

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
| Protektor<br>Special Bt.                                                            | ÉRVÉNYES: 2025. október 15-től                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                        |
| Tel./fax.:<br>06-25/281-454                                                         | Székhely: 1154 Budapest, Damjanich u. 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                        |
|                                                                                     | Levelezési cím/Telephely: 2400 Dunaújváros, Babits Mihály u. 5. fszt. 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |                        |
|                                                                                     | <a href="http://www.protektor-special.hu">www.protektor-special.hu</a> E-mail: <a href="mailto:office.protektor@gmail.com">office.protektor@gmail.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |                        |
| Fotó                                                                                | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Modell                                     | HUF<br>(nettó<br>árak) |
| AJAX VEZETÉK NÉLKÜLI RIASZTÓRENDSZEREK<br>(Riasztó központok)                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |                        |
|   | <b>Vezetéknélküli riasztóközpont (HUB) -Fekete/Fehér</b><br>beépített LAN és GSM/GPRS kommunikátorral<br>100 vezetéknélküli eszköz, 9 partíció, 10 IP kamera és 50 felhasználó kezelése.<br>Videó megfigyelés: IP kamerák RTSP-n keresztül<br>5 forgatókönyv (5 automatizálási eszköz csatlakoztatása esetén)<br>Kapcsolat: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet<br>Kompatibilis SIM-kártyák: Mini SIM, 2G GSM/GPRS/EDGE<br>Távfelügyeleti kommunikáció: Contact ID, SIA, Minősítés: Grade2, CE<br>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz), Hatótáv: Akár 2000 m<br>Rádiójel teljesítmény: 25 mW, Tápellátás: 110-250 V AC<br>Tartalék akkumulátor: Li-Ion 2Ah (az akkumulátor üzemideje legfeljebb 15 óra)<br>Méret: 162,7x162,7x35,9 mm, Súly: 362 g<br><br>BL - fekete, WH - fehér | AJAX HUB BL<br>AJAX HUB WH                 | 55 250 Ft              |
|  | <b>AJAX HUB 2 vezetéknélküli riasztóközpont</b><br>Beépített LAN és 2x 2G GSM/GPRS kommunikátorral<br>100 db vezetéknélküli eszköz, 5 db ReX Jelismétlő, 10 db sziréna<br>9 db partíció, 50 db helyiség, 50 db felhasználó kezelése<br>25 db kamera (RTSP)<br>32 db programozott esemény.<br>SIM-kártya hely: 2x 2G<br>Processzor: ARM, Operációs rendszer: OS Malevich<br>Tápellátás: 110-240 V AC, Akkumulátor: Li-Ion 2 Ah (Akár 16 óra áthidalási idő)<br>Méret: 163 x 163 x 36 mm, Súly: 362 g<br>Minősítés: GRADE<br>BL (14909.40.BL1) - fekete, WH (14910.40.WH1) - fehér                                                                                                                                                                                                                   | AJAX HUB 2 BL<br>AJAX HUB 2 WH             | 77 760 Ft              |
|  | <b>Vezetéknélküli riasztóközpont (HUB) -Fekete/Fehér</b><br>beépített LAN, WIFI és 2xGSM/3G kommunikátorral<br>150 vezetéknélküli eszköz, 25 partíció<br>50 IP kamera és 50 felhasználó kezelése.<br>Váltás 2G és 3G között: Azonnali, Váltás a SIM kártyák között: 4 perc<br>Processzor: ARM, Operációs rendszer: OS Malevich<br>Tápellátás: 110-240 V AC, Akkumulátor: Li-Ion 2 Ah (Akár 16 óra áthidalási idő)<br>Méret: 163 x 163 x 36 mm, Súly: 350 g<br><br>BL - fekete, WH - fehér                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AJAX HUB + BL<br>AJAX HUB + WH             | 112 550 Ft             |
