

Ajax KeyPad Jeweller

Bezvadu skārientastatūra apsardzes vadībai — uzstādīšana un lietošana

Pamācība instalatoriem un lietotājiem: kā pievienot KeyPad Ajax sistēmai, uzstādīt, iestatīt kodus, lietot un nomainīt baterijas.



1. PAR IERĪCI

KeyPad ir bezvadu skārientastatūra Ajax sistēmas vadībai iekšējā telpā. Ar to ieslēdz un atslēdz apsardzi visam objektam vai atsevišķām grupām, ieslēdz nakts režīmu un redz apsardzes stāvokli. Tastatūra ir aizsargāta pret koda minēšanu un ar piespiedi (duress) kodu var nosūtīt klusu trauksmi. Tā darbojas tikai ar Ajax centrālēm (ne ar ocBridge Plus vai uartBridge; Hub (2G) Jeweller neatbalsta piekļuves kodus) un sazinās pa Jeweller protokolu līdz 1700 m tiešās redzamības apstākļos.

Pirms koda ievades tastatūru "pamodina" ar pieskārienu: iedegas apgaismojums un atskan signāls. Ja 4 s tai nepieskaras, apgaismojums kļūst blāvāks, vēl pēc 8 s tastatūra pāriet enerģijas taupīšanas režīmā un ievadītās komandas tiek dzēstas. Kods ir 4–6 ciparu; ievadi apstiprina ar apsardzes, atslēgšanas vai nakts režīma pogu, kļūdas dzēš ar "Clear" pogu.

2. KOMPLEKTĀCIJA

- KeyPad Jeweller
- SmartBracket montāžas panelis
- AAA baterijas, 4 gab. (ievietotas)
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas pamācība

3. KAS NEPIECIEŠAMS

- Centrāle ir ieslēgta un pieslēgta internetam (logotips deg baltā vai zaļā krāsā).
- Ajax lietotne, konts, lietotnei pievienota centrāle un vismaz viena istaba.
- Centrāle nav apsardzes režīmā un neatjauninās.
- Ierīci pievienot var tikai lietotājs ar administratora tiesībām.
- Centrālei un tastatūrai jādarbojas vienā radiofrekvencē; pārciet ierīces vienam reģionam.

4. PIEVIENOŠANA SISTĒMAI

1. Ajax lietotnē izvēlieties "Add Device".
 2. Ievadiet nosaukumu, noskenējiet vai ievadiet QR kodu (uz korpusa un iepakojuma) un izvēlieties istabu.
 3. Nospiediet "Add"; sāksies atskaite.
 4. Ieslēdziet KeyPad, turot ieslēgšanas pogu 3 sekundes. Tastatūras apgaismojums vienreiz iemirgosies.
- Tastatūrai jāatrodas centrāles radiotīkla zonā tajā pašā objektā. Pieprasījums savienoties tiek sūtīts īsu brīdi ieslēgšanas laikā.
 - Ja savienojums neizdodas, izslēdziet tastatūru uz 5 sekundēm un mēģiniet vēlreiz.
 - Statusi atjaunojas pēc centrāles aptaujas intervāla (noklusējumā 36 s).
 - Rūpnīcas kodu nav. Pirms lietošanas iestatiet tastatūras kodu, lietotāju personīgos kodus un piespiedi kodus.

5. UZSTĀDĪŠANAS VIETAS IZVĒLE

- Tikai iekšējā telpā, piestiprinātu pie vertikālas virsmas; turot rokās, skārientastatūras darbība netiek garantēta.
- Nemiet vērā attālumu līdz centrālei un šķēršļus (sienas, pārsegumi, lieli priekšmeti).

- Pārbaudiet Jeweller signālu uzstādīšanas vietā; testa laikā līmenis redzams lietotnē un uz tastatūras indikatoriem. Ar vienu iedaļu stabila darbība nav garantēta: pārvietojiet tastatūru (pat 20 cm var palīdzēt) vai izmantojiet atkārtotāju.

Neuzstādiet KeyPad:

- radioiekārtu tuvumā (2G/3G/4G iekārtas, Wi-Fi maršrutētāji, raidzvērfēji, radiostacijas, Ajax centrāle);
- elektroinstalācijas tuvumā;
- metāla priekšmetu un spoguļu tuvumā;
- ārpus telpām;
- telpās ar temperatūru un mitrumu ārpus pieļaujamām robežām (specifikācijā: no -10 °C līdz +40 °C, mitrums līdz 75 %);
- tuvāk par 1 m no centrāles.

6. UZSTĀDĪŠANA

1. Pārliecinieties, ka vieta atbilst šīs pamācības prasībām.
2. Pieskrūvējiet SmartBracket paneli pie vertikālas virsmas ar komplekta skrūvēm, izmantojot vismaz divus stiprinājuma punktus, no kuriem viens ir virs tampera. Ja lietojat citus stiprinājumus, tie nedrīkst sabojāt vai deformēt paneli.
3. Uzlieciet KeyPad uz paneļa un pievelciet stiprinājuma skrūvi korpusa apakšā.
4. Pēc uzlikšanas iemirgojas bojājuma indikators X: tas nozīmē, ka tamperis nostrādājis. Ja tas nemirgo, pārbaudiet tampera statusu lietotnē un paneļa stiprinājumu.

Svarīgi: abpusējā līmlente der tikai pagaidu stiprinājumam; laika gaitā tā izžūst, un tastatūra var nokrist un sabojāties. Paneļa perforētā daļa vajadzīga, lai tamperis nostrādātu, ja ierīci norauj no virsmas.

