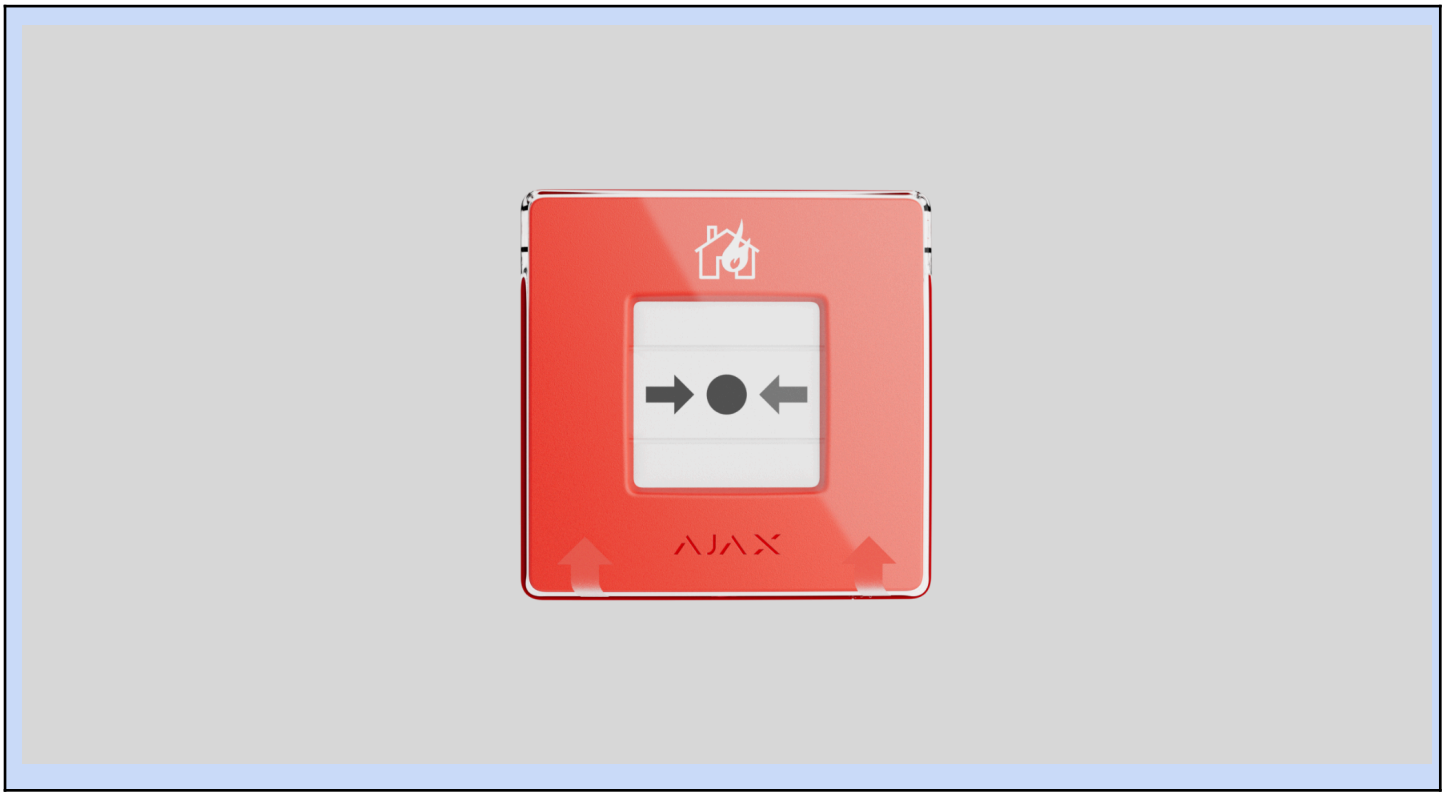
ManualCallPoint (Red) Jeweller felhasználói kézikönyv

1. felülvizsgálat



A **ManualCallPoint Jeweller** egy vezeték nélküli, falra szerelhető gomb a tűzjelző kézi aktiválásához. A készülék lehetővé teszi, hogy vészhelyzet esetén riasztást aktiváljon. A gomb a készlethez mellékelt speciális szerszámmal (kulcs) visszaállítható. A készüléket kizárólag beltéri telepítésre tervezték.

A **visszaállítható gombokkal** ellentétben a **ManualCallPoint (Red) ékszerész** alapértelmezett üzemmódja a **Tűzriadó**. **Tudjon meg többet**

A riasztások és események továbbításához a **ManualCallPoint Jeweller** a biztonságos **Jeweller** protokollon keresztül kommunikál a **központ** vagy a **vezérlő- és jelzőberendezés** (CIE) felé. A kommunikációs hatótávolság akár 1700 méter is lehet akadályok nélkül.

👉 **Vásárolja ManualCallPoint Ékszerész**

Funkcionális elemek



1. Átlátszó védőfedél.
2. LED kijelző.
3. Visszaállítható törékeny elem.
4. SmartBracket szerelőpanel.
5. Szabotázs gomb. Beindul, ha valaki megpróbálja levenni a gombház burkolatát a felületről vagy eltávolítani a szerelőpanelről.
6. Bekapcsológomb.
7. QR-kód az eszközazonosítóval a gomb Ajax hub vagy Ajax CIE párosításához.
8. Lyuk a speciális szerszámhoz.
9. Speciális eszköz (kulcs).

