

Texecom Ricochet MESH rádiós rendszer



Miben jobb, mint más vezeték nélküli megoldások?



Mesh hálózat

A Ricochet rendszer eszközei kétirányú, titkosított kommunikációt folytatnak a központtal. Minden rádiós érzékelője egyben jelismétlő is, emiatt nincs szükség külön „repeater” felszerelésére.



Kétirányú



Titkosított átvitel



Önjavító

A gyors és pontos kommunikáció érdekében, a Ricochet rendszer automatikusan választ útvonalat az eszközök között, folyamatosan figyelve a legjobb jelminőségre. Ha valamely eszközzel a kapcsolat gyengül, akkor vált, azaz másik útvonalra irányítja át a kommunikációt.



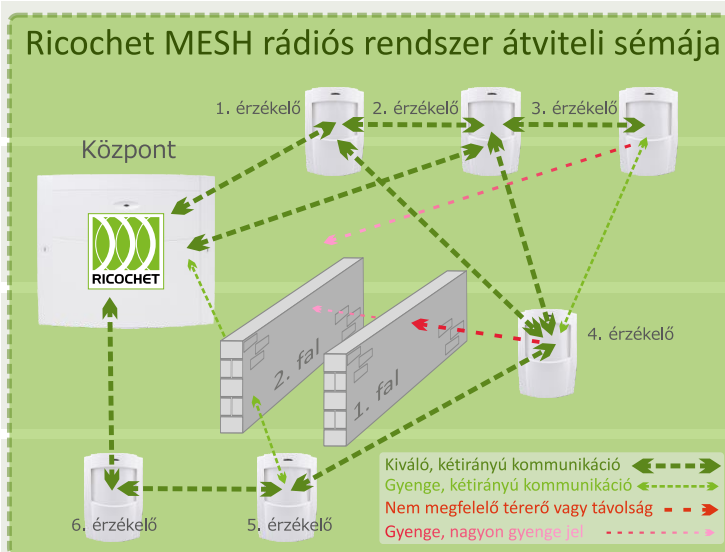
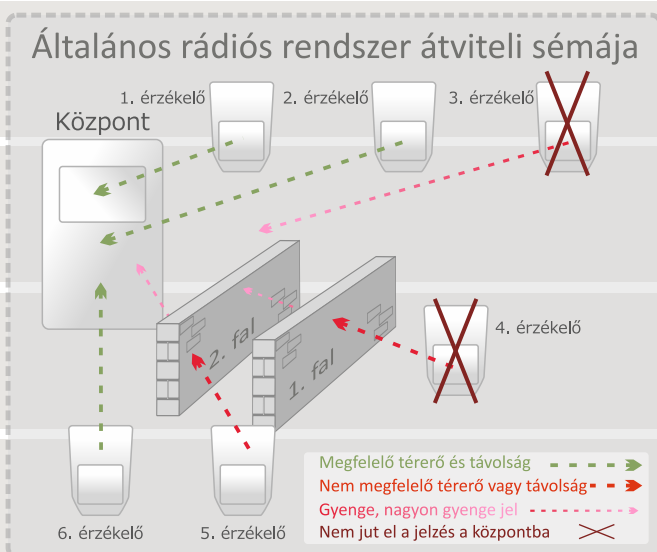
Óriási hatótáv

A működési elvből következően, sokkal nagyobb távolságok hidalhatóak át stabilan és biztonságosan.



Tanuló mód

Gyors felszerelés, könnyű beállítás. Az érzékelőnkénti „**Hatótávon belül**” visszajelzéssel és az önálló útvonalválasztóval a telepítés még sohasem volt egyszerűbb.



Kiejtése: [riköséj, vagy riköset] – pengő visszhang
A visszapattanó, félrepattanó (gellert kapott) lövedék hangja

Modern Alarm Kft.
1134 Budapest, Kassák L. u. 61.
T.: +36 1 237-1915 • Fax: +36 1 339-4602 • info@modernalarm.hu



Kapcsolja össze az életét, az otthonával és a biztonsággal!

