

Tmic

Micro portatif compact

Tmic est un appareil acoustique de détection de fuite d'eau au format de poche développé pour surveiller les points de contacts avec le réseau.

Léger et portable, Tmic amplifie les bruits de fuite autrement inaudibles à l'oreille humaine.

Tmic est simple à utiliser, fournissant une indication audio et visuelle des niveaux de bruit et offre une excellente reproduction sonore grâce à des écouteurs sans fil de haute qualité.

Points clés et bénéfiques

- **Facile à utiliser** : deux boutons
- **Léger** : manipulable à une main
- **Comparer les données** : stockage en mémoire du niveau sonore pour une comparaison visuelle des niveaux de bruit précédents et actuels
- **Fiable** : batterie longue durée avec piles remplaçables
- **Sans fil** : compatible avec les écouteurs sans fil
- **Affichage clair** : affiche l'indication du niveau de bruit, la comparaison avec le niveau de bruit précédent, l'état de la batterie et l'état de la connectivité sans fil
- **Flexible** : gamme d'adaptateurs pour différentes applications
- **Sécurisé** : fourni dans une mallette de transport robuste
- **Lumière LED** : pour le travail de nuit ou les chambres sombres



Applications

La pointe du capteur peut être connectée à une tige d'un mètre ou placée directement sur le tuyau ou les raccords. Les niveaux de sensibilité atteints sont bien au-delà de ce qui est possible avec les pointes d'écoute mécaniques.

La mémoire de Tmic stockera les données de niveau de bruit et les affichera sur l'écran LED. En comparant visuellement les niveaux de bruit actuels et antérieurs, les opérateurs peuvent rapidement identifier où le bruit est le plus fort.

Tmic

Micro portatif compact

Caractéristiques

Construction	Boîtier portable de conception ergonomique en PC-ABS (polycarbonate) avec surmoulage en TPE pour une adhérence et une durabilité accrues
Capteur	Capteur piézoélectrique haute sensibilité monté dans une tête en acier inoxydable
Affichage	Niveaux de bruit affichés sur un affichage LED linéaire à l'aide de LED rouges / vertes avec fonction d'indication de niveau de maintien de crête
Communication	Transmission du son avec technologie sans fil Bluetooth
Dimensions	170H x 52L x 31P mm (6.6"H x 2.0"L x 1.2"P)
Température	Température d'utilisation -10 à 40°C
Alimentation	3 x AAA Alkaline 1.5V (LR03 AM4) batteries fournies. (Note Ne pas utiliser de batterie rechargeable). Peut être utilisé jusqu'à un mois entre les remplacements de batterie en fonction de l'utilisation
Protection	IP54
Masse	180g (avec batteries)
Ecouteurs	Casque stéréo léger et de haute qualité. Portée Bluetooth jusqu'à 10m. Fréquence d'écoute 20 Hz - 20 KHz. Alimenté par une batterie interne rechargeable au lithium-ion de 3,7 V à 300 mA. Recharge par port USB d'ordinateur à l'aide du câble fourni ou à l'aide d'un adaptateur de voiture USB 12V disponible en option. Temps de charge 1 - 2 heures (charge initiale 3 heures). Peut être utilisé jusqu'à une semaine entre les charges en fonction de l'utilisation. La durée de fonctionnement est d'environ 9 heures en utilisation continue.
Pointe de contact	3 tiges d'extension en aluminium (chacune de 330 mm de long) peuvent être assemblées au Tmic à l'aide d'un couplage magnétique pour fournir une longueur jusqu'à 1 m de long. (Poids supplémentaire total 275g).
Transport	Plastique durable avec compartiments en mousse prédécoupées. Dimensions extérieures = 340x275x83 mm. Le poids à pleine charge avec Tmic et accessoires est de 1,25 kg
Sangle	Tissé en nylon. Longueur 150 mm. HWM recommande de toujours le porter lors de l'utilisation du Tmic pour éviter tout dommage



Toutes les images, textes et dessins sont protégés par les lois internationales et britanniques sur le droit d'auteur et restent la propriété de HWM. Il est interdit par la loi de copier ou d'utiliser le contenu du site Web ou de la littérature de HWM sans le consentement écrit de HWM. HWM Ltd. se réserve le droit de modifier les spécifications.



HWM Water Limited

Ty Coch House
Llantarnam Park Way
Cwmbran
NP44 3AW
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1633 489 479
Fax: +44 (0) 1633 877 857
Email: sales@hwm-water.com
Web: www.hwmglobal.com

MONITORING ASSETS, DELIVERING DATA, BRINGING CONTROL