

Hub

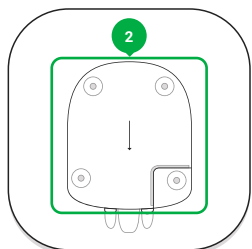
Bezdrátový panel centrálního zabezpečení

HUB koordinuje fungování bezpečnostního systému Ajax. Může být napojen až na 100 zařízení prostřednictvím chráněného Jeweller protokolu s efektivním komunikačním rozsahem bez překážek až 2000 metrů. Hub můžete spravovat prostřednictvím mobilní aplikace odkudkoliv na světě, proto vyžaduje připojení k internetu. Pro spolehlivost jsou používány pouze dva komunikační kanály - síť Ethernet a GSM mobilní operátor (GPRS). Pokud nastane jakýkoliv problém, budete o něm okamžitě informováni, stejně tak jako bezpečnostní služba (v případě aktivace služby PCO). HUB je vybaven baterií, která vydrží až 14 hodin plného provozu.

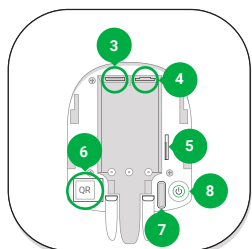
DŮLEŽITÉ: Tento návod k použití obsahuje obecné informace o produktu HUB. Před použitím zařízení doporučujeme studovat uživatelskou příručku a bezpečnostní pokyny na webu: www.bedocz.cz

FUNKČNÍ PRVKY

1 - Logo se světelným indikátorem.



2 - Montážní panel SmartBracket.



3 - Konektor pro připojení napájecího kabelu.
4 - Konektor pro připojení kabelu Ethernet.
5 - Slot pro Micro-SIM kartu mobilního operátora.
6 - QR kód.
7 - Tlačítko pojistky proti násilnému odtrhnutí od povrchu.
8 - Vypínač zařízení.

VÝBĚR MÍSTA INSTALACE

Místo instalace musí poskytovat spojení HUBu s dalšími bezpečnostními zařízeními Ajax, stejně tak jako dobré internetové připojení prostřednictvím sítě GSM (GPRS) nebo sítě Ethernet.

Neinstalujte HUB:

1. Mimo budovu (venku).
2. V blízkosti kovových předmětů a zrcadel způsobujících zeslabení rádiového signálu.
3. V prostorách s teplotou nebo vlhkostí přesahující povolené limity.
4. V prostorách s vysokou úrovní rádiového rušení.

Připevňte panel SmartBracket k povrchu nejméně na dvou upevňovacích bodech pomocí přiložených šroubů nebo jiných spolehlivých upevňovacích prostředků. HUB by měl být připevněn k panelu pomocí přiložených šroubů.

Při instalaci a provozu HUBu dodržujte obecná bezpečnostní pravidla pro práci s elektrikou, stejně tak jako regulační předpisy elektrické bezpečnosti. Je přísně zakázáno demontovat zařízení pod elektrickým napětím nebo ho používat s poškozeným napájecím kabelem!

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ HUBU

1. Posunutím panelu SmartBracket připojte napájecí a ethernetové kabely a vložte SIM kartu (u karty musí být vypnutá funkce vyžadování PIN kódu).
2. Zapněte HUB stisknutím a podržením tlačítka po dobu 2 vteřin a chvíli počkejte až bude logo svítit bíle. Pokud se logo rozsvítí červeně nebo zeleně následujte instrukci Uživatelské příručky.
3. Nainstalujte si mobilní aplikaci nebo otevřete webovou aplikaci v prohlížeči a vytvořte si svůj Ajax účet.

BEDO Ajax Apps

App Store



Google Play

PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ HUBU

4. Následujte pokyny, přidejte HUB do aplikace - objeví se v seznamu zařízení a po chvíli aktualizuje systémové informace.
5. V nastavení HUBu můžete přizpůsobit oznámení pro jednotlivé uživatele: oznámení, zpráva a hovory. Je-li to nutné, upravte parametry pro připojení Ethernet nebo GSM, stejně tak jako pro Jeweller protokol.

PŘIPOJENÍ SYSTÉMU AJAX K BEZPEČNOSTNÍ SPOLEČNOSTI

Připojení k centrální monitorovací stanici probíhá prostřednictvím protokolu Contact ID. Seznam organizací, které zajišťují bezpečnostní služby pro systém Ajax, naleznete v nastavení HUBu pod sekci "Bezpečnostní společnosti".

