

RESIDENCE LINE

FireProtect 2 AC (Heat/CO) Jeweller

Rivelatore antincendio di calore e monossido di carbonio wireless alimentato dalla rete elettrica

Dove acquistare




Contro le minacce invisibili

FireProtect 2 AC è un rivelatore alimentato dalla rete elettrica progettato per la sicurezza antincendio residenziale. Due termistori reagiscono rapidamente alla combustione dei materiali sintetici e il sensore di monossido di carbonio emette un allarme prima che il livello di concentrazione diventi pericoloso. Tutto soddisfa i più moderni standard di sicurezza antincendio. Il design ben pensato, il pannello di montaggio migliorato con connettori WAGO 221 e le impostazioni nell'app rendono il processo di installazione semplice e piacevole, offrendo un'esperienza ottimale ai PRO.

Le caratteristiche di FireProtect 2 in due minuti

Rilevatore antincendio wireless con sensori di calore, fumo e/o CO

[Guardare su YouTube](#) 

Scoprite la categoria Protezione antincendio di Ajax

Guardate Ajax Special Event per scoprire cosa rende unica la categoria Protezione antincendio di Ajax

[Guardare su YouTube](#) 

Caratteristiche principali

Due tipi di allarme antincendio interconnessi

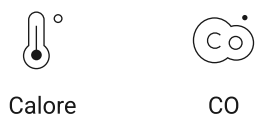


Principale: tramite un hub Ajax, un allarme entro 20 s



SmartBracket
con angolo di rotazione regolabile

Sensori



Cablaggio semplice

con WAGO 221



Compatibilità dei dispositivi

Verificare

Premi



Ovunque ci sia un rischio di incendio



Cucina



Officina



Ufficio in casa

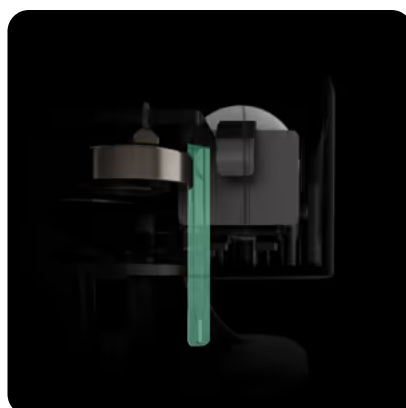


Scopri l'hardware a prova di futuro

[Maggiori informazioni](#)

Anche in caso di un incendio senza fumo

FireProtect 2 è dotato di due termistori di classe A1R per rilevare le minacce di un incendio senza fumo. Offrono un vantaggio significativo nel rilevare un rapido aumento di temperatura quando i materiali sintetici bruciano o un incendio inizia dalla combustione. I termistori si trovano fuori dal coperchio per eliminare i ritardi di rilevamento senza sprecare tempo prezioso. Quindi FireProtect 2 AC è pronto a rilevare un incendio il più velocemente possibile, anche se inizia impercettibilmente.



Allarme di calore

- Aumento della temperatura di 10°C in un minuto
- Superiore a +64°C



Protegge da pericoli invisibili

Il monossido di carbonio (CO) è un gas incolore, inodore e altrimenti impercettibile senza un rivelatore di monossido di carbonio, quindi l'avvelenamento può verificarsi inosservato. Anche basse concentrazioni possono essere sufficienti per avere un impatto negativo sulla salute, specialmente sulle persone con malattie croniche, donne incinte, anziani e bambini piccoli. L'esposizione ad alto livello può causare danni permanenti o addirittura la morte in un periodo di tempo molto breve. FireProtect 2 AC avverte di una pericolosa concentrazione di CO a livello di 50 ppm prima che si verifichino i primi segni di avvelenamento. Un sensore chimico integrato, con una vita utile di almeno 10 anni, risponde a basse concentrazioni e può rilevare con precisione il livello di CO.