7. IESTATĪJUMI

"Devices" > KeyPad > "Settings".

Iestatījums	Ko tas dara
"Access Settings"	"Keypad codes only", "User codes only" vai "Keypad and user codes". Piekļuves kodiem neregistrētām personām jāizvēlas pirmā vai trešā iespēja.
"Keypad Code" / "Duress Code"	Vispārējais apsardzes kods un vispārējais piespiedu kods.
"Function Button"	"Off"; "Panic": trauksme uz CMS un lietotājiem; "Mute fire alarm": apklusina sadzīves Ajax ugunsgrēka detektoru trauksmi (ja ieslēgts "Interconnected Fire Detectors Alarms").
"Accidental press protection"	Panikas trauksmei funkciju poga jānospiež divreiz. OS Malevich 2.31 vai jaunāka, tikai "Panic" režīmā.
"Arming without Code"	Apsardzi var ieslēgt ar pogu bez koda. Noklusējumā izslēgts.
"Unauthorized Access Auto-lock" / "Auto-lock Time, min"	Pēc 3 nepareiziem kodiem 1 minūtes laikā tastatūra tiek bloķēta uz iestatīto laiku; centrāle ignorē kodus un ziņo lietotājiem un CMS. Atbloķē automātiski vai lietotnē (lietotājs vai PRO ar administratora tiesībām).
"Brightness" / "Buttons Volume"	Apgaismojuma spilgtums un skaļums. Ar izlādētām baterijām apgaismojums ir minimāls.
"Alert with a siren if panic button is pressed"	Funkciju poga ieslēdz objekta sirēnas. UL 636 prasībām skaņas trauksmei jābūt izslēgtai.
"Permanent" / "One-Time Deactivation"	"Entirely" vai "Lid only" (ignorē tampera paziņojumus); vienreizējā – līdz pirmajai atslēgšanai no apsardzes.

Kodu ievade (piemēri):

- Viss objekts ar vispārējo vai piekļuves kodu: 1234 > režīma poga. Grupai: 1234 > * > grupas ID > režīma poga.
- Personīgais kods: lietotāja ID > * > kods > režīma poga, grupai vēl > * > grupas ID. Ja tastatūrai piešķirta grupa, grupas ID nav jāievada; nakts režīmu tad var vadīt tikai ar personīgo kodu.
- Piespiedu kods: kods > atslēgšanas poga (personīgais: ID > * > kods). Sistēma izskatās atslēgta, sirēnas neskan, bet

apsardzes uzņēmums saņem trauksmi.

8. INDIKĀCIJA

Indikācija	Nozīme
Mirgo bojājuma indikators X	Nav sakaru ar centrāli vai atvērts vāks
Īss signāls, režīma LED iemirgojas	Nospiesta poga
Īss signāls, deg Armed vai Night Mode LED	Apsardze ieslēgta
Divi īsi signāli, deg Disarmed LED	Apsardze atslēgta
Garš signāls, apgaismojums mirgo 3 reizes	Nepareizs kods
Garš signāls, režīma LED mirgo 3 reizes	Ieslēdzot apsardzi konstatēts bojājums
Garš signāls, deg X	Centrāle neatbild
Garš signāls, visi režīma LED mirgo vienlaikus	Tastatūra bloķēta pēc 3 nepareiziem kodiem
Pēc apsardzes maiņas X lēni mirgo (tastatūra tad bloķēta); pamostoties garš signāls un X lēni iedegas un nodziest	Zems bateriju līmenis

9. PĀRBAUDE

Iestatījumos pieejams "Jeweller Signal Strength Test" un "Signal Attenuation Test" (programmaparatūra 3.50 vai jaunāka). Testi sākas 36 sekunžu laikā ar standarta iestatījumiem.

10. APKOPE UN BATERIJAS MAIŅA

Regulāri pārbaudiet tastatūras darbību. Baterijas nodrošina līdz 2 gadiem darba, ja centrāle aptauj ierīces ik pēc 3 minūtēm. Par zemu bateriju līmeni sistēma paziņo.

1. Atskrūvējiet fiksācijas skrūvi un noņemiet tastatūru no SmartBracket.
2. Izslēdziet KeyPad.
3. Atskrūvējiet skrūves un noņemiet aizmugurējo paneli.
4. Ievietojiet 4 jaunas AAA baterijas, ievērojot polaritāti. Ražotājs iesaka Huiderei vai Energizer AAA 1,5 V 1200 mAh LiFeS2; ar citām darbības laiks var atšķirties.
5. Uzlieciet aizmugurējo paneli un pievelciet skrūves.
6. Ieslēdziet ierīci un lietotnē pārbaudiet bateriju statusu (atjaunojas nākamajā aptaujā, noklusējumā ik pēc 36 s).
7. Pārbaudiet tastatūru, ieslēdzot un atslēdzot apsardzi.

Svarīgi: neievietojiet lietotas vai bojātas baterijas.

Pilnā ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/keypad/>

Šī ir Sareme Latvia SIA sagatavota īsa lietošanas pamācība latviešu valodā, kas balstīta uz ražotāja oficiālo instrukciju (dati uz 12.10.2026). Pilnīgu un saistošu informāciju, tostarp visus drošības norādījumus, skatiet ražotāja instrukcijā. Ražotājs var mainīt produktu un instrukciju bez iepriekšēja brīdinājuma.