|  | <b>Vezetéknélküli riasztóközpont (HUB) -Fekete/Fehér</b><br>beépített 2G/3G/4G(LTE)3 2xSIM, Ethernet<br>100 vezetéknélküli eszköz, 5 REX jeltovábbító csatlakoztatható, max. 9 partíció<br>50 felhasználó, 9 csoport (felhasználó vagy eszköz), 32 féle automatizáció/riasztási forgatókönyv (éjszakai, otthon maradó, tűz/vízjelző kör stb.)<br>MotionCam (kamerás mozgásérzékelő) csatlakozási lehetőség riasztás ellenőrzéshez<br>SIM-kártya hely: 2x 2G/4G(LTE)<br>25 db kamera<br>Processzor: ARM, Operációs rendszer: OS Malevich<br>Tápellátás: 110-240 V AC, Akkumulátor: Li-Ion 2 Ah (Akár 16 óra áthidalási idő)<br>Méret: 163 x 163 x 36 mm, Súly: 362 g<br>BL (33151.108.BL1) - fekete, WH (33152.108.WH1) - fehér                                                                     | AJAX HUB 2 4G<br>BL<br>AJAX HUB 2 4G<br>WH | 112 930 Ft             |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
|    | <p><b>AJAX HUB 2 PLUS Vezeték nélküli riasztóközpont</b><br/>beépített <a href="#">LAN</a>, <a href="#">WIFI</a> és <a href="#">2x2G/4G/LTE</a> kommunikátorral<br/>200 db vezetéknélküli eszköz, 5 db Jelismétlő, 10 db sziréna<br/>25 db partíció, 50 db helyiség, 200 db felhasználó kezelése<br/>100 db kamera (RTSP)<br/>64 db programozott esemény.<br/>SIM-kártya hely: 2x 2G/4G(LTE)<br/>Wi-Fi 2.4 GHz (802.11 b/g/n)<br/>Processzor: ARM, Operációs rendszer: OS Malevich<br/>Tápellátás: 110-240 V AC, Akkumulátor: Li-Ion 2 Ah (Akár 16 óra áthidalási idő)<br/>Méret: 163 x 163 x 36 mm, Súly: 362 g<br/>Minősítés: GRADE<br/><a href="#">WH (20279.40.WH1) - fehér</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>AJAX HUB 2 PLUS WH</b>                          | <b>121 930 Ft</b> |
| <b>AJAX VEZETÉK NÉLKÜLI RIASZTÓRENDSZEREK (Mozgásérzékelők)</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |                   |
|   | <p><b>AJAX MotionProtect BL/WH Fekete/Fehér PIR érzékelő kisállatvédelemmel</b><br/>Beltéri telepítésre Mozgásérzékelés hatótávolsága: legfeljebb 12 m<br/>Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)<br/>Érzékelési szög: 88,5° (vízszintes), 80° (függőleges) Javasolt telepítési magasság: 2,4 m<br/>Kisállat védelmi lehetőség: tömeg 20 kg-ig, magasság 50 cm-ig<br/>Szabotázs védelem: Elérhető Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1700m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem<br/>Tápfeszültség: 3 V Elem élettartam: akár 7 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%<br/>Méret: 110x65x50 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                | <b>AJAX MotionProt BL<br/>AJAX MotionProt WH</b>   | <b>20 460 Ft</b>  |
|  | <p><b>AJAX MotionProtect Curtain BL/WH - Fekete/Fehér Függöny-PIR érzékelő</b><br/>Kültéri és beltéri telepítésre <b>(IP54)</b><br/>Mozgásérzékelés hatótávolsága: legfeljebb 11m, Kisállat védelmi lehetőség: tömeg 20kg-ig<br/>Szabotázs védelem: Elérhető<br/>Rádiójel teljesítmény: 20mW, Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1200m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3V, Elem élettartam: akár 3 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0°C-tól + 50°C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méret: 134x44x34mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>AJAX MotProtCurt BL<br/>AJAX MotProtCurt WH</b> | <b>24 555 Ft</b>  |