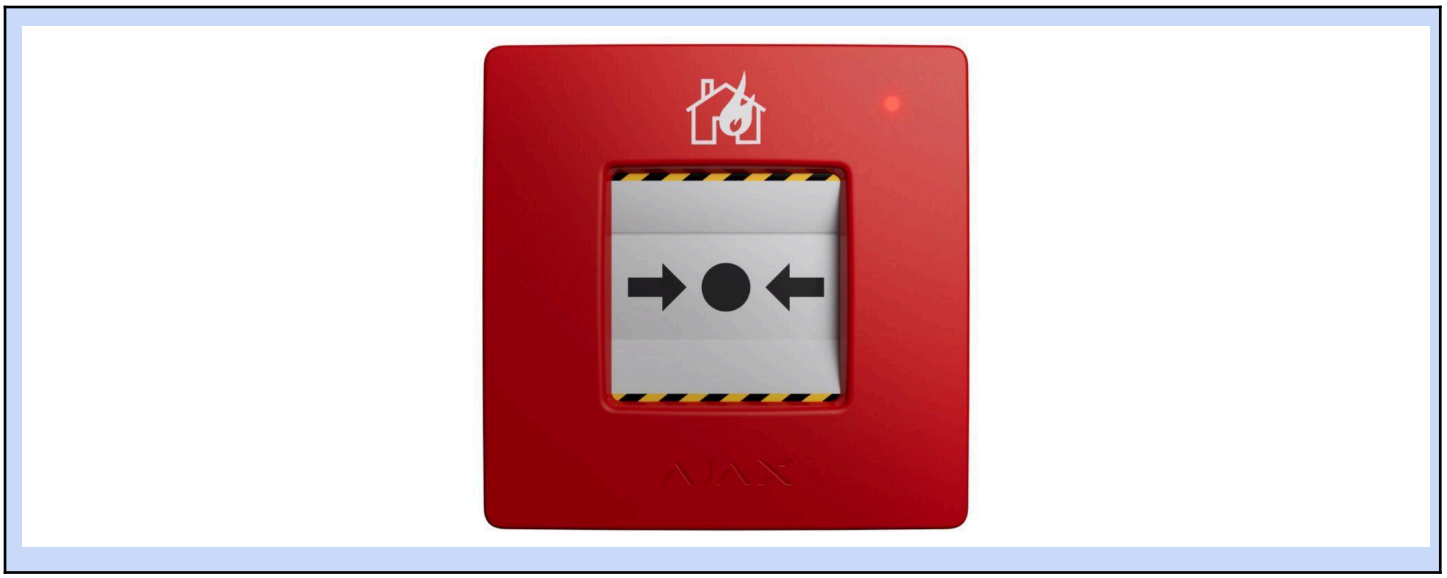
Kompatibilis hubok, CIE-k és hatótávolság-kiterjesztők

A ManualCallPoint Jewellerhez az Ajax hub vagy az Ajax CIE szükséges, egy naprakész **OS Malevich** verzióval.

👉 **Ellenőrizze az eszköz kompatibilitását**

Működési elv

A ManualCallPoint Jeweller lehetővé teszi vészhelyzet esetén a riasztás elindítását. Emelje fel az átlátszó védőfedelet (ha van), és aktiváláshoz nyomja meg a középső részt (visszaállítható törőelem). Ez a művelet a törékeny elemet befelé mozgatja, és riasztást vált ki. Két sárga csík jelenik meg a készülék állapotát jelezve a készülék tetején és alján.



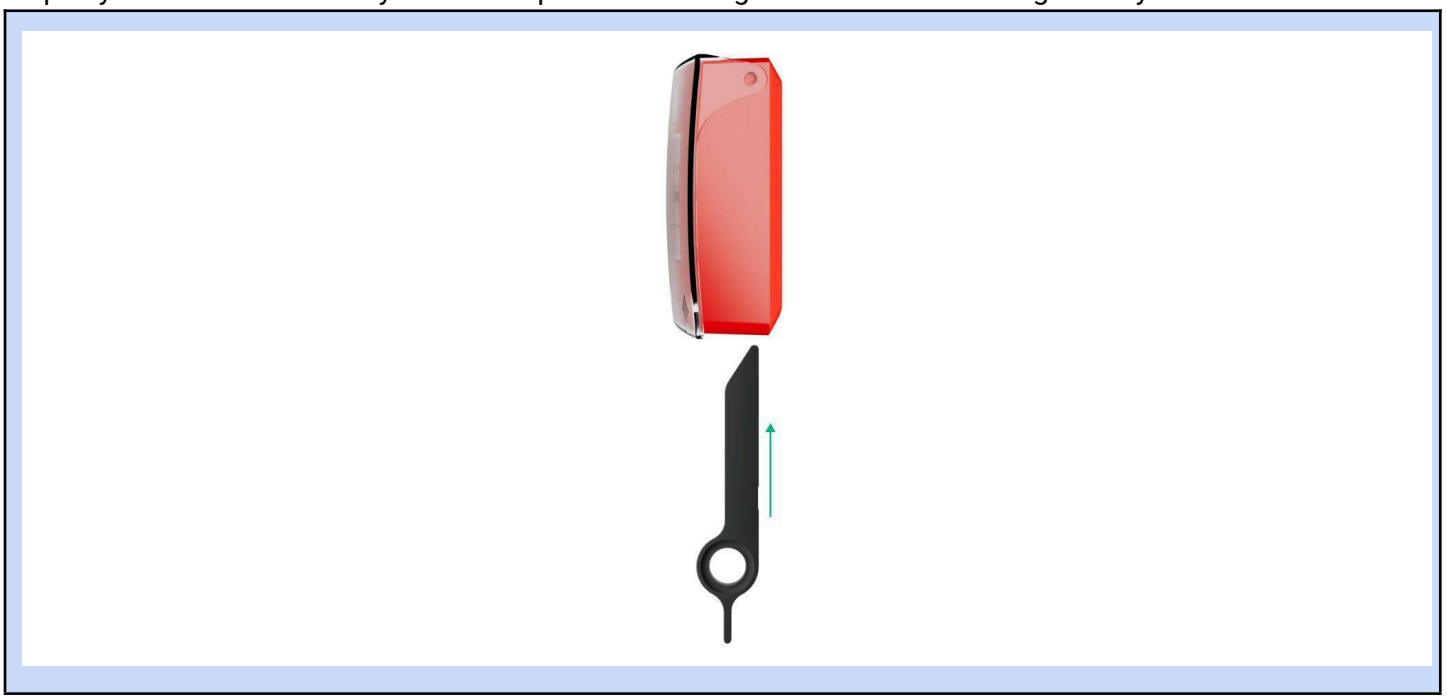
A ManualCallPoint Jeweller hozzáadható az Ajax hubhoz vagy az Ajax CIE-hez. Ettől függ az eszköz működése a rendszerben.

Amikor hozzáadjuk az Ajax hubhoz

Alapértelmezés szerint a rendszer aktiválja a tűzérzékelők beépített szirénáit, amikor az összekapcsolt tűzjelző engedélyezve van. A riasztási jelet ezután továbbítják a központi felügyeleti állomásnak (CMS). A felhasználók hangjelzéseket kapnak az Ajax alkalmazásban. A rendszer beállítható úgy, hogy a "néma" vagy "ne zavarjon" telefonbeállításokat megkerülő **kritikus riasztásokat** küldjön.

