di
installazione difficili.



Bronzo (PVD)
Colore di tendenza
dall'allure sofisticata.



Nero opaco
Discreto e sobrio oppure a
forte contrasto – per fac-
ciate dal carattere deciso.



Alluminio
Versione satinata, leggera,
moderna e resistente.



Bianco traffico (RAL 9016)
Fresco, neutro e facilmente
integrabile in qualsiasi con-
testo.

Utilizzo e ricerca con il massimo comfort.

Il modulo display di chiamata IP System 106 combina design, comfort di utilizzo e funzioni intelligenti in un formato estremamente a ingombro ridotto.

Il display compatto full-touch, caratterizzato da un'ampia angolazione, offre un'eccellente leggibilità da ogni prospettiva. La funzione di ricerca intelligente consente di orientarsi rapidamente, anche in impianti di grandi dimensioni. Il suo comando accessibile, la regolazione automatica della luminosità di giorno e di notte e il robusto vetro di sicurezza di 3 mm di spessore sottolineano gli elevati standard qualitativi.

01



02



03



04



Varianti del modulo display di chiamata IP:

- 01 Tastiera a codice *
- 02 Vista elenco
- 03 Funzione di ricerca
- 04 Cambio di lingua *

* È possibile attivare la funzione





⊕ Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo display di chiamata IP System 106:

Display compatto full-touch, con leggibilità e facilità d'uso eccellenti anche in presenza di luce solare e pioggia.

Risultati rapidi grazie alla routine di ricerca intelligente.

Utilizzo multifunzionale come stazione di selezione delle chiamate e come tastiera a codice.

Comando accessibile, con simboli di grandi dimensioni e lingua selezionabile per la sessione d'uso a norma DIN 18040.

Attivazione automatica tramite sensore di prossimità – con sensibilità regolabile e funzione di rilevamento dello sporco.

Citofonia su misura – flessibile e modulare.

Il Gira System 106 IP non è semplicemente un impianto suoneria: è un vero e proprio sistema modulare per moderne soluzioni per aree di ingresso. Grazie al chiaro schema a griglia di 106,5 x 106,5 mm, tutti i moduli, dalla videocamera all'altoparlante, dai tasti di chiamata alle targhette del nome fino al Fingerprint o ai moduli informativi, possono essere combinati liberamente e disposti in verticale, in orizzontale o in formato quadrato. La struttura modulare rende flessibile non solo l'installazione iniziale, ma facilita anche modifiche, estensioni o adattamenti postumi. I moduli e le superfici di design possono essere sostituiti o ampliati senza dover modificare l'intera installazione.

Il risultato è una soluzione di citofonia che si integra nel progetto: funzionale, di elevata qualità e dal design curato.

 Caratteristiche, dati e vantaggi della disposizione modulare di Gira System 106:

Schema a griglia uniforme (106,5 x 106,5 mm): moduli combinabili a scelta.

Disposizione flessibile: possibile in verticale, in orizzontale o in formato quadrato.

Si adatta all'edificio, sia esso una casa unifamiliare, un condominio plurifamiliare o un edificio commerciale.

Facile da ampliare: videocamera, targhette del nome, Keyless In, moduli informativi o ciechi possono essere installati in qualsiasi momento in occasione di retrofitting.

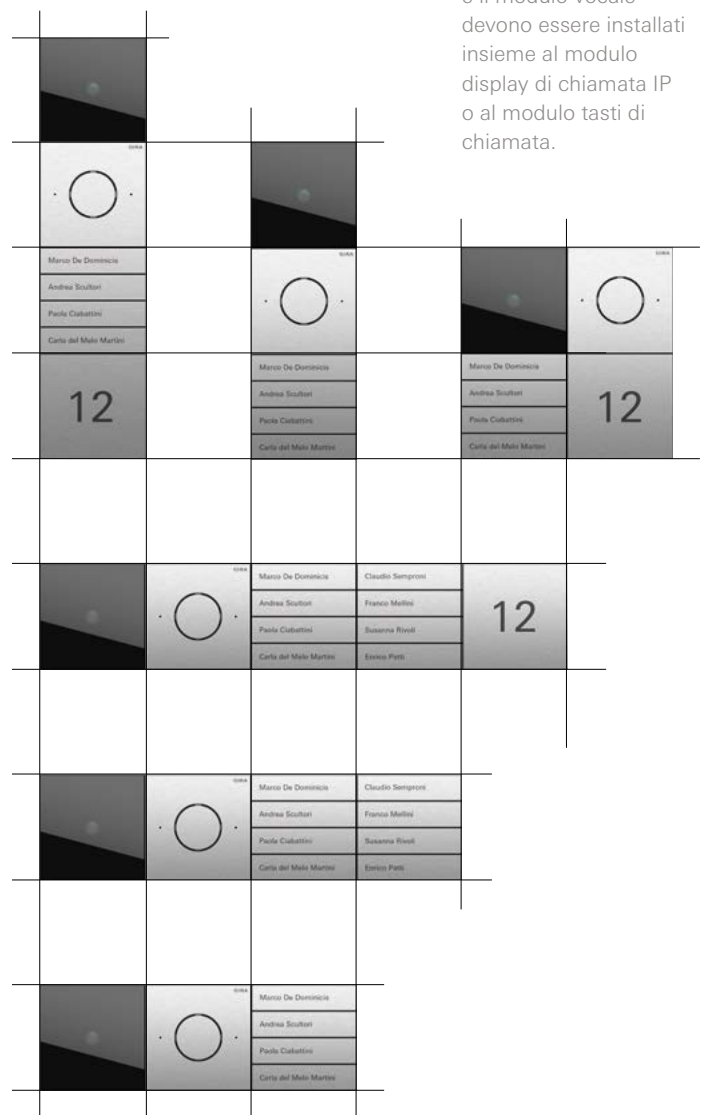
Integrazione possibile in versione sopra intonaco, da incasso, nella facciata o nei sistemi per porte Schüco come soluzione elegante e durevole.





Disposizione per la versione video:
in verticale e orizzontale da un minimo di tre a un massimo di cinque moduli, oppure in formato quadrato 2 x 2 moduli.

Per la combinazione più piccola (tre moduli), il modulo videocamera e il modulo vocale devono essere installati insieme al modulo display di chiamata IP o al modulo tasti di chiamata.





Nuova qualità di visione e ascolto.

Il modulo videocamera IP System 106 e il modulo vocale IP System 106 offrono una tecnologia ad alte prestazioni, una lavorazione precisa e una comunicazione di massima qualità: sviluppati per l'architettura moderna e per un frequente utilizzo quotidiano.

La videocamera Full

HD fornisce un'immagine brillante, sia di giorno che di notte. Un ampio angolo di rilevamento garantisce una visione ottimale dell'area d'ingresso, con visualizzazione antiriflesso.

Il modulo vocale IP System 106 è dotato di audio HD, tecnologia full-duplex e

soppressione attiva del rumore (ANC), che consentono conversazioni chiare e senza ritardi anche in ambienti molto frequentati.