|  | <p><b>AJAX MotionProtect Plus BL/WH Fekete/Fehér kombinált PIR+mikrohullámú érzékelő kisállatvédelemmel</b><br/>Beltéri telepítésre, Mozgásérzékelés hatótávolsága: legfeljebb 12 m<br/>Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)<br/>Érzékelési szög: 88,5° (vízszintes), 80° (függőleges), Javasolt telepítési magasság: 2,4 m<br/>Kisállat védelmi lehetőség: tömeg 20 kg-ig, magasság 50 cm-ig<br/>Szabotázs védelem: Elérhető<br/>Kiegészítő érzékelő: mikrohullámú érzékelő (2.4 GHz)<br/>a hőáramlási téves riasztások forrásainak kiszűrésére , Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1700 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3 V, Elem élettartam: akár 7 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méret: 110x65x50 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | <b>AJAX MotionProt+ BL<br/>AJAX MotionProt+ WH</b> | <b>28 650 Ft</b>  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                              |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|
|    | <p><b>AJAX CombiProtect BL/WH - Fekete/Fehér</b><br/><b>PIR Mozgásérzékelő + üvegtörés érzékelő kisállatvédelemmel</b></p> <p>Beltéri telepítésre, Mozgásérzékelés hatótávolsága: legfeljebb 12 m<br/>Üvegtörés-mikrofon hatótávolsága: legfeljebb 9 m<br/>Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)<br/>Érzékelési szög: 88,5° (vízszintes), 80° (függőleges), Javasolt telepítési magasság: 2,4 m<br/>Kisállat védelmi lehetőség: tömeg 20kg-ig, magasság 50 cm-ig<br/>Szabotázs védelem: Elérhető<br/>Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1200 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3V, Elem élettartam: akár 5 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méretek: 110x65x50 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | <p><b>AJAX CombiProt BL</b><br/><b>AJAX CombiProt WH</b></p> | <p><b>28 650 Ft</b></p> |
|   | <p><b>AJAX MotionCam vezeték nélküli mozgásérzékelő beépített kamerával (fehér)</b></p> <p>Beltéri mozgásérzékelő beépített színes kamerával infra megvilágítással<br/>Kép készítés riasztás esetén (640×480 felbontás)<br/>1300 m kétirányú vezeték nélküli kommunikáció<br/>HUB 2 riasztóközponthoz alkalmazható<br/>Elem élettartam: 4 év (2xCR123A)<br/>Kisállatvédelem 20 kg-ig és 50 cm magasságig<br/>Érzékelési távolság: 12 m<br/>Telepítési magasság: 2.4 m<br/>IP50<br/>Méret: 135×70×60 mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>AJAX MotionCam WH/BL</b></p>                           | <p><b>47 065 Ft</b></p> |
|  | <p><b>AJAX MotionCam (PhOD) vezeték nélküli mozgásérzékelő kamerával</b><br/>Beltéri mozgásérzékelő beépített színes kamerával infra megvilágítással<br/><b>Kompatibilitás: HUB 2 2G/4G, HUB 2 Plus, HUB Hybrid 2G/4G, ReX 2</b><br/><b>Kép készítés: kézi/riasztás/forgatókönyv</b> (640×480 felbontás, max 5 db)<br/>1700 m kétirányú vezeték nélküli kommunikáció<br/>Kamera látószög: 90°<br/>Mozgásérzékelési távolság: 12 m, Javasolt beépítési magasság: 2,4 m<br/>Kisállatvédelem 20 kg-ig és 50 cm-ig<br/>Érzékenység: állítható 3 fokozatban<br/>Beépített hőmérséklet érzékelő<br/>Tápellátás: 2 db CR123A, 3 V<br/>Működési hőmérséklet tartomány: -10°C-tól +40°C-ig<br/>Működési páratartalom akár 75%<br/>IP50<br/>Méretek: 135 × 70 × 60 mm<br/>Súly: 167 g<br/>Minősítés: GRADE2</p> <p><b>BL (36488.120.BL1) - fekete, WH (36489.120.WH1) - fehér</b></p>                                                                 | <p><b>Ajax MotCam (PhOD)BL/WH</b></p>                        | <p><b>51 775 Ft</b></p> |