👉 Kritikus riasztások beállítása

Az Ajax szirénák riasztási időtartama a sziréna beállításaiban kiválasztott időtől függ, ha a **Ha az MCP gombot megnyomják** funkció engedélyezve van a **Riasztás szirénával** szakaszban. Ha az **Összekapcsolt tűzérzékelők riasztási** funkciója engedélyezve van a hub beállításaiban, a beépített szirénával rendelkező Ajax tűzérzékelők riasztása mindaddig aktív marad, amíg a **ManualCallPoint Jeweller** vissza nem állítja. A készülék alaphelyzetbe állításához helyezze be a speciális csomagban lévő kulcsot a megfelelő lyukba.



A visszaállítás után a gomb újra használható.

A készülék átlátszó fedéllel rendelkezik, amely megakadályozza a véletlen nyomásokat a telepítés és a használat során. A fedél felszerelése azonban opcionális.

A ManualCallPoint Jeweller különböző üzemmódokban működik: **Tűzriasztás** (alapértelmezés szerint), **Segédriasztás**, **Pánikgomb**, **Gázszivárgás-riasztás**, **Üzemzavar-riasztás**, **Vízszivárgás-riasztás**, és **Szcenárió-kioldás**.

A **forgatókönyv-indítás** kivételével minden üzemmódban a gomb a biztonsági üzemmódtól függetlenül riasztást indít, és az adott eszközzel kapcsolatos riasztási forgatókönyveket aktiválja. A rendszer riasztási jelzést is továbbít a CMS-nek és a felhasználóknak az alkalmazásban. Az előbbi opcionális, és a gomb **beállításaiban** konfigurálható.

A **forgatókönyv indítási** módban a ManualCallPoint Jeweller lehetővé teszi egy vagy több **automatizálási eszköz** vezérlését a gomb megnyomásával.

Az automatizálási eszköz műveletének a ManualCallPoint Jeweller nyomógombhoz való kötéséhez kövesse az alábbilépéseket:

1. Nyissa meg a Ajax**alkalmazást**, és lépjen az **Eszközök** [ikon] fülre.
2. Válassza ki a **ManualCallPoint Jewellert** az eszközök listájából, és a fogaskerék ikonra [ikon] kattintva lépjen a **Beállítások** menüpontba.
3. Válassza ki a **Szcenárió kiváltási** módot a **Működési mód** szakaszban.
4. Lépjen a **Forgatókönyvek** menübe. Ha először hoz létre forgatókönyvet, kattintson a **Forgatókönyv létrehozása** gombra. Ha már létrehozott forgatókönyveket a rendszerben, kattintson a **Forgatókönyv hozzáadása** gombra.
5. Válasszon ki egy vagy több automatizálási eszközt a művelet végrehajtásához.
6. Adja meg a **forgatókönyv nevét**, és a ManualCallPoint Jeweller gomb megnyomásával adja meg a végrehajtandó **eszközműveletet**:
    - Kapcsolja be;
    - Kapcsolja ki.
7. Ha több eszközt választott ki, adja meg, hogy melyikük indítsa el a forgatókönyvet: bármelyik a listából, vagy az összes kiválasztott eszköz a beállított idő alatt.

Az **Eszköz művelet** beállítása nem érhető el, ha impulzus üzemmódban működő **automatizálási eszközökre** vonatkozó forgatókönyvet konfigurál. Amikor a forgatókönyv lefut, ezek az eszközök egy beállított időre bezárják/nyitják az érintkezőket. A működési módot és az impulzus időtartamát az automatizálási eszköz beállításaiban állíthatja be.

8. Kattintson a **Mentés** gombra. Az új forgatókönyv mostantól megjelenik az eszközforgatókönyvek listájában.

Amikor hozzáadják az Ajax CIE

A CIE-hez csatlakoztatott Ajax-eszközök az **EN54 Line** a 40 **tűzvédelmi zóna** egyikéhez vannak hozzárendelve. Ha bármelyik zónában tüzet észlelnek, vagy a **ManualCallPoint Jeweller** gombot megnyomják, a létesítmény összes Ajax EN54 hangjelzője és VAD-ja riaszt, és az **EN54 I/O modul (2X2) Jeweller** relei aktiválódnak.

👉 **Tudjon meg többet az EN54 Line működési elvéről**

A ManualCallPoint Jeweller különböző üzemmódokban működik: **Tűzriasztás** (alapértelmezés szerint), **Kiürítés**, **Segédriasztás**, **Pánikgomb**, **Gázszivárgás riasztás**, **Hibajelzés**, **Vízszivárgás riasztás**, és **Egyéni művelet**.

Az **Egyéni művelet** kivételével minden üzemmódban a gomb a biztonsági üzemmódtól függetlenül riaszt, és az eszközzel kapcsolatos riasztási forgatókönyveket aktiválja. A rendszer riasztási jelzést is továbbít a CMS-nek és a felhasználóknak az alkalmazásban. Az előbbi opcionális, és a gomb **beállításaiban** konfigurálható.

Események küldése a felügyeleti állomásnak

Az Ajax rendszer képes a riasztásokat a **PRO Desktop** felügyeleti alkalmazás és a CMS felé egyaránt továbbítani a **SurGard (Contact ID)**, **SIA (DC-09) (SIA-DCS), ADEMCO 685** és **más protokollok** formátumában.

A ManualCallPoint Jeweller a következő eseményeket tudja továbbítani:

1. Tűzjelző / helyreállítás.
2. Pánikgomb riasztás / helyreállítás.
3. Kiegészítő riasztás / helyreállítás.
4. Gázszivárgás riasztás / helyreállítás.
5. Meghibásodás vagy hiba riasztás / helyreállítás.
6. Vízszivárgás riasztás / helyreállítás.
7. Forgatókönyv kiváltó / egyéni művelet.
8. Manipulációs riasztás / helyreállítás.
9. A csomóponttal vagy a CIE-vel való kapcsolat elvesztése/helyreállítása.
10. A gomb állandó kikapcsolása/aktiválása.

Amikor riasztás érkezik, a biztonsági cég CMS-ének kezelője tudja, mi történt, és pontosan tudja, hová kell küldeni a gyorsreagálású csapatot. Az Ajax eszközök címezhetővé tétele lehetővé teszi az események küldését a PRO Desktop vagy a CMS rendszerbe, beleértve az eszköz típusát, nevét, virtuális helyiségét, biztonsági csoportját vagy tűzvédelmi zónáját és a helyszín leírását. Vegye figyelembe, hogy az átvitt paraméterek listája a CMS típusától és a kiválasztott kommunikációs protokolltól függően változhat.