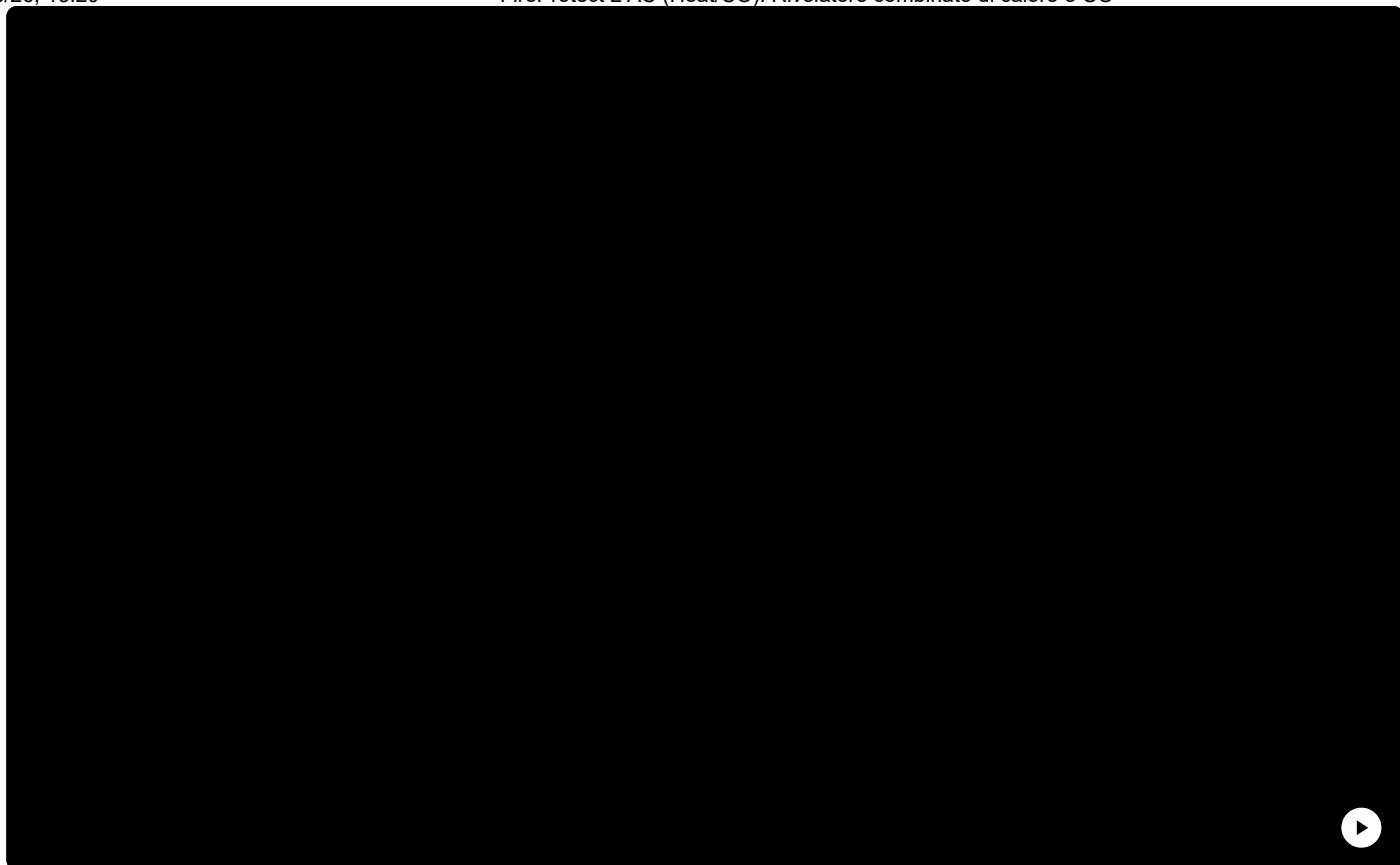


Allarme di CO

- 50 ppm in non più di 90 minuti
- 100 ppm in non più di 40 minuti
- 300 ppm in non più di 3 minuti

Funzionamento stabile per un decennio

Il rivelatore è alimentato dalla rete elettrica a 110–240 V~ e dispone di una batteria sigillata che funge da riserva. Anche in caso di interruzione dell'alimentazione, il rivelatore continua a funzionare senza problemi. Progettato per una rilevazione rapida e affidabile degli incendi nel corso della sua vita utile di 10 anni.








Per rimanere sempre informati da qualsiasi luogo

Per i sistemi antincendio residenziali, informare le persone sul pericolo di incendio è la priorità. FireProtect 2 è dotato di una potente sirena con un volume fino a 85 dB per eliminare il rischio di perdere un allarme. Il rivelatore utilizza toni impossibili da ignorare con modelli diversi per indicare ogni allarme o evento, quindi è facile riconoscere il tipo di minaccia e reagire di conseguenza.



