

Handhållen digital ljudmätare med stor LCD-skärm, ljud- och decibelmätare för serverrum/kontor, ljudmonitor, ljudområden på 30-130 dBA, exakta min-/max. avläsningar

Produkt ID: D130-DECIBEL-METER



Den handhållna digitala ljudmätaren är utrustad med en högprecisionsmikrofon som ger exakta decibelavläsningar. IP54-klassningen ger motståndskraft mot damm och vatten, vilket gör den lämplig för användning i olika miljöer. Den kompakta (2 x 6,4 x 1,1 tum/50 x 162,6 x 29,2 mm) och lätta (190 g) designen gör den lätt att bära med sig och använda på en mängd olika platser.

Denna bärbara bullermätare kan ge exakta mätningar med ett intervall på 30 till 130 dBA, en noggrannhet på +/- 1,5 dB och en upplösning på 0,1 dB.

Med en knapptryckning kan du växla mellan minimi- och maximivärden. Dessutom kan du välja mellan snabb (1/8 s) och långsam (1 s) avläsning baserat på behov. Snabba avläsningar fångar upp förändringar i varje ögonblick, i dynamiska miljöer, medan långsamma avläsningar ger stabilare mätningar för analys av den totala ljudnivån.

Den bärbara ljudnivåmonitorn har en lättavläst LCD-skärm med stora teckensnitt för snabba, överskådliga avläsningar och bakgrundsbelysning som tillval för synlighet i dåliga ljusförhållanden. Batteriindikatorn på skärmen håller användaren informerad, medan den automatiska avstängningsfunktionen på fem minuter maximerar batteriets livslängd. Datalagringsknappen gör det möjligt att behålla den senaste avläsningen på skärmen som referens.

Decibelmätaren är idealisk för övervakning av serverrum, datacenter, kontorsmiljöer och testning av utrustning. Den ger realtidsdata för att verifiera buller- och ljudnivåförhållandena i ett område eller en utrustning.

Ljudmätaren är tillverkad av slitstark ABS-plast och är lätt, kompakt och bekväm att transportera. Den halkfria designen ger ett säkert grepp, vilket gör den idealisk för mätningar på språng i en mängd olika arbetsmiljöer.

Decibelmätaren är utformad med stora, brett placerade knappar, vilket gör den enkel att använda även med handskar på. Denna design säkerställer att användarna kan mäta ljudnivåer på ett korrekt och bekvämt sätt, även i miljöer där skyddsutrustning är nödvändig.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Övervaka omgivningsbuller i serverrum, datacenter och kontorsmiljöer
- Utvärdera ljudnivåer i realtid på utrustning eller maskiner

Funktioner

- **LJUDMÄTARE:** Den handhållna digitala bullermätaren har en högkänslig mikrofon med ett mätområde på 30 till 130 dBA med en noggrannhet på +/- 1,5 dB. IP54-klassad för damm- och vattentålighet. Kräver 3x AAA-batterier (ingår ej)
- **NOGGRANN SENSOR:** Ger exakta ljudmätningar med långsamma (1 s) och snabba (1/8 s) inställningar för snabba och exakta ljudmätningar på upp till 0,1 decibel. Ändra svarstid och min-/max-avläsningar på enheten med en knapptryckning
- **ENKEL AVLÄSNING:** Display med stora tecken för snabb avläsning, datalagringsfunktion för att hålla mätvärdena synliga och bakgrundsbelysning som tillval för användning i svagt ljus. 5 minuters automatisk avstängning maximerar batteriets livslängd
- **ANVÄNDNING:** Idealisk för övervakning av ljudnivåer i olika miljöer, t.ex. serverrum, datacenter, kontorsutrymmen och industriella miljöer. Idealisk för utrustningstestning och miljöbedömningar för att tillhandahålla högljudsförhållanden i realtid
- **BÄRBAR:** Kompakt (2 x 6,4 x 1,1 tum/50 x 162,6 x 29,2 mm) och lätt (190 g) bullertestare som är enkel att förvara och transportera. Tillverkad av slitstark ABS-plast med halkfri design, perfekt för mätningar i farten i olika arbetsmiljöer

Prestanda

Garantipolicy

2 Years

Allmänna
specifikationer

Min. decibelavläsning 30 dbA Max decibelavläsning 130
dbA Kräver 3x AAA-batterier

Upplösning på 0,1 dB

Noggrannhet på +/- 1,5 dB

Ström

Power Source

Batteries (not included)

Utseende

Färg

Svart

Kabinetttyp

ABS

Produktlängd

1.1 in [2.9 cm]

Produktbredd

2.0 in [5.0 cm]

Produkthöjd

6.4 in [16.3 cm]

Produktvikt

6.7 oz [190.0 g]

Förpackning

Package Length

1.4 in [3.5 cm]

Package Width

4.2 in [10.6 cm]

Package Height

8.4 in [21.4 cm]

Fraktvikt (förpackning)

7.1 oz [200.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet

1 - Decibelmätare

1 - snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.