A készülék azonosítója és a hurok (zóna) száma az **Ajax alkalmazás állapotában** található.

A rendszer kiegészítése

A ManualCallPoint Jeweller nem kompatibilis a **Hub (2G) Jewellerrel**, a harmadik féltől származó biztonsági központokkal vagy az ocBridge Plus és uartBridge integrációs modulokkal.

A **ManualCallPoint Jeweller** és a hub vagy a CIE összekapcsolásához az eszköznek ugyanabban a biztosított létesítményben kell lennie, mint a rendszernek (a hub vagy a CIE rádiós hálózati hatótávolságán belül).

Ha rádiójel-tartománybővítőt használ, először adja hozzá a ManualCallPoint Jeweller-t a hubhoz vagy a CIE-hez, majd csatlakoztassa a tartománybővítőhöz annak beállításaiban. A CIE-vel kompatibilis **EN54 Fire ReX ékszerész** tartománybővítő később lesz elérhető.

A hub vagy a CIE és a különböző rádiófrekvencián működő eszköz nem kompatibilis. A készülék rádiófrekvenciás tartománya régiónként eltérő lehet. Javasoljuk, hogy az Ajax-eszközöket ugyanabban a

régióban vásárolja meg és használja. A működő rádiófrekvenciák tartományát a műszaki támogató szolgálatnál ellenőrizheti.

Eszköz hozzáadása előtt

1. Telepítse az **Ajax alkalmazást**.
2. Jelentkezzen be **fiókjába** vagy hozzon létre egy újat.
3. Válasszon ki egy helyet vagy hozzon létre egy újat.

   👉 **Mi az a space**
   👉 **Hogyan hozzunk létre egy teret**?

4. Adjon hozzá legalább egy **virtuális szobát**.
5. Adjon hozzá egy **kompatibilis** hubot vagy CIE-t a térhez. Győződjön meg róla, hogy a hub vagy a CIE be van kapcsolva, és rendelkezik Ethernet, Wi-Fi és/vagy mobilhálózaton keresztül internet-hozzáféréssel.
6. Győződjön meg arról, hogy a helyiség hatástalanítva van, és a hub vagy a CIE nem indít frissítést az Ajax alkalmazás állapotainak ellenőrzésével.

Csak egy PRO vagy a rendszer konfigurálására jogokkal rendelkező téradminisztrátor adhat hozzá eszközt a hubhoz vagy a CIE-hez.

👉 S **zámlatípusok és jogaik**

Csatlakozás a hubhoz vagy a CIE-hez.

1. Nyisson meg egy **Ajax alkalmazást**. Válassza ki azt a **helyet,** amelyhez hozzá kívánja adni az eszközt.
2. Menjen az **Eszközök** fülre, és koppintson az **Eszköz hozzáadása** lehetőségre.
3. Szkennelje be a QR-kódot, vagy adja meg a készülék azonosítóját kézzel. Az azonosítót tartalmazó QR-kódot a készülékházon a SmartBracket szerelőpanel alatt helyezik el. A készülék csomagolásán is meg van duplázva.

кнопка без кріпильної панелі з виділеним QR-кодом

4. Adjon nevet az eszközhöz.
5. Válasszon ki egy virtuális szobát.
6. Ha a ManualCallPoint Jeweller csatlakozik a hubhoz, válasszon ki egy biztonsági csoportot (ha a **csoportos üzemmód** engedélyezve van). Ha a ManualCallPoint Jeweller csatlakozik a CIE-hez, válasszon ki egy tűzvédelmi zónát, és adja meg a készülék helyét a **Hely** mezőben.
7. Válassza az **Eszköz hozzáadása** lehetőséget, és a visszaszámlálás megkezdődik.
8. Kapcsolja be a készüléket a bekapcsológomb nyomva tartásával. Ha a készüléket hozzáadták, a LED egyszer villogni fog.

кнопка без кріпильної панелі з виділеною кнопкою живлення

Amikor a ManualCallPoint Jeweller **rádiójel hatótávolság-növelőn** keresztül csatlakozik, a gomb nem vált automatikusan a hatótávolság-növelő és a hub rádióhálózatai között. Az alkalmazásban azonban

manuálisan is hozzárendelheti a ManualCallPoint Jewellert egy másik hubhoz vagy hatótávolság-kiterjesztőhöz.

Ha elérte a hub vagy a CIE által támogatható eszközök maximális számát(**modelltől függően**), értesítést kap, amikor újabb eszköz hozzáadására tesz kísérletet.

Ha csatlakozik a hubhoz vagy a CIE-hez, a gomb megjelenik az Ajax-alkalmazás eszközeinek listájában.

A ManualCallPoint Jeweller egy hub vagy CIE segítségével működik. Ha egy új hubhoz vagy CIE-hez csatlakozik, az eszköz nem küld több eseményt a régi hubhoz vagy CIE-hez. A gomb hozzáadása egy új hubhoz vagy CIE-hez nem távolítja el automatikusan a gombot a régi eszközlistából. Ezt az Ajax alkalmazáson keresztül kell elvégezni.

Meghibásodások/hibás beállítások

Amikor a ManualCallPoint Jeweller hozzáadódik a központhoz, a rendszer jelzi a hibás működést. Amikor a készüléket hozzáadják a CIE-hez, a rendszer hibát jelez. Az EN 54 szabvány szerint a hiba olyan kritikus állapot, amely befolyásolja a tűzjelző rendszer működését.

Ha meghibásodást vagy hibát észlel, az Ajax alkalmazás egy számlálót jelenít meg a készülék ikonján. Minden meghibásodást és hibát a készülék állapota jelez. A megfelelő mezők piros színnel lesznek kiemelve.

Meghibásodás vagy hiba jelenik meg, ha:

- nincs kapcsolat a hubbal (vagy a CIE-vel) vagy a rádiójel-tartománybővítővel (hamarosan) a Jewelleren keresztül;
- a gombelem lemerült.

Üzemzavarok

Ha meghibásodást észlel, az Ajax alkalmazás megjeleníti a meghibásodás számlálót a készülék ikonján. Minden meghibásodást a készülék állapota jelez. A hibásan működő mezők piros színnel lesznek kiemelve.

Meghibásodás jelenik meg, ha:

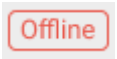
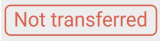
- nincs kapcsolat a hubbal (vagy a CIE-vel) vagy a rádiójel-tartománybővítővel a Jewelleren keresztül;
- a gombelem lemerült.