Diverse indicazioni sonore e LED

-  Gli allarmi di calore
-  Livello di CO pericoloso
-  Malfunzionamento
-  Livello basso di carica della batteria
-  Vita utile

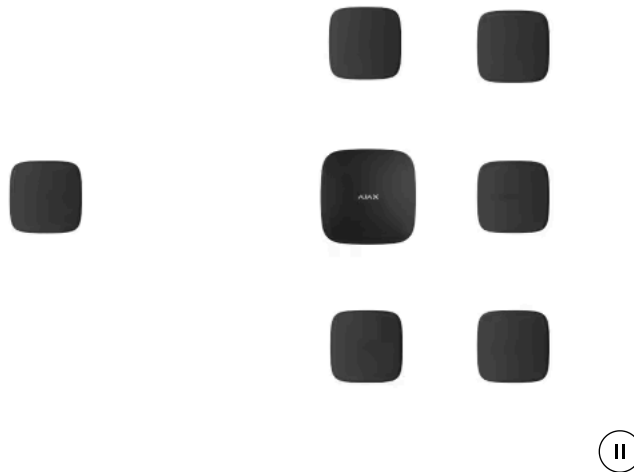


Interconnessione wireless migliorata

Tutti i rilevatori FireProtect 2 AC del sistema possono notificare in modo sincrono l'allarme antincendio. Esistono due modi: interconnessione principale e di riserva. In caso di pericolo, il rilevatore iniziatore invia un allarme antincendio all'hub. L'hub avvia l'interconnessione principale: tutti i rilevatori antincendio attiveranno le sirene integrate in 20 secondi. È una velocità tre volte superiore a quella richiesta dalla normativa antincendio. Tutte le informazioni sono immediatamente disponibili nelle app Ajax: posizione del rilevatore che ha avviato l'allarme, tipo di allarme antincendio e ora esatta. Se non c'è connessione con l'hub, l'interconnessione di riserva invia direttamente l'allarme ad altri rilevatori antincendio. Per lanciare un allarme è sufficiente 1 minuto.

Allarme interconnesso principale tramite l'hub

Allarme interconnesso di riserva da rilevatore a rilevatore



20 secondi per attivare fino a 200 rivelatori antincendio

Il potere dell'ecosistema Ajax

L'ecosistema intelligente e complesso di Ajax porta nuovi standard nel settore della sicurezza antincendio. FireProtect 2 AC è pronto a proteggere la vostra casa senza un hub Ajax, ma può fare ancora di più quando è collegato a esso. Le app Ajax sono intuitive e offrono la possibilità di configurare tutte le informazioni del rilevatore da remoto, ovunque ci sia Internet, da uno smartphone o PC. Con le notifiche istantanee, non c'è possibilità di perdere un allarme antincendio e gli scenari vi consentono di automatizzare la sicurezza antincendio per migliorare la protezione domestica mentre siete lontano. Un set completo con comunicazione wireless stabile, affidabilità essenziale testata nel corso degli anni da quasi due milioni di utenti.

