

PirAna kültéri eszközök összehasonlítása

Tulajdonság / Modell	PirAna-SL	PirAna-FX	PirAna-MB
Funkció típusa	Alapmodell, központi feldolgozásra optimalizált	Helyi hang és fényjelzéssel bővített változat	Mobil, önálló működésű változat, helyi hang és fényjelzés
Érzékelési technológia	PIR + MW + IP kamera ANALITIKA	PIR + MW + IP kamera ANALITIKA	PIR + MW + IP kamera ANALITIKA
Riasztási logika	Két érzékelő együttes jelzése 10 mp-en belül	Ugyanaz, helyi hang- és fényjelzéssel kiegészítve	Ugyanaz, mobil kivitelben, saját táppal
Kimenetek	4 kontaktus: mozgás, analitika, riasztás, hiba	Összetett riasztásjelzés 8 eres kábelon keresztül	Nincs fizikai kontaktuskimenet – visszajelzés helyben és interneten keresztül
Helyi visszajelzés	Nincs	Van: hang + fény	Van: hang + fény
Tápellátás	13.5–48V DC	13.5–48V DC	Saját szünetmentes egység + 230V
Internetkapcsolat	Vezetékes	Vezetékes	Vezeték nélküli átjelzés (opció)
Kábelezés	UTP + 8 eres	Egy UTP kábel	Csak 230V, rejtett belső elvezetés
Doboz méret	150 × 110 × 70 mm	150 × 110 × 70 mm	290 × 200 × 140 mm
Alkalmazási terület	Integrált rendszerek, telephelyek	Udvarok, gazdaságok, ahol helyi jelzés szükséges	Építkezések, nyaralók, hálózat nélküli zónák
Videómentés	SD + NVR	SD + NVR	SD + NVR
Kiemelt előny	Részletes kontaktuskimenet, központi integráció	Helyi riasztás + riasztás jelzés egy kábelon	Teljesen autonóm működés, hálózat nélkül is aktív

Indoklás – Melyik modell mire való?

- **PirAna-SL** Olyan rendszerekhez ajánlott, ahol a riasztásjelzést és a kamera képét **központi feldolgozásra** továbbítják. A részletes kontaktuskimenetek lehetővé teszik a **finomhangolt integrációt** nagyobb biztonsági hálózatokba.
- **PirAna-FX** Ideális olyan helyszínekre, ahol a riasztás **helyben is érzékelhető** kell legyen (pl. udvar, gazdaság), de a központi rendszerbe való bekötés is szükséges. A **hang- és**

fényjelzés azonnali visszajelzést ad, miközben a 8 eres kábelén keresztül a központ is értesül.

- **PirAna-MB** Teljesen **autonóm működésű** változat, amely **nem igényel kiépített infrastruktúrát**. Ideális **építkezésekre, nyaralókba, mezőgazdasági területekre**, ahol nincs vezetékes internet vagy riasztórendszer, de a megbízható érzékelés és visszajelzés elengedhetetlen.