Ikonok

Az alkalmazás ikonjai a **ManualCallPoint ékszerész** néhány állapotát mutatják. Hozzáférés:

1. Jelentkezzen be az **Ajax alkalmazásba**.
2. Válasszon ki egy **helyet**.
3. Menjen az **Eszközök [ikon]** fülre.

Ikon	Érték

	Ékszer jelerősség a hub vagy a CIE és a gomb közötti jelerősséget mutatja. Az ajánlott érték 2-3 sáv, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a hubhoz, és 3 sáv, ha az eszköz hozzá van adva a CIE-hez. Tudjon meg többet
	A gomb akkumulátor töltöttségi szintje. Tudjon meg többet
	A gomb egy rádiójel-tartománybővítőn keresztül működik.
	A gombpróba folyamatban van.
	A gomb meghibásodott. A hibák listája a **készülék állapotaiban** érhető el.
	A gomb megnyomása.
	A gomb véglegesen ki van kapcsolva. Az ikon akkor jelenhet meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz. Tudjon meg többet
	A gombon a szabotázsriasztások tartósan ki vannak kapcsolva. Az ikon akkor jelenhet meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz. Tudjon meg többet
	A gomb ki van kapcsolva. Az ikon akkor jelenhet meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
	Az eszköz megszakította a kapcsolatot a hubbal (a CIE-vel) vagy a hub (a CIE) megszakította a kapcsolatot az Ajax Cloud szerverrel.
	Az eszköz nem került át az új hubra vagy CIE-re. Tudjon meg többet

Államok

Az állapotok a készülékre és annak működési paramétereire vonatkozó információkat tartalmaznak. A ManualCallPoint Jeweller állapotát az Ajax alkalmazások között találja:

1. Lépjen az **Eszközök** fülre.
2. Válassza ki a listából a **ManualCallPoint ékszerész** opciót.

Paraméter	Érték

Riasztás	A gombot **Tűzriadó** vagy **Evakuálás** üzemmódban nyomták meg. A mező csak akkor jelenik meg, ha tüzet észleltek.
Adatimport	Megjeleníti a hibát az adatok új hubra vagy CIE-re történő átvitelekor: • **Sikertelen** - az eszköz nem került át az új hubra vagy CIE-re. Tudjon meg többet
Hiba	Kattintson a ⓘ gombra a készülékhibák listájának megnyitásához. A mező csak akkor jelenik meg, ha hibát észlel. A hiba az EN 54 szabvány szerint a tűzjelző rendszer működésének kritikus zavaró tényezője. A mező csak akkor jelenik meg, ha a tűzjelző rendszer működése szempontjából kritikus meghibásodást észlelnek.
Üzemzavar	Kattintson a ⓘ gombra a készülék meghibásodásainak listájának megnyitásához. A mező csak akkor jelenik meg, ha hibás működést észlel. Az EN 54 szabvány szerint a meghibásodás nem jelent kritikus zavaró tényezőt a tűzjelző rendszer működésében. A mező csak akkor jelenik meg, ha a tűzjelző rendszer működése szempontjából nem kritikus meghibásodást észlelnek.
Mozgáskorlátozottak	Az eszköz ki van kapcsolva. Nem reagál a riasztásra, és nem értesíti a felhasználókat és a felügyeleti állomást. A ⓘ gombra koppintva megnyílik a letiltott eszközfunkciók listája. A mező csak akkor jelenik meg, ha az eszköz le van tiltva.
Teszt	A készülék tesztelése folyamatban van. A mező csak akkor jelenik meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.

Hőmérséklet	A készülék hőmérséklete. Ezt a processzoron mérik, és a környezeti hőmérséklettől függően változik. Az automatizálási eszközök vezérléséhez hőmérsékletenként konfigurálhat forgatókönyvet. Tudjon meg többet
Ékszerész jelerősség	A hub (a CIE) vagy a hatótávolság-kiterjesztő és az ékszercsatorna gombja közötti jelerősség. Az ajánlott érték 2-3 sáv, ha a ManualCallPoint Jeweller a hubhoz van hozzáadva, és 3 sáv, ha a CIE-hez van hozzáadva.
Kapcsolat az ékszerészen keresztül	A készülék és a hub (a CIE) vagy a hatótávolság-kiterjesztő közötti Jeweller-csatorna kapcsolatának állapota: • **Online** - az eszköz csatlakozik a hubhoz (a CIE-hez) vagy a hatótávolság-kiterjesztőhöz. Normál állapot. • **Offline** - az eszköz nincs csatlakoztatva a hubhoz (a CIE-hez) vagy a hatótávolság-bővítőhöz. Ellenőrizze a gomb csatlakoztatását.
ReX	A készülék és a rádiójel-tartománybővítő közötti kapcsolat állapota.
Az akkumulátor töltése	A készülék akkumulátorának töltöttségi szintje. Két állapot áll rendelkezésre: • **RENDBEN**. • **Alacsony**. Hogyan jelenik meg az akkumulátor töltöttsége az Ajax alkalmazásokban?
Fedél	Az eszköz burkolatának levételére vagy kinyitására reagáló gombos szabotázs állapota: • **Nyitva** - a gombot eltávolították a SmartBracket rögzítőpanelről, vagy annak integritása sérült. Kérjük, ellenőrizze a készülék rögzítését. • **Zárva** - a gomb a SmartBracket szerelőpanelre van szerelve, és mind a készülékház, mind a szerelőpanel sértetlen marad. Normál állapot.

	Tudjon meg többet
Jelenlegi állapot	Ha a készülék **Tűzriadó**, **Kiürítés**, **Segédriadó**, **Pánikgomb**, **Gázszivárgás riasztás**, **Üzemzavar riasztás** vagy **Vízszivárgás riasztás** üzemmódban működik: • **Riasztás** - gomb megnyomva; • **Nincs riasztás** - a gombot nem nyomták meg. Ha a készülék a **forgatókönyv-kioldó** vagy az **Egyéni művelet** üzemmódban működik: • **Gomb megnyomva**; • **A gombot nem nyomták meg**.
Működési mód	Ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz, a gombok működési módjai a következők: • **Tűzjelző**. • **A forgatókönyv kiváltója**. • **Kiegészítő riasztás**. • **Pánikgomb**. • **Gázszivárgás-riasztó**. • **Üzemzavarriadó**. • **Vízszivárgás-riasztó**. Ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez, a gombok működési módjai a következők: • **Tűzjelző**. • **Evakuálás**. • **Kiegészítő riasztás**. • **Hiba riasztás**. • **Pánikgomb**. • **Gázszivárgás-riasztó**. • **Vízszivárgás-riasztó**. • **Egyéni művelet**.
Csak helyi riasztás	Ha engedélyezve van, az eszköz riasztása nem küld jelzést a központi felügyeleti állomásra. Az összekapcsolt tűzérzékelők riasztásai azonban a kapcsoló állapotától függetlenül aktiválódnak.
Állandó kikapcsolás	A készülék állandó kikapcsolási beállításának állapota:

	• **Nem** - a készülék normál üzemmódban működik, és minden eseményt továbbít. • **Teljesen** - az eszköz nem hajtja végre a rendszerparancsokat, nem vesz részt az automatizálási forgatókönyvekben, és riasztásait és egyéb értesítéseit a rendszer figyelmen kívül hagyja. • **Csak fedél** - a rendszer figyelmen kívül hagyja az eszköz szabotázs által kiváltott értesítéseket. Tudjon meg többet A mező csak akkor jelenik meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz.
Tűz zóna	Annak a tűzvédelmi zónának a száma és neve, amelyhez a készüléket hozzárendelték. A mező csak akkor jelenik meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
Szoba	Annak a helyiségnek a neve, amelyhez a készüléket hozzárendelték.
Helyszín	Az eszköz helyének részletes leírása. A mező csak akkor jelenik meg, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
Firmware	ManualCallPoint Jeweller firmware verzió.
Eszköz azonosítója	Eszköz azonosító. A gombházon és a csomagoláson található QR-kódon is elérhető.
Készülékszám.	A készülékhurok (zóna) száma.

Beállítások

A ManualCallPoint Jeweller beállításainak módosítása az Ajax alkalmazásban:

1. Lépjen az **Eszközök** fülre.
2. Válassza ki a listából a **ManualCallPoint ékszerész** opciót.
3. Menjen a **Beállítások** menüpontba .
4. Állítsa be a szükséges paramétereket.
5. Kattintson a **Vissza** gombra az új beállítások mentéséhez.

Paraméter	Érték
Név	A készülék neve. Megváltoztatható.
Tűz zóna	Annak a tűzszakasznak a kiválasztása, amelyhez a ManualCallPoint Jeweller hozzárendelésre került. A tűzvédelmi zóna megjelenik az SMS-ek szövegében és az értesítésekben az eseményfolyamban. A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
Szoba	Annak a virtuális helyiségnek a kiválasztása, amelyhez a ManualCallPoint Jeweller ki van rendelve.
Helyszín	Az eszköz helyének részletes leírása. Ez a helyiség neve mellett jelenik meg az eseményfolyam értesítéseiben. A hely mező legfeljebb 24 latin vagy cirill betűt tartalmazhat. A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
Működési mód	A gomb működési módjának kiválasztása: • **Tűzjelző** - riaszt a létesítményben keletkezett tűzről. • **Evakuálás** - tűzveszély esetén aktiválja az evakuálási jelzést. Az üzemmód csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez. • **Forgatókönyvindító** vagy **Egyéni művelet** - forgatókönyvek futtatása automatizálási eszközökhöz, például relékhez, aljzatokhoz vagy kapcsolókhoz. A rendszer nem küld riasztást a felhasználóknak és a CMS-nek. • **Segédriasztás** - riaszt, ha sürgős segítségre van szükség. • **Pánikgomb** - riaszt, ha a személyes vagy vagyonbiztonság veszélyben van. • **Gázszivárgás-riasztó** - figyelmeztet a lehetséges gázszivárgásokra. • **Meghibásodás/hiba riasztás** - értesít a helyiségen belüli biztonsági vagy

	vezérlőberendezésekkel kapcsolatos problémákról. • **Vízszivárgás-riasztó** - figyelmeztet a szivárgásról. A gomb megnyomása után a **forgatókönyv-indító** vagy az **Egyéni művelet** kivételével minden módban riasztás érkezik az Ajax-alkalmazásba és a CMS-be, és aktiválódnak azok a forgatókönyvek, amelyekben a gomb érintett.
Csak helyi riasztás	Ha engedélyezve van, az eszköz riasztása nem küld jelzést a központi felügyeleti állomásra. Az összekapcsolt tűzérzékelők riasztásai azonban a kapcsoló állapotától függetlenül aktiválódnak.
Riasztás szirénával	
Ha az MCP gombot megnyomják	Ha engedélyezve van, a gomb megnyomásával a rendszerhez hozzáadott szirénák aktiválódnak. A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz.
Forgatókönyvek	Megnyitja az automatizálási forgatókönyvek létrehozására és konfigurálására szolgáló menüt. A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz.
Ékszerész jelerősség teszt	Lehetővé teszi a felhasználó számára a jelerősség és a stabilitás meghatározását a tervezett telepítési helyen. Tudjon meg többet
Felhasználói útmutató	Megnyitja a ManualCallPoint Jeweller felhasználói kézikönyvet.
Állandó kikapcsolás	Lehetővé teszi a felhasználó számára az eszköz deaktiválását anélkül, hogy azt eltávolítaná a rendszerből. Három lehetőség áll rendelkezésre: • **Nem** - a készülék normál üzemmódban működik, és minden eseményt továbbít. • **Teljesen** - az eszköz nem hajt végre rendszerparancsokat, és nem vesz részt az

	automatizálási forgatókönyvekben; emellett a rendszer figyelmen kívül hagyja a riasztásokat és egyéb eszközértesítéseket. • **Csak fedél** - a rendszer figyelmen kívül hagyja a készülék szabotázst kiváltó értesítéseit. Tudjon meg többet A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a központhoz.
Eszköz letiltása	Az opció lehetővé teszi a készülék vagy annak egyes funkcióinak kikapcsolását. Az eszköz továbbra is a rendszerben marad, de már nem ad riasztást. A beállítás csak akkor érhető el, ha a ManualCallPoint Jeweller hozzá van adva a CIE-hez.
Eszköz törlése	A ManualCallPoint Jeweller leválasztása a hubról vagy a CIE-ről és a beállítások törlése.

Jelzés

A ManualCallPoint Jeweller a készülék jobb felső sarkában lévő LED kijelzővel tájékoztat az állapotáról.

