



FINSECUR®

Echo-EDSR/EDLR/EDSLR

**Diffuseurs radio sonore, lumineux,
sonore et lumineux **gamme Echo**
alarme type 4 et alarme PPMS**

Codes article

EDSR: ASL0026-FIN01

EDLR: ASL0027-FIN01

EDSLR: ASL0025-FIN01



Echo EDSR



Echo EDSL R



Echo EDLR



Notice technique

01-AVSCB-NT021-Rév A3

La gamme Echo 



FINSECUR 62, rue Ernest-Renan 92000 NANTERRE

+33 (0)1 41 37 91 91  +33 (0)1 41 37 92 91

finsecur@finsecur.com - finsecur.com - YouTube/LinkedIn Finsécur

TABLE DES MATIÈRES

Présentation	3
Caractéristiques	5
Installation.....	6
Mise en service	7
Configuration	8
Appairage/ désappairage	9
Test de communication	10
Détection de séparation.....	11

PRÉSENTATION

Les Echo-EDSR, EDLR et EDSLRL sont respectivement des diffuseurs radio sonores, lumineux, sonore et lumineux d'alarme type 4 et d'alarme PPMS.

Ils s'appairent avec les centrales d'alarme type 4 et alarme PPMS Echo-ET4R et Echo-EAMR.

Esthétiques et discrets, les Echos sont conçus pour les établissements recevant du public (ERP) et ceux recevant des travailleurs (ERT).

Sons alarme
type 4



Sons alarme
PPMS



Centrale
Echo-ET4R
alarme
type 4



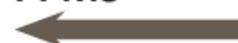
Centrale
Echo-EAMR
alarme
PPMS



Flash blanc
alarme
type 4



Flash bleu
Alarme
PPMS



	EDSR	EDLR	EDSLR
Type	Diffuseur sonore	Diffuseur lumineux	Diffuseur sonore et lumineux
Alarme type 4	Son Afnor NF S32-001 ¹	 Flash blanc freq. 1 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • Son Afnor NF S32-001
Alarme PPMS	Son alarme PPMS ¹	 Flash bleu freq. 1 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • Son alarme PPMS

¹ 7 sons type 4 et 3 sons PPMS supplémentaires sont configurables via l'application « FinType4 »

LOGIN : Installateur Mot de passe : 12345678

CARACTÉRISTIQUES

Alimentation Autonomie	2 piles lithium AA (3300 mAh) ; 3 ans d'autonomie (avec surveillance toutes les 20 h et 1 h d'alarme par an).
Fréquence	863-870 Mhz
Portée	2000 m en champ libre
Température	Fonctionnement : -10°C à + 55°C ; stockage : -20°C à + 65°C.
Humidité relative	< 95% (sans condensation)

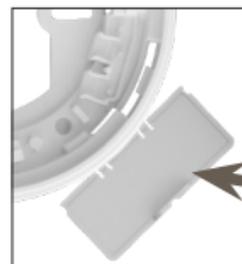
Indice de protection	IP30,IK06
Matière, couleur	ABS, blanc
Dimensions	Ø110 mm x H 67 mm avec socle, H 49 mm sans socle
Entraxe de fixation	44 mm
Poids	Avec piles : 191 g ; sans : 161 g.
Utilisation	En intérieur

INSTALLATION

- Déclipser l'Echo de son socle (rotation anti-horaire) ;



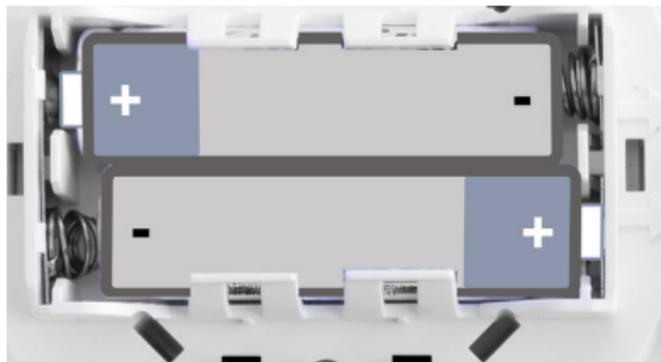
- Optionnel : sur le socle, dégrafer le porte-étiquette ;



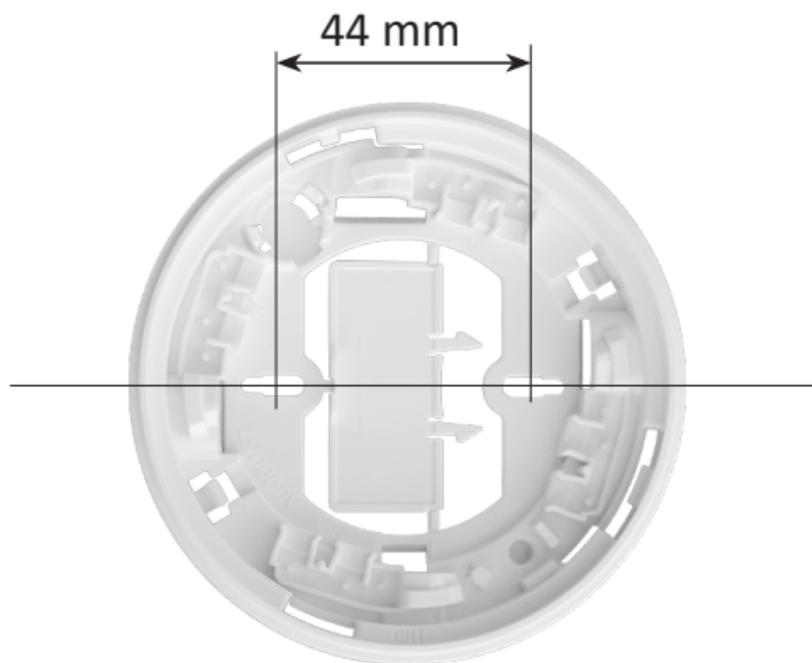
- insérer le porte-étiquette dans son emplacement.

MISE EN SERVICE

- Insérer les piles AA 1,5 V lithium 3300 mAh en respectant la polarité ;