Completo monitoraggio dell'edificio

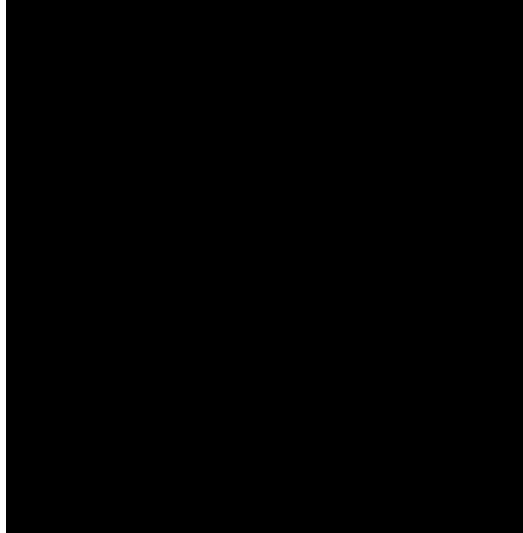
Notifiche ricche di dati

Registro eventi dettagliato

2/6/26, 13:20

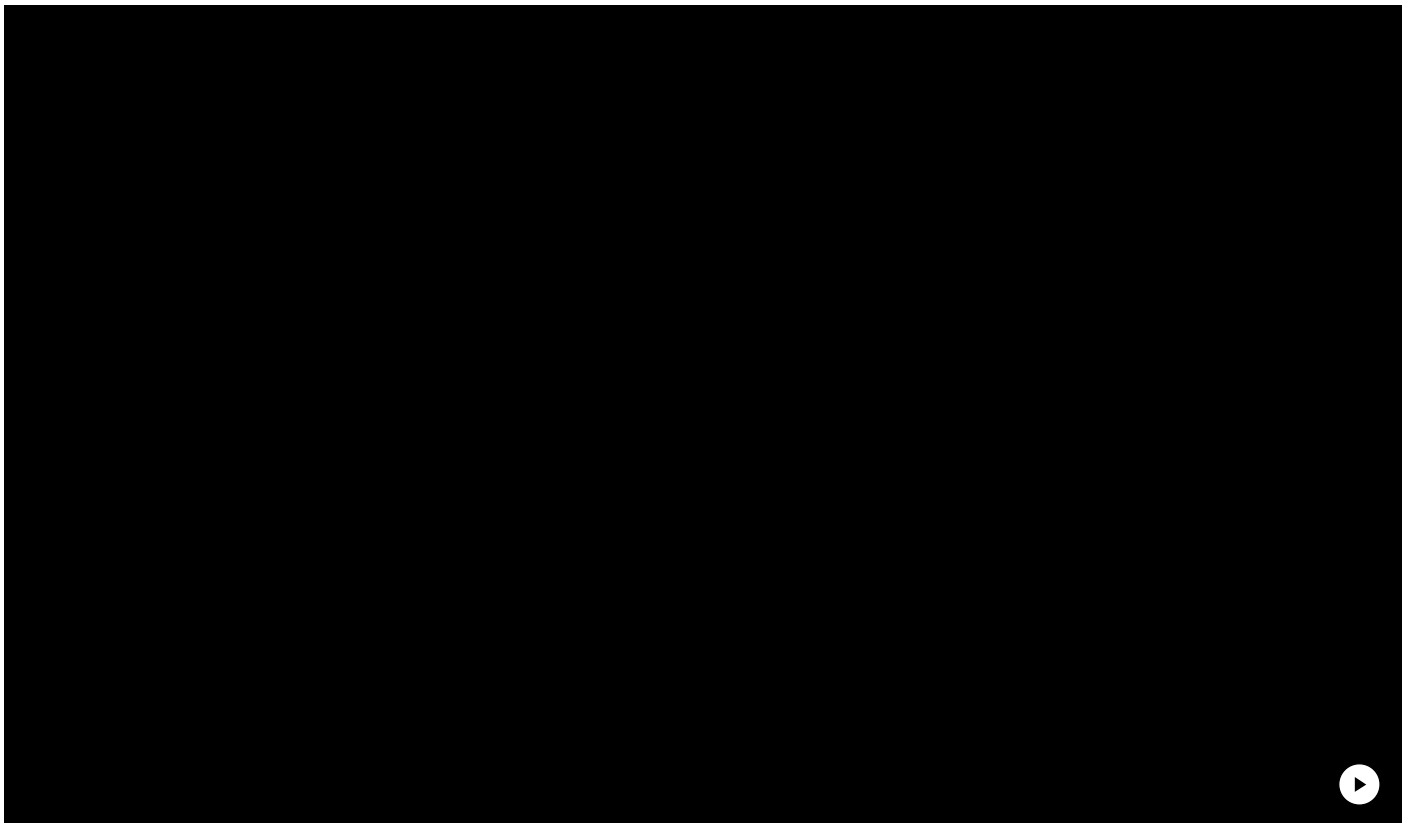
FireProtect 2 AC (Heat/CO): Rivelatore combinato di calore e CO

Il sistema notifica istantaneamente degli allarmi con gli avvisi critici nelle app Ajax. Gli istituti di vigilanza e gli utenti sanno esattamente quale dispositivo è stato attivato, quando e dove è successo. Il sistema controlla lo stato di ogni dispositivo e segnala se c'è un malfunzionamento o è il momento di sostituire le batterie.



Monitoraggio con PRO Desktop

Con PRO Desktop, il personale amministrativo dell'edificio può controllare non solo la sicurezza, ma anche i dispositivi Ajax per una reazione immediata agli allarmi. Stati del dispositivo, registro eventi e dati sulla batteria: l'operatore della CRA ha un quadro completo in un'unica interfaccia intuitiva, informativa e centralizzata. L'installatore può modificare da remoto le impostazioni e fornire servizi in tempo reale.



