



AJAX

Hub Hybrid (4G)

Model name: HHG3.4G.F-000-NA



LTE-FDD	B5: TX (Uplink): (824-849) MHz RX (Downlink): (869-894) MHz B7: TX (Uplink): (2500-2570) MHz RX (Downlink): (2620-2690) MHz	23 dBm ± 2 dB
	B8: TX (Uplink): (890-915) MHz RX (Downlink): (925-960) MHz	
	B28: TX(Uplink): (703-748) MHz RX (Downlink): (758-803) MHz	
LTE-TDD	B40: 2300-2400 MHz	23 dBm ± 2 dB
GSM:	B2: TX (Uplink): (1850-1910) MHz RX (Downlink): (1930-1990) MHz	30 dBm ± 2 dB
	B3: TX (Uplink): (1710-1785) MHz RX (Downlink): (1805-1880) MHz	
	B5: TX (Uplink): (824-849) MHz RX (Downlink): (869-894) MHz	33 dBm ± 2 dB
Hub Hybrid WCDMA (4G) (9XX/AUX)	B1: TX (Uplink): (1920-1980) MHz RX (Downlink): (2110-2170) MHz	24 dBm (+1/-3) dB
	B2: TX (Uplink): (1850-1910) MHz RX (Downlink): (1930-1990) MHz	
	B4: TX (Uplink): (1710-1755) MHz RX (Downlink): (2110-2155) MHz	
	B5: TX (Uplink): (824-849) MHz RX (Downlink): (869-894) MHz	
LTE-FDD	B2: TX (Uplink): (1850-1910) MHz RX (Downlink): (1930-1990) MHz	23 dBm ± 2 dB
	B12: TX (Uplink): (699-716) MHz RX (Downlink): (729-746) MHz	
Hub Hybrid LTE-FDD (4G) (9XX/VFA)	B4: TX (Uplink): (1710-1755) MHz RX (Downlink): (777-787) MHz	23 dBm ± 2 dB
	B13: TX (Uplink): (777-787) MHz RX (Downlink): (746-756) MHz	

Product name: Security control panel
xxx – digits from 0 to 9 indicate the device modification

EN Quick start guide

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

FR Guide de démarrage rapide

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

ES Guía rápida

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

IT Guida rapida

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

PT Guia rápido

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

Model	Channel Canal Canal Canal	Operation frequency Fréquence de fonctionnement Frecuencia de operación Frequenza operativa Frequência de operação	Max RF output power Puissance de sortie RF maximale Potencia de salida máxima de RF Massima potenza di uscita RF Densidade de potência RF	
Hub Hybrid WCDMA (4G) (9XX/AUX)	B1: TX (Uplink): (1920-1980) MHz RX (Downlink): (2110-2170) MHz	24 dBm (+1/-3) dB		
	B2: TX (Uplink): (1850-1910) MHz RX (Downlink): (1930-1990) MHz			
	B4: TX (Uplink): (1710-1755) MHz RX (Downlink): (2110-2155) MHz			
	B5: TX (Uplink): (824-849) MHz RX (Downlink): (869-894) MHz			
LTE-FDD	B1: TX (Uplink): (1920-1980) MHz RX (Downlink): (2110-2170) MHz	23 dBm ± 2 dB		
	B2: TX (Uplink): (1850-1910) MHz RX (Downlink): (1930-1990) MHz			
	B4: TX (Uplink): (1710-1755) MHz RX (Downlink): (777-787) MHz			
	B5: TX (Uplink): (824-849) MHz RX (Downlink): (869-894) MHz			
Hub Hybrid LTE-FDD (4G) (9XX/VFA)	B1: TX (Uplink): (1710-1755) MHz RX (Downlink): (777-787) MHz	23 dBm ± 2 dB		
	B13: TX (Uplink): (777-787) MHz RX (Downlink): (746-756) MHz			

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

The date of manufacture is indicated on a autocollant situé de la boîte. Le nom, la localisation et les contacts de l'importateur sont indiqués sur l'emballage.

Diseñado por Ajax
Dirección: c/Sklyarenko 5, 04073, Kyiv, Ucrania
www.ajax.systems

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

Progettato da Ajax
Indirizzo: Sklyarenko Str. 5, 04073, Kyiv, Ucraina
www.ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

Concebido pela Ajax
Morada: 5 Sklyarenko Str., Kyiv, 04073, Ucrânia
www.ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrato de uso: ajax.systems/es/end-user-agreement

Supporto tecnico: support@ajax.systems

La data di produzione è indicata sull'adesivo della scatola. Il nome, l'ubicazione e i contatti dell'importatore sono indicati sulla confezione.

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 é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

A data de fabrico é indicada num autocollante na caixa. O nome, a localização e os dados de contacto do importador estão indicados na embalagem.

La data de fabricación est está indicada en una pegatina de la caja. El nombre, la ubicación y los contactos del importador son indicados en el paquete.

Le texte intégral de la garantie est disponible en la página web:
ajax.systems/fr/warranty

Contrat de utilització: ajax.systems/es/end-user-agreement

Suport tècnic: support@ajax.systems

La data de producció est está indicada en un adhesiu de la caixa. El nom, la ubicació i els detalls de contacte del importador són indicats en la confecció.

O texto integral da garantia está disponível no sitio Web:
ajax.systems/pt/warranty

Acordo de Utilização: ajax.systems/pt/end-user-agreement

Apóio tècnic: support@ajax.systems

A data de fabrico é indicada