Texecom Connect



A Texecom Connect applikációval vezérelheti otthona automatizációs eszközeit és Texecom Premier Elite vagyonvédelmi rendszerét, Android és iOS operációs rendszerű okostelefonról, tabletről. A Texecom Connect Idővonalán azonnal átláthatja a rendszer eseményeit, vezérelheti az otthoni automatizálás eszközeit, előre beállíthat vezérlési sémákat.

A Texecom Connect applikációban az eszközök szobákhoz (helyiségekhez) rendelhetők, így könnyen azonosíthatók, az otthonautomatizálás is gyorsan és egyszerűen programozható. A rendszer Élesítése / Hatástalanítása (be- és kikapcsolása) valamint a vezérlések működése tervezhető és automatizálható a Texecom Connect applikáción belül.



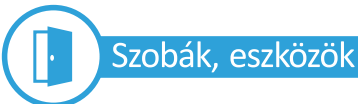
Idővonal

A Texecom Connect App központi eleme az Idővonal. Mind a korábbi, mind pedig az elkövetkező, beprogramozott működési műveletek tisztán átláthatóak és azonnal elérhetőek itt.



Naptár

- Minden aznapi művelet áttekinthető
- Megtervezhetők a rendszerműveletek
- Megtekinthetők az előző napok műveletei
- Megnézhetők a korábbi és az élő videofolyamok



Szobák, eszközök

A különböző eszközök a helyiségekhez rendelhetők a Texecom Connect Appban, így automatikusan működő műveletek hozhatóak létre intuitív, egyszerű módon.

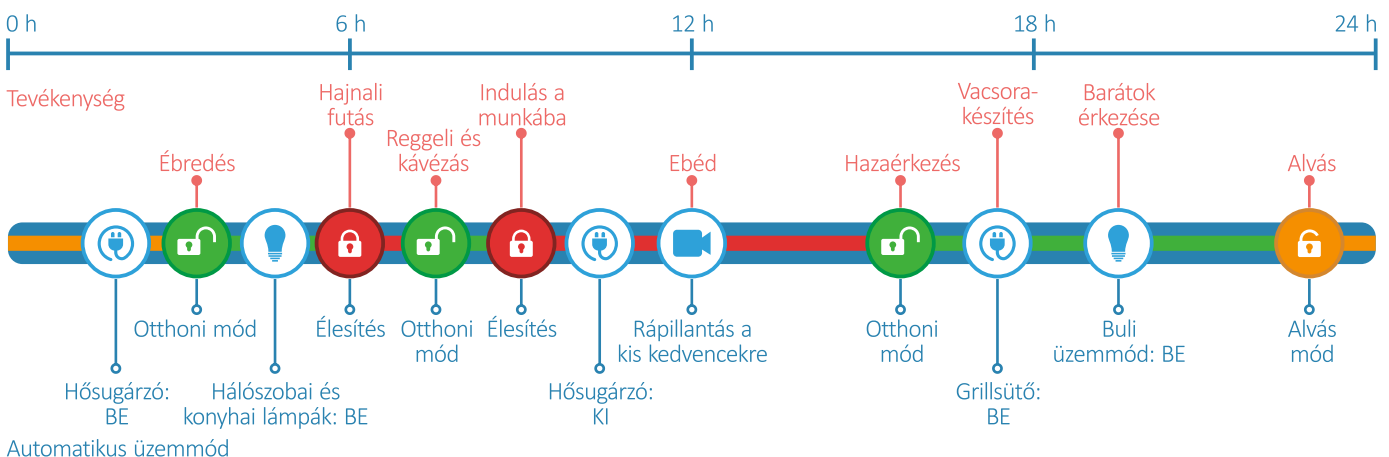


Receptek



A legegyszerűbb módja az önállóan végrehajtható műveletek rendszerbe szervezésének, ha recepteket (működési sémákat) készítünk belőlük. Ezek az Appon belül, ok és okozati alapokon állíthatóak be.

