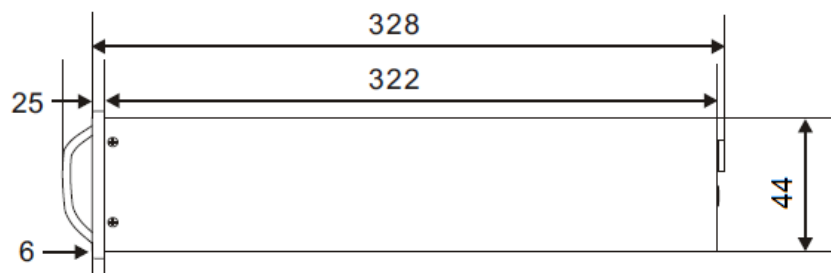
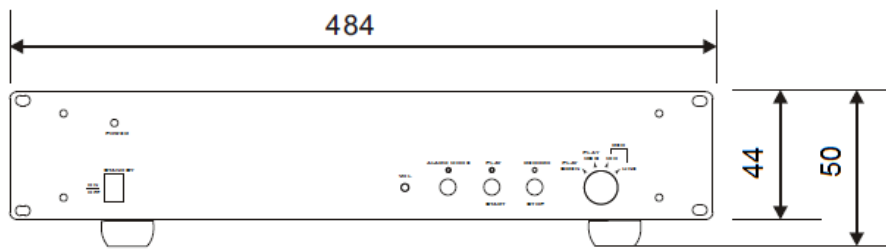
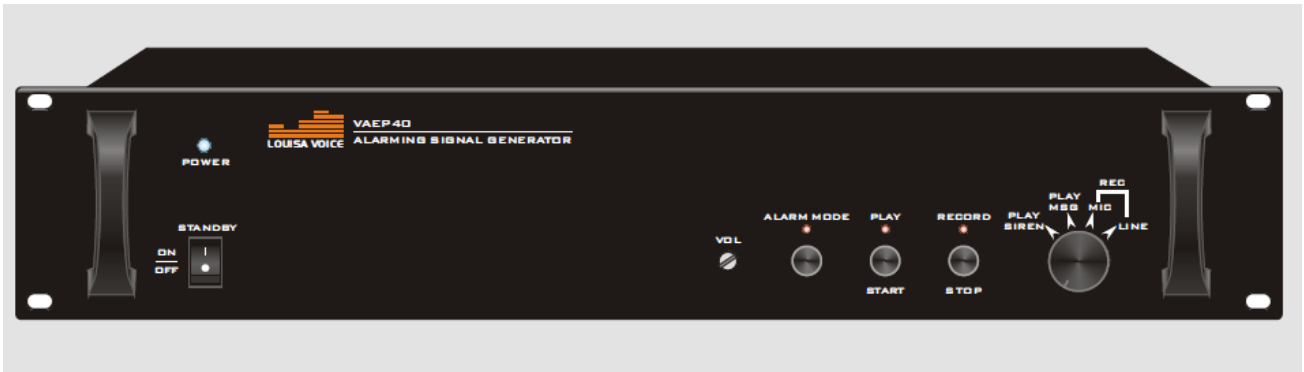


# VAEP 40

## LECTEUR – ENREGISTREUR POUR MESSAGE ET SIRENE DE SECURITE





## **DESCRIPTION**

Le VAEP40 est un lecteur-enregistreur pour diffusion de message d'alarme ou sirène, alimenté par le secteur. Ses dimensions réduites (1U) permettent une optimisation de l'espace lors de l'intégration en baie 19".

Il trouvera sa place pour un système économique ou il y a un besoin de diffuser un message d'alerte ou d'évacuation en mode manuel ou automatique.

Il possède 1 sortie audio symétrique sur prise jack 6.35 et 2 entrées pour l'enregistrement du message :

- 1 entrée microphone (adaptée aux petits signaux) sur prise jack 6.35 symétrique.
- 1 entrée ligne sur prise jack 6.35 symétrique.

Le lancement du message ou de la sirène peut se faire soit depuis l'interface de commande (contact sec) depuis la face arrière, soit depuis le bouton « PLAY » en face avant.

Un commutateur permet de sélectionner la diffusion du message ou de la sirène et de définir le niveau d'enregistrement (ligne ou microphone).

## **Caractéristiques**

- Contact de commande de diffusion d'alarme ou sirène sur bornier 2 points.
- Panneau de commande verrouillable.
- Mode Alarme : diffusion de message en mono coup ou mode répétition.
- Durée d'enregistrement du message d'une minute.
- Mémoire sur EPROM, non volatile.
- Mémoire effaçable et réinscriptible à l'infini.
- Réglage de volume de sortie.

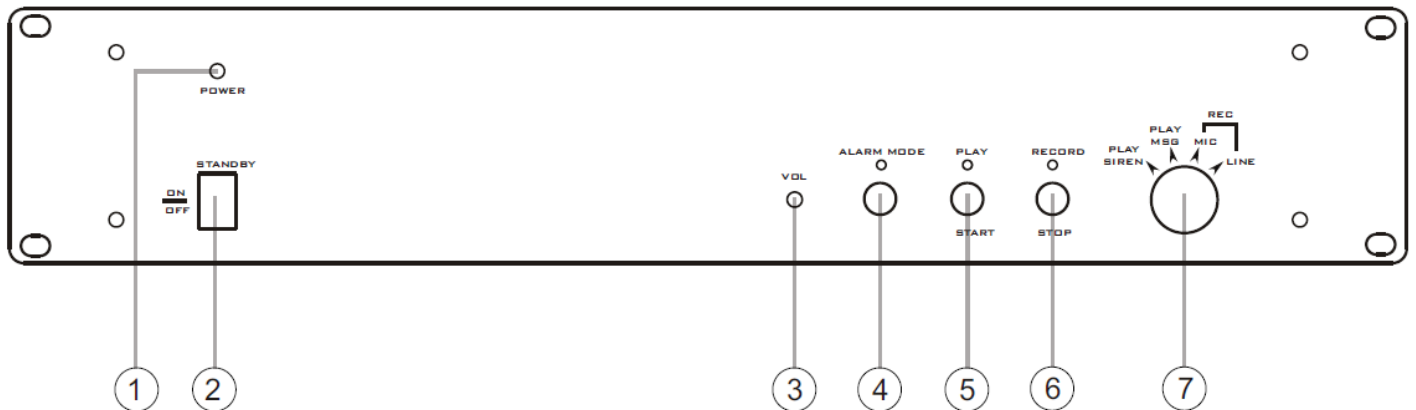
## **Voyants**

- Présence alimentation (LED bleue fixe).
- Verrouillage du panneau de commande (LED bleue clignotante).
- Mode alarme.
- Lecture du message ou sirène.
- Enregistrement du message.

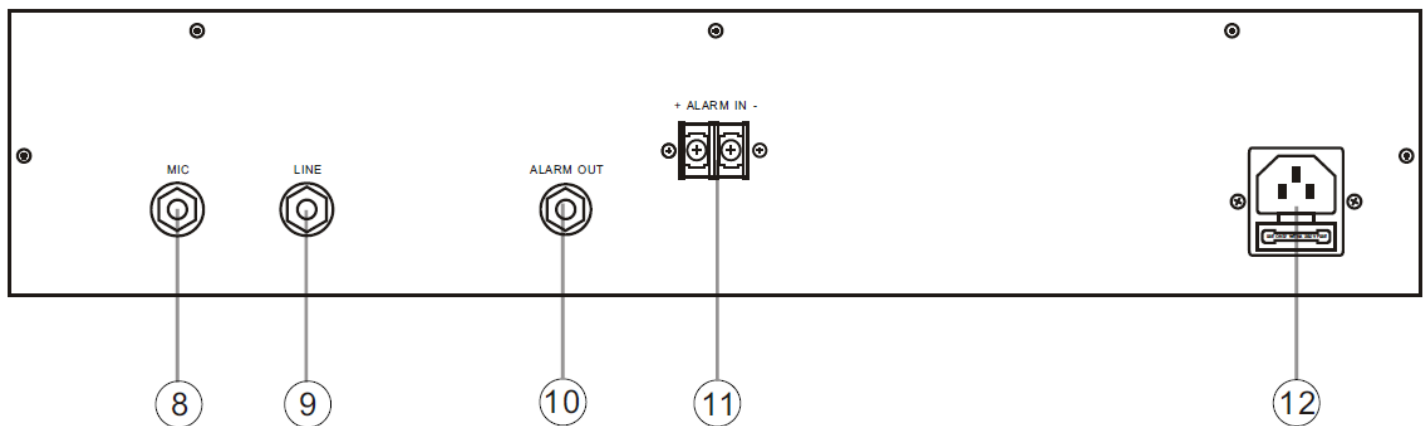


## PRÉSENTATION

### Face avant



1. Témoin lumineux bleu clignotant ou fixe pour la mise sous tension de l'appareil et indiqué un mode opératoire (voir point ci-dessous).
2. Interrupteur général – fonction standby
  - Interrupteur sur position ON : la LED est allumée en bleue ; cela signifie qu'on peut opérer sur les différentes commandes de la face avant.
  - Interrupteur sur position OFF : la LED clignote en bleue ; cela signifie que les commandes de la face avant sont verrouillées (dans le but d'éviter un dérèglement intempestif)
3. Réglage de volume pour l'enregistrement et la diffusion du message.
4. Mode Alarme : permet de paramétrer un fonctionnement de la diffusion du message ou de la sirène.
  - Lorsque cette touche est actionnée – LED attenante allumée en rouge, on a en fonction de la position du sélecteur 7, la diffusion d'une sirène longue ou un message en boucle.
  - Lorsque cette touche est désactivée – LED éteinte, on a la diffusion d'une sirène courte ou un message en lecture simple.
5. Bouton pour la lecture du message ou de la sirène (en fonction de la position du commutateur 7).
6. Bouton pour lancer et stopper l'enregistrement du message de sécurité.
7. Sélecteur 4 fonctions :
  - Diffusion de la sirène (PLAY SIREN).
  - Diffusion du message de sécurité ou d'évacuation (PLAY MSG).
  - Enregistrement du message en niveau micro (REC MIC).
  - Enregistrement du message en niveau ligne (REC LINE).

**Face arrière**

8. Entrée enregistrement pour niveau microphone - connecteur jack 6.35.
9. Entrée enregistrement pour niveau ligne - connecteur jack 6.35.
10. Sortie audio du message de sécurité ou sirène – connecteur jack 6.35.
11. Entrée contact d’alarme.
12. Connecteur pour câbler le cordon d’alimentation secteur

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation :	secteur 220Vac – 50Hz
Consommation :	30W
Protection :	Fusible temporisé
Dimensions :	484 x 353 x 44 mm
Poids :	4 Kg

**MODE OPERATOIRE****MODE OPERATOIRE/ EFFACEMENT**

Avant d’enregistrer un nouveau message, il faut effacer l’ancien. Ci-dessous, mode opératoire :

- Placer au choix, le sélecteur sur la position « REC MIC » ou « REC LINE ».
- Presser les boutons « START » et « STOP » simultanément jusqu’à ce que leurs deux voyants, « Play » et « Record » s’allument.
- Quand il reste seulement le voyant « Play » d’allumé, cela signifie que le message est effacé et que la mémoire est vide.

**MODE OPERATOIRE/ ENREGISTREMENT**

- Choisir la source d'enregistrement et son niveau électrique applicable (niveau micro ou ligne)
- Placer donc le sélecteur sur la position « REC MIC » ou « REC LINE » en fonction de la source câblée en face arrière.
- Appuyer sur le bouton START pour commencer l'enregistrement. Le voyant PLAY est éteint et RECORD allumé.
- Appuyer sur le bouton STOP pour arrêter l'enregistrement.

**NB** : Comme indiqué ci-dessus, le temps maxi d'enregistrement est d'une minute.

**MODE OPERATOIRE/ DIFFUSION**

<b>DIFFUSION</b> <b>COMMANDE</b>	<b>SIRENE COURTE</b>	<b>SIRENE LONGUE</b>	<b>MESSAGE</b>	<b>MESSAGE EN BOUCLE</b>
<b>POSITION SELECTEUR</b>	Play siren	Play siren	Play message	Play message
<b>MODE ALARME</b>	Inactif	Actionné	Inactif	Actionné
<b>Depuis la face avant (SWITCH ON)</b>	Appui bouton lecture	Appui bouton lecture	Appui bouton lecture	Appui bouton lecture
<b>Depuis l'interface de contact en face arrière (SWITCH ON)</b>	Diffusion automatique	Diffusion automatique	Diffusion automatique	Diffusion automatique
<b>Depuis la face avant (SWITCH OFF)</b>	Impossible	Impossible	Impossible	Impossible
<b>Depuis l'interface de contact en face arrière (SWITCH OFF)</b>	OUI	OUI	OUI	OUI



**EXEMPLE d'APPLICATION**

