



AU-SPL-DIS

Afficheur multi-couleur RVB de pression acoustique

Conforme au décret du 7 août 2017



Le AU-SPL-DIS est un afficheur pour les installations fixes, conforme à l'article R.1336-1-II-3° du décret n°2017-1244 du 7 août 2017 relatif à la prévention des risques liés aux bruits et aux sons amplifiés pour la partie concernant l'affichage des niveaux sonores. Il est aussi conforme à l'article R.1336-1-II-2° du même décret pour l'enregistrement des niveaux sonores.

- Il doit être raccordé à un limiteur AU-SPL-ONE-FB ou AU-SPL-ONE. Il peut aussi fonctionner seul avec le micro optionnel AU-SPL-CAP, mais il n'enregistre pas les niveaux.

- Il embarque un serveur web pour la configuration, la consultation des niveaux et de l'historique depuis n'importe quel ordinateur (Mac ou PC), n'importe quel navigateur, sans avoir à télécharger de logiciel

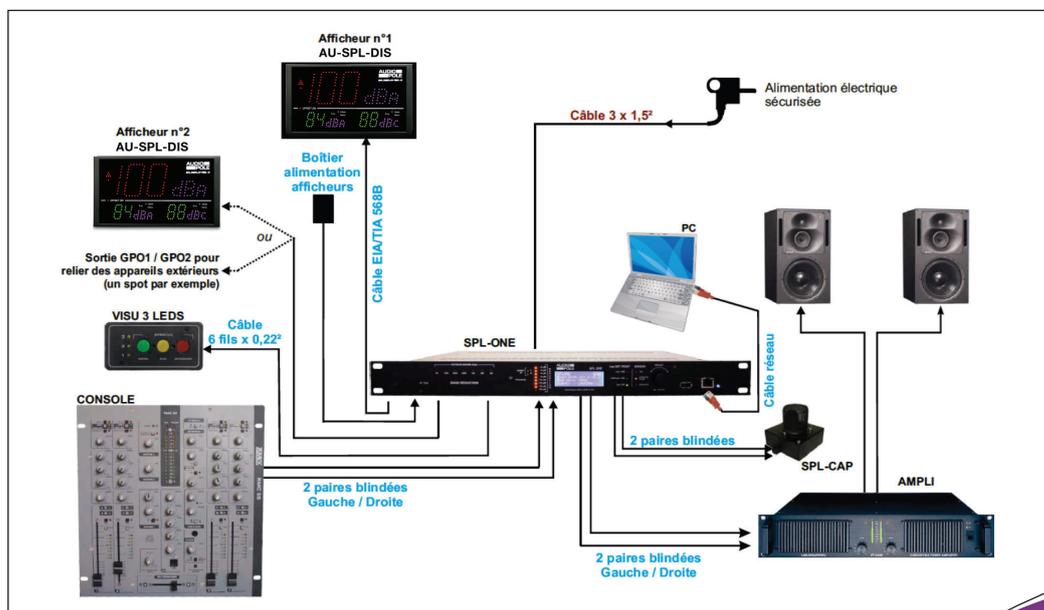
spécifique. L'affichage des niveaux sur la page web peut être utilisé pour l'affichage sur écrans déportés.

Afin d'apporter un support fiable au suivi des niveaux sonores, cet afficheur a la particularité de pouvoir changer de couleur suivant des seuils définis au préalable. Chacune des 3 valeurs ainsi que les 3 unités affichées peuvent être configurés selon votre volonté grâce à une large palette de couleurs utilisable à partir du serveur WEB.