Kategória	Jelzés	Esemény
Riasztás.	A LED folyamatosan villog.	A LED villog, amíg a törőelemet megnyomják.
Manipulációs riasztó.	A LED egyszer felvillan.	A gombot eltávolítják a SmartBracket szerelőlapjáról.
A gomb bekapcsolása.	A LED egyszer felvillan.	A bekapcsoláshoz tartsa nyomva a bekapcsológombot 1 másodpercig.
A gomb kikapcsolása.	A LED háromszor villog.	A kikapcsoláshoz tartsa nyomva a bekapcsológombot 2 másodpercig.
Meghibásodás észlelve.	A LED folyamatosan villog.	
Alacsony töltöttségi szint.	A LED percenként egyszer villog.	

Az akkumulátor teljesen lemerült.	A LED rövid ideig gyorsan villog.	

Funkcionalitás tesztelése

Az Ajax rendszer többféle tesztet kínál, amelyek segítik az eszközök megfelelő telepítési helyének kiválasztását. Ezek a vizsgálatok nem kezdődnek el azonnal. A várakozási idő azonban nem haladhatja meg egy "hub-eszköz" lekérdezési intervallum időtartamát. A lekérdezési intervallumot a hub vagy a CIE beállításaiban ellenőrizheti és konfigurálhatja (**Hub (CIE) → Beállítások** → **Jeweller** vagy **Jeweller/Fibra**).

A teszt futtatásához az Ajax alkalmazásban:

1. Válassza ki a kívánt **helyet**.
2. Menjen az **Eszközök** fülre.
3. Válassza ki a listából a **ManualCallPoint ékszerész** opciót.
4. Lépjen a **Beállítások** menüpontra.
5. Válassza az **Ékszerész jelerősségtesztet**.
6. Futtassa le a tesztet.

Eszköz elhelyezése

Az eszköz kizárólag belső használatra készült.

A ManualCallPoint Jeweller helyének kiválasztásakor vegye figyelembe a működését befolyásoló paramétereket:

- Ékszerész jelerősség;
- a készülék és a hub (a CIE) vagy a rádiójel-tartománybővítő közötti távolság;
- olyan akadályok jelenléte, amelyek akadályozhatják a rádiójelek átvitelét az eszközök között, például falak, padlóközi mennyezetek vagy a helyiségekben található nagyméretű tárgyak.

ManualCallPoint ékszereket kell elhelyezni a menekülési útvonalakon, különösen az összes emeleti kijáratnál és minden olyan szabadba vezető kijáratnál, amely a végső biztonságos helyre vezet (még akkor is, ha ezek a kijáratok nem tűzvédelmi kijáratként vannak megjelölve).

A ManualCallPoint ékszereket a kész padlószint felett 1,4 m magasságban, könnyen hozzáférhető, jól megvilágított és feltűnő helyen kell elhelyezni, ahol nem lehetnek akadályok. A könnyű felismerhetőség érdekében kontrasztos háttér előtt kell elhelyezni őket. Alacsonyabb szerelési magasság is elfogadható, ha nagy a valószínűsége annak, hogy a tűzjelzőt elsőként megszólaltató személy egy kerekesszékes lesz.

Vegye figyelembe az elhelyezési ajánlásokat a létesítmény biztonsági rendszerének tervezésekor. A biztonsági rendszert szakembereknek kell megtervezniük és telepíteniük. Az ajánlott partnerek listája **itt érhető el**.

Jelerősség

A Jeweller jelerősségét a nem kézbesített vagy sérült adatcsomagok száma határozza meg egy bizonyos idő alatt. A  ikon az **Eszközök** lapon jelzi a jelerősséget:

- **három sáv** - kiváló jelerősség;
- **két sáv** - jó jelerősség;
- **egy sáv** - alacsony jelerősség, a stabil működés nem garantált;
- **áthúzott ikon** - nincs jel.

A végleges telepítés előtt futtassa le a Jeweller jelerősségtesztet. A teszt a készülék maximális átviteli teljesítménye mellett ellenőrzi a jelerősséget. Az EN 54 követelményeinek való megfeleléshez a készülék és a CIE közötti jelerősségnek három sávnak kell lennie.

Ha a vizsgálat azt mutatja, hogy a
jelerősség egy vagy nulla sáv, nem garantáljuk a készülék stabil működését. Fontolja meg a készülék áthelyezését, mivel a helyzetének akár 20 cm-es megváltoztatása jelentősen javíthatja a jelerősséget. Ha a jel az áthelyezés után is gyenge vagy instabil marad, fontolja meg **egy rádiójel-tartománybővítő** használatát.

Hogyan ne telepítse a gombot

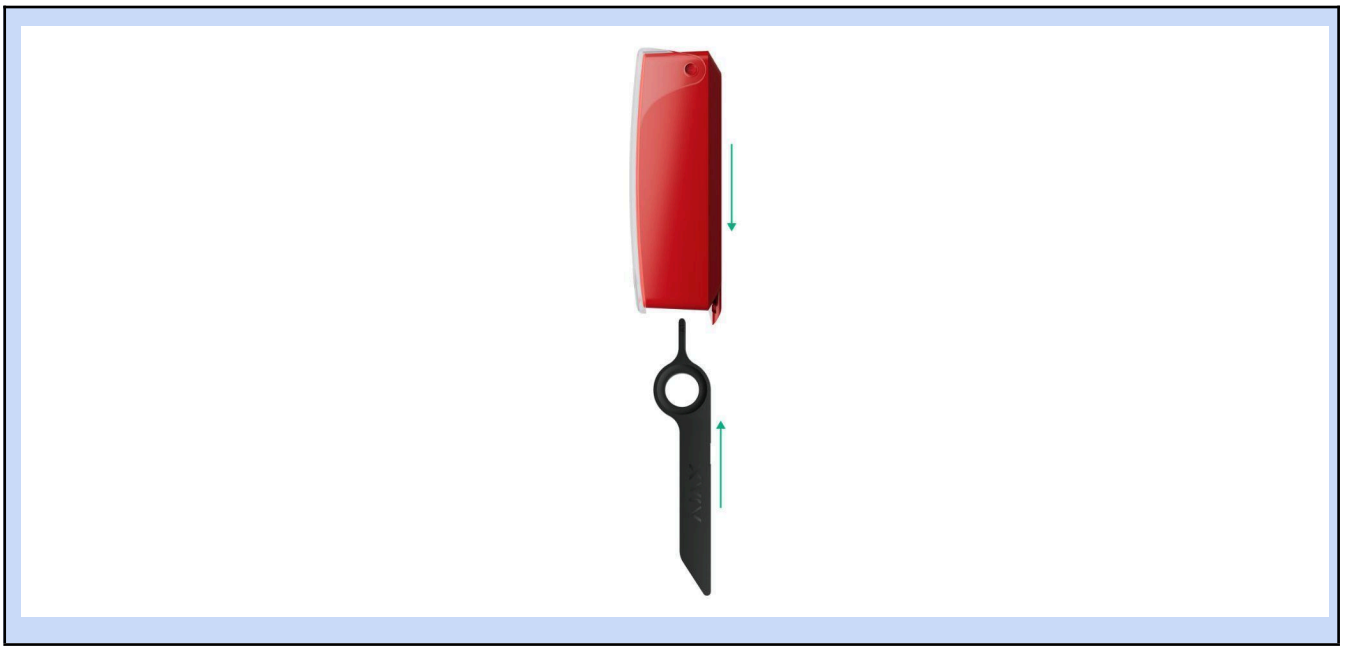
1. A szabadban, mivel ez téves riasztásokhoz és a készülék meghibásodásához vezethet.
2. Olyan helyiségekben, ahol a hőmérséklet és a páratartalom szintje a **megengedett határértékeken** kívül esik, mivel ez károsíthatja a készüléket.
3. 1 méternél közelebb a hubhoz (a CIE) vagy a rádiójel-tartománybővítőhöz a hubbal való kapcsolatvesztés elkerülése érdekében.
4. Alacsony vagy instabil jelerősségű területeken ez a hubbal vagy a CIE-vel való kapcsolat megszakadását eredményezheti.
5. Nehezen hozzáférhető vagy rosszul megvilágított helyeken.

Telepítés

A ManualCallPoint Jeweller telepítése előtt győződjön meg arról, hogy kiválasztotta az optimális helyet, amely megfelel a jelen kézikönyv követelményeinek.

A gomb felszerelése:

1. Távolítsa el a SmartBracket rögzítőpanelt a gombról. Ehhez helyezze be a speciális szerszámot a furatba, és csúsztassa lefelé a szerelőlemezt.



2. Rögzítse a SmartBracket szerelőpanelt kétoldalas ragasztószalaggal vagy más ideiglenes rögzítőelemekkel. Helyezze a szerelőpanelt **1,4 méteres magasságban** függőleges felületre.

Csak ideiglenes rögzítéshez használjon kétoldalas ragasztószalagot. Ha az eszköz csak szalaggal van rögzítve, akkor bármikor leválhat a felületről, és az eszköz eltávolítása esetén a szabotázsjelző nem lép működésbe.

3. Helyezze a gombot, az átlátszó fedelet lezárva, a SmartBracket szerelőlapra. A készülék LED-kijelzője villogni fog, jelezve, hogy a gombon lévő szabotázs zárva van.
4. Futtassa le a **Jeweller jelerősségtesztet**. Törekedjen két vagy három sávos jelerősségre.
5. Vegye ki a gombot a SmartBracketből.
6. A SmartBracket szerelőpanelt a csomagban található csavarok segítségével rögzítse biztonságosan az összes rögzítési ponton. Az egyik rögzítési pont a szerelőpanel perforált részén, a tamper felett található. Alternatív rögzítőelemek használata esetén ügyeljen arra, hogy azok ne sértsék vagy deformálják a szerelőpanelt.
7. Illessze vissza a gombot a SmartBracket szerelőlapra.

A speciális szerszám burkolatán egy lyuk található, így praktikusan hordozható. A tűzbiztonságért felelős személyek számára kényelmes lehet, ha a speciális eszközt a kulcstartójukra erősítik.

Tűzriadó esetén teendő teendők

SOHA NE HAGYJA FIGYELMEN KÍVÜL A RIASZTÁST! Mindig feltételezze, hogy a riasztás valós, és azonnal hagyja el a helyiséget, még akkor is, ha kétségei vannak a riasztás okát illetően.

1. Ne nyissa ki az ajtókat, ha hőt vagy füstöt érez mögöttük. Ellenőrizze a többi kijáratot, és használjon alternatív menekülési útvonalat. Távozáskor mindig csukja be maga mögött az ajtókat.

   Ha erős füst jut be egy helyiségbe, maradjon a padló közelében, és másszon ki. Ha lehetséges, lélegezzen egy nedves ruhán keresztül, vagy próbálja visszatartani a lélegzetét. Legyen tisztában azzal, hogy a füst belélegzése több halálesetet okoz, mint a tűz.

2. Evakuáljon, amilyen gyorsan csak tud, ne essen pánikba. Spóroljon időt, ne pakolja össze a holmiját. Rendezzenek kinti találkozóhelyet az épületben tartózkodók számára. Győződjön meg róla, hogy mindenki biztonságosan evakuált.
3. Azonnal hívja a tűzoltóságot, vagy kérdezzen meg valakit a közelben. Ne feledje, hogy még a kisebb tüzek is gyorsan terjedhetnek; hívja a tűzoltóságot még akkor is, ha a riasztás automatikusan továbbításra kerül egy felügyeleti állomásra.

> **Soha ne** gyere vissza a lángoló házba.

Karbantartás

Tisztítsa meg a készülék burkolatát a por, pókhálók és egyéb szennyeződések eltávolítása érdekében, amint azok keletkeznek. Használjon puha, száraz, elektronikus berendezések tisztítására alkalmas törlőkendőket. A készülék tisztításakor kerülje az alkoholt, acetont, benzint és más aktív oldószereket tartalmazó anyagok használatát.

Az előre beszerelt akkumulátor tipikus használat mellett (heti egy perc megnyomás) akár 7 évig is kitart. Gyakoribb használata csökkentheti az élettartamát. Az Ajax alkalmazásban bármikor nyomon követheti az akkumulátor töltöttségi szintjét.

Műszaki specifikációk

👉 **A ManualCallPoint (Red) összes műszaki specifikációja Ékszerész**
👉 **Megfelelés a szabványoknak**

Garancia

Az "Ajax Systems Manufacturing" Korlátolt Felelősségű Társaság termékeire vonatkozó garancia a vásárlástól számított 2 évig érvényes.

Ha bármilyen probléma merül fel a készülék működésével kapcsolatban, javasoljuk, hogy először vegye fel a kapcsolatot az Ajax műszaki ügyfélszolgálatával. A legtöbb esetben a technikai problémák távolról is megoldhatók.

👉 **Jótállási kötelezettségek**
👉 F **elhasználói megállapodás**

Kapcsolatfelvétel a műszaki ügyfélszolgálattal:

- **e-mail**
- **Távirat**
- telefonszám: **0 (800) 331 911**

Gyártó: "AS Manufacturing" LLC
-