|  | <p><b>AJAX DualCurtain Outdoor vezeték nélküli kültéri mozgásérzékelő kétirányú függönykarakterisztikával (fehér)</b><br/>Kültéri antimaszkos mozgásérzékelő<br/>Érzékelési távolság: 4-15 m oldalanként, kétirányú érzékelés 4.5°-os érzékelési zónával<br/>Közeli terület érzékelés<br/>akár 1700 m kétirányú vezeték nélküli kommunikáció<br/>Háromlépcsős digitális algoritmus a téves riasztások megelőzésére<br/><b>Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus, ReX</b> központokhoz alkalmazható<br/>Elem élettartam: 4 év élettartam (2xCR123A)<br/>Kisállatvédelem 20 kg és 50 cm<br/>IP54<br/>Működési hőmérséklet: -25 °C - +60 °C<br/>Méret: 135×70×60 mm, Súly: 615 g</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p><b>AJAX DualCurt Out WH</b></p>                           | <p><b>71 620 Ft</b></p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
|    | <p><b>AJAX MotionCam Outdoor vezeték nélküli kültéri mozgásérzékelő kamerával</b></p> <p><b>Kompatibilitás: HUB 2, HUB 2 Plus</b><br/>Beépített színes kamerával infra megvilágítással<br/>Mozgásérzékelési távolság: állítható 3 - 15 m között, 90°<br/>Kisállat immunitás (méret: 80 cm)<br/>Érzékenység: állítható 3 fokozatban<br/>Kamera látószög: 90°<br/>Fénykép felbontása: 320 × 176 pixel (alapértelmezett), 640 × 352 pixel</p> <p><b>Kép készítés riasztás esetén</b><br/>Fénykép sorozatok készítése: 1-5 fénykép<br/>Beépített hőmérséklet érzékelő<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1700 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: 4 db CR123A elem, 6 V<br/>Működési hőmérséklet tartomány: -25 °C és +60 °C között<br/>Működési páratartalom akár 95%<br/>Védelmi osztály: IP56<br/>Méretetek: 206 × 108 × 93 mm<br/>Súly: 470 g<br/>Minősítés: GRADE2</p> <p><b>WH (26074.84.WH1) - fehér</b></p>                       | <p><b>Ajax MotCam<br/>Outd WH</b></p>                       | <p><b>96 250 Ft</b></p>  |
|  | <p><b>AJAX MotionCam Outdoor (PhOD) Jeweller vezeték nélküli kültéri mozgásérzékelő kamerával</b></p> <p><b>Kompatibilitás: HUB 2, HUB 2 Plus, HUB Hybrid, ReX 2</b><br/>Beépített színes kamerával infra megvilágítással<br/>Mozgásérzékelési távolság: állítható 3 - 15 m között, 90°<br/>Kisállat immunitás (méret: 80 cm)<br/>Érzékenység: állítható 3 fokozatban<br/>Fénykép felbontása: 320 × 176 pixel (alapértelmezett) 640 × 352 pixel</p> <p><b>Kép készítés: kézi/riasztás/forgatókönyv</b><br/>Fénykép sorozatok készítése: 1-5 fénykép<br/>Tápellátás: 4 db CR123A elem, 6 V<br/>Beépített hőmérséklet érzékelő<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1700 m (nyílt területen)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: -25 °C és +60 °C között<br/>Működési páratartalom akár 95%<br/>Védelmi osztály: IP55<br/>Méretetek: 206 × 108 × 93 mm<br/>Súly: 470 g<br/>Minősítés: GRADE2</p> <p><b>WH (36660.121.WH1) - fehér</b></p> | <p><b>Ajax MoCam<br/>Out PhOD</b></p>                       | <p><b>105 880 Ft</b></p> |
| <p><b>AJAX VEZETÉK NÉLKÜLI RIASZTÓRENDSZEREK<br/>(Nyitásérzékelők)</b></p>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |                          |
|  | <p><b>AJAX DoorProtect PLUS BL/WH - Fekete/Fehér</b><br/><b>Mágneses nyitásérzékelő E29:F30</b><br/>Szerelés: felületre szerelhető<br/>Mágnes távolság: Legfeljebb 1 cm (kis mágnes), legfeljebb 2 cm (nagy mágnes)<br/>Érzékelő egység: reed kapcsoló, 3D gyorsulásmérő, Felhasználás: beltéri<br/>Kiegészítő bemenet kábeles érzékelők csatlakoztatásához: van<br/>Szabotázsvédelem: van, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1000 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3 V, Akkumulátor élettartam: akár 7 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig, Méretetek: 20x90 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                | <p><b>AJAX DoorProt<br/>BL<br/>AJAX DoorProt<br/>WH</b></p> | <p><b>12 280 Ft</b></p>  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                              |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|