Entrambi i moduli sono completamente basati su tecnologia IP e si integrano perfettamente nell'architettura modulare del sistema.



Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo videocamera IP System 106:

Video Full HD, 16:9, risoluzione 1920 x 1080 pixel.

Ampio angolo di rilevamento (fino a 126 gradi in orizzontale e 67 gradi in verticale).

Compensazione del controllo luce e riscaldamento attivabile automaticamente.

Vetro frontale dal design ricercato, resistente, infrangibile e antigraffio.

Elevata sensibilità alla luce per il servizio notturno.



Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo vocale IP System 106:

Audio HD con tecnologia full-duplex.

Gestione simultanea di più conversazioni – ideale per impianti di grandi dimensioni.

Soppressione attiva del rumore (ANC).

Suonare con più stile e ampliare l'impianto secondo le proprie esigenze.

Il modulo tasti di chiamata System 106 integra sempre la tecnologia per quattro tasti di chiamata. I tasti di chiamata non necessari possono essere coperti con un modulo cieco. La variante con campo per targhetta retroilluminato offre un'ottima visibilità anche al buio. Per tutti i tasti di chiamata e per il modulo cieco sono disponibili targhette coordinate tramite il servizio diciture Gira.

Il modulo cieco System 106 funge da copertura di alta qualità per i campi non utilizzati all'interno dell'impianto suoneria. Il nuovo modulo cieco RFID System 106 con vetro frontale nero è disponibile con o senza pittogramma, ad es. per integrare soluzioni per l'accesso di altri fornitori. In questo modo il design rimane uniforme, mentre le soluzioni tecniche possono essere personalizzate in modo flessibile a seconda delle esigenze specifiche del progetto.



Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo tasti di chiamata System 106:

Con un massimo di quattro tasti configurabili individualmente (i tasti non necessari possono essere coperti da un modulo cieco).

I pulsanti di chiamata possono essere personalizzati tramite il servizio diciture di Gira.

Ideale per la citofonia in case unifamiliari e piccoli complessi plurifamiliari.

Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo display System 106 a norma DIN 18040:

L'indicazione di stato ottica segnala quando è possibile parlare e quando la porta viene aperta.

A norma DIN 18040 per un utilizzo accessibile e senza barriere.

Pittogrammi chiari e facilmente comprensibili per un orientamento immediato.

Supporto visivo alla comunicazione vocale per maggiore comprensibilità nelle aree di ingresso.





Caratteristiche, dati e vantaggi del modulo cieco RFID System 106:

Integrazione possibile di sistemi di terzi,
come lettori RFID.

Facile retrofit ed estensione degli impianti
esistenti.

Disponibile a scelta con o senza simbolo.

Il modulo cieco RFID viene offerto con una
scatola singola.

Sistema di citofonia IP / Citofoni interni

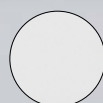




Immagina una
citofonia curata
in ogni dettaglio
fin negli ambienti
interni.

L'interfaccia intelligente tra interno ed esterno.

Il videocitofono interno IP Gira combina una qualità d'immagine e audio eccellente con un comfort d'utilizzo moderno e un design senza tempo. Il display full touch da 7 pollici con tecnologia IPS garantisce immagini nitidissime e colori fedeli da qualsiasi angolazione. La commutazione videocamere aumenta ulteriormente la sicurezza, consentendo di vedere l'immagine in diretta di tutte le telecamere collegate anche senza un segnale di chiamata dalla porta. La scatola elegante e piatta con superficie in vero vetro, disponibile in nero o bianco, si integra armoniosamente in qualsiasi ambiente abitativo o professionale.



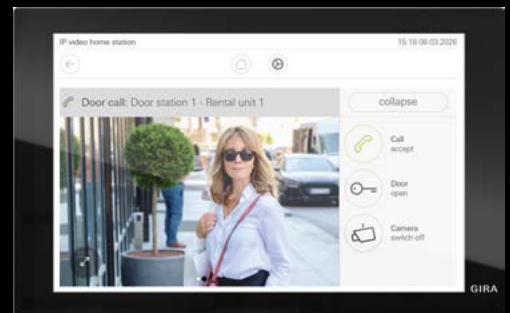
Bianco



Nero

Maggiori informazioni:
gira-italia.it/citofonia-ip-interno





⊕ Caratteristiche, dati e vantaggi del videocitofono interno IP Gira:

Brillante display full touch HD da 7 pollici (16:9) con tecnologia IPS.

Audio HD con tecnologia full-duplex per una comunicazione chiara con trasmissione vocale simultanea.

Zoom digitale (pinch-to-zoom) per selezione e memorizzazione personalizzata dell'inquadratura.

Due tasti preferiti per accedere direttamente alle funzioni utilizzate più di frequente.

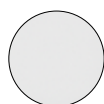
Suonerie differenziate per distinguere acusticamente tra la porta principale dell'edificio e la porta dell'appartamento.

Inoltre sullo smartphone attivabile tramite abbonamento dall'utente stesso (QR-Code e account Google/Apple).

Memoria locale delle immagini per registrare le chiamate dalla porta perse.

Collegamento via PoE o 24 V DC (WLAN) per un'installazione flessibile.

Citofonia e Smart Home con un unico apparecchio.

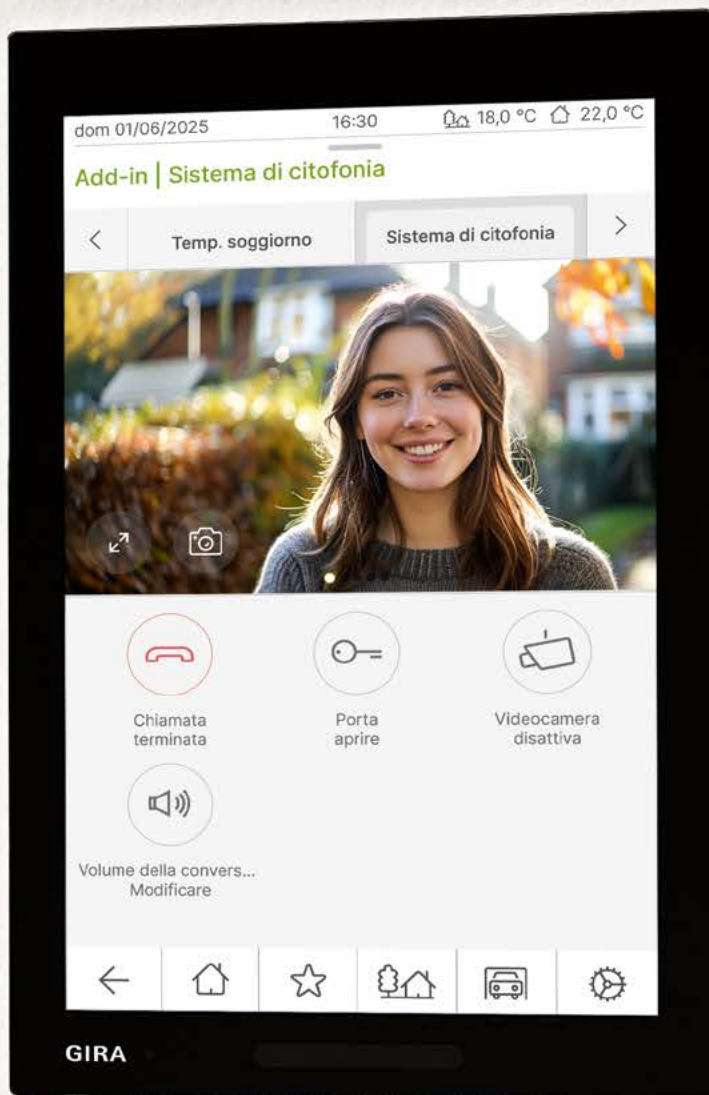


Bianco



Nero





Gira G1 può essere utilizzato come un vero e proprio citofono interno nel sistema di citofonia IP Gira e allo stesso tempo consente di gestire il comando dell'intera Smart Home in un unico apparecchio compatto ed elegante.

