

Philips Pronto
Sistema di estensione
wireless

Pronto

RFX9400



Progettato dagli installatori, realizzato da Philips

Il sistema di estensione wireless è costituito da un'unità compatta dotata di quattro uscite IR indirizzabili individualmente. Utilizzabile da subito, semplifica l'integrazione di Pronto nella rete domestica perché consente di incorporare in un unico sistema fino a 16 sistemi di estensione.

Controllo effettivo di più ambienti

- L'uso dei ripetitori elimina qualsiasi limite di portata
- Connettività avanzata: porte IR indirizzabili
- Controllo di rete cablato e/o wireless

Affidabilità di funzionamento

- L'esclusivo protocollo di Pronto garantisce il massimo del controllo
- Il feedback intelligente garantisce informazioni sul sistema in tempo reale
- Emette codici IR fino a 1MHz

Facile e rapida installazione

- La modalità stand-alone consente un uso immediato del prodotto
- Custodia piatta compatta
- Indicatori di feedback intelligenti semplificano la risoluzione dei problemi

PHILIPS
sense and simplicity

Specifiche

Connettività

- Tecnologia wireless incorporata: 802,11g
- Crittografia/Sicurezza: WEP 128 bit, WEP 64 bit
- Connettori trasmettitore IR: 4
- Modalità in rete: DHCP, IP fisso
- Ethernet

Convenienza

- Indicazione errore: LED

Accessori

- Adattatore AC/DC: 5 VDC / 2A
- Cavi trasmissione dual IR: 2
- Guida utente cartacea: Inglese, Francese, Spagnolo
- Cavo IR mini-jack: 2

Dimensioni

- Quantità scatole principali: 2
- Peso scatola principale: 2,110 Kg
- Dimensione prodotto (LxPxA): 157 x 100 x 33

mm

- Peso prodotto: 0,169 Kg
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 32°F a 122°F

Personalizzazione

- Configurazione tramite WebServer

Specifiche di sistema

- CPU: RISC a 32 bit Freescale
- velocità CPU: 266 MHz

Funzionamento a infrarossi

- Uscita IR indirizzabile: Livello di uscita IR regolabile

Funzionamento RF

- Indirizzi (ID): 16
- Frequenza (GHz): 2,4
- Basato su WiFi

Caratteristiche principali del prodotto

Porte IR indirizzabili

Le porte IR indirizzabili consentono il controllo indipendente da parte del medesimo sistema di estensione dei dispositivi dello stesso tipo presenti sul rack. Un esempio tipico è costituito dai decodificatori utilizzati per distribuire contenuto in tutta l'abitazione. A ciascun dispositivo è assegnata una porta IR dedicata, pertanto il dispositivo riceve solo i codici IR a lui destinati e non quelli destinati ad altri dispositivi. Senza i codici IR indirizzabili ogni dispositivo riceverebbe sempre tutti i codici IR inviati.

Controllo cablato e/o wireless

In base alle necessità, il sistema di estensione può essere utilizzato in versione cablata via Ethernet per una maggiore affidabilità o in versione wireless con lo standard WiFi per una maggiore flessibilità di installazione.

Protocollo di Pronto

Per il controllo wireless il sistema Pronto utilizza lo standard WiFi, ma dispone di un protocollo aggiuntivo intelligente che garantisce l'affidabilità e la puntualità di esecuzione di macro e codici IR.

Feedback intelligente

Il protocollo a 2 vie di Pronto regola i comandi inviati dal pannello di controllo ai sistemi di estensione: i sistemi accettano l'esecuzione del comando oppure l'utente viene informato dell'eventuale impossibilità di eseguire un comando.

Portata dei codici IR

Il potente circuito IR è in grado di trasmettere praticamente qualsiasi codice IR. Mentre gran parte dei sistemi di telecomando sono limitati a 125 kHz, i sistemi di estensione Pronto possono inviare frequenze IR fino a 1 MHz.

Pronto per l'uso

Il sistema di estensione funziona in modalità stand-alone e non richiede alcuna impostazione particolare. Se si desidera la crittografia o un indirizzo IP fisso il browser interno è accessibile tramite PC o portatile.

Indicatori di feedback

I LED colorati forniscono informazioni sul sistema, ad esempio sulle connessioni Ethernet o WiFi, sullo stato o sull'esecuzione di un comando per IR, RS232 o relè (solo RFX9600). Vengono inoltre visualizzati gli errori, per semplificare le operazioni di risoluzione dei problemi.



Data di rilascio
2007-10-02

Versione: 1.0

12 NC: 9082 100 07355
EAN: 87 10895 94958 3

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com