



FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller

Model name: FP2.ACHS.J-xxx-NA

Product name: Heat and smoke alarm

xxx – digits from 0 to 9 indicate the device modification



ajax.systems/
support/devices/
fireprotect-2-ac-heat-
smoke/

Quick start guide

EN Before using the device, we strongly recommend reviewing the User Manual on the website.

Guide de démarrage rapide

FR Avant d'utiliser l'appareil, nous vous recommandons de consulter le manuel d'utilisateur sur le site.

Guía rápida

ES Antes de usar el dispositivo, recomendamos revisar el Manual de Usuario en el sitio web.

Guida rapida

IT Prima di utilizzare il dispositivo, si consiglia di consultare il Manuale Utente disponibile sul sito.

Guia rápido

PT Recomendamos vivamente que consulte o Manual do Utilizador presente no sítio Web antes de utilizar o dispositivo.

EN **FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller** is a wireless fire detector with heat and smoke sensors. Can be powered from AC power source and also has a built-in backup battery.

Frequency range	905–926,5 MHz (complies with part 15 of the FCC rules)
Power density RF	≤ 0,60 mW/cm ²
Main power requirements	110–240 V~, 50/60 Hz, 0,015 A
Backup power requirements	1 battery CR 2/3, 3 V
Sound notification volume	85 dB at a distance of 3 m
Radio signal range	up to 5,500 ft (in an open space)
Operation from battery	up to 3 years
Operating temperature range	from 32 °F to 122 °F
Operating humidity	up to 80%
Dimensions	4,79 × 4,79 × 2,13 "
Weight	11,11 oz

Complete Set: 1. FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller; 2. Battery CR 2/3 (non-replaceable); 3. Installation kit; 4. Quick start guide.

FCC Regulatory Compliance

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

To maintain compliance with FCC's RF Exposure guidelines, this equipment should be installed and operated with a minimum distance between 20 cm the radiator and your body; use only the supplied antenna.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

ISED Regulatory Compliance

This device contains a license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

To maintain compliance with ISED's RF Exposure guidelines, this equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator and your body: use only the supplied antenna.

Warranty: The warranty for Ajax devices is valid for two years after the purchase date and does not apply to the supplied accumulator. If the device does not work correctly, you should first contact the support service – in half of the cases, technical issues can be solved remotely.

The full text of the warranty is available on the website:

[ajax.systems/warranty](#).

User Agreement: [ajax.systems/end-user-agreement](#).

Technical support: support@ajax.systems.

The manufacturing date is indicated on a sticker at the box. The importer's name, location, and contact details are indicated on the package.

Designed by Ajax

Address: 5 Sklyarenko Str., Kyiv, 04073, Ukraine

[www.ajax.systems](#)

FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller est un détecteur d'incendie sans fil doté de capteurs de chaleur et de fumée. Il peut être alimenté par une source de courant alternatif et dispose également d'une batterie de secours intégrée.

Bande de fréquence	905 – 926,5 MHz FHSS (en accord avec la partie 15 des Règles FCC)
Densité de puissance RF	≤ 0,60 mW/cm ²
Alimentation	110–240 V~, 50/60 Hz, 0,015 A
Batterie de secours	1 batterie CR 2/3, 3 V
Niveau de pression sonore	85 dB à une distance de 3 m
Portée de communication	jusqu'à 5 500 ft (en champ ouvert)
Durée de vie des batteries	jusqu'à 3 ans
Plage de température de fonctionnement	de 32 °F à 122 °F
Humidité admissible	jusqu'à 80%
Dimensions générales	4,79 × 4,79 × 2,13 "
Poids	11,11 oz

Kit complet: 1. FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller; 2. Batterie CR 2/3 (non remplaçable); 3. Kit d'installation; 4. Guide de démarrage rapide.

Conformité avec la réglementation de la FCC

Cet appareil est en accord avec la partie 15 des Règles FCC. Son utilisation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne provoque pas d'interférences dangereuses, et (2) cet appareil doit accepter n'importe quelle interférence reçue, même si cette interférence est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. Tout changement ou modification apportés doit être expressément approuvé par la partie responsable de la conformité; sinon l'utilisateur risque de se voir retirer le droit d'utiliser cet appareil.

Afin de respecter les directives de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences, cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps: n'utilisez que l'antenne fournie.

