AD21P
Rilevatore di perdite acustiche

Il rivelatore di perdite acustiche HIKMICRO AD21P è un dispositivo ad alte prestazioni dotato della avanzata funzione SuperDetect, progettato per aiutare tecnici e idraulici a localizzare rapidamente le perdite nei sistemi idraulici, nei servizi idrici e nelle proprietà residenziali o commerciali. Con quattro filtri bandpass digitali selezionabili, filtra e amplifica le frequenze sonore per garantire una rilevazione precisa delle perdite. Abbinato a sensori portatili e a pickup, l'AD21P può identificare anche le perdite più facilmente trascurabili, contribuendo a ridurre gli sprechi di risorse e a prevenire danni alle proprietà.

Caratteristiche chiave

- Supporta SuperDetect, localizza rapidamente i punti di perdita.
- Supporta quattro fasce di filtri passa banda digitali selezionabili
- Gamma di frequenza da 150 Hz a 7500 Hz
- Risoluzione 1024 × 600, Schermo Touch LCD da 7"
- Fino a 11 ore di funzionamento continuo

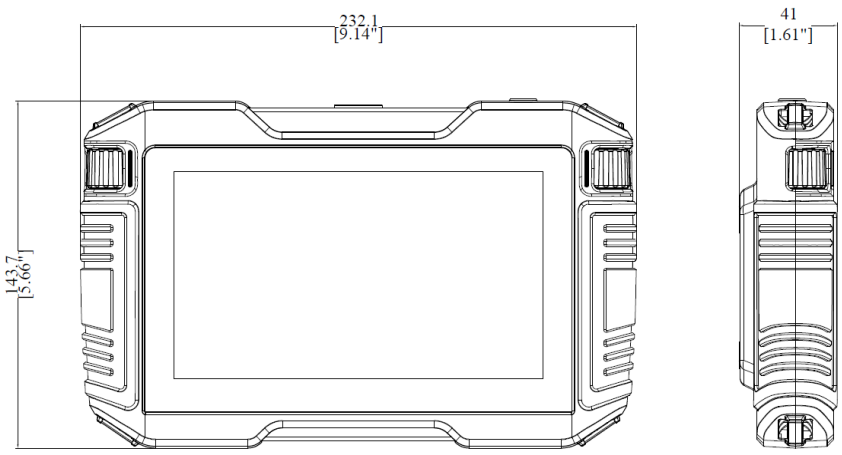
Specificache

Acustico	
Gamma di Frequenza	150~7500 Hz
Filtri Passa Banda	Bassa frequenza interna da 150Hz a 3000Hz Media frequenza interna da 3000Hz a 6000Hz Alta frequenza interna da 4500Hz a 7500Hz Tutta la gamma interna da 150Hz a 7500Hz
Amplificazione	Manuale
SuperDetect	Sì
Display di Immagine	
Display	Risoluzione 1024 × 600, Schermo Touch LCD da 7"
Luminosità dello Schermo	Manuale/Automatico
Archiviazione e Comunicazione dei Dati	
Supporti di Archiviazione	Costruito-in EMMC (4GB)
Capacità di Archiviazione Audio	Circa 10 ore, visionabili solo su PC
Capacità di Archiviazione Immagine	Circa 60.000 immagini, visionabili solo su PC
Formato File Audio	.wav
Formato File Immagine	JPEG
Generale	
Interfaccia USB	USB 2.0, USB Type-C
EMC	EN55032:2015+A11:2020 EN50130-4:2011+A1:2014 EN61000-3-3:2013
Intervallo di Temperatura di Lavoro	Da -10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Altezza del Test di Caduta	1.2 m(3.93 ft)
Peso	Unità Principale: 781g (1.72 lb) Sensore portatile: 249g (0.54 lb) Sensore di prelievo: 488g (1.08 lb) Cuffia: 214g (0.47 lb) Pacchetto Standard: 3000g (6.61 lb)
Intervallo di Temperatura di Archiviazione	Da -40°C a 70°C (-40°F a 158°F)
Umidità Relativa	< 90 % senza condensa
Tipo di Batteria	3.6V ~ 3.635V, Batteria agli ioni di litio ricaricabile
Durata Operativa della Batteria	11ore
Tempo di Ricarica della Batteria	4 ore
Livello di Protezione	Unità Principale: IP40; Sensore portatile: IP54; Sensore di prelievo: IP66;

▪ Modello Disponibile

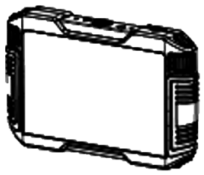
HM-AP21-AD21P

▪Dimensione



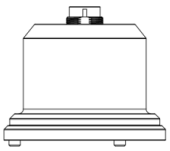
Unit: mm [inch]

Packaging List



Main Body (×1)

Handheld Sensor (×1)



Pick-up Sensor (×1)

Handle Grip (×1)

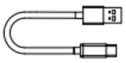
Power Adapter (×1)

Listening Stick (×1)

Sensor Connection Cable (×1)

Quick Start Guide (×1)

Headset (×1)



USB Cable (×1)

Neck Strap (×1)

Bag (×1)

Bag Strap (×1)

HIKMICRO

HIKMICRO Thermography | hikmicro_thermography | HIKMICRO Thermography | HIKMICRO | info@hikmicrotech.com | http://hikmicrotech.com/en

© 2023 Hangzhou HIKMICRO Sensing Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.
Data subject to change without notice!