

PULSOXIMETRO OXY-50



PULSOXIMETRO OXY-50 - con software

Pulsoximetro da dito portatile con display a colori per controlli di routine e per un monitoraggio continuo.

- display TFT 1,77" a colori
- risoluzione: 160x128
- allarme acustico, tono pulsazioni
- registrazione dati fino a 24 ore
- allarme: valori massimi e minimi regolabili
- software per PC per trasferimento dati in tempo reale

Fornito con sensore adulti, 2 batterie AA, cavo USB, software PC (GB, FR, IT, ES, DE, RU, PL) e manuale d'uso (GB, FR, IT, ES)

Il pulsossimetro OXY-50 è un dispositivo professionale progettato per il monitoraggio continuo e preciso della saturazione di ossigeno (SpO2) e della frequenza cardiaca. Grazie al

display TFT a colori ad alta definizione, consente una visualizzazione chiara e immediata dei parametri vitali, rendendolo ideale per ambito ospedaliero, ambulatoriale e assistenza domiciliare.

Dotato di memoria interna e software dedicato, permette la registrazione e l'analisi dei dati nel tempo, con possibilità di trasferimento su PC per un monitoraggio approfondito. Le funzioni di allarme configurabili segnalano eventuali variazioni critiche dei parametri, garantendo maggiore sicurezza per il paziente.

Compatto e facile da utilizzare, è fornito con sensore adulto, alimentazione a batterie e accessori completi per un utilizzo immediato. La sua affidabilità e precisione lo rendono uno strumento indispensabile per il controllo continuo delle condizioni respiratorie.

FAQ - Domande e Risposte

Cosa misura il pulsossimetro OXY-50?

Misura la saturazione di ossigeno nel sangue (SpO2) e la frequenza cardiaca.

È adatto per monitoraggio continuo?

Sì, supporta registrazione fino a 24 ore.

Posso trasferire i dati su PC?

Sì, tramite software incluso.

Ha allarmi per valori critici?

Sì, gli allarmi sono configurabili.

È fornito con sensore?

Sì, include sensore per adulti.

- Modalità display (display TFT)
- SpO2: 2 cifre
- Freq. cardiaca (FC): 3 cifre
- Intensità pulsazioni: grafico barre
- Pulsazioni
- Intervallo misurazione: 30 ~ 250 bpm
- Risoluzione: 1 bpm
- Accuratezza: ± 2 bpm o $\pm 2\%$

- Media pulsazioni: Calcolo della media mobile delle pulsazioni ogni 4 battiti cardiaci. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%
- Intensità pulsazioni: Visualizzazione grafico a barre continuo, la parte superiore del display indica la pulsazione più forte
- SpO2
- Intervallo misurazione: 0~100%, (risoluzione 1%)
- Accuratezza: 70~100%: $\pm 2\%$
- Media valori: Calcolo della media ogni 4 misurazioni. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%
- Alimentazione: 3VCC, < 100 MA
- Batteria: 2 batterie a secco AA
- Sensore ossimetro: lunghezza d'onda: 660 - 905 nm
- Dimensioni: 110(L)x60(P)x23(H) mm
- Peso: circa 120g (con 2 batterie a secco AA)
- Sicurezza: Tipo BF