|     | <p><b>AJAX LeaksProtect BL/WH - Fekete/Fehér</b><br/><b>Vezeték nélküli folyadékérzékelő</b></p> <p>Az Ajax LeaksProtect pillanatokon belül érzékeli és jelzi a folyadék beáramlását, de automatikusan törli a riasztást, ha a terület kiszárad.</p> <p>Felhasználás: beltéri, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1300 m (nyílt területen)<br/>Lekérdezési intervallum: 5 perc</p> <p>Elem típusa: 2db AAA, Tápfeszültség: 3V, Elem élettartam: akár 5 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig, Szabotázs védelem: van<br/>Riasztás az érzékelő elmozdításakor: van, Védelem: IP65, Méretek: 56x56x14 mm, 40 g</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                            | <p><b>AJAX LeaksProt BL</b><br/><b>AJAX LeaksProt WH</b></p> | <p><b>16 370 Ft</b></p> |
|   | <p><b>AJAX DoorProtect PLUS BL/WH - Fekete/Fehér</b><br/><b>Mágneses nyitásérzékelő dőlés- és ütésérzékelővel</b></p> <p>Szerelés: felületre szerelhető</p> <p>Mágnes távolság: Legfeljebb 1 cm (kis mágnes), legfeljebb 2 cm (nagy mágnes)<br/>Érzékelő egység: reed kapcsoló, 3D gyorsulásmérő, Felhasználás: beltéri<br/>Kiegészítő bemenet kábeles érzékelők csatlakoztatásához: van<br/>Szabotázs védelem: van, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1000 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3 V, Akkumulátor élettartam: akár 7 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig, Méretek: 20x90 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                               | <p><b>AJAX DoorProt+ BL</b><br/><b>AJAX DoorProt+ WH</b></p> | <p><b>18 415 Ft</b></p> |
|  | <p><b>Ajax GlassProtect BL/WH - Fekete/Fehér, Üvegtörés érzékelő</b></p> <p>Érzékelő egység: Electret mikrofon, Üvegtörés érzékelés hatótávolsága: akár 9 m<br/>Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)<br/>Érzékelési szög: 180°, Szabotázs védelem: van, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1000 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3V, Akkumulátor élettartam: akár 7 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 90%, Méretek: 20x90 mm</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                | <p><b>AJAX GlassProt BL</b><br/><b>AJAX GlassProt WH</b></p> | <p><b>20 460 Ft</b></p> |
|  | <p><b>AJAX FireProtect 2 RB (Heat) vezeték nélküli hőérzékelő</b></p> <p><b>Kompatibilitás: HUB, HUB Plus, HUB 2 (2G/4G), HUB 2 Plus, HUB Hybrid (2G/4G) ReX, Rex2</b></p> <p>Jelzés: hang / fény, Sziréna hangerő: 85 dB<br/>Működési frekvenciák: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: RB változat: 2 db cserélhető CR123A akkumulátor, 3 V (7 év élettartam)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C és +50 °C között<br/>Megengedett páratartalom akár 80%<br/>Méretek: 86 × 86 × 44 mm<br/>Súly: 146 g</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p><b>Ajax FirePr 2 RB WH</b></p>                            | <p><b>24 335 Ft</b></p> |
