



IVICOM

AMI24-AMI44



AMI24 – AMI44

Afficheur de niveau acoustique figuratif et pédagogique

L'intégration de l'afficheur **AMI24** ou **AMI44** pourra se faire partout où il est nécessaire de sensibiliser le public, les ouvriers ou les collaborateurs aux niveaux sonores et à ses nuisances.

L'AMI24 (ou AMI44) affiche des seuils de niveaux sonores au moyen de trois pictogrammes très représentatifs sous la forme stylisée d'un visage souriant, grimaçant ou très triste qui changent de couleur en fonction de l'intensité du bruit.

Une phrase, "Attention au bruit", s'allume en rouge si le niveau sonore dépasse le deuxième seuil défini.

- AMI24 : afficheur petit format (227 x 227 x 33 mm)
- AMI44 : afficheur grand format (453 x 453 x 33 mm)

Le logiciel et l'application smartphone AMIX permettent :

- La visualisation en temps réel du niveau acoustique en dB pondéré A.
- Le réglage du niveau des deux commutations vert/jaune et jaune/rouge.
- Le réglage du niveau de luminosité pour s'adapter à l'environnement et permettre une visualisation optimale.
- Le réglage du temps de maintien de l'indication jaune ou rouge en cas de dépassements furtifs.
- La récupération de l'historique des niveaux sonores en LAeq 1min sur les 480 dernières heures.
- Le réglage de la durée d'intégration sonore, pour une prise en compte moins rapide des changements de niveau sonore.

Programmation et téléchargement de l'historique :

- Par le logiciel AMIX, à télécharger sur notre site internet Pour l'utiliser, se connecter à l'ordinateur via le port USB et lancer le logiciel.
- Par l'application AMIX AMI Connect, à télécharger sur les stores Pour l'utiliser, lancer l'application depuis un smartphone iOS ou Android, puis se connecter à l'appareil depuis l'app.

Historique : Permet le téléchargement de l'historique en LAeq 1min sur les 480 dernières heures.



Réglages via smartphone



Interface logiciel PC



Exemple d'historique

Ivicom-France

8a, Rue du Camp

67160 Drachenbronn

Tél : 03.88.54.53.61

contact@ivicom-france.fr

www.ivicom-france.fr



IVICOM

AMI24-AMI44

AMI24 – AMI44

Afficheur de niveau acoustique
figuratif et pédagogique

L'afficheur esclave (AMI24 Pack01/AMI44 Pack01) possède ses propres ajustements

- Réglage de la luminosité
- La programmation du temps de maintien de l'indication jaune ou rouge en cas de dépassements furtifs

L'AMI24 (ou AMI44) est pré-équipé en face arrière d'inserts M4 pour la fixation d'un pied au standard VESA de 100x100 mm (pied VESA en option).



Interface web AMI24 Pack01 / AMI44 Pack01



Détails techniques :

- 1 Alimentation 12 Volts par bloc séparé, fournie
- Dimensions AMI24 : 227 x 227 x 33 mm
- 1 Dimensions AMI44 : 453 x 453 x 33 mm
- 1 USB 2.0 : système minimum windows 10

Version autonome :

- 1 Plage de mesure : 40 à 118 dB(A)
- 1 Classification du sonomètre : classe 2

Disponible en plusieurs versions :

- AMI24(ouAMI44) Pack01:
Afficheur esclave+Alimentation12V
Il peut se connecter en complément de l'AMI24 (ou AMI44) Pack02 pour permettre un deuxième point de visualisation ou en complément d'un afficheur AFFseries-3.
- AMI24 (ou AMI44) Pack02 :
Solution complètement autonome comprenant l'Afficheur + une Alimentation 12V + un Capteur de pression acoustique intégré.

Dans le cas où la mesure doit s'effectuer à un endroit différent de l'affichage, un connecteur en face arrière permet de relier un capteur distant.

Les trois seuils de niveau sonore affichés par l'AMI24 / AMI44 :



Le niveau sonore est de faible à moyen



Le niveau sonore est de moyen à fort



Le niveau sonore est trop fort

Ses plus :

- Garantie 3 ans
- Affichage Multi-couleur & dynamique
- Mesure par capteur intégré ou déporté
- Indication du nombre de dépassements
- Duplication de l'affichage possible
- Logiciel PC
- Application mobile (iOS et Android)
- Bluetooth
- Différentes tailles
- Enregistrement des niveaux
- Possibilité de déclenchement manuel
- Sortie vers sirène, flash ou AMIseries
- Fixation multi-standard (VESA)

SCAN ME



Ivicom-France

8a, Rue du Camp
67160 Drachenbronn
Tél : 03.88.54.53.61
contact@ivicom-france.fr

www.ivicom-france.fr