Példa az Idővonal beállítására



A Texecom Premier Elite rendszer részegységei, kiegészítői



Texecom Premier Elite 64-W



- Kétirányú kommunikációjú, vezeték nélküli Ricochet MESH központ
- 32 vezeték nélküli zóna (1 db integrált 32XP-W vevőegység), amely 64 vezeték nélküli zónáig bővíthető;
- 4 db vezetékes zónabemenet;
- 10 db programozható kimenet;
- 4 db kezelőegység (vezetékes, vezeték nélküli) csatlakoztatható;
- 4 db terület, 3 részélesítési funkcióval;
- 50 db felhasználói kód;
- Minél több vezeték nélküli eszközt használ, annál nagyobb lesz a MESH hálózat jósága;
- Texecom Connect kompatibilis rendszer;
- EN50131-1, EN50131-3, EN50131-5-3 PD6662 Grade 2 Class II

Texecom Premier Elite LCDLP-W

- Teljes értékű, kétirányú, vezeték nélküli Ricochet MESH LCD kezelőegység, nem csak élesítéshez és hatástalanításhoz;
- A teljes felhasználói- és mérnöki menü elérhető, a rendszer programozásához is használható;
- Nagyméretű, 2x16 karakteres LCD kijelzővel és beépített proximity olvasóval;
- Kék háttérfényű kijelző- és gombvilágítás;
- 5 év elem élettartam normál használat esetén (napi 4-6 használat), 4 db AA lítium elem mellékelve;
- Működési sebessége megegyezik a vezetékes kezelőegységével;
- Premier Elite rendszerrel kompatibilis, 8XP-W vagy 32XP-W V3.1 vevőegység használata szükséges!
- EN50131-1, EN50131-3, EN50131-5-3, PD6662 Grade 2 Class II



Texecom SmartCom

- A Texecom Connect SmartCom modul használatával Premier Elite központot lehet helyi vezetékes (LAN), vagy WiFi-n vezeték nélküli (WAN) hálózathoz csatlakoztatni;
- Texecom Connect applikációba integrálható a Texecom Premier Elite központ sorozat;
- Vezérelhető és ellenőrizhető a rendszer, a jelzésekről emailben és értesítések formájában (push notification) ad tájékoztatást;
- Ellenőrizheti az otthonát az integrálható IP kamerák segítségével, bárhol is van a világon;
- A Texecom Connect SmartCom használatával nem kell routert programozni, portokat nyitni;
- A modul telepítése így egyszerű és gyors a rendszer mégis maximális biztonságban marad.



Texecom Connect SmartPlug

- A Texecom Connect SmartPlug segítségével távolról vezérelhetőek a 230V-os eszközök;
- Ricochet MESH technológiájú, vezeték nélküli aljzat, amit a konnektorba kell dugni és az elektromos eszközök ezen keresztül használhatóak, vezérelhetőek.



A Texecom Premier Elite rendszer részegységei, kiegészítői



Texecom Premier Elite Compact PW-W

- Kétirányú, vezeték nélküli Ricochet MESH kisállatvédett, passzív infra mozgásérzékelő
- 12 m / 90° térlátó karakterisztika;
- Digitális hőmérséklet kompenzáció;
- Zárt lencsekialakítás;
- 3 év elem élettartam, 1 db CR123 mellékelve;
- EN50131-5-3, EN50131-2-2 Grade 2.

Texecom Premier Elite MicroContact-W

- A legkisebb kétirányú, vezeték nélküli Ricochet MESH nyitásérzékelő, méretei: 57 × 27,5 × 8,2 mm;
- Műanyag nyílászáróba elrejtve is szerelhető;
- Premier Elite rendszerrel, valamint a Ricochet Expansion Pack-kel is kompatibilis;
- 4 év elem élettartam, 1 db CR2450 lítium elem mellékelve;
- 3 színben: fehér, barna és antracit szürke;
- Beépített LED segíti a programozást, és a tesztelést;
- Kétoldalas ragasztó és csavarok mellékelve, a megfelelő rögzítéshez;
- EN50131-2-6 Grade 2.



Texecom Premier Elite SmartKey

- Kétirányú, vezeték nélküli, Ricochet MESH távvezérlő;
- Élesítés, részélesítés, hatástalanítás;
- Beépített RFID proximity címke, kompatibilis a Texecom proximity olvasóval ellátott LCD kezelőkkel és az iProx modullal;
- Rendszerállapot kijelzése LED-ekkel (piros, sárga, zöld);
- Programozható, kétgombos pánikfunkció;
- 3 db programozható kimenet vezérlése (PC1, PC2, PC3). Pl.: garázsajtó nyitáshoz, kerti világítás vezérléséhez, vagy amit Ön szeretne;
- Használatától függő, 2-3 év elem élettartam; cserélhető CR2 lítium elem mellékelve;
- PD6662: 2010, EN50131-1, EN50131-3, EN50131-5-3 Grade 2 Class II.

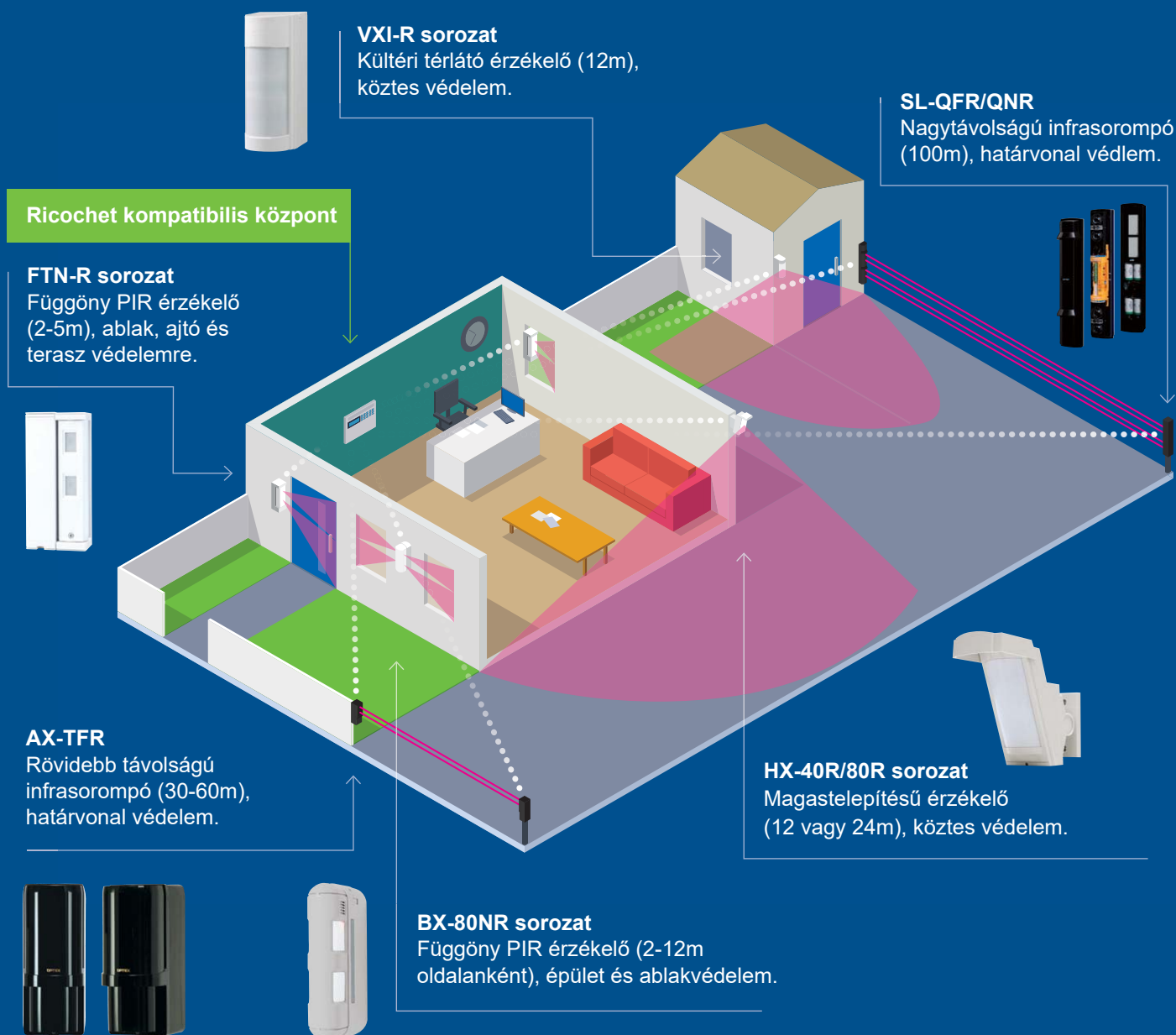
Texecom Odyssey 5-W

- Kétirányú, vezeték nélküli, akkumulátoros, Ricochet MESH kültéri hang- és fényjelző hátlap + elektronika;
- Polikarbonát tokozás;
- Külön megvásárolható kék/fehér előlap;
- 105 dB (A) piezo hangjelző;
- Hátdoldali- és fedélszabotázs;
- Komfort LED-ek;
- Elhelyezheti cége logóját, vagy a házszámot a nagyméretű fedlapon;
- 8 db AA lítium elem (1,5 V) mellékelve;
- Méretei: 284 × 256 × 68 mm
- EN50131-4, EN50131-5-3 Grade 2 Class IV.



OPTEX kültéri, vezeték nélküli érzékelők Ricochet[®] Mesh technológiával

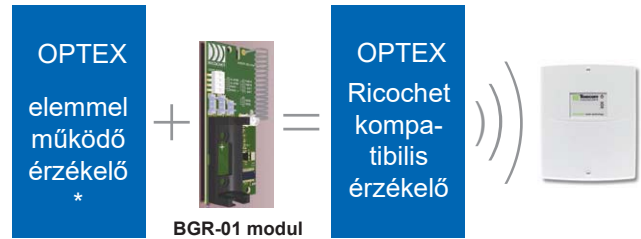
Teljes kültéri, vezeték nélküli megoldás Texecom Elite
Ricochet kompatibilis központokkal.



Hogyan csatlakoztathatja az OPTEX kültéri érzékelőket a Ricochet kompatibilis központokhoz

A BGR-01 Ricochet vezeték nélküli modult úgy tervezték, hogy az OPTEX kültéri, elemről működő PIR-ek és infrarompókat a illesszen a Ricochet Premier Elite központokhoz (v.3.01-től). A központ azonosítja a csatlakoztatott OPTEX érzékelőket típus szerint. A BGR-01 modul az érzékelőben helyezhető el, a működéséhez szükséges elem (CR123A) és az összes az összes kábel mellékelve van.

A BGR-01 modul elérhető a Modern Alarm Kft-nél.
www.modernalarm.hu



*Az alábbi táblázatban találja a pontos típusokat.

Az OPTEX kültéri érzékelők kompatibilisek a Ricochet BGR01 vezeték nélküli modullal.

A BGR-01 modul típus szerint integrálja az OPTEX kültéri elemes működésű érzékelőket a Premier Elite központokhoz. Az összes jelzés továbbításához, erősen ajánlott a két BGR-01 modul használata az infrarompóknál, egy az adóba és egy a vevőbe.

Elemes tápellátású infrarompók (két BGR-01 modul szükséges egy infrarompó szakaszhoz)

Érzékelők	Érzékelési távolság	Választható frekvencia	Jelzések a vezeték nélküli modul felé				Szabotázs		
			Riasztás	Alacsony elemszint	Környezeti hatás kimenet (DQ)				
AX-100TFR	30m	●	●	●	●	●			
AX-200TFR	60m	●	●	●	●	●			
SL-350QFR	100m	●	●	●	●	●			
SL-350QNR	100m	–	●	●	●	●			

Elemes tápellátású kültéri PIR-ek

Érzékelők	Érzékelési távolság	Érzékelési mód	Kombinált érzékelő	Kisállat védelem	Jelzések a vezeték nélküli modul felé				Szabotázs		
					Riasztás	Elem hiba	Kítakarás védelem				
FTN-R	2-5m	függöny	–	●	●	●	–	●			
FTN-RAM			–	●	●	●	●				
BX-80NR	1-12m oldalanként (24m max)	függöny	–	●	●	●	–	●			
VXI-R	12m-90°	térlátó	–	●	●	●	–	●			
VXI-RAM	12m-90°	térlátó	–	●	●	●	●	●			
VXI-DRAM	12m-90°	térlátó	●	●	●	●	●	●			
HX-40RAM	12m-85°	térlátó magas telepítés	–	●	●	●	●	●			
HX-80NRAM	24m	folysó magas telepítés	–	●	●	●	●	●			