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Maximální počet připojených zařízení	100
Maximální počet obsluhovaných místností	50
Maximální počet uživatelů	50
Napájení	110 – 250 V
Baterie	Li-Ion 2 Ah (až 14 hodin autonomního provozu*)
Pojistka proti násilnému odtrhnutí	Ano
Frekvenční pásmo	868.0-868.6 MHz
Efektivní vyzařovaný výkon	8.20 dBm / 6.60 mW (limit 25 mW)
Modulace	GFSK
Rádiový signál	Až 2000 m (bez překážek)
Komunikační kanály	GSM 850/900/1800/1900 MHz GPRS, Ethernet
Rozmezí provozních teplot	Od 0 °C do +50 °C
Rozměry	162.7 x 162.7 x 35.9 mm
Hmotnost	330 g

* při vypnutí přístupu k síti Ethernet

ZÁRUKA

Záruční lhůta pro zařízení od Ajax Systems Inc. trvá 2 roky od zakoupení produktu a nevztahuje se na přiloženou baterii. Pokud zařízení nepracuje správně, doporučujeme nejprve kontaktovat podporu - v polovině případů mohou být technické záležitosti vyřešeny na dálku!

Kompletní text ohledně záruky je k dispozici na webových stránkách:

www.bedocz.cz

Uživatelská příručka:

www.bedocz.cz

Technická podpora:
podpora@bedocz.cz

DŮLEŽITÉ INFORMACE

Tento produkt lze použít ve všech členských státech EU. Tímto Ajax Systems Inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení AJAX HUB je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách www.bedocz.cz

UPOZORNĚNÍ: POKUD JE BATERIE VYMĚNĚNA ZA NESPRÁVNÝ TYP BATERIE, HROZÍ NEBEZPEČÍ VÝBUCHU. LIKVIDUJTE BATERIE DLE MÍSTNÍCH EKOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ.

**OBSAH BALENÍ:**

1. Hub.
2. Napájecí kabel.
3. Ethernetový kabel.
4. Montážní sada.
5. Sada pro GSM připojení.**
6. Stručný návod k použití.

** Není k dispozici ve všech zemích

Výrobce:
Research and Production Enterprise "Ajax" LLC
Adresa: Sklyarenko 5, Kyiv, 04073, Ukraine
Na objednávku Ajax Systems Inc.
www.ajax.systems

Dovozce:
Smart Home Security s.r.o.
Adresa: Vyskočilova 1326/5, Michle, 140 00 Praha 4
www.bedocz.cz

OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Přečtěte si návod k obsluze. Postupujte podle pokynů v něm obsažených.
- Respektujte všechna upozornění.
- Dodržujte všechny pokyny.
- Používejte pouze příslušenství stanovené výrobcem.
- Na výrobek nesmí být umístěn otevřený oheň, např. zapálená svíčka.
- Tento výrobek používejte v mírném klimatickém pásmu.
- Ani výrobce, ani prodejce tohoto zařízení nenesou za žádných podmínek odpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody způsobené při nedodržování těchto pokynů k instalaci, nastavení, použití, servisu nebo čištění tohoto zařízení podle popisů v tomto návodu k obsluze.
- Chraňte zařízení před úderem, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkostí a prachem (s výjimkou zařízení, které jsou pro tyto účely určeny).
- Nepoužívejte nadměrnou sílu/tlak na žádnou z částí tohoto zařízení.
- Než dovolíte používat toto zařízení dětem, posuďte, zda je zařízení přiměřené jejich věku a zda jsou poučeny o správném a bezpečném používání tohoto zařízení.

PRAKTICKÉ POUŽITÍ

- Chraňte zařízení před pády a nárazy a také před úderem tupými nebo ostrými předměty. V závislosti na typickém použití tohoto zařízení používejte dostatečně tuhý a měkký kryt/pouzdro.
- Při používání osobních zdravotních pomůcek (kardiostimulátory, sluchadla) se informujte o případných omezeních souvisejících s používáním elektronických zařízení v jejich blízkosti.