|  | <p><b>AJAX FireProtect BL/WH - Fekete/Fehér Füstérzékelő + hőmérséklet szenzor</b></p> <p>Füstérzékelés és hirtelen hőmérsékletváltozás érzékelés (füst nélkül).<br/>Összekapcsolt riasztások, kettős ellenőrzés a tényleges riasztást előtt</p> <p>Érzékelő egység: fotóelektromos érzékelő, Hőmérséklet érzékelő: 54 °C-tól + 65 °C-ig<br/>Riasztás típusa: fény és hang, Összekapcsolt riasztás: van<br/>Beépített sziréna hangereje: 85 dB, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1300 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: 2 db CR2 elem, Tápfeszültség: 3 V, Elem élettartam: akár 4 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méretek: 132x132x31 mm, Súly: 220 g</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | <p><b>AJAX FireProt BL</b><br/><b>AJAX FireProt WH</b></p>   | <p><b>24 555 Ft</b></p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                      |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|
|     | <p><b>AJAX FireProtect 2 RB (Heat/Smoke) vezeték nélküli hő- és füstérzékelő</b><br/><b>Kompatibilitás:</b> HUB, HUB Plus, HUB 2 (2G/4G), HUB 2 Plus, HUB Hybrid (2G/4G) ReX, Rex2<br/>Jelzés: hang / fény, Sziréna hangerő: 85 dB<br/>Riasztási jel leadási ideje: 0,15 sec<br/>Működési frekvenciák: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: 2 db cserélhető CR123A akkumulátor, 3V (7 év élettartam)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C és +50 °C között<br/>Megengedett páratartalom akár 80%<br/>Méretek: 124 × 124 × 45 mm<br/>Súly: 272 g<br/><b>W (43376.136.WH1) - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ajax FirePr<br>2RHSR WH                              | 27 015 Ft |
|   | <p><b>AJAX FireProtect 2 SB (Heat/Smoke) vezeték nélküli hő- és füstérzékelő</b><br/><b>Kompatibilitás:</b> Hub Plus, Hub2 (2G/4G), Hub2 Plus, Hub Hybrid (2G/4G) ReX, Rex2<br/>Jelzés: hang / fény, Sziréna hangerő: 85 dB<br/>Riasztási jel leadási ideje: 0,15 sec<br/>Működési frekvenciák: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: 2 db <b>beépített Li-akkumulátor</b> (10 év élettartam)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C és +50 °C között<br/>Megengedett páratartalom akár 80%<br/>Méretek: 124 × 124 × 45 mm<br/>Súly: 268.5 g<br/><b>BL (49560.149.BL1) - fekete, W (49559.149.WH1) - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ajax FirePr 2 SB<br>BL<br>Ajax FirePr 2 SB<br>WH     | 31 515 Ft |
|  | <p><b>AJAX FireProtect Plus BL/WH - Fekete/Fehér CO + Füstérzékelő + hőmérséklet szenzor</b><br/>Füstérzékelés, CO és hirtelen hőmérsékletváltozás érzékelés (füst nélkül).<br/>Összekapcsolt riasztások, kettős ellenőrzés a tényleges riasztást előtt<br/>Érzékelő egység: CO és fotóelektromos érzékelő, Hőmérséklet érzékelő: 54 °C-tól + 65 °C-ig<br/>Riasztás típusa: fény és hang, Összekapcsolt riasztás: van<br/>Beépített sziréna hangereje: 85dB, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a HUB között: akár 1300 m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: 2 db CR2 elem, Tápfeszültség: 3V, Elem élettartam: akár 4 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méretek: 132x132x31 mm, Súly: 220 g<br/><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | AJAX FireProt+<br>BL<br>AJAX FireProt+<br>WH         | 36 840 Ft |
|  | <p><b>AJAX FireProtect 2 RB (Heat/Smoke/CO) vezeték nélküli hő- és füst- és CO érzékelő</b><br/><b>Kompatibilitás:</b> Hub Plus, Hub2 (2G/4G), Hub2 Plus, Hub Hybrid (2G/4G) ReX, Rex2<br/>Jelzés: hang / fény, Sziréna hangerő: 85 dB<br/>Riasztási jel leadási ideje: 0,15 sec<br/>CO-riasztás: 50 ppm (0.005%) 90 percen belül, 100 ppm (0.01%) 40 percen belül, 300 ppm (0.03%) 3 percen belül<br/>CO érzékelő élettartam: 10 év<br/>Működési frekvenciák: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: 2 db cserélhető CR123A akkumulátor, 3V (7 év élettartam)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C és +50 °C között<br/>Megengedett páratartalom akár 80%<br/>Méretek: 124 × 124 × 45 mm<br/>Súly: 275 g<br/><b>BL (43379.137.BL1) - fekete, WH (43378.137.WH1) - fehér</b></p>                                                                                                              | AJAX<br>FireProt2RHSCB<br>AJAX<br>FireProt2RHSC<br>W | 40 520 Ft |
