

**Difuzare automată a mesajelor**  
**Reactivitate și prevenire**  
**Protecție continuă de situații imprevizibile**  
**Integrare în cadrul mașinilor automate**  
**Performanță acustică de înaltă calitate**



# Security Audio Box



**Security Audio Box** difuzează mesaje audio înregistrate pe cardul de memorie. Aparatul este echipat cu un amplificator puternic și este perfect adaptat pentru instalațiile sonore de securitate.

**bBox**, este foarte fiabil, poate înlocui cu succes sirena sau claxonul, nu conține elemente mecanice și poate reproduce muzică de cea mai înaltă calitate, semnale sonore, mesaje vocale de securitate 24/24 ore, 7 zile pe săptămâna.

Sunetul poate fi declanșat în mod automat de la curent electric sau cu ajutorul butoanelor, zonelor tactile, diferitor detectori, etc.

Aparatul are câteva intrări pentru conectare, oferind posibilitatea de a difuza până la 15 mesaje diferite.

În cazul aplicațiilor în rețea, **bBox** are un port serial și poate reproduce câteva sute de mesaje.

Pistele audio sunt înregistrate pe cardul SD/MMC (utilizat pentru aparatele video digitale).

Durata totală a mesajelor poate ajunge până la 60 de ore (1 GB) sau chiar mai mult (2-4GB).

**Security Audio Box** facilitează crearea punctelor sonore: un singur aparat - o sursă de curent.

Montajul DIN și intrările de conexiune permit conectarea rapidă și fără efort a aparatului la orice tip de echipament mobil sau fix.





Un mesaj,  
la locul potrivit,  
la momentul potrivit,  
previne un accident.

## De ce SAB?

- ▶ Pentru că propune o soluționare inovatoare a problemelor de securitate.
- ▶ Pentru că nu conține nici un element mecanic, fapt care asigură longevitatea și siguranța sa.
- ▶ Pentru că utilizarea ultimilor tehnologii digitale la înregistrarea sonoră asigură o calitate uimitoare a sunetului.
- ▶ Ultimele studii au demonstrat o eficacitate mai mare a mesajelor sonore în comparație cu alte sisteme de alarmă (sirene, claxoane, panouri luminoase). Mesajul audio este perceput chiar dacă atenția este îndreptată spre o altă activitate.
- ▶ Aparatul poate transmite atât semnalele de alarmă cât și ordinea acțiunilor în cazul evacuării.
- ▶ Pentru că securitatea în mediul de producție este un element important și Security Audio Box împreună cu accesoriile sale constituie soluția ideală.

## Principalele caracteristici:

- ▶ Sunet digital HiFi în format stereo.
- ▶ Mesaje personalizate, voci de bărbați, femei, muzică sau sunete diverse.
- ▶ Actualizare fără efort a mesajelor prin schimbarea cardului de memorie.
- ▶ Declanșarea sunetului prin simplu contact, releu sau port serial (RS-485).
- ▶ Utilizare autonomă sau în cadrul unei rețele.
- ▶ Posibilități multiple de funcționare, diferite sisteme de declanșare: automată, cu ajutorul tastelor, detectorilor de mișcare, undelor infraroșii, prin contact tactil, la închiderea/deschiderea ușilor, cu ajutorul unui detector termic, etc.
- ▶ Memorizarea parametrilor selectați pe cardul de memorie flash.
- ▶ Puterea 2X25 W 2 Ohm permite conectarea mai multor boxe audio în paralel.
- ▶ Intrările sunt protejate de mufe optice.
- ▶ Montajul bazat pe cutia DIN este adaptat pentru utilizarea în cadrul panourilor electrice. Aparatul este simplu de instalat și de utilizat.



REALITY SYS sa