À l'issue des tests dont il a fait l'objet, cet appareil a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces normes sont destinées à assurer un niveau de protection adéquat contre les interférences néfastes lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement résidentiel. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément au manuel d'instructions, peut brouiller les communications radio. Rien ne garantit que l'utilisation de cet appareil dans une installation résidentielle n'entraîne aucune interférence.

Il est possible de vérifier si l'utilisation de cet appareil entraîne une interférence nuisible au niveau des communications radio ou télévisuelles, en l'éteignant puis en le rallumant. Si une interférence est détectée, l'utilisateur est invité à corriger l'interférence en essayant une ou plusieurs des actions suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'appareil sur une sortie différente de celle utilisée pour le récepteur.
- Contacter le vendeur ou un technicien radio/TV.

Conformité avec la réglementation d'ISDE

Cet appareil contient des transmetteur(s)/récepteur(s) conformes aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage.
- (2) Cet appareil doit accepter tout brouillage subi, même si ce brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Afin de rester en conformité avec les directives d'exposition aux RF de l'ISED, cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps: utilisez uniquement l'antenne fournie.

Garantie: Les appareils Ajax sont couverts par une garantie valable deux ans à compter de la date d'achat. Cette garantie ne s'applique pas à la batterie fournie. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, veuillez d'abord contacter le service d'assistance – dans la moitié des cas, les problèmes techniques peuvent être résolus à distance.

Le texte intégral de la garantie est disponible sur le site Internet:

[ajax.systems/fr/warranty](#).

Accord d'utilisation: [ajax.systems/fr/end-user-agreement](#).

Support technique: support@ajax.systems.

La date de fabrication est indiquée sur un autocollant situé de la boîte. Le nom, la localisation et les contacts de l'importateur sont indiqués sur l'emballage.

Conçu par Ajax

Adresse: 5 rue Sklyarenko, 04073, Kyiv, Ukraine

[www.ajax.systems/fr](#)

El texto completo de la garantía está disponible en la página web:
[ajax.systems/es/warranty](#).

Contrato de usuario: [ajax.systems/es/end-user-agreement](#).

Soporte técnico: support@ajax.systems.

La fecha de fabricación está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador se indican en el paquete.

Diseñado por Ajax

Dirección: c/Sklyarenko 5, 04073, Kyiv, Ucrania

[www.ajax.systems/es](#)

FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller è un rivelatore

d'incendio wireless con sensori di calore e fumo. Può essere alimentato da una fonte di alimentazione CA ed è dotato di una batteria di backup integrata.

Banda di frequenza	905–926,5 MHz FHSS (conforme alla Sezione 15 della normativa FCC)
Densità di potenza RF	≤ 0,60 mW/cm ²
Alimentazione	110–240 V~, 50/60 Hz, 0,015 A
Batteria di riserva	1 batteria CR 2/3, 3 V
Livello di pressione sonora	85 dB a una distanza di 3 m
Raggio di comunicazione	fino a 5500 ft (in campo aperto)
Durata della batteria	fino a 3 anni
Temperatura di funzionamento	da 32 °F a 122 °F
Umidità massima ammessa	fino 80%
Dimensioni	4,79 × 4,79 × 2,13 "
Peso	11,11 oz

Set completo: 1. FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller; 2. Batteria CR 2/3 (non sostituibile); 3. Kit di installazione; 4. Guida rapida.

Conformità alla normativa FCC

Questo dispositivo è conforme alla Sezione 15 della normativa FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse quelle che possono causare un funzionamento indesiderato. Cambiamenti o modifiche non espresseamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorità dell'utente ad utilizzare l'apparecchiatura.

Per mantenere la conformità con le linee guida della FCC sull'esposizione alle radiofrequenze, questa apparecchiatura dovrebbe essere installata e utilizzata con una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il proprio corpo: utilizzare solo l'antenna in dotazione.

Questa apparecchiatura è stata testata e risulta conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, secondo la Sezione 15 della normativa FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non c'è garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione.

Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radiotelevisiva, che possono essere determinate accendendo e spegnendo la stessa, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare al rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto per aiuto.