|  | <p><b>AJAX FireProtect 2 SB (Heat/Smoke/CO) vezeték nélküli hő- és füst- és CO érzékelő</b><br/><b>Kompatibilitás:</b> Hub Plus, Hub2 (2G/4G), Hub2 Plus, Hub Hybrid (2G/4G) ReX, Rex2<br/>Jelzés: hang / fény, Sziréna hangerő: 85 dB<br/>Riasztási jel leadási ideje: 0,15 sec<br/>CO-riasztás: 50 ppm (0.005%) 90 percen belül, 100 ppm (0.01%) 40 percen belül, 300 ppm (0.03%) 3 percen belül<br/>Működési frekvenciák: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: 2 db <b>beépített Li-akkumulátor</b> (10 év élettartam)<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C és +50 °C között<br/>Megengedett páratartalom akár 80%<br/>Méretek: 124 × 124 × 45 mm, Súly: 268,5 g<br/><b>BL (49558.150.BL1)- fekete, WH (49557.150.WH1) - fehér</b></p>                                                                                                                                                   | Ajax FirePr<br>2SBB LHSC<br>Ajax FirePr<br>2SBW HHSC | 45 018 Ft |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
|      | <p><b>AJAX MotionProtect Outdoor WH - Fehér, Kültéri dupla érzékelő kisállat-védelemmel</b></p> <p>Érzékelő egység: PIR és mikrohullámú érzékelő (24GHz)<br/>Használat: beltéri és kültéri (IP54), Mozgásérzékelés hatótávolsága: legfeljebb 15 m<br/>Érzékenység: 3 szinten állítható (alacsony, közepes, magas)<br/>Érzékelési szög: 90°, Javasolt telepítési magasság: 1,5 m<br/>Kisállat védelmi lehetőség: tömeg 20 kg-ig, magasság 50 cm-ig<br/>Rádiójel teljesítmény: 20 mW, Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és HUB között: akár 1200m (nyílt területen)<br/>Tápellátás: CR123A elem, Tápfeszültség: 3 V, Elem élettartam: akár 5 év<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig<br/>Környezeti páratartalom: akár 80%, Méretek: 183x70x65 mm</p>                                                                                          | <p><b>AJAX MotionProt Outd</b></p>                      | <p><b>71 622 Ft</b></p> |
|      | <p><b>AJAX LifeQuality Intelligens levegőminőség-érzékelő</b></p> <p>Mért paraméterek: <b>hőfok</b> (0 - 50°C), <b>páratartalom</b> (0 - 100%), <b>CO2 (szén-dioxid)</b> szint (400 - 10000 ppm)</p> <p><b>Kompatibilitás: Hub 2 (2G), Hub 2 (4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G), ReX 2</b></p> <p>Frekvencia: 868,0-868,6 MHz<br/>Tápellátás: 2 db CR123A<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C - +50 °C<br/>Működési páratartalom: akár 85 %<br/>Méretek: 77 × 77 × 34.5 mm<br/><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p><b>Ajax LifeQuality BL Ajax LifeQuality WH</b></p>   | <p><b>90 190 Ft</b></p> |
| <p><b>AJAX VEZETÉK NÉLKÜLI RIASZTÓRENDSZEREK (Szirénák, távirányító, vezérlő)</b></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                         |                         |
|    | <p><b>Ajax SpaceControl BL/WH - Fekete/Fehér Távirányító pánikgombbal</b></p> <p>A kétirányú kommunikációnak köszönhetően a kezelő megerősíti a parancs megérkezését a Hub-hoz.<br/>A felhasználó kikapcsolhatja a pánikgombot, hogy elkerülje téves riasztásokat.<br/>Gördülő kód titkosítás és hitelesítés használata., Gombok száma: 4, Pánikgomb: van<br/>Pánikgomb hatástalanítása: van, Rádiójel teljesítmény: 20 mW<br/>Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0–868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a központ között: akár 1300 m (nyílt területen)<br/>Tápegység: CR2032 akkumulátor, Tápfeszültség: 3 V<br/>Akkumulátor élettartama: akár 3 év, Méretek: 65x37x10 mm<br/><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                                                                                   | <p><b>AJAX SpaceControl BL AJAX SpaceControl WH</b></p> | <p><b>10 240 Ft</b></p> |
|    | <p><b>AJAX HomeSiren BL/WH - Fekete/Fehér Vezeték nélküli beltéri sziréna</b></p> <p>Riasztás típusa: hang, Külső LED csatlakozó: van<br/>Sziréna hangereje: állítható (81-105 dB), Élesítés/ hatástalanítás állapotjelző: van<br/>Tápellátás: 2db CR123A elem, 3 V, Elem állapotjelző: van, Elem élettartama: akár 5 év<br/>Rádiójel teljesítmény: 25 mW, Kommunikációs protokoll: Jeweller (868.0-868.6 MHz)<br/>Maximális távolság az érzékelő és a központi egység között: akár 2000 m<br/>Riasztási idő: kevesebb mint 1 másodperc<br/>Testreszabható riasztási időtartam: 3 másodperctől 3 percre, Védelem: IP50<br/>Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C-tól + 50 °C-ig, Működési páratartalom: 75%<br/>Méretek: 75x75,6x26,6 mm, Tömeg: 96 g<br/><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p>                                                                                                                          | <p><b>AJAX HomeSiren BL AJAX HomeSiren WH</b></p>       | <p><b>20 460 Ft</b></p> |
|    | <p><b>Ajax KeyPad BL/WH - Fekete/Fehér Vezeték nélküli érintés vezérelt kezelő</b></p> <p>Ajax biztonsági rendszer élesítése kóddal vagy egyetlen gombnyomással.<br/>Pánik kód csendesriasztás küldéséhez egy központi felügyeleti állomásra.<br/>Lehetővé teszi a rendszer zónánkénti élesítését. Jelzi a rendszer állapotát.<br/>Gördülő kód titkosítás és hitelesítés használata. Szabotázs riasztás.<br/>A rendszer pingelése állítható időnként (12-300 másodperc)., Zavarás észlelése, frekvencia ugrás.<br/>Használat: beltéri, Billentyűzet típusa: érintés vezérelt, Gombok száma: 15, Pánik kód: van<br/>Jelszótalálgatás észlelése: van, Szabotázs riasztás: van, Élesítés/ hatástalanítás állapotjelző: van<br/>Tápellátás: 4 db AAA akkumulátor, Tápfeszültség: 3 V, Elem élettartama: akár 2 év<br/>Elem töltöttség visszajelző: van, Méretek: 110 x 65 x 50 mm<br/><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | <p><b>AJAX Keypad BL AJAX Keypad WH</b></p>             | <p><b>32 740 Ft</b></p> |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                       |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | <p><b>AJAX StreetSiren BL/WH - Fekete/Fehér Vezeték nélküli kültéri sziréna</b></p> <p>Riasztás típusa: Fény és hang, Hangjelzés hangereje: Állítható, 85-113 dB (1 m távolságban)</p> <p>Piezo zümmer működési frekvenciája: 3,5 ± 0,5 kHz, A led színe riasztás esetén: Piros LED</p> <p>Élesítés/hatástalanítás/élesített állapotjelzés: Igen, Tápellátás: Elemekről / vagy külső 12 V DC-ről</p> <p>Elem típusa: 4 db CR123A elem, 3 V, Eltávolítás elleni védelem: Gyorsulásmérő</p> <p>Rádiójel teljesítmény: 25 mW, Kommunikációs protokoll: Jeweller (868,0-868,6 MHz)</p> <p>Riasztás indítási idő: Kevesebb, mint egy másodperc</p> <p>Testreszabható riasztási időtartam: 3 másodperc és 3 perc között</p> <p>IP54, Méretek: 200x200x51 mm, Súly: 502 g</p> <p><b>BL - fekete, WH - fehér</b></p> | <p><b>AJAX<br/>StreetSiren BL<br/>AJAX<br/>StreetSiren<br/>WH</b></p> | <p><b>40 930 Ft</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|