Attraverso il brillante display multi-touch da 7 pollici è possibile rispondere alle chiamate dalla porta, visualizzare le immagini delle videocamere o aprire la porta, nello stesso modo intuitivo in cui si controllano luce, veneziane, riscaldamento o scene.



Caratteristiche, dati e vantaggi del Gira G1:

Dispositivo di comando centrale per sistemi Smart Home con Gira One, Gira X1, Gira HomeServer e come citofono interno nel sistema di citofonia IP Gira.

Ampio display multi-touch da 7 pollici (800 × 1280 pixel) con vetro speciale antigraffio.

Altoparlante e microfono integrati per una trasmissione vocale di alta qualità.

Comando intuitivo tramite tocco o scorrimento di un dito.

Visualizzazione delle immagini video e dello stato della porta direttamente sul display.

Collegamento via PoE o 24 V DC (WLAN) per un'installazione flessibile.

Regolari aggiornamenti software per garantire l'affidabilità dell'investimento a lungo termine.

Sistema di citofonia IP / Citofoni interni / Funzione Concierge



Servizio di assistenza centralizzato nell'area di ingresso.

La funzione Concierge amplia il sistema di citofonia IP Gira con un servizio di assistenza centralizzato, pensato in particolare per grandi complessi residenziali e commerciali. Che si tratti di un quartiere residenziale, di un complesso adibito a uffici o di un edificio a uso misto, tutte le chiamate dalla porta possono essere raccolte, classificate per priorità e inoltrate da un unico punto.

Il software Concierge viene installato su un PC Windows centrale e funge da unità sovraordinata di comando e gestione. Tramite il software è possibile organizzare in modo centralizzato le chiamate dalla porta, gli avvisi, gli eventi e le domande dei residenti, inoltrandoli in modo mirato ai dispositivi terminali collegati, come i citofoni interni o il Gira G1. In questo modo le richieste e l'afflusso dei visitatori vengono gestiti in modo più rapido e i servizi vengono coordinati in modo efficiente.

Maggiori informazioni:
gira-italia.it/concierge



Caratteristiche, dati e vantaggi della funzione Concierge:

Gestione efficiente delle priorità e organizzazione centralizzata di tutte le richieste per garantire processi operativi senza intoppi nell'edificio.

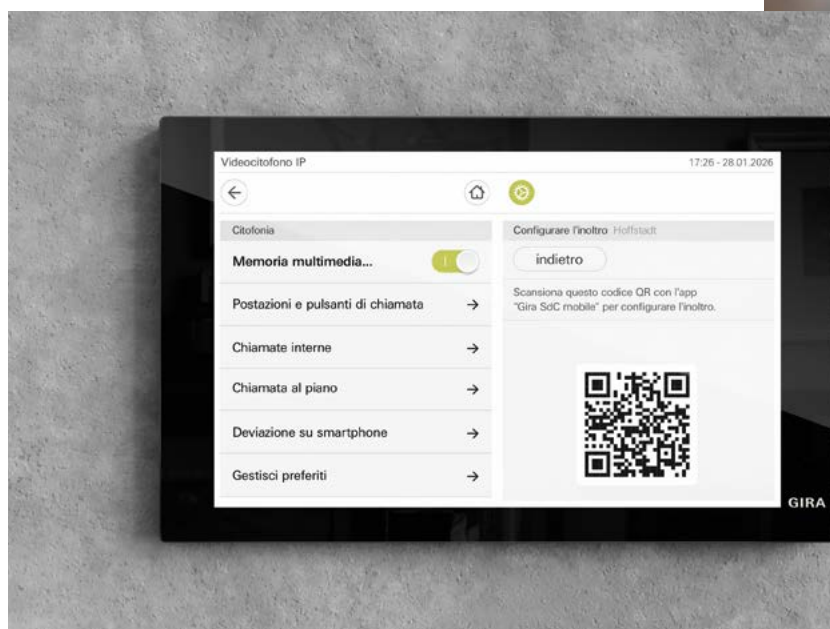
Interfaccia di comando uniforme e intuitiva.

Maggiore sicurezza e qualità del servizio grazie alla verifica dei visitatori e a responsabilità ben definite.

Gestione della citofonia da qualsiasi luogo.

Con Gira SdC mobile si è sempre raggiungibili: a casa, in giardino o fuori casa. Le chiamate dalla porta vengono inoltrate allo smartphone quasi in tempo reale, con immagini nitidissime e chiara trasmissione vocale. Grazie alla tecnologia IP, la nuova generazione garantisce una riproduzione video fluida e di elevata qualità. Un notevole passo avanti rispetto al precedente sistema bifilare.

La configurazione non è mai stata così semplice: gli utenti scansionano sul citofono interno soltanto il codice QR visualizzato, confermano la selezione con un account Google o Apple attivo e attivano il servizio direttamente.



Caratteristiche, dati e vantaggi dell'SdC mobile Gira:

Inoltro mobile di chiamate dalla porta, inclusi video e audio in tempo reale.

Configurazione direttamente da parte dell'utente finale.

