

Lieux publics, expos, gares, scénographie, animatronique,
plv, surveillance, salles d'attente, parcs d'attractions ...
bBox est un lecteur mp3 professionnel parfaitement adapté
aux installations de sonorisation autonomes et interactives.



bBox

25W+25W MP3 REPEATER



Il remplace très avantageusement 1 lecteur de CD ou K7 audio et leur amplificateur. Très fiable, sans aucune pièce mécanique, cet appareil peut diffuser de la musique stéréo hi-fi, des messages, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Il peut être déclenché simplement par une fermeture de contact, il est programmable via ses boutons et dispose même d'une assistance vocale au paramétrage.

Il utilise pour le stockage des messages ou de la musique des cartes mémoires standards MMC amovibles, très facilement interchangeables et aussi facile à enregistrer qu'une disquette.

Selon le taux de compression utilisé et le type de carte mémoire, la durée totale des

messages peut atteindre 64 heures (qualité, voix, et carte 1GB), mais une carte de 32MB peut déjà supporter 30 min. de musique hi-fi stéréo (128kb/s). Plus de 200 messages peuvent être accessibles.

Le lecteur **bBox** dispose d'un amplificateur stéréo 2X25W (*), qui simplifie la création de "points sonores", un seul appareil, une seule source de courant. De plus, les connecteurs permettent un câblage rapide et une installation aisée. 1 ou 2 haut parleurs, un adaptateur secteur, et un bBox, il n'en faut pas plus pour sonoriser un point de vente, donner la parole à une vitrine ...



Quelques caractéristiques du bBox :

- ▶ Taille : 90 x 70 x 60 mm (3,55" x 2,76" x 2,36")
- ▶ Alimentation : 12V
- ▶ Puissance de 2 x 25 Watt, protection thermique.
- ▶ Jusqu'à 2 ohm, permet les hauts-parleurs en série.
- ▶ Protection complète des entrées/sorties contre les courts-circuits.
- ▶ Protection contre l'inversion de polarité.
- ▶ Pas de bruit au démarrage.
- ▶ Aucune pièce mécanique.
- ▶ Processeur Risc et technologie DSP mp3
- ▶ Cartes mémoire Flash : SD/MMC de 32 MB à 2 GB
- ▶ Disponible en version compatible réseau TIGRAM.
- ▶ LED de statut
- ▶ Normes RoHS



...devant une poubelle

- ▶ Compression MP3 : 32kb/s à 256kb/s + VBR
- ▶ Temps d'enregistrement selon taux de compression (ex: 64 heures de voix avec une carte de 1GB).
- ▶ Joue des messages ou de la musique HiFi 24H/24 et 7 jours sur 7.
- ▶ Programmable: la configuration et les paramètres sont sauvés dans la mémoire Flash.
- ▶ Jusqu'à 250 messages ou pistes audio.
- ▶ Démarrage automatique de la piste choisie par simple fermeture (ou ouverture) de contact.
- ▶ Le bBox peut être piloté par un port série (RS-232/485).
- ▶ Commandes: Play, Next, Prev, Stop, Pause, Goto, Volume, infos, ... sont disponibles via un protocole très simple.



...dans un abri bus

