

GIBON

Nagy teljesítményű elektronikus ipari sziréna, amely önálló figyelmeztető berendezésként vagy kisebb figyelmeztető rendszerek részeként is alkalmazható.

▶ **A motoros sziréna kifinomultabb alternatívája**

Tartalék áramforrással és szó/beszéd reprodukcióval kiegészítve

▶ **Alkalmazkodóbb**

Többféle kialakítás és kiegészítő funkció közül választhat, alkalmazkodva a projekt és az ügyfél igényeinek megfelelően

▶ **Érthetőbb**

Továbbfejlesztett hangátvitel, digitális jel- és hangfeldolgozás

▶ **Kompaktabb**

Egyszerűbb és integráltabb technológia, nagyobb üzembiztonsággal

▶ **Előnyösebb**

Magas akusztikai teljesítmény és minőség kiváló ár/érték aránnyal



Gibon elektronikus sziréna

Az új generációs Gibon elektronikus sziréna egy nagy teljesítményű, költséghatékony sziréna, amely minőségi hangjelzést biztosít a veszélyeztetett területen. Ezt a szirénát elsősorban helyi vezérléssel rendelkező önálló figyelmeztető eszközként, vagy több szirénát tartalmazó egyszerű figyelmeztető rendszerek részeként, elsősorban kis városi és vidéki területeken, valamint az iparban történő használatra tervezték.

A Gibon sziréna egyesíti a nagyobb hatótávolságú szirénák teljesítményét és akusztikai minőségét az egyszerűbb figyelmeztető rendszerekhez alkalmas, könnyen érthető kezelőszervekkel. Igény esetén opcionálisan kiegészíthető más fejlett funkciókkal, mint például a Text-To-Speech modullal. Így Ön az igényeinek pontosan megfelelő szirénát kap, és csak azokért a funkciókért fizet, amelyeket ténylegesen használni fog a figyelmeztető rendszerében.

Kompromisszummentes teljesítmény nagyszerű áron



Gibon Basic	Gibon Option Pack Professional	Gibon Option Pack Enterprise
<ul style="list-style-type: none">• alapmodell• 7 riasztás• riasztások megváltoztatásának lehetősége• nagy teljesítmény• robusztus felépítés• 8 bináris bemenet (start/stop)• napelemes akkumulátortöltés (opcionális)	<ul style="list-style-type: none">• 63 riasztás• alapvető öndiagnózis (OK / NOK)• Text-To-Speech funkcióval való bővítési lehetőség• távirányítás lehetősége• beépített FM rádió lehetősége• bináris bemenetek/kimenetek száma (384-ig)• audio stream COM porton keresztül• távoli firmware-módosítás• további modulok lehetősége• kommunikáció rádión, Etherneten, GSM adatokon/SMS-en keresztül• Wi-Fi opció• teljesen programozható bemenetek• TScript	<p>Az Optionpack Professional összes opciója plusz extra:</p> <ul style="list-style-type: none">• teljes öndiagnózis• aszinkron üzenetek• az összes sziréna tevékenységének valós időben történő rögzítése• iButton® és RFID kezelői jogosultság lehetősége• Agent-Logger funkció• a sziréna vezérlésébe történő jogosulatlan behatolás figyelése és jelzése

A Gibon elektronikus sziréna főbb jellemzői Nagy hangnyomás és kiváló érthetőség

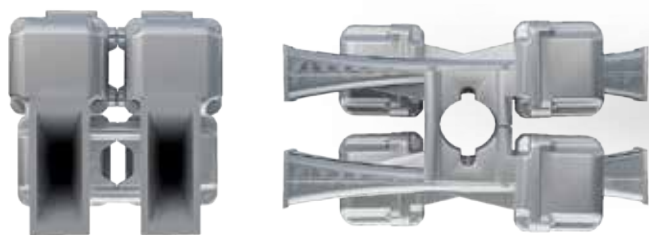
- A motoros sziréna intelligensebb és kifinomultabb helyettesítője élő beszéd reprodukciós funkcióval
- Óra bemenet a közvetlen vezérlőcsatlakozáshoz egyéni figyelmeztető hangok létrehozásához
- Sokkal megbízhatóbb a motoros szirénához képest a tartalék áramellátásnak köszönhetően
- Élő bemondások és bármilyen hang reprodukálása, beleértve a beépített riasztásokat is
- Text-To-Speech opció
- Nagy területet fed le a figyelmeztető jelzéssel
- Fokozott érthetőség és hallhatóság az élő vagy felvett hanggal a DSP-nek köszönhetően
- Egyszerű konfiguráció

Ellenőrzés és kommunikáció

- Helyi vezeték nélküli vezérlés megnövelt hatótávolsággal
- Távvezérlés lehetősége mobiltelefonról SMS-en keresztül (egyszerű utasítások-) vagy vezérlőberendezésekről mobiladatokon keresztül (bonyolult utasítások esetén)
- Többféle helyi vezérlési lehetőség, az egyszerű nyomógombtól az érintőképernyős fejlett digitális vezérlőpanelig
- Megnövelt számú érzékelő, amelyek közvetlenül a Gibon szirénához csatlakoztathatók és önállóan vezérelhetők
- Különböző kommunikációs csatornák a hatékony és azonnali vezérléshez egy távoli vezérlőhelyiségből

Tartósság és védelem

- A sziréna szerkezetének nagyfokú robusztussága és tartóssága a könnyű súly megtartása mellett.
- Speciálisan kialakított, tartós alumíniumötvözetből készült hangszórók
- Porszórt bevonatú, rozsdamentes acélból készült, IP56 védettségű elektronikai ház vagy IP56/IP67 magas védettségű, rozsdamentes acélból készült ház.
- Mechanikai sérülésekkel szemben ellenálló kialakítás (szállítás vagy földrengéskor fellépő rezgések esetén)
- Intelligens túlterhelés elleni védelem
- A beágyazott elektronikai modulok intelligens védelme a még nagyobb megbízhatóság és a hosszabb élettartam érdekében szélsőséges körülmények között történő működés során
- Alacsony hálózati energiafogyasztás készenléti üzemmódban
- Napelemes akkumulátortöltés lehetősége



Műszaki paraméterek

A sziréna elektromos teljesítménye	300 W-tól 3600 W-ig	
Tápegység	hálózat: 90 V - 264 V AC / 50 Hz - 60 Hz napelem: 24 V-os napelemek	
Energia fogyasztás	max. 200W /230V akkumulátor töltés közben max. 10W / 230V készenléti üzemmódban, teljesen feltöltött akkumulátorokkal	
Szekrény burkolat elektronikával	szirénák 2400 W-ig	IP56/acél szekrény porszórt bevonattal IP56 vagy IP67 / rozsdamentes acél szekrény
	szirénák 2400 W feletti teljesítménnyel	IP56 vagy IP67 / rozsdamentes acél szekrény
A szekrény méretei elektronikával	szirénák 2400 W-ig:	600 × 600 × 300 mm / acél szekrény 600 × 650 × 350 mm / rozsdamentes acélszekrény
	szirénák 3000 W és 3600 W teljesítménnyel	600 x 650 x 450 mm / rozsdamentes acélszekrény
Szekrény súlya elektronikával	26-42 kg (elemek nélkül) a teljesítménytől, a funkcióktól és a szekrény típusától függően	
Üzemi hőmérséklet tartomány	-25 °C-tól +65 °C-ig *	

* A sziréna működési hőmérséklet-tartománya a használt akkumulátorok típusától és működési hőmérséklet-tartományától függően változhat.