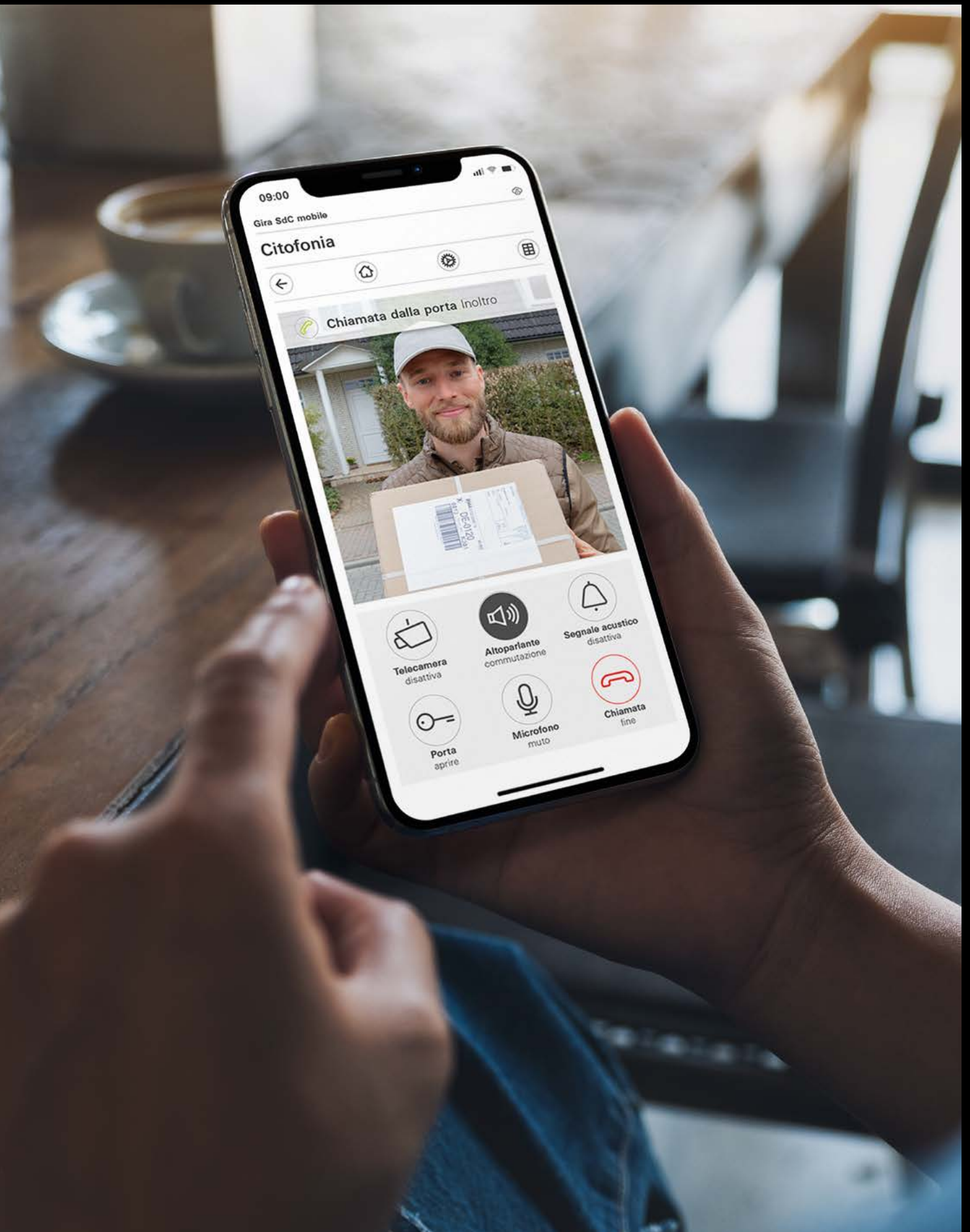
Fatturazione semplice e immediata tramite account Google o Apple.

Nessuna registrazione aggiuntiva: l'attivazione avviene senza l'intervento dell'installatore.

Gestione utenti completamente autonoma per ridurre al minimo il carico operativo di installatori e investitori.

Maggiori informazioni:
consultare [gira-italia.it/
citofonia-mobile](http://gira-italia.it/citofonia-mobile)

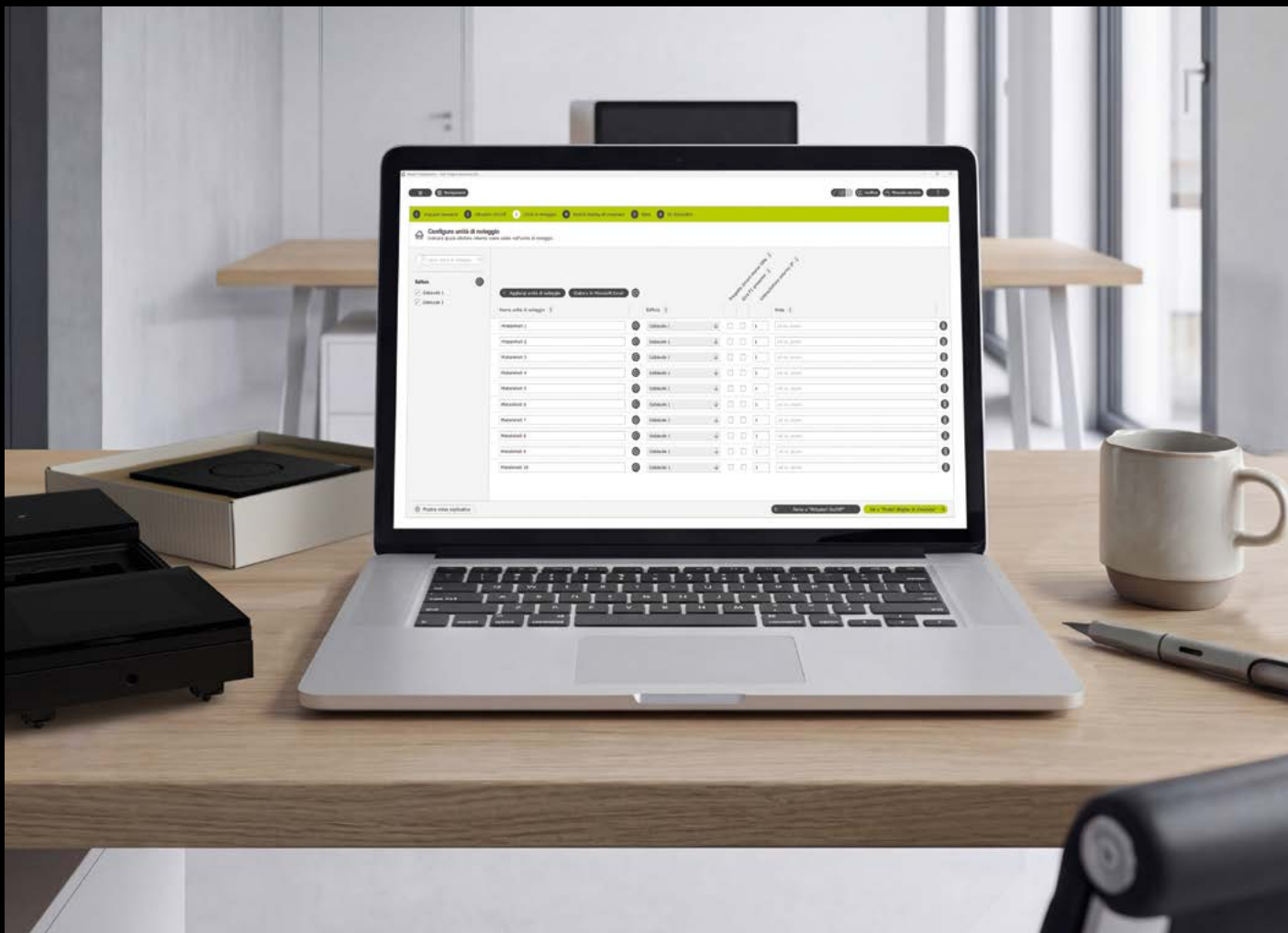




Sistema di citofonia IP / Installazione e messa in servizio



Immagina
un sistema che rende
tutto semplicemente
più facile.



