



SONAVU

SonaVu™ Acoustic Imaging Camera

SonaVu™ è l' Acoustic Imaging Camera che "mette a fuoco" il Condition Monitoring.

SonaVu™ rileva le sorgenti ultrasonore generate nell'aria grazie ai suoi 112 sensori ultrasonori ad alta sensibilità.

I difetti sono mostrati con immagini visive permettendo all'operatore di individuare facilmente i problemi che generano ultrasuoni.



**Insieme di Sensori Ultrasonori
112 Sensori Digitali MEMS**

SONAVU

Telecamera Acustica



Caratteristiche Hardware

- 112 Microfoni Digitali MEMS
- 96 000 campionature del segnale al secondo
- Touch Screen da 5 pollici
- Sensore di Distanza incluso
- Luminosità regolabile

Caratteristiche Firmware

- Visualizzazione in Real-Time del Suono
- Filtraggio del range di Frequenza desiderato
- Funzione aggiornamento Immagine
- Memorizzazione di Video e Immagini
- Audio Bluetooth (v4.0)

SonaVu Specifiche

Sensori (Microfono)	112 Canali Digitali MEMS
Range Effettivo di Frequenza	1 k ~ 47.5 kHz
Sensibilità Microfono	-41 dBFS
Rapporto Signal/Disturbo	66 dB(A)
Velocità Frame Camera	25 FPS
Distanza di Rilevazione	Da 0.3m a 50m (11.8 inches to 164 feet)
Tipo Display	LCD 5" a Colori + Touch Control (Risoluzione 800x480)
Durata Batteria	4 Ore
Dimensioni Prodotto	237mm x 146mm x 56mm (9.3in x 5.7in x 2.2in)
Peso	1.2kg (2.64 lb)
Temperatura Operativa	Da -20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
Brand	SonaVu™

SonaVu™ BASE

SonaVu Acoustic Imaging Camera con cinturino e impugnatura
SonaVu caricabatterie e adattatori
SonaVu kit di pulizia
SonaVu cavo per batteria esterna
SonaVu batteria esterna con caricatore e cavo USB-C
SonaVu adattatore di alimentazione universale (solo fuori dal Nord America)
SDT930 Valigia per trasporto



SonaVu™ PRO

SonaVu Acoustic Imaging Camera con cinturino e impugnatura
SonaVu caricabatterie e adattatori
SonaVu kit di pulizia
SonaVu cavo per batteria esterna
SonaVu batteria esterna con caricatore e cavo USB-C
SonaVu adattatore di alimentazione universale (solo fuori dal Nord America)
SDT LEAKChecker Rilevatore con Sensore da 16mm
2 Batterie Alkaline 1.5V AA
Punta di gomma
Cuffie, adattatore
Cavo USB
Cacciavite per alloggiamento batterie
SDT930 Valigia per trasporto



SONAVU INSIGHTS

InSights™ è un'applicazione web per creare rapporti istantanei. Documenta i risultati, dai priorità alle riparazioni, valuta l'impatto dei costi, elimina lo spreco di energia e risparmia denaro con questa applicazione gratuita.

<https://www.sonavu.com/insights/> per ulteriori dettagli.



Distributore autorizzato SDT



SDT Italia Srl
Ultrasound Solutions

Via Dante Alighieri, 74 20864 – Agrate Brianza (MB)
TEL +39 0396057221 - info@sdtitalia.it
www.sdtitalia.it