Automazione avanzata per una maggiore sicurezza

I rilevatori antincendio Ajax fanno parte dell'ecosistema Ajax e possono interagire con i dispositivi di automazione e i rilevatori PhOD della linea MotionCam attraverso gli scenari. Nel caso di un allarme antincendio, il relè WallSwitch diseccita la casa e Relay attiva le luci di emergenza. Allo stesso tempo, MotionCam (PhOD) invia immagini nelle app Ajax per identificare la causa dell'allarme. Il risultato è una combinazione affidabile di sicurezza e automazione che funziona come un orologio svizzero.

Foto-verifica dell'incendio

Controllo dell'alimentazione

Sblocco delle serrature elettriche

Per scoprire la situazione nella struttura protetta e rispondere rapidamente ad essa.



1 Incendio rilevato

2 FireProtect 2




3 MotionCam (PhOD)

4 Causa di incendio

Jeweller

Tecnologie wireless esclusive

Il sistema Ajax utilizza la comunicazione radio bidirezionale sicura basata sul protocollo radio proprietario Jeweller. Supporta la crittografia a blocchi dei dati e l'autenticazione del dispositivo su ogni sessione di comunicazione con l'hub per prevenire sabotaggio, contraffazione o furto di dati.

[Maggiori informazioni](#) Fino a 1.700 m di comunicazione radio con un hub Comunicazione radio bidirezionale criptata Notifiche in caso di inibizioni e perdite di connessione

