

# Hub Plus

Intelligente Zentrale der zweiten Generation mit vier Kommunikationskanälen, einem neuen leistungsstarken Prozessor, dreifacher RAM-Kapazität und doppeltem Flash-Speicher. Hub Plus überwacht den Betrieb aller Ajax Melder und benachrichtigt bei Bedarf umgehend den Eigentümer und den Sicherheitsdienst.

- Authentifizierung, um Fälschung zu verhindern
- Signalstörungserkennung und Verschlüsselung der Kommunikationskanäle
- Manipulationsalarm

Verwendet WLAN, Ethernet, WCDMA und GSM, um Alarmer an die Überwachungszentrale und den Eigentümer des Systems zu senden	Sendet eine Benachrichtigung bei Stromausfall und funktioniert bis zu 16 Stunden über die Batteriereserve	Überprüft die Funktionalität von Meldern mindestens alle 12 Sekunden
--	---	--

## Schützt große Flächen

Hub Plus schützt große Anlagen mit einer großen Anzahl von Räumen und Personen. Mit dem neuen leistungsstarken Prozessor und der erweiterten Speicherkapazität wurden die Funktionen der Zentrale erweitert: Bis zu 150 Melder und 50 Kameras können an den Hub angeschlossen werden, und Sie können 50 Benutzer hinzufügen sowie 25 Gruppen für die Sicherheitsverwaltung erstellen.

- Für Haus und Wohnung
- Für das Büro
- Für Läden und Cafeterias

## Verwendet alle möglichen Alarmübertragungsmethoden

Hub Plus ist der absolute Marktführer im Hinblick auf die Anzahl an Kommunikationskanälen: Die Zentrale kann über WLAN, Ethernet, WCDMA und GSM mit dem Internet verbunden werden. Zusammen sorgen diese Funktionen für eine äußerst stabile Verbindung und das sofortige Senden von Alarmen an das Smartphone des Eigentümers und an die Überwachungszentrale.

- Alarmer über Anrufe, SMS und Push-Benachrichtigungen
- Synchronisierter Betrieb aller Kommunikationskanäle
- Direkte Verbindung mit Überwachungszentralen

## Erhöht die Stabilität um das Vierfache

Hub Plus verfügt über ein GSM-Modul mit zwei SIM-Kartensteckplätzen, die 2G- und 3G-Netzwerke unterstützen. Jetzt können Sie SIM-Karten von zwei verschiedenen Kommunikationsanbietern verwenden, ohne dass Kommunikationsfehler auftreten. Der Hub wechselt sofort zwischen 2G- und 3G-Netzwerken. Wenn eine SIM-Karte nicht reagiert, wird die zweite automatisch aktiviert.

## Verbesserte Zuverlässigkeit

Hub Plus ermöglicht die Nutzung einer redundanten Internetverbindung, da die Zentraleinheit an Netzwerke zweier unabhängiger Kommunikationsanbieter angeschlossen ist: einerseits an einen Hauptanschluss über Ethernet, andererseits an ein Notfallnetzwerk über WLAN. Wenn die Verbindung eines Providers fehlschlägt, bleibt der Hub verbunden und überwacht weiterhin die Situation am Standort.

## Vereinfacht die Installation und Einrichtung

Hub Plus verfügt jetzt über ein WLAN-Modul, sodass für die Verbindung zum Router kein Kabel verlegt werden muss. Die Zentrale ist sofort betriebsbereit. Die Einrichtung erfolgt über die mobile Anwendung, und die Melder werden mit einem einzigen Klick verbunden. Das Gerät kann mit der SmartBracket Halterung in wenigen Minuten montiert werden.

- Montierbar in 5 Minuten
- In jedem Raum innerhalb eines WLAN-Signalbereichs platzierbar
- Mobile Anwendung zum Konfigurieren und Testen

## Technische Daten

Einstufung	Intelligente Zentraleinheit des Sicherheitssystems mit WLAN- und Ethernet-Modulen und zwei SIM-Karten
Maximale Anzahl von an den Hub angeschlossenen Geräten	150
Videoüberwachung	Bis zu 50 Kameras oder DVRs <a href="#">Mehr erfahren &gt;</a>
Maximale Anzahl von Benutzern	99
Maximale Anzahl von Zimmern	50
Maximale Anzahl von Gruppen	25
Mobile Anwendung	iOS 9.1 und höher Android 4.1 und höher
Kommunikationskanäle	Ethernet WLAN – 2,4 GHz (802.11 b/g/n) 2G (850/900/1800/1900 MHz) 3G (WCDMA 900/2100 (B8 / B1))
Alarmsignal	Lieferzeit: 0,15 Sek. Arten von Benachrichtigungen: SMS, Anruf, Push-Benachrichtigung
Umschalten zwischen 2G und 3G	Sofort
Umschalten zwischen SIM-Karten	4 Minuten

Kommunikation mit der Überwachungszentrale	Contact ID, SIA
Prozessor	ARM
Betriebssystem	OS Malevich <a href="#">Erfahren Sie mehr über Firmwareupdates &gt;</a>
Netzteil	Netzversorgung: 110–240 V Batteriereserve: Li-Ion 2 A · h Bis zu 16 Stunden Batterielaufzeit, wenn sowohl Ethernet- als auch WLAN-Verbindungen deaktiviert sind Stromverbrauch — 10 W
Betriebstemperaturbereich	–10°C bis +40°C
Remote-Einrichtung	+
Maße	163 × 163 × 36 mm
Gewicht	350 g
Garantie	Austausch und Reparatur innerhalb von 24 Monaten ab Kaufdatum. Batterien fallen nicht unter die Garantie.
Vollständigkeit	Intelligente Zentraleinheit Ajax Hub Plus Montageplatte SmartBracket Stromkabel Ethernetkabel Montagekit SIM-Karte (regionsabhängig) Bedienungsanleitung