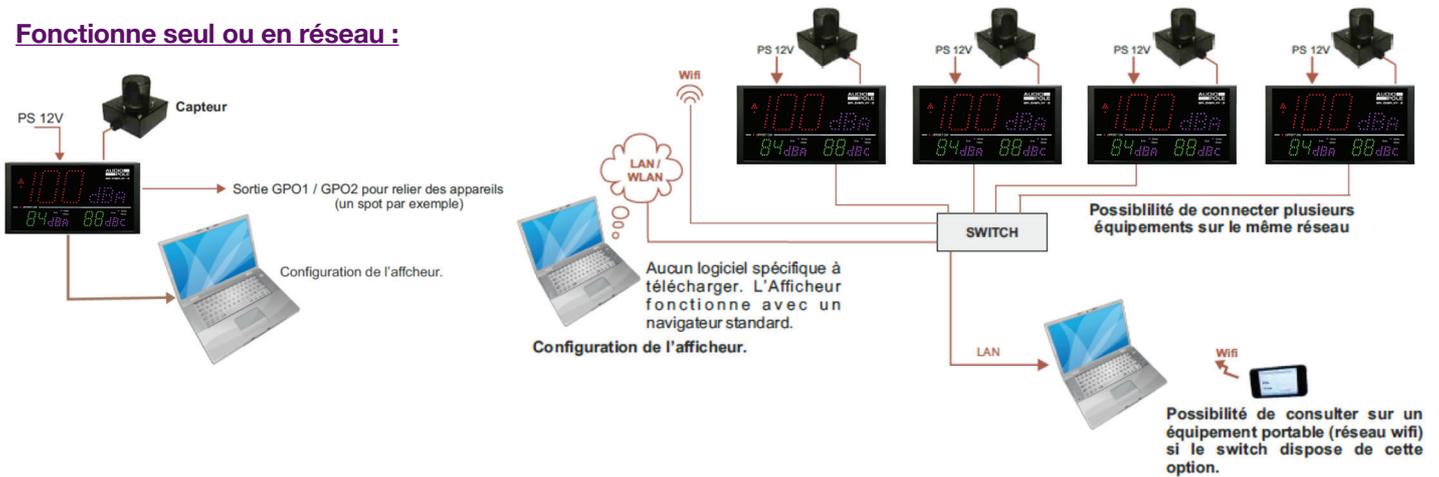
- Visualisation : sur un triple afficheur.

- Afficheur central : pondération A ou C : choix du **leq 1s, 1 min, 5 min, 10 min, 15 min, 60 min ou LpcCmax 1 min.**
- Afficheur bas gauche : Niveau de pression acoustique continu équivalent pondéré A sur 10 ou 15 min. **LAeq 10 ou 15 minutes.**
- Afficheur bas droit : Niveau de pression acoustique continu équivalent pondéré C sur 10 ou 15 min. **LCeq 10 ou 15 minutes.**

- Le AU-SPL-CAP : en option avec l'afficheur SPL-DIS est un capteur acoustique omnidirectionnel avec fonction d'auto vérification acoustique. Il peut mesurer un niveau de pression pouvant atteindre les 130 dB SPL. Son préamplificateur intégré lui permet d'être déporté à longue distance dans le cas d'installation de grande taille.

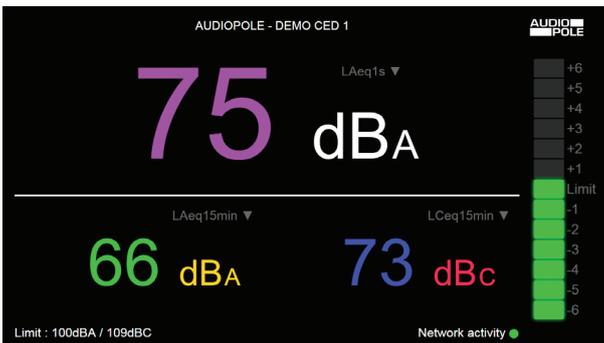


Fonctionne seul ou en réseau :



Interface WEB :

- Visualisation des Leq sur un écran déporté



- Graphique de l'historique



- Interface de réglages

- Historique rapport d'évènement

Date	Heure	Évènement
08-03-2018	12:56	Power ON
08-03-2018	12:56	Sensor connection OK
08-03-2018	12:56	Sensor Level Failure
08-03-2018	13:38	Change LAeq Offset:
08-03-2018	13:38	Change LCEq Offset:
08-03-2018	13:38	Change internal setting
08-03-2018	13:39	Change internal setting
08-03-2018	13:39	Sensor connection OK
08-03-2018	13:39	Sensor Level OK
08-03-2018	13:42	Change LAeq Offset:
08-03-2018	13:42	Change LCEq Offset:

V 05/2018 - fiche technique AU-SPL-DIS