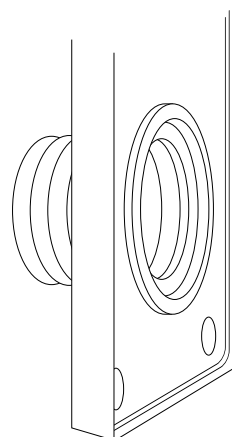


Installazione rapida, integrazione impeccabile.

L'installazione della citofonia Gira IP è progettata in ogni dettaglio per garantire semplicità e un'estetica pulita, sia all'esterno che all'interno. Gli impianti suoneria del Gira System 106 IP vengono installati su una comune scatola da incasso. Tutti gli allacciamenti sono protetti in un modulo di ampliamento spazio di montaggio e i cavi sono nascosti.

Anche all'interno, il nuovo citofono interno Gira IP segue il sistema di montaggio del Gira G1: anche questo viene installato su una comune scatola da incasso e posizionato orizzontalmente.

L'intera installazione utilizza l'infrastruttura di rete esistente con PoE, eliminando così l'utilizzo di alimentatori aggiuntivi per i citofoni e riducendo nettamente gli interventi sul posto. Grazie all'impiego di spine RJ45, è possibile creare e documentare con facilità protocolli di misura.



Ampliamento spazio di montaggio: il soffietto protegge in modo affidabile i cavi dagli agenti atmosferici.



Caratteristiche, dati e vantaggi durante il montaggio:

Passaggio dei cavi preciso e nascosto per un look pregiato sia all'interno che all'esterno.

Utilizzo dell'infrastruttura di rete esistente (cavi Cat e alimentazione PoE), senza necessità di cablaggi speciali.

La documentazione per facilitare il collaudo dell'impianto viene generata automaticamente nel GPA.

Implementazione della tecnologia IP con il cablaggio già esistente.

Il convertitore bifilare IP Gira consente di aggiornare in modo efficiente ed economico gli edifici esistenti con cablaggio a due fili, rendendoli compatibili con la moderna citofonia IP. Un host compatto nel distributore e client eccezionalmente piccoli installati dietro i citofoni interni ed esterni consentono di utilizzare i cavi già presenti, evitando interventi di ristrutturazione come lavori di muratura di tracce per il passaggio di cavi nelle pareti o lavori di intonacatura. Non si tratta solo di convertire le linee di rete in tratte a due fili, ma ogni client può anche alimentare direttamente un apparecchio PoE.af, garantendo maggiore flessibilità in fase di installazione.

È inoltre possibile collegare fino a 15 client a un singolo host, indipendentemente dalla topologia di cablaggio utilizzata. L'unico fattore determinante è la potenza complessiva richiesta dai client e quella immessa nell'host. Se la potenza disponibile non dovesse essere sufficiente, è possibile integrare ulteriori host in modalità extender. In questo modo il sistema si adatta con flessibilità alle esigenze di edifici esistenti di varie dimensioni, garantendo al contempo una configurazione a prova di futuro.

Disponibile a partire da: 01/2027

Per maggiori informazioni,
consultare [gira-italia.it/
convertitore-a-2-fili](http://gira-italia.it/convertitore-a-2-fili)



01



02



- 01 Convertitore bifilare IP Host Gira
- 02 Convertitore bifilare IP Client in scatola da incasso



Caratteristiche, dati e vantaggi del convertitore bifilare IP Gira:

Citofonia IP per il retrofitting degli edifici esistenti tramite infrastruttura bifilare già disponibile.

Soluzione a ingombro ridotto: client estremamente piccolo e host compatto (2 TE).

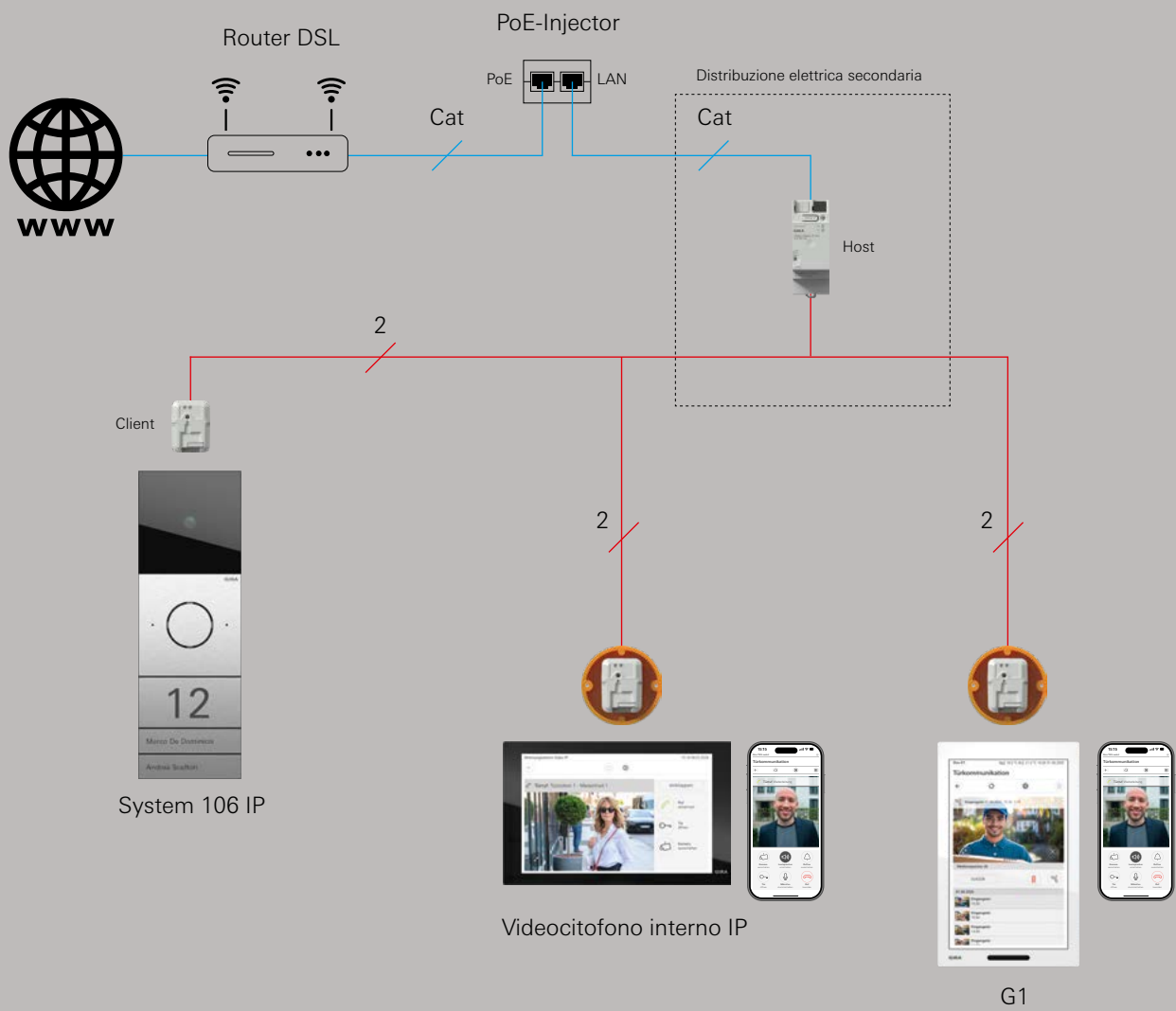
Rete e alimentazione di tensione tramite solo due fili.

