

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	Modulo STD
Rev. 03 – 26.06.2026	

LTD809	Pulsiossimetro LCD a dito DIMED pediatrico
--------	--

Destinazione d'uso

Dispositivo per la misurazione non invasiva della saturazione di ossigeno nel sangue e del battito cardiaco.

Caratteristiche principali

Semplice e conveniente, piccolo, leggero (45gr. con batterie) facile da trasportare. Un segnale appare sul display per indicare quando la potenza delle batterie non è sufficiente a garantire un corretto funzionamento. Spegnimento automatico dopo 8 secondi senza segnale. È sufficiente l'inserimento di un dito nell'ossimetro per avere dopo pochi secondi i valori di ossimetria e pulsazioni/minuto. Due batterie tipo AAA garantiscono misurazioni per circa 24 ore. Incluso nella confezione un comodo laccio. Display a cristalli liquidi, ruotante per una corretta visione da ogni lato. Ad ogni singola pressione del tasto di accensione corrisponde una posizione del display. Tenendolo premuto si regola l'intensità della luminosità del display. Uso pediatrico.

Immagine prodotto



**** //**
soggetto
grafico
varia in
base alla

disponibilità

RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante	BEIJING CHOICE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD
Paese di produzione	CINA
Classe di dispositivo	Classe IIa
Codice di classificazione GMDN	45607
Codice di classificazione CND	Z1203020408
Repertorio Dispositivi Medici	1988025

MATERIALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE

Interno sensore	Silicone
-----------------	----------

DATI TECNICI

Formato del display	OLED a COLORI
Dimensioni	49x28x28 mm
Peso	45g batterie incluse
Display frequenza battiti	Barografo
Indicatore di carica batteria	Presente
Alimentazione	2 pile alcaline AAA da 1,5V
Durata	24 Ore

SpO2

Campo di misurazione	70% - 100%
Risoluzione	1%
Accuratezza	+/- 2% (70 – 100%)
	ND (0-70%)
PULSAZIONI	
Campo di misurazione	30bpm – 250bpm
Risoluzione	1bpm