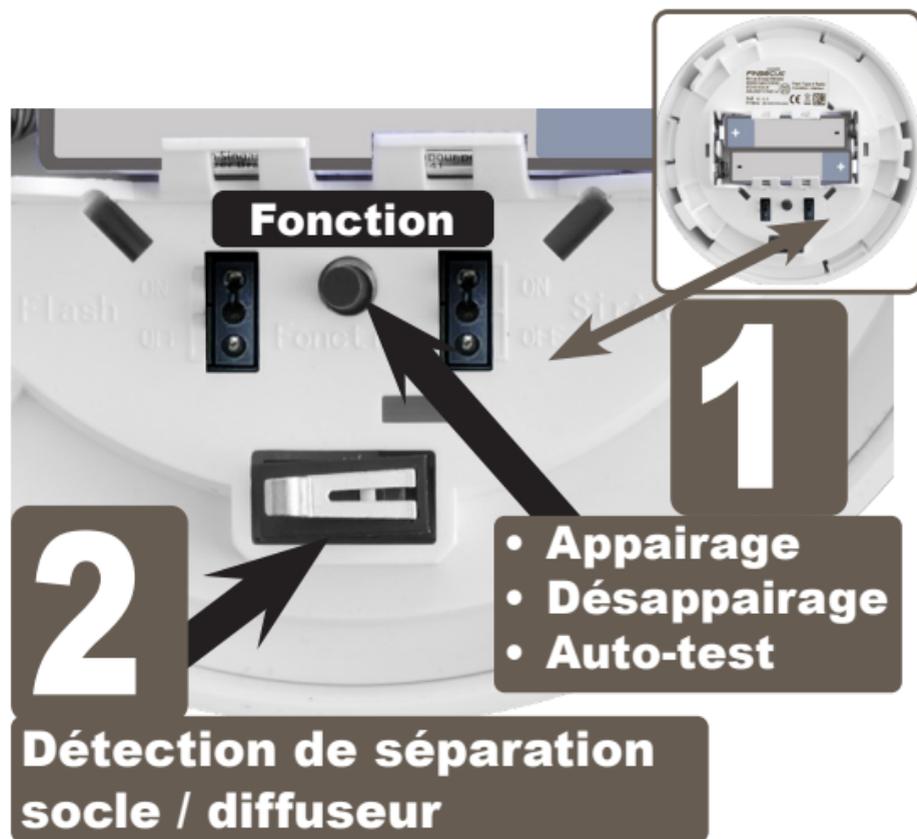


- fixer le socle seul de l'Echo au plafond avec 2 vis. Entraxe de fixation : 44 mm



CONFIGURATION

⚠ Lors des opérations suivantes, la distance maximum entre le périphérique et la centrale ne doit pas dépasser 2 mètres.



Appairage/ désappairage

Appairage

- Sur Echo-ET4R/EAMR, activer le mode appairage (appuyer une fois sur « Add » SW2)** ;
- sur le diffuseur, appuyez 3 fois sur le bouton **1** *.
Un flash et/ou un son sont émis.
La centrale émet un bip : le module est appairé ;
- répéter l'opération pour appairer d'autres diffuseurs ;

- sur Echo-ET4R/EAMR, appuyer une fois sur « Add » SW2 pour quitter le mode appairage.

Désappairage

- Procédure identique, mais avec « Del » SW3

** L'intervalle de temps d'appui ne doit pas dépasser 1,5 s*

Test de communication

- Maintenir le bouton 1 jusqu'à l'émission d'un son et/ou d'un flash ;
- relâcher le bouton 1. La signalisation s'éteint. (un message de test RF est envoyé à la centrale) ;
- après 10 secondes maximum, un son et/ou un flash signifient que le module a reçu une réponse de la centrale ;
- la communication est opérationnelle ;
- si aucun clignotement n'est émis, vérifier l'appairage et/ou la distance avec la centrale.

Détection de séparation

Le diffuseur Echo possède un contact , [\(voir photo page 8\)](#) afin de détecter si le dispositif est bien positionné sur son socle.

Dans le cas contraire, le dispositif envoie un signal de séparation à la centrale pour signaler le défaut.



En mode installateur, l'état du dispositif peut également être contrôlé via l'application mobile « FinType4 »***

LOGIN : Installateur

Mot de passe : 12345678

- Replacer le diffuseur sur son socle.



****** Pour un fonctionnement détaillé des centrales, se référer à la notice 01-TYPE4-NT14 (ET4R/EAMR)

******* Pour un fonctionnement détaillé de l'application mobile bluetooth de diagnostic pour la gamme Echo, se référer à la notice 01-TYPE4-NT013 (« FinType4 »).
Application téléchargeable sous IOS sur l'App Store, sous Android sur le PlayStore.

Remplacement des piles

Lorsque les piles sont à un niveau faible, les performances du produit peuvent être impactées. Exemple : la puissance acoustique et le lien radio. Pour rétablir un fonctionnement normal du produit, changer les piles usagées en utilisant un exemplaire du même type et en respectant la polarité indiquée.

Mise au rebut des piles

ATTENTION ! les piles usagées contiennent des substances polluantes et ne doivent donc pas être jetées dans une poubelle classique. Les mettre au rebut dans un point de collecte sélective prévu à cet effet par les normes en vigueur.

Mise au rebut produit



ATTENTION ! certains composants de ce produits peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui pourraient avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes s'ils étaient jetés dans la nature. Comme l'indique le symbole ci-dessus, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Utiliser les points de collecte sélective pour la mise au rebut du produit conformément aux prescriptions des normes en vigueur.