Fino a 15 client collegabili tramite host ed extender.

Messa in servizio semplice tramite pulsante di pairing, il laptop non è necessario.

Crittografia end-to-end integrata di fabbrica e predisposizione ai requisiti del Cyber Resilience Act (CRA).

Retrofitting



Collegato in rete. Protetto. Comando centralizzato.

Negli edifici con più unità abitative, il sistema di citofonia IP consente funzioni audio, video e di accesso condivise tra i vari utenti. L'aggiornamento di Gira F1 e Gira S1 definisce una soluzione ulteriormente perfezionata, che separa in modo sicuro le reti, integra sistemi di produttori terzi e impianti di telefonia IP e struttura con trasparenza il processo di consegna per gli utenti.

Gira F1.

Il Gira F1 ottimizzato garantisce una separazione sicura tra rete dell'edificio e rete privata: solo la videochiamata necessaria viene abilitata e inoltrata al citofono interno o al Gira G1; tutti gli altri accessi restano bloccati, incluso l'accesso dalla rete privata alla rete dell'edificio. Inoltre, il Gira F1 supporta l'integrazione di sistemi di produttori terzi tramite interfacce definite.

Dopo l'installazione correttamente eseguita da parte di personale specializzato, gli utenti possono ampliare autonomamente il segmento privato della rete, ad esempio integrando impianti di telefonia IP.



+ Caratteristiche, dati e vantaggi del Gira F1:

Separazione sicura tra rete dell'edificio e rete privata.

Accesso protetto alla rete privata.

Integrazione sicura di Client SIP di fornitori terzi e di impianti di telefonia SIP.

Utilizzabile anche come KNX Bridge.

La messa in servizio può essere eseguita facilmente tramite il GPA dalla rete dell'edificio.

Struttura compatta, installazione semplice su guida DIN o nel distributore dell'edificio.

A partire da I01, è possibile utilizzare Gira F1 per il sistema di citofonia IP.



Gira S1.

Il Gira S1 completa il sistema con una connessione sicura e crittografata per la manutenzione remota e la gestione degli utenti. Il Gira S1 offre ai progettisti e agli installatori una comoda piattaforma di gestione: I diritti utente possono essere gestiti in modo trasparente e strutturato, gli aggiornamenti vengono eseguiti da remoto e non c'è più bisogno di interventi di manutenzione sul posto. In questo modo viene garantita una gestione centralizzata di eventuali modifiche o ampliamenti (ad es. nuovi inquilini) anche dopo la consegna agli utenti.



Caratteristiche, dati e vantaggi del Gira S1:

Consente l'accesso remoto crittografato.

Risponde a rigorosi requisiti di sicurezza e protezione dei dati, con server in Germania e certificazione VDE.

Manutenzione remota e gestione degli utenti da parte di personale specializzato.

Semplice progettazione di impianti di grandi dimensioni, che si effettua in meno di 30 minuti.

La progettazione del sistema di citofonia Gira avviene in modo centralizzato tramite il Gira Project Assistant (GPA 6.0). Una procedura guidata accompagna passo dopo passo l'utente attraverso tutte le impostazioni rilevanti e consente un flusso di lavoro intuitivo, senza immissioni complesse. Tutti i parametri possono essere definiti a livello di sistema per creare un'immagine di progetto uniforme e coerente.

Tramite l'esportazione e l'importazione di elenchi, ad esempio in formato Microsoft® Excel®, i dati possono essere rapidamente acquisiti e modificati. La chiara matrice delle chiamate facilita l'assegnazione dei partecipanti e riduce sensibilmente il carico di lavoro.

Già in fase di progettazione, un controllo di plausibilità integrato supporta l'utente, garantendo che vengano create solo configurazioni tecnicamente realizzabili. Un controllo finale del progetto assicura una configurazione completa e corretta di tutti i componenti. Anche dopo la prima progettazione, il sistema rimane flessibile: integrazioni o modifiche possono essere aggiunte facilmente in qualsiasi momento ai progetti esistenti, senza alcuna conoscenza specialistica di rete.

Per ulteriori informazioni,
consultare [gira-italia.it/
gpa](http://gira-italia.it/gpa)





Caratteristiche, dati e vantaggi della progettazione nel GPA:

Pronto all'uso in meno di un'ora: progettazione in ufficio, trasferimento sul posto.

Elenchi Excel®, impostazioni globali e controllo di plausibilità nel GPA.