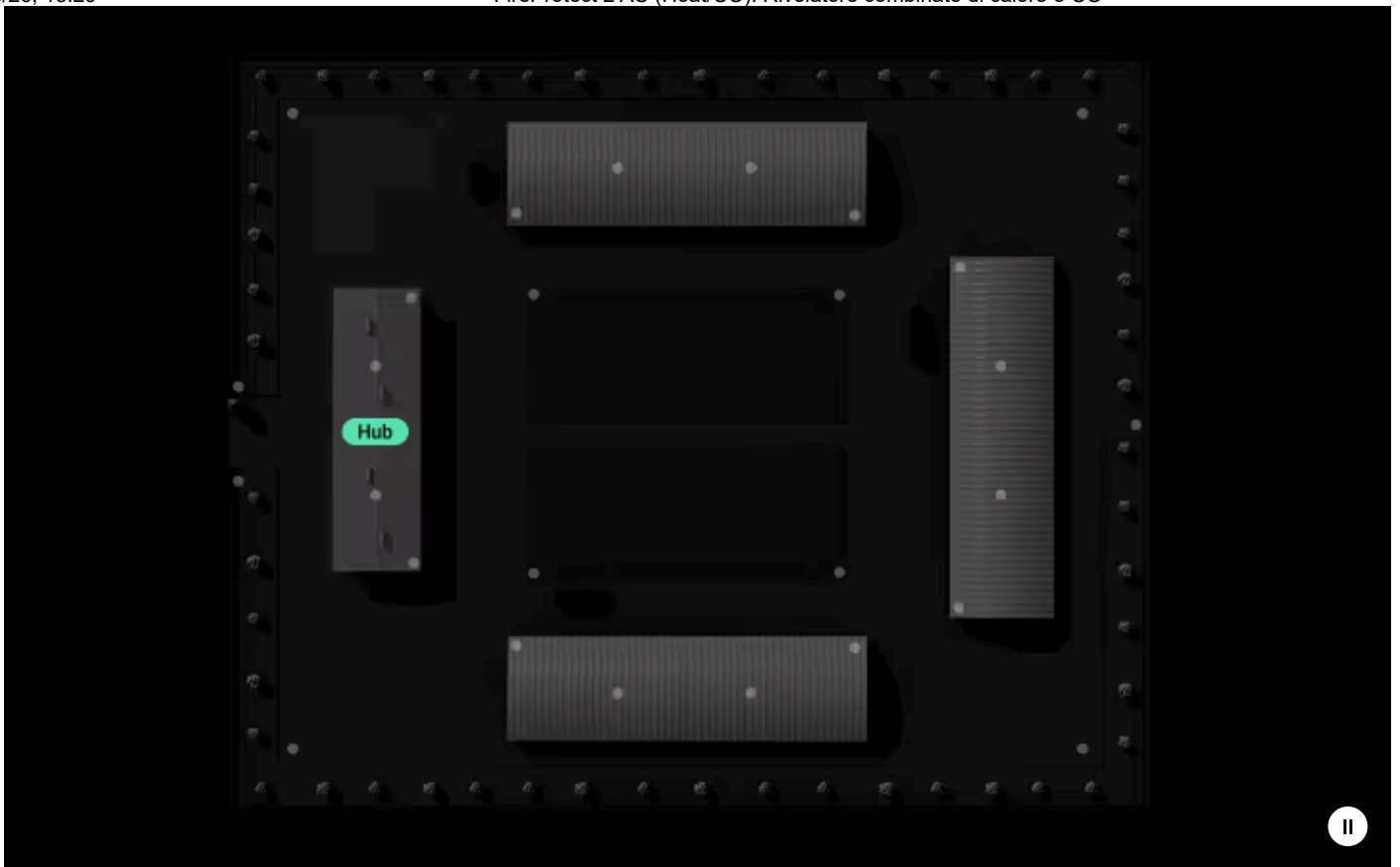
Adattabile e informativo

Per condizioni del segnale radio complesse come grandi case con muri spessi o magazzini con diversi edifici, c'è il ripetitore ReX. Questo aumenta la portata di tutti i dispositivi Ajax e gestisce la loro comunicazione con l'hub tramite Jeweller. E ReX 2 garantisce una comunicazione stabile anche attraverso acciaio e cemento tramite Ethernet utilizzando il cavo come canale di comunicazione aggiuntivo. Fino a 5 ripetitori possono operare all'interno di un sistema Ajax per espandere la rete due volte più grande, coprendo parcheggi sotterranei, seminterrati e hangar di metallo.

 Fino a 5 ripetitori in un sistema Ethernet come canale di comunicazione aggiuntivo

Sicurezza dei grandi impianti

Copertura di seminterrati e parcheggi sotterranei





Cablaggio elegante con l'accessorio CableTrunk

CableTrunk è una soluzione per unire in modo sicuro ed estetico il FireProtect 2 AC alimentato dalla rete Ajax e le canaline portacavi. I cavi di alimentazione vengono fatti passare a lato del rivelatore, mantenendo l'aspetto ordinato del soffitto.

[Maggiori informazioni >](#)

Installazione e manutenzione senza sforzi

FireProtect 2 AC è subito pronto all'uso. L'installazione del rivelatore richiede solo 90 secondi e non è necessario smontare la custodia. Il pannello di montaggio SmartBracket migliorato è ora dotato dei connettori a leva WAGO 221, noti a tutti gli esperti del settore. L'installatore può cablare l'alimentazione senza bisogno di un cacciavite, fissare il rivelatore al soffitto e livellarlo ad angoli di 90° dopo il montaggio.

Il dispositivo si abbina all'hub tramite la scansione del codice QR nelle app Ajax. E può sempre essere riconfigurato da remoto senza visitare l'impianto. Un sistema di autotest diagnostica automaticamente i sensori e ne segnala lo stato all'hub. I test possono anche essere eseguiti manualmente in qualsiasi momento nell'app o premendo il pannello frontale del rivelatore.

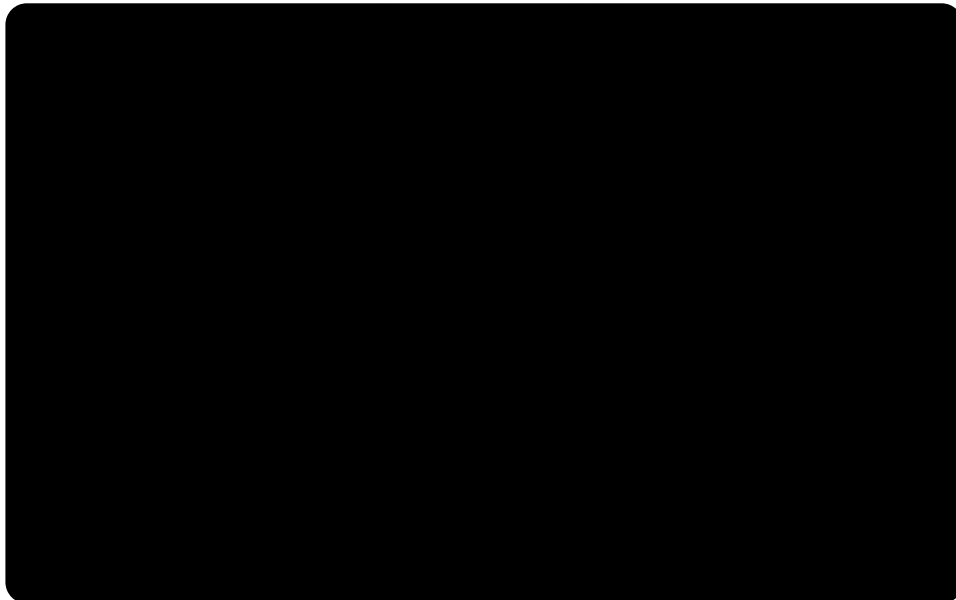
Connessione

Installazione

Configurazione

Manutenzione

Abbinamento all'hub tramite codice QR



Caratteristiche tecniche

FireProtect 2 AC (Heat/CO) Jeweller



[Specifiche](#)



[Manuale utente](#)



[Scheda tecnica](#)

Categorie di prodotti Ajax

In un sistema Ajax è possibile combinare dispositivi di tutte le categorie di prodotti: Protezione contro le intrusioni, Videosorveglianza, Protezione antincendio o Comfort e automazione. Create il sistema in base alle vostre esigenze e gestitelo con un'unica interfaccia.



Protezione contro le intrusioni



Videosorveglianza



Protezione antincendio



Iscriversi

Ricevi le nostre email con consigli per una vita sicura. Niente spam.

Iscriversi

Chiedi un aiuto extra

- ✉ support@ajax.systems
- 📧 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 💬 Inviare richiesta

★ Trustpilot
 ★★★★★
 Valutazione 4.8
 4.500.000 persone in tutto il mondo sotto la protezione di Ajax

💡 Suggestisci una funzione

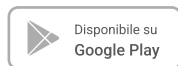
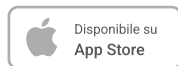


Prodotti

- Protezione contro le intrusioni
- Videosorveglianza
- Protezione antincendio
- Comfort e automazione
- Tutti i prodotti
- Servizi
- Integrazioni con il sistema
- Prodotti Ajax Ready
- Protocollo cablato Fibra
- Protocolli radio Ajax

Software

- Ajax Security System
- Ajax PRO: Tool for Engineers
- Ajax Desktop
- Ajax PRO Desktop
- Ajax TV
- Ajax Translator PRO
- Ajax Cloud Signaling
- Ajax Media Player
- Scenari



Soluzioni

Assistenza

[Esempi di installazioni](#)

[Soluzioni per tipo di impianto](#)

[Commercial fire detection and alarm system](#)

[Soluzione wireless di Grade 3](#)

[Soluzione di videosorveglianza](#)

[L'integrazione con le serrature intelligenti Yale](#)

[Modernizzazione e rinnovamento](#)

[Perché Ajax](#)

[Come funziona](#)

[Guide e articoli](#)

[Conformità agli standard](#)

Strumenti

[Compatibilità dei dispositivi Ajax](#)

[Compatibilità con il software CRA](#)

[Disponibilità dei Servizi Ajax](#)

[Calcolatore di archiviazione video](#)

[Calcolatore di dispositivi video](#)

[Calcolo della durata della batteria](#)

[Calcolatore della portata della comunicazione radio](#)

[Configuratore degli interruttori e prese](#)

[Calcolatore dell'alimentazione Fibra](#)

[Tutti gli strumenti web](#)

Soluzioni di monitoraggio e integrazioni

[Monitoraggio degli allarmi antintrusione](#)

[Monitoraggio video e verifica visiva degli allarmi](#)

[Verifica audio degli allarmi](#)

Azienda

[Blog](#)

[Chi siamo](#)

[Pagina stampa](#)

[Eventi](#)

[Lavora con noi](#)

[Ajax Next](#)

[Recensioni e feedback](#)

Per i partner

[Per i partner](#)

[Ajax Academy](#)

[Partner Portal](#)

[Canale Ajax PRO](#)

[España](#) [Informativa sulla privacy](#) [Segnalare una vulnerabilità](#) [GDPR White Paper](#) [Dichiarazione NDAA](#) [Cookie policy](#) [Politica anti-spam](#) [Ajax Services T&C](#)
[Accordo con l'utente finale](#) [Garanzia](#)

© 2026 AJAX SYSTEMS CH. All rights reserved

