

Borne d'information voyageur vocale Actithéa BIV

Réf : PBBA-BIV

1 rue du Bois de la Sivrite
54500 Vandoeuvre-lès-Nancy
Tél : 03.83.40.67.04



Rendre les arrêts de transports
et les informations voyageur
accessibles aux personnes
déficiences visuelles



Descriptif produit :

Actithéa BIV est une balise sonore facilitant le repérage et l'information des personnes déficientes visuelles aux arrêts de transports en commun.

Positionnée à un arrêt de transport, elle permet :

- La localisation de l'arrêt via une information sonore aérienne contenant des informations essentielles telles que le nom de l'arrêt, les lignes desservies avec leurs directions (information diffusée via un haut-parleur).
- L'obtention discrète des horaires en temps réel des prochains passages de véhicules (information discrète diffusée sur la télécommande Actitam II ou via l'application gratuite ActiApp sur les smartphones iOS et Android équipés du Bluetooth).

Qualité d'usage :

Retour discret sur télécommande Actitam II ou Smartphone :



- L'utilisateur reçoit les informations directement sur sa télécommande Actitam II ou son smartphone équipé de l'application ActiApp, sans avoir à activer le haut-parleur de la balise.

Selectivité :

- L'utilisateur repère facilement l'arrêt dans son environnement en activant uniquement la balise qui l'intéresse, même si d'autres balises sont proches.

Environnement Sonore :



- Asservissement des volumes en fonction du bruit ambiant.
- Réglage de volumes différents selon le moment de la journée, de jour comme de nuit.

Adaptabilité aux besoins :



- Messages des horaires téléchargés à la demande et en temps réel depuis un serveur central via Ethernet.
- Possibilité de déporter le haut-parleur et les antennes pour les intégrer dans des totems ou du mobilier urbain.

Maintenance :



- Mise à jour des paramètres et des messages via Ethernet ou Bluetooth.
- Journal des événements et relevé des défauts téléchargeables en Bluetooth.
- Page web dédiée à la maintenance et à la gestion.

Caractéristiques techniques Actithéa

Balise :

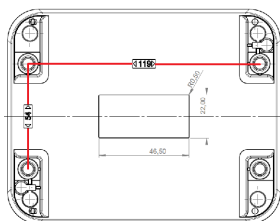
Alimentation	100 - 240 Vac / 50 - 60 Hz
Isolation électrique	Matériel de classe II
Consommation	4W
T° de fonctionnement	-20°C à +70°C
Mémoire non volatile	Flash 32 Mo (extensible à 64 Mo)
Haut-Parleur	Impédance : 8Ω - Bande passante : 200 Hz - 15000 Hz
Diffusion audio Haut-Parleur	Mono «.wav» 16 bits / 22050 Hz Mono «.Mp3» 128 Kbits/s
Diffusion audio vers Actitam II	«.wav» 8bits/8KHz
Dimensions	180 x 150 x 60 mm (Hors presse étoupe)
Poids	800g
Étanchéité	IP 65 (Presse-étoupes serrés)
Déclenchement	Via télécommande normalisée (NFS 32 002) et Smartphone compatible
MTBF	MTBF > 400 000 h

Radio :

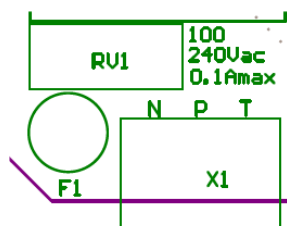
Réception radio normalisée	OOK -90dBm - 868.3 MHz (Norme NF S32 002)
Radio Actiblue V2 connecté	869.85 MHz - GFSK - 12dBm max - 250 kbits/s
Transmetteur Bluetooth	Bluetooth Bi-mode 2.1 et 4.2 (classique et BLE)

Installation :

Fixation Murale :



Alimentation 230V :



Options :

Fixation Orientable :



Haut-Parleur déporté :



Antenne déportée :



1 rue du Bois de la Sivrite, 54500 Vandoeuvre-lès-Nancy