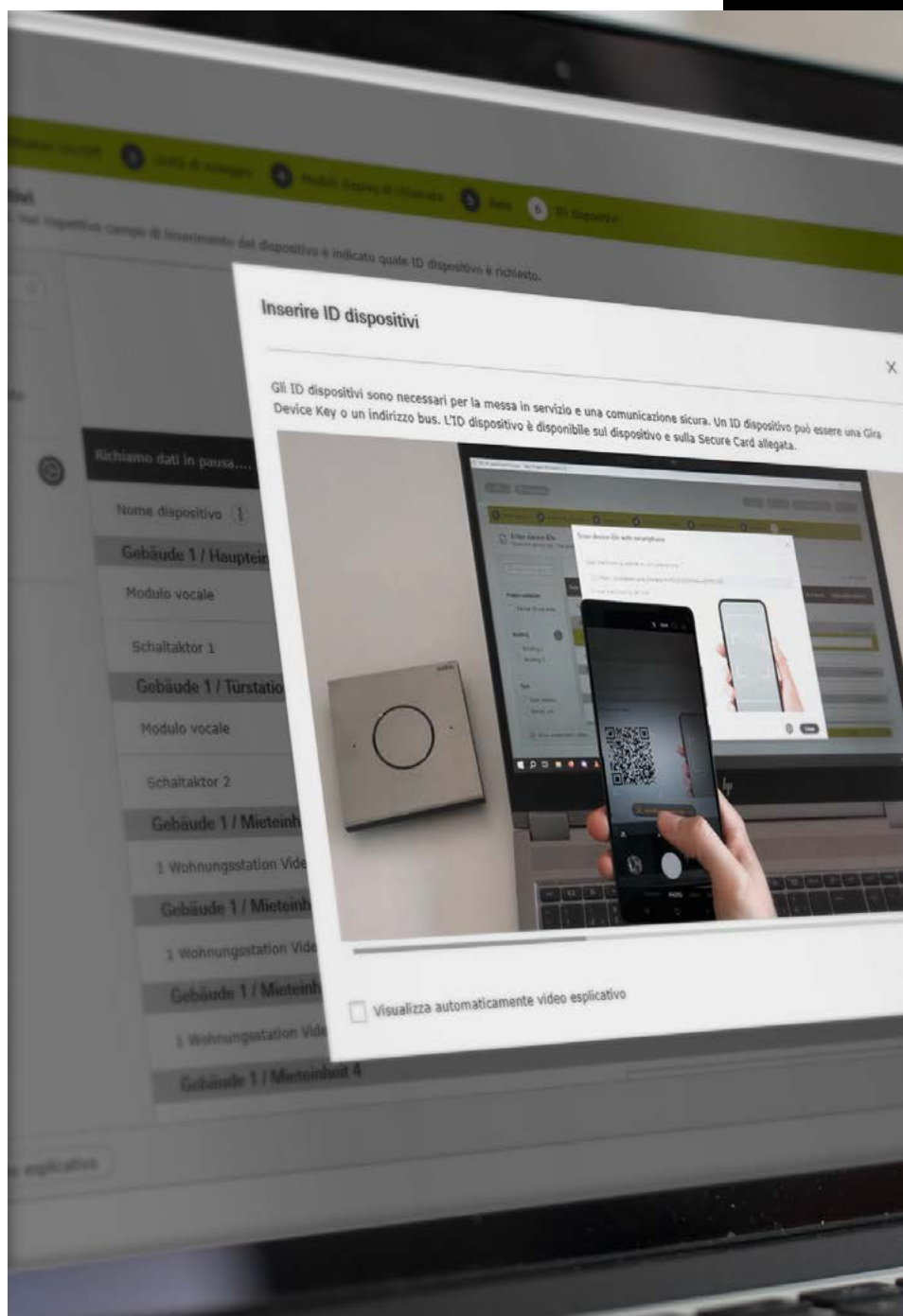
Apparecchi liberamente parametrizzabili: investimento solo al momento della messa in servizio.

Senza licenze e server.

Pronto all'uso più rapidamente che mai.

Con il Gira Project Assistant (GPA), la messa in servizio è più rapida che mai: l'assegnazione dei prodotti avviene in modo semplice, sicuro e criptato tramite lo scanner di dispositivi Gira. Quest'ultimo può essere utilizzato sullo smartphone senza app né registrazione. Dopo la progettazione centralizzata, tutti i dati di progetto e le impostazioni degli apparecchi vengono trasferiti con un solo clic dal laptop – e già dopo circa 10 minuti i componenti del sistema si avviano autonomamente. In questo modo si ottiene un notevole risparmio di tempo, in particolare nei progetti di grandi dimensioni.

È possibile anche una messa in servizio per sezioni, in modo completamente indipendente dall'accesso a Internet. In questo modo il sistema rimane flessibile per lotti di costruzione di grandi dimensioni, stati intermedi o cantieri senza connessione. Per la consegna agli utenti è sufficiente un codice QR: Impostazioni come l'inoltro delle chiamate su cellulare o le suonerie possono essere configurate autonomamente fin da subito. L'esportazione della documentazione supporta inoltre una documentazione di progetto chiara e completa.





Caratteristiche, dati e vantaggi durante la messa in servizio:

Processi efficienti per una messa in servizio estremamente rapida.

Utilizzabile offline e attivabile per sezioni.

Consegna del progetto tramite password direttamente nell'impianto – l'installatore non deve tornare sul posto.

Rapido collaudo grazie all'esportazione completa della documentazione.

Logica pensata nei dettagli per tutti gli apparecchi, direttamente nel browser.

La pagina web degli apparecchi sistema di citofonia IP Gira offre a gestori, partner di assistenza e responsabili tecnici una piattaforma centrale per gestione, diagnosi e manutenzione del sistema – comodamente accessibile tramite browser.

Grazie a una chiara separazione dei ruoli, messa in servizio, funzionamento e manutenzione rimangono nettamente distinti. Le autorizzazioni impediscono configurazioni errate e aumentano la sicurezza dell'intero sistema. Attraverso la pagina web del dispositivo è possibile definire le impostazioni di

rete, configurare gli impianti suoneria (audio, video, testo, sensori di prossimità), gestire le unità abitative (nomi, assegnazione delle chiamate, logica numerica), integrare gli apparecchi del sistema come videocamere IP, impostare i parametri di Concierge e richiamare dati diagnostici, informazioni di stato e protocolli.

Nasce così uno strumento potente per i gestori, che semplifica in modo significativo modifiche, gestioni e analisi degli errori, riducendo al contempo il tempo richiesto al personale specializzato.



Caratteristiche, dati e vantaggi della pagina web dell'apparecchio:

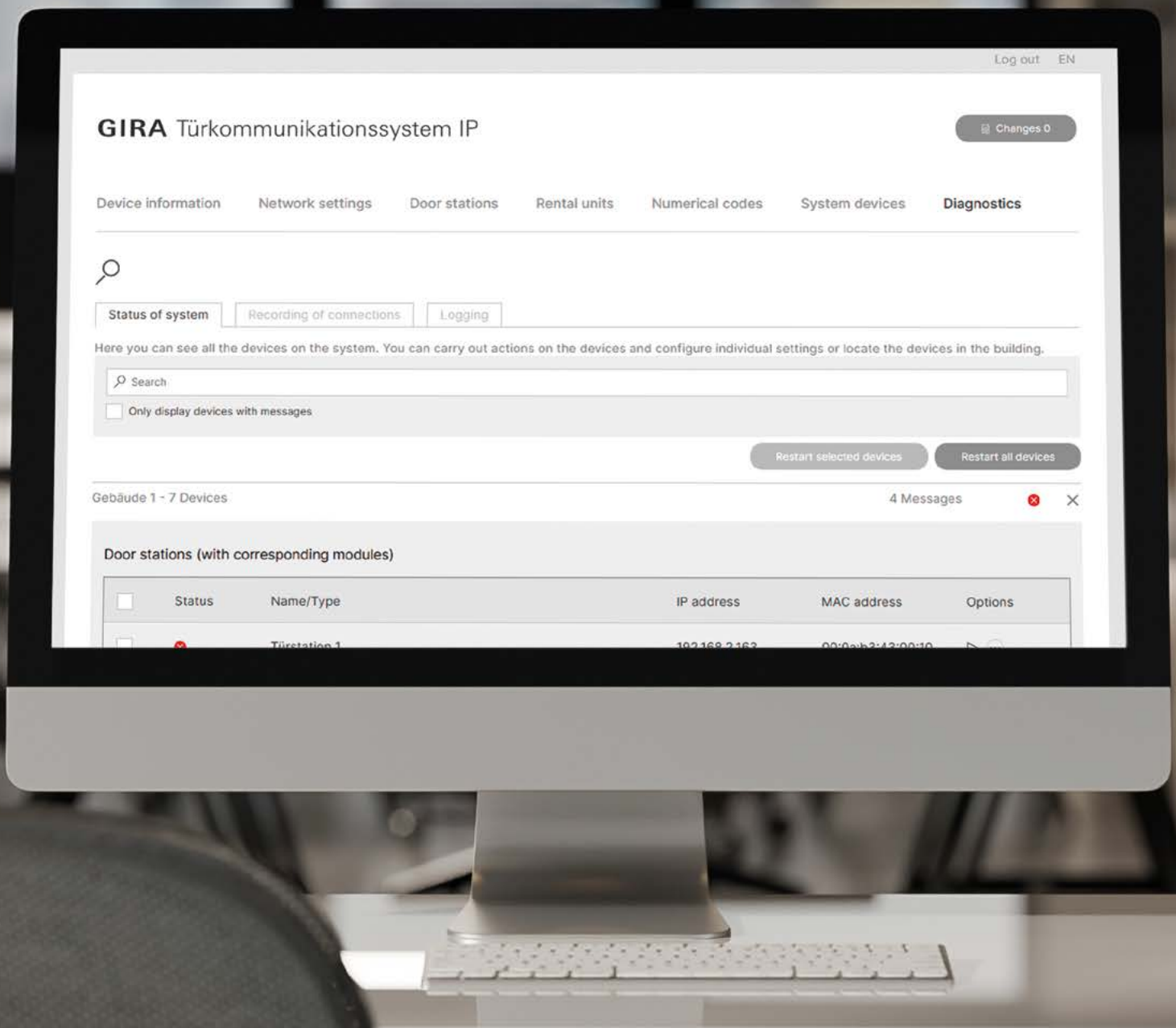
Maggiore sicurezza, meno errori, meno tempo richiesto: chiara separazione di ruoli e autorizzazioni.