BEZPEČNÝ PROVOZ

- Nainstalujte zařízení podle pokynů v návodu k obsluze.
- Neinstalujte zařízení na přímé sluneční světlo ani blízko zdrojů tepla, například topení, výměníků tepla, kamen a dalších zařízení (včetně zesilovačů) produkujících teplo. Vysoké teploty mohou zkrátit životnost elektronických součástí v zařízení. Zařízení nepoužívejte, ani neodkládejte v blízkosti otevřeného ohně.

BEZPEČNÝ PROVOZ

- Zařízení nesmí být vystaveno kapající, ani tekoucí vodě, ani na něj nesmí být postaveny objekty naplněné vodou, např. vázy. Chraňte zařízení před deštěm, stříkající vodou nebo kontaktem s jinou kapalinou; nenechávejte je, ani neinstalujte venku. Zařízení nepoužívejte venku. V případě nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru (s výjimkou čidla na vodu LeaksProtect).
- Toto zařízení nepoužívejte v blízkosti vody (s výjimkou čidla na vodu LeaksProtect).
- Před připojením napájecího zdroje zařízení do elektrické zásuvky zkontrolujte, zda napětí v elektrické zásuvce odpovídá napětí na typovém štítku napájecího adaptéru.
- Zajistěte, aby na napájecí kabel nikdo nešlapal a aby jej nic nestlačilo, zejména blízko napájecí zástrčky, síťové zásuvky v místě, kde vychází ze zařízení nebo adaptéru. Napájecí zástrčka (adaptér) se používá jako prostředek odpojení a musí být snadno přístupná.
- Nezapomeňte vždy nejprve odpojit napájecí zástrčku (adaptér) z napájecí zásuvky před odpojením napájecího kabelu ze zadní strany zařízení.
- Odpojte zařízení z napájecí zásuvky při bouřce nebo pokud máte v úmyslu nepoužívat je delší dobu.
- Předcházejte přemísťování zařízení ze studeného do teplého prostředí a naopak ani zařízení nepoužívejte v prostředí s vysokou vlhkostí. Vlhkost vzduchu může kondenzovat na některých součástech ve skříňce zařízení a zařízení může dočasně přestat pracovat. Pokud k tomu dojde, ponechte zařízení na teplém a dobře větraném místě a vyčkejte 1 až 2 hodiny, dokud se vlhkost neodpaří a zařízení nebude možno opět použít obvyklým způsobem. Dbejte pozornosti zejména při prvním použití zařízení po jeho zakoupení v zimním období (s výjimkou zařízení, které jsou pro tyto účely určeny).
- Pokud nebudete baterie delší dobu používat, jejich maximální životnosti dosáhnete, když je před odložením zcela nabijete (týká se pouze nabíjecích baterií).
- Ani výrobce, ani prodejce tohoto zařízení neponesou za žádných podmínek odpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody způsobené při nedodržování těchto pokynů k instalaci, nastavení, použití, servisu nebo čištění tohoto zařízení podle popisů v tomto návodu k obsluze.
- Chraňte toto zařízení před úderem, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkostí a prachem.

OPRAVY A ÚDRŽBA

- Abyste předešli nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo ohněm, nevyjímejte zařízení z krytu – kryt neobsahuje žádné součásti, které by mohl opravit nebo seřídit uživatel bez odpovídajícího vybavení a kvalifikace. Pokud zařízení vyžaduje seřízení nebo opravu, obraťte se na profesionální servisní středisko.
- Pokud při používání zařízení dojde k jakékoli neobvyklé události, například je cítit typický pach spálené izolace nebo ze zařízení vychází dým, zařízení okamžitě vypněte, odpojte je od zdroje napájení a nepoužívejte je, dokud nebudete mít k dispozici výsledky kontroly od zaměstnanců společnosti nebo profesionálního servisního střediska.
- Všechny opravy nechte provádět kvalifikovanými odborníky. Oprava je nezbytná, pokud bylo zařízení jakýmkoli způsobem poškozeno, např. pokud je poškozen napájecí kabel, zařízení bylo polito kapalinou, do zařízení vnikly cizí předměty, zařízení bylo vystaveno dešti nebo vlhkosti (s výjimkou čidla na vodu LeaksProtect), zařízení nepracuje jako obvykle nebo bylo upuštěno.
- K čištění nepoužívejte benzinová ředidla, ani jiná rozpouštědla, žádné abrazivní čisticí prostředky, drátěnku, ani žádné houbičky s drátěnkou.