

GlassProtect Fibra

Rilevatore di rottura vetri cablato da interno.



Il dispositivo è disponibile solo con gli hub che supportano il protocollo Fibra. Informazioni dettagliate tramite codice QR o al link:

 <https://ajax.systems/support/devices/glassprotect-fibra/>



2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

INCERT

 GlassProtect Fibra è un dispositivo della nuova linea di prodotti cablati Fibra. Questi dispositivi possono essere acquistati, installati e amministrati solo da partner Ajax Systems accreditati.



Distanza di rilevamento rottura vetri fino a 9 m con angolo di rilevamento orizzontale di 180°



Algoritmo di verifica rottura vetri a due fattori: per basse e alte frequenze



Filtro dei falsi allarmi causati dall'abbaiare dei cani o dal rumore dei camion che passano

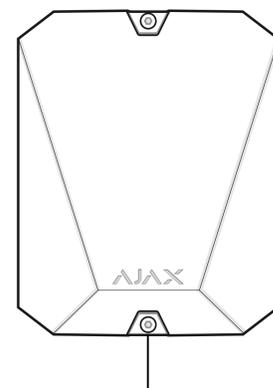


Ingresso aggiuntivo per connettere un dispositivo di terze parti con contatto di tipo NC



Fibra

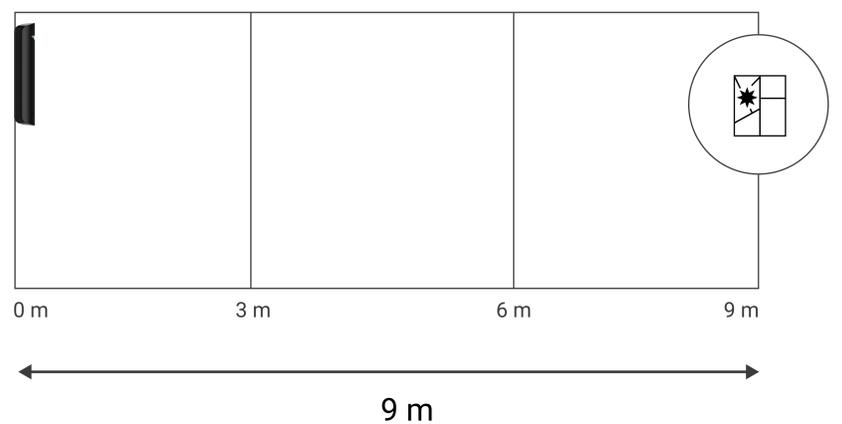
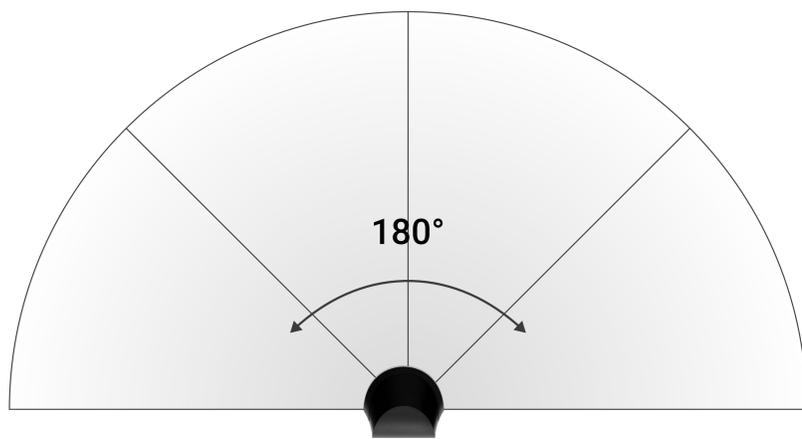
tecnologia di comunicazione



Fibra è un **protocollo bidirezionale cablato**, che garantisce una comunicazione veloce e sicura tra gli hub e i dispositivi. Basato su un **tipo di connessione bus**, Fibra consegna allarmi ricchi di dati in un istante: gli istituti di vigilanza e gli utenti sanno quale dispositivo si è attivato, quando e dove è successo.

Fibra dispone di **crittografia** e **autenticazione** per prevenire la contraffazione e il **polling** del dispositivo ne controlla lo stato in tempo reale. Supportando **fino a 2000 m** di connessione cablata, Fibra protegge ogni impianto e garantisce **la miglior esperienza** utente sia per gli utenti che per gli installatori.

Angolo di visione del sensore di rottura vetri



Caratteristiche del sistema



Collegamento a un hub tramite bus



Fino a 2000 m di comunicazione bidirezionale criptata

12-300
sec

Intervallo di polling regolabile



Abbinamento con un sistema di sicurezza tramite codice QR o scansione del bus



Configurazione tramite smartphone o app desktop



Notifica tamper anti-manomissione

Specifiche tecniche

Conformità agli standard	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT	Compatibilità	Hub Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Ripetitori del segnale no
Comunicazione con l'unità centrale	 Tecnologia di comunicazione Fibra	Rilevamento	Tipo di sensore Microfono a elettrete Distanza di rilevamento rottura vetro fino a 9 m

<p>Comunicazione con l'unità centrale</p> <p>Raggio di comunicazione fino a 2000 m con U/UTP cavo cat.5, 4×2×0,51</p> <p>Intervallo di polling 12–300 sec</p> <p>Può essere impostato da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax</p>	<p>Rilevamento</p> <p>Angolo di rilevamento rottura vetro orizzontale 180°</p> <p>Sensibilità 3 livelli Impostabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax</p> <p>Prevenzione dei falsi allarmi Algoritmo di verifica della rottura del vetro a due fattori DualTone</p> <p>Collegamento per un rivelatore aggiuntivo Rilevatore cablato con contatto di tipo NC</p>
<p>Alimentazione</p> <p>24 V$\overline{=}$, fino a 45 μA</p>	<p>Installazione</p> <p>Temperature di funzionamento da -10 °C a +40 °C</p> <p>Umidità massima ammissibile fino al 75%</p> <p>Classe di protezione IP50</p>
<p>Involucro</p> <p>Colore bianco, nero</p> <p>Dimensioni 90.5 × 21 × 18.5 mm</p> <p>Peso 20 g</p> <p>Tamper anti-manomissione</p>	<p>Set completo</p> <p>GlassProtect Fibra Kit di installazione Guida rapida</p>