Comoda gestione di impianti suoneria, unità abitative, videocamere e apparecchi del sistema.

Diagnosi, protocolli e indicazioni di stato direttamente nel browser.

Comoda manutenzione del sistema, senza interventi sulla messa in servizio.





I nostri servizi di assistenza: competenti, individuali, efficaci.



Servizio di progettazione per la citofonia.

Specializzati nella citofonia IP, affianchiamo le aziende elettriche specializzate nella progettazione, nella scelta degli apparecchi e nella messa in servizio, indipendentemente dalle dimensioni dell'edificio.

Fondamenti di sistema per la citofonia IP.

Abbiamo raggruppato in modo chiaro e completo nei fondamenti di sistema per la citofonia IP tutte le informazioni dettagliate sui nostri prodotti per il sistema di citofonia, inclusi i dati tecnici.

Per ulteriori informazioni,
consultare [gira-italia.it/
citofonia-servizio](http://gira-italia.it/citofonia-servizio)





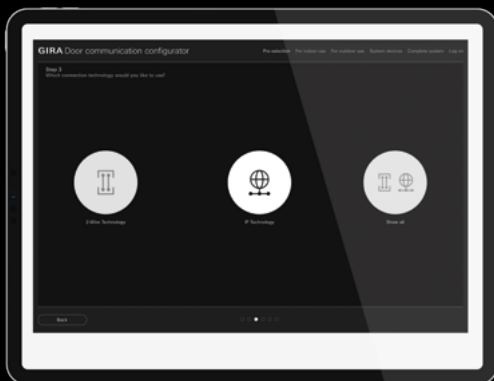
Corsi di formazione presso la Gira Akademie.

I nostri esperti offrono training pratici e competenze specialistiche su reti, citofonia IP e sistemi SdC, rivolti specificatamente a tecnici specializzati, progettisti e gestori per aiutare a comprendere più rapidamente i sistemi e installarli in modo sicuro.



Hotline e assistenza.

Accesso rapido alle conoscenze specialistiche quando serve: approfittate del nostro supporto personale diretto per qualsiasi domanda su progettazione, messa in servizio o funzionamento.



Configuratore di citofonia.

Utilizzare il nostro strumento online per una selezione e configurazione sistematica dei componenti, in modo efficiente, trasparente e in linea con le specifiche del progetto.



Servizio diciture Gira.

Il servizio diciture Gira consente di personalizzare in modo uniforme e professionale i moduli del sistema di citofonia, direttamente online.

Essere innovativi significa guardare oltre le proprie mura domestiche.

Dal 1905, siamo quelli degli interruttori, ma anche molto di più... Perché le innovazioni sono la nostra grande passione. Il nostro spirito pionieristico ci spinge a continuare a rendere la vita domestica più confortevole e migliore con soluzioni innovative.



"Made by Diversity".

Da oltre 100 anni Gira realizza i suoi prodotti nella sede di Radevormwald, operando pienamente secondo i criteri di qualità "Made in Germany". Questi principi guidano il lavoro di circa 1200 dipendenti provenienti da 27 nazioni, ciascuno con competenze e talenti diversi e con esperienze di vita eterogenee. Questa diversità, sostenuta da valori condivisi, sta alla base della nostra creatività, della nostra forza innovativa e della nostra sostenibilità.

Tecnologia innovativa, eccellenza nel design.

Abbiamo sempre aspirato a coniugare in un design unico il massimo della funzionalità e dell'affidabilità per creare esperienze d'uso speciali. Numerosi prestigiosi riconoscimenti a livello internazionale onorano la straordinaria qualità del design e la funzionalità dei nostri prodotti.



reddot winner 2025

Editore:

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Materiale fotografico:

Figura pagina 06, 11 in basso, 12 in alto a sinistra, 14, 18, 19, 20, 24 in alto

Icone/design dell'interfaccia – Titoli delle pagine: 09, 11, 16, 17, 22-24, 26-30, 32, 33, 36, 39, 48, 49

schmitz Visuelle Kommunikation

hgschmitz.de

Figura pagina 13 in basso a destra:

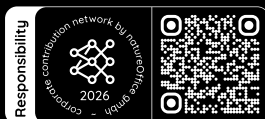
Schüco International KG

Con riserva di modifiche tecniche.

Le eventuali differenze di colore tra le immagini in questa brochure informativa e i prodotti sono dovute al processo di stampa e sono inevitabili.

Per noi, plasmare il futuro significa adottare un approccio realmente sostenibile in tutti i settori dell'azienda. Anche con questo proposito contribuiamo a questo obiettivo, trattando in modo responsabile le risorse necessarie e utilizzando materiali ecocompatibili. Il marchio FSC contraddistingue la carta proveniente da foreste gestite in modo esemplare e certificate FSC®, da materiale recuperato e da altre fonti controllate e certificate in modo indipendente. La stampa ha un impatto neutro sul clima.

www.sustainability.gira.com



natureOffice.gmbh@DE-077-427763

GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald
Germany

Tel. +49 2195 602-0
Fax +49 2195 602-191

www.gira.de
info@gira.de

Gira Italia SRL
Via Stazione 8
39049 Vipiteno (BZ)
Italia

gira-italia.it
