



A hand holding a black and white electronic stethoscope. The device has a circular head with a white center and a black outer ring. A black cable is attached to the bottom of the head.

ri-sonic[®]

Stetoscopio elettronico PCP-USB
Stetoscopio elettronico PCP-1

Gli stetoscopi elettronici Riester **ri-sonic[®]** PCP-USB e PCP-1 sono progettati per fornire suoni auscultatori tramite telemedicina, computer o piattaforme di dispositivi mobili. Questa operazione può essere eseguita in tempo reale da remoto o tramite la condivisione di file registrati.

Le patologie cardiache rimangono la prima causa di mortalità al mondo, insieme alle patologie polmonari e respiratorie associate che si classificano tra le prime cinque. *

* <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/the-top-10-causes-of-death>



La necessità della diagnosi a distanza e di consulti senza contatto non è mai stata più urgente, oltre che esacerbata dalla pandemia di COVID-19.

Avanzamento dell'auscultazione nell'applicazione

- › Teleconsulto
- › OEM/VAR (rivenditori a valore aggiunto)
- › Tele-consulenza
- › Cabine/Unità di telemedicina
- › Consulto senza contatto Covid-19
- › Stazioni mobili di telemedicina





ri-sonic®

Stetoscopio elettronico PCP-USB
Stetoscopio elettronico PCP-1

Il Riester **ri-sonic**® è uno stetoscopio per telemedicina che non necessita di un secondo medico. Il paziente può essere invitato a posizionare lo stetoscopio dall'operatore sanitario a distanza.

Tutta la qualità di uno stetoscopio tradizionale, ma con una tecnologia all'avanguardia

- › Lo stetoscopio PCP-USB o PCP-1 si collega direttamente a qualsiasi piattaforma mobile, PC o tablet
- › Utilizza la tecnologia piezo brevettata per rilevare i suoni del corpo con artefatti di sottofondo minimi
- › Non è necessario un secondo medico sul lato trasmissione.
- › I pazienti possono usare lo stetoscopio su se stessi
- › Stetoscopio elettronico di facile uso, senza pulsanti o quadranti
- › Non sono necessarie batterie
- › Design ergonomico

PCP-USB

Lo stetoscopio utilizza un pezzo di torace che include un amplificatore integrato, un convertitore A/D, un codificatore e un'interfaccia USB



PCP-1

Lo stetoscopio utilizza un pezzo del torace che si collega alla porta del microfono di un PC, tablet o telefono



DATI TECNICI

Modalità di funzionamento:	Questo prodotto può essere utilizzato in modo continuativo
Protezione elettrica:	Protezione di classe II contro le scosse elettriche
Modello:	Spina USB (PCP-USB) per ri-sonic [®] Spina stereo da 3,5 mm per ri-sonic [®] (PCP-1)
Voltaggio:	Ingresso: 2 V - 5 V CC
Classificazione:	Parte applicata di tipo BF
Peso: PCP-USB, PCP-1	180 g, 145 g
Condizioni operative: PCP-USB, PCP-1	Da 5°C a 40°C con una pressione del vapore acqueo di fino a 50 mbar, un intervallo di umidità relativa dal 30% al 75%
Condizioni di stoccaggio e trasporto: PCP-USB, PCP-1	da -25°C a 35°C, da > 35°C a 70°C con una pressione del vapore acqueo di fino a 50 mbar, un intervallo di umidità relativa dallo 0% al 90%
Pressione dell'aria: PCP-USB, PCP-1	Da 700 hPa a 1060 hPa
Uso previsto:	Gli stetoscopi elettronici ri-sonic [®] sono previsti per consentire a un medico di ascoltare i suoni interni del corpo, come i suoni cardiaci e polmonari, di un paziente.
Classe MDD:	Classe IIa

INFORMAZIONI SULL'ORDINAZIONE

Codice articolo	Descrizione	Qtà scatola
4300	Confezione alla rinfusa di ri-sonic [®] PCP-USB	1
4301	Confezione d'acquisto di ri-sonic [®] PCP-USB	1
4310	Confezione alla rinfusa di ri-sonic [®] PCP-1	1
4311	Confezione d'acquisto di ri-sonic [®] PCP-1	1

99/465 Rev. 0 2021-09

Per la linea completa dei prodotti Riester, visitare **riester.de**



Rudolf Riester GmbH P.O. Box 35 | Bruckstraße 31 | 72417 Jungingen | Germania
Tel.: (+49) 7477-9270-0 | Fax.: (+49) 7477-9270-70 | info@riester.de | www.riester.de

