Migliori App Fonometro Gratuite Senza Pubblicità (Confronto 2026)

Cerchi la migliore app fonometro gratuita senza pubblicità? Abbiamo testato otto app misuratore di decibel nel 2026 confrontando precisione, funzionalità, esportazione e privacy.

Autore: Lubor Šimůnek · Pubblicato: April 21, 2026 · Produttività

Versione online: https://appstoryo.com/it/blog/best-free-sound-level-meter-app-without-ads



Perché trovare un vero misuratore di dB gratuito è così difficile

Se avete mai cercato un fonometro nello store del vostro telefono, conoscete la frustrazione. Decine di risultati, la maggior parte pieni di pubblicità, bloccati da abbonamenti o che inviano silenziosamente i dati del microfono a server remoti. Trovare la migliore app fonometro gratuita senza pubblicità nel 2026 richiede più impegno del dovuto.

Abbiamo trascorso due settimane testando otto app popolari per misurare i decibel su iOS e Android. Abbiamo misurato le stesse fonti sonore controllate, esportato dati, esaminato le politiche sulla privacy e documentato ogni paywall incontrato.

Scarica NoiseLedger gratis su iOS

Cosa cercare in un'app fonometro

Precisione e calibrazione. Cercate app che consentano un offset di calibrazione manuale e che specifichino se usano ponderazione A o Z. Le migliori offrono entrambe.

Analisi spettrale. Una vista FFT è preziosa per identificare quale banda di frequenza causa

problemi.

Esportazione dati. L'esportazione CSV permette di analizzare le letture in un foglio di calcolo. Report PNG o PDF sono utili per condividere i risultati.

Privacy e pubblicità. Un'app fonometro ha accesso al microfono. Controllate sempre l'etichetta privacy prima dell'installazione.

Gestione sessioni. Per monitorare il rumore nel tempo serve un'app che permetta di salvare, nominare, etichettare e annotare le sessioni.

1. NoiseLedger: dB Meter Log — Migliore opzione gratuita

NoiseLedger è un'app misuratore di decibel gratuita senza abbonamento, senza pubblicità e senza raccolta dati. È l'unica app in questa lista che combina misurazione dB in tempo reale, analisi spettrale FFT, registrazione completa di sessioni con titoli, tag, note e marcatori, più esportazione PNG e CSV, tutto senza costi.

Supporta ponderazioni temporali FAST (125 ms) e SLOW (1 s), visualizza MIN, LEQ e MAX simultaneamente, e consente un offset di calibrazione manuale con commutazione tra ponderazione A e Z. La vista FFT mostra le bande di frequenza attive in tempo reale. Potete avviare sessioni, dare titoli, aggiungere tag, inserire marcatori con timestamp e scrivere note. Funziona completamente offline e non raccoglie dati. Solo iOS.

Scarica NoiseLedger gratis su iOS

2. NIOSH Sound Level Meter — Migliore per precisione certificata

L'app NIOSH SLM è stata sviluppata dal National Institute for Occupational Safety and Health degli Stati Uniti (CDC). Progettata per la valutazione dell'esposizione al rumore professionale, il suo algoritmo è stato valutato secondo IEC 61672. Calcola TWA, percentuale di dose proiettata e dose giornaliera stimata. Completamente gratuita senza pubblicità. Nessun FFT né export avanzato. Solo iOS.

3. Decibel X — Più ricca di funzioni (Freemium)

Decibel X è una delle app fonometro più curate visivamente. Offre misurazione dB in tempo reale, vari stili grafici, supporto Apple Watch e integrazione Dynamic Island. La versione gratuita mostra pubblicità e limita le funzioni. Accesso completo richiede un abbonamento di circa 50 $/anno. Disponibile su iOS e Android.

4. Sound Meter di UniCom — Migliore per controlli rapidi (Android)

App leggera per Android per controlli rapidi del livello sonoro. Interfaccia semplice, permessi minimi, gratuita con pubblicità. Nessun FFT, nessuna sessione, nessuna esportazione.

5. Sound Meter: SPL & dB di KTW Apps — Migliore per Android

Probabilmente l'app fonometro gratuita più completa su Android. Ponderazione A e C, MIN, AVG e MAX, analizzatore di spettro basico. Esportazione limitata. Contiene pubblicità.

Tabella comparativa

Funzione	NoiseLedger	NIOSH SLM	Decibel X	Sound Meter (UniCom)	SPL & dB (KTW)
Prezzo	Gratuito	Gratuito	Freemium (~50 $/anno)	Gratuito con pubblicità	Gratuito con pubblicità
Pubblicità	No	No	Sì (versione gratuita)	Sì	Sì
Piattaforma	iOS	iOS	iOS e Android	Android	Android
FFT	Sì	No	Sì (a pagamento)	No	Basico
Calibrazione	Sì	Sì	Sì	Limitata	Sì
Sessioni	Sì	No	Sì (a pagamento)	No	No
CSV	Sì	Solo email	Sì (a pagamento)	No	Limitato
Privacy	Nessun dato	Nessun dato	Analytics	Tracciamento ads	Tracciamento ads

Quale app dovresti scegliere?

Per documentazione completa del rumore su iOS: NoiseLedger. **Per valutazione del rumore occupazionale:** NIOSH SLM. **Per Apple Watch:** Decibel X. **Per Android:** Sound Meter di UniCom per controlli rapidi, SPL & dB di KTW per più funzioni.

Leggete anche le nostre guide su come misurare il rumore dei vicini e la precisione reale dei fonometri su telefono.

Scarica NoiseLedger gratis su iOS

Domande frequenti

Le app fonometro su telefono sono abbastanza precise?

I microfoni degli smartphone moderni sono sorprendentemente capaci. In test controllati, app ben calibrate su iPhone recenti producono letture entro 1-2 dB da fonometri professionali Tipo 2 a livelli moderati. Per documentazione generale, un'app calibrata è uno strumento pratico.

Posso usare un'app gratuita per la conformità normativa?

Gli enti regolatori generalmente non approvano app smartphone come sostituto di fonometri calibrati Tipo 2. Tuttavia, l'app NIOSH SLM può essere usata come strumento di screening.

Perché alcune app richiedono un abbonamento?

Sviluppare e mantenere un'app di qualità costa denaro. Alcuni sviluppatori come NoiseLedger scelgono di offrire la loro app gratuitamente privilegiando la fiducia degli utenti rispetto ai ricavi.

Come citare: Lubor Šimůnek (2026). *Migliori App Fonometro Gratuite Senza Pubblicità (Confronto 2026)*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/it/blog/best-free-sound-level-meter-app-without-ads
© 2026 lapnito.cz s.r.o.