Conformità alla normativa ISED

Questo dispositivo contiene trasmettitori/ricevitori esenti da licenza che sono conformi alle RSS esenti da licenza da parte della Innovation, Science and Economic Development Canada. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti:

- (1) Questo dispositivo non può causare interferenze.
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

Per mantenere la conformità con le linee guida ISED sull'esposizione alle radiofrequenze, questa apparecchiatura dovrebbe essere installata e utilizzata con una distanza minima di 20 cm dal radiatore al corpo: utilizzare solo l'antenna in dotazione.

Garanzia: I dispositivi Ajax sono coperti da una garanzia valida per due anni a partire dalla data di acquisto. Tale garanzia non è valida per la batteria in dotazione. Se il dispositivo non funziona correttamente, si prega di contattare il servizio di supporto. Nella metà dei casi si riesce a risolvere i problemi tecnici a distanza.

Il testo integrale della garanzia è disponibile sul sito: [ajax.systems/it](#)

PT

O FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller é um detetor de incêndios sem fios com sensores de calor e de fumaça. Pode ser alimentado a partir de uma fonte de alimentação CA e tem também uma bateria de reserva incorporada.

Frequências de funcionamento	905–926,5 MHz FHSS (conformidade com a secção 15 das normas da FCC)
Densidade de potência RF	≤ 0,60 mW/cm ²
Fonte de alimentação	110–240 V~, 50/60 Hz, 0,015 A
Fonte de alimentação de reserva	1 baterie CR 2/3, 3 V
Volume de notificação sonora	85 dB a uma distância de 10 ft
Alcance do sinal de rádio	até 5500 ft (na linha de visão)
Funcionamento através da bateria	até 3 anos
Intervalo da temperatura de funcionamento	de 32°F a 122°F
Humidade de funcionamento	até 80%
Dimensões	4,79 x 4,79 x 2,13 "
Peso	11,11 oz

Conjunto Completo: 1. FireProtect 2 AC (Heat/Smoke) Jeweller; 2. 2 baterias CR 2/3 (neónlocut); 3. Kit de instalação; 4. Guia rápido.

Conformidade Regulamentar da FCC

Este dispositivo encontra-se em conformidade com a secção 15 das normas da FCC. A sua utilização encontra-se sujeita às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não pode causar interferências nocivas, e (2) este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

Quaisquer alterações ou modificações que não tenham sido expressamente autorizadas pela entidade responsável pela conformidade do equipamento poderão anular o direito do utilizador de operar o equipamento.

Para manter a conformidade com os requisitos de exposição a RF da FCC, este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo: utilize apenas a antena fornecida.

Este equipamento foi testado e considerado estar em conformidade com os limites especificados para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a secção 15 das normas da FCC. Estes limites foram estabelecidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e poderá irradiar energia de radiofrequência e, caso não seja instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferências nocivas nas comunicações via rádio. Contudo, não existem garantias de que as interferências não ocorram numa instalação específica.

Se este equipamento causar de facto interferências nocivas na receção via rádio ou de televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o equipamento, recomenda-se ao utilizador que tente eliminar as interferências através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou colocar a antena receptora noutro local.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Cumprimento da Regulamentação do ISED

Este dispositivo contém transmissor(es)/receptor(es) isento(s) de licença que cumpre(m) os padrões de isenção de licença RSS da Innovation, Science and Economic Development (ISED) do Canadá. A sua utilização está sujeita às duas condições seguintes:

- (1) Este dispositivo não pode causar interferências.
- (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferências que possam causar o funcionamento indesejável do dispositivo.

Para manter a conformidade com as orientações de exposição a RF do ISED, este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima entre 20 cm o radiador e o seu corpo: utilize apenas a antena fornecida.

Garantia: A garantia dos aparelhos Ajax é válida por dois anos após a data de compra e não se aplica ao acumulador fornecido. Caso o dispositivo não funcione corretamente, deverá contactar, em primeiro lugar, o serviço de apoio – em metade das vezes, os problemas técnicos podem ser resolvidos remotamente.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:

[ajax.systems/pt/warranty](#).

Acordo de utilização: [ajax.systems/pt/end-user-agreement](#).

Apoio técnico: support@ajax.systems.

A data de fabrico está indicada num autocolante no fundo da caixa. Os dados do nome, localização e contacto do importador encontram-se indicados na embalagem.

Concebido pela Ajax

Morada: 5 Sklyarenka Str., Kyiv, 04073, Ucrânia

www.ajax.systems