

DoorBell

Videocitofono con IA integrata, sensore PIR e controllo tramite le app



NDA
Compliant

Sicurezza professionale alla porta d'ingresso

DoorBell è un dispositivo da esterno che combina la comodità di un campanello intelligente con funzionalità di sicurezza e videosorveglianza di alto livello. Quando il pulsante del videocitofono viene premuto, l'utente riceve una notifica, può visualizzare un video in diretta e avviare una conversazione in tempo reale. Dotato di un sensore PIR e di una telecamera grandangolare HDR potenziata dall'IA, il dispositivo rileva persone, animali e veicoli e offre un'eccellente qualità delle immagini. DoorBell vanta inoltre le caratteristiche di privacy tipiche di Ajax, un'integrazione perfetta e opzioni di backup affidabili.



Tecnologia HDR



Comunicazione audio bidirezionale



Riconoscimento degli con IA



Batteria di riserva



Tamper antisabotaggio



Sensore PIR per il rilevamento del movimento

Tre opzioni di funzionamento



Campanello di base con streaming video veloce e in tempo reale



Streaming video con archivio privato sicuro

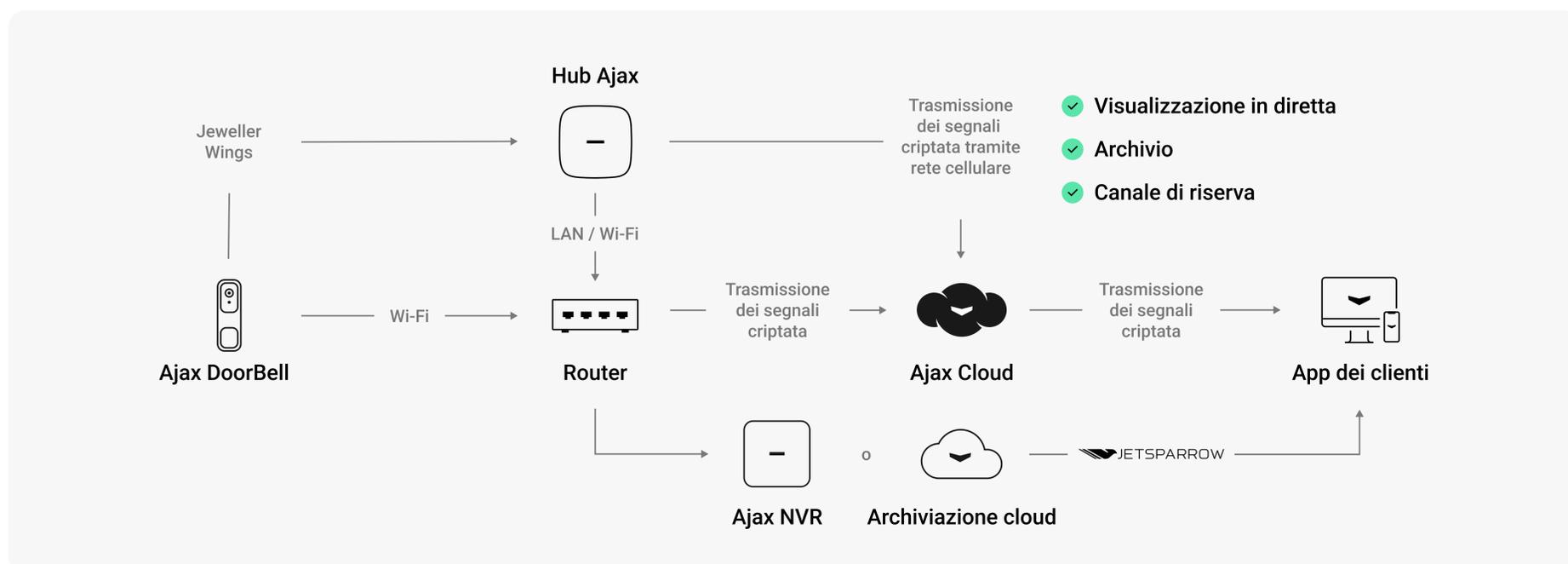


Riconoscimento degli oggetti e registrazione video intelligente con brevi clip memorizzate nell'archivio cloud¹

Connessione affidabile in ogni momento

DoorBell utilizza il Wi-Fi come **canale di comunicazione principale**. Il dispositivo è progettato per amplificare il segnale e ridurre le interferenze radio, garantendo una connessione più stabile su distanze maggiori.

La connessione di DoorBell a un hub Ajax consente di attivare un **canale di comunicazione di riserva**. Questa funzione consente al dispositivo di continuare a trasmettere eventi, allarmi e foto attraverso i protocolli radio proprietari Jeweller e Wings, anche in caso di perdita della connessione Wi-Fi.





Esperienza video avanzata

- Riconoscimento di persone, animali e veicoli con l'IA
- Streaming fluido e navigazione in archivio grazie alla tecnologia JetSparrow
- Telecamera HDR grandangolare per immagini di alta qualità
- Illuminazione IR fino a 6 m (20 ft) per una maggiore visibilità al buio



Comunicazione audio bidirezionale di qualità

- Trasmissione vocale chiara con soppressione del rumore
- Cancellazione dell'eco per una migliore udibilità
- Qualità audio di altissimo livello grazie al codec G.722



Sicurezza senza compromessi

- Comunicazione wireless di riserva con un hub a una distanza² fino a 1,700 m (5,550 ft)
- Batteria di riserva integrata
- Allarme antisabotaggio per notificare lo smontaggio del dispositivo
- Autenticazione sicura della telecamera senza password



Installazione e configurazione senza problemi

- Abbinamento all'hub tramite la scansione del codice QR
- Controllo e configurazione da remoto nelle app Ajax
- Pannello di montaggio SmartBracket: per l'installazione non serve smontare la custodia del dispositivo
- Bypass BellKit per collegare DoorBell a un campanello cablato

<p>Compatibilità</p> <p>Hub Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Hub BP Jeweller</p> <p>Ripetitori ReX 2</p> <p>Videoregistratori NVR (8-ch) NVR (16-ch)</p> <p>Registrazione video</p> <p>Telecamera Sensore CMOS da 4 MP</p>	<p>Comunicazione</p> <p>Tecnologie di comunicazione Jeweller e Wings</p> <p>Raggio di comunicazione fino a 1,700 m fino a 5,550 ft In campo aperto</p> <p>Frequenze di funzionamento 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz In base alla regione di vendita</p> <p>Wi-Fi 2,4 GHz, fino a 2 Mbit/s</p>	<p>Audio</p> <p>Potenza di uscita dell'altoparlante 1,5 W</p> <p>Volume dell'altoparlante 85 dB</p> <p>Caratteristiche</p> <p>Comunicazione bidirezionale</p> <p>Rilevamento del movimento fino a 4 m fino a 13 ft Utilizzando un sensore PIR</p> <p>Elaborazione dell'audio Soppressione del rumore e cancellazione dell'eco sempre attive</p>	<p>Alimentazione</p> <p>Intervallo di tensione CC principale 12–24 V⁼⁼</p> <p>Intervallo di tensione CA principale 16–24 V~, 50/60 Hz</p> <p>Batteria batteria ricaricabile integrata: Li-ion 600 mAh</p>
<p>Risoluzione fino a 2688 × 1520 px</p> <p>Angoli di visuale della telecamera orizzontale: 155° verticale: 90°</p> <p>Protocollo video JetSparrow</p> <p>Codec video H.264</p> <p>Gamma dinamica HDR</p>	<p>Custodia</p> <p>Colore nero (black), bianco (white), grigio (grey), grafite (graphite)</p> <p>Dimensioni 145 × 47 × 34 mm 5,71" × 1,85" × 1,34"</p> <p>Peso 163 g 5,75 oz</p>	<p>Installazione</p> <p>Temperature di funzionamento da -25 °C a +60 °C da -13 °F a 140 °F</p> <p>Umidità massima ammissibile fino al 90%</p> <p>Classe di protezione IP54</p> <p>Altezza di installazione 1,2–1,5 m 4–5 ft</p>	<p>Set completo</p> <p>DoorBell Pannello di montaggio SmartBracket Staffa di montaggio (2 pz.) BellKit Kit di installazione Guida rapida</p>

¹ Questa funzione sarà disponibile nei prossimi aggiornamenti.

² In campo aperto.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:

ajax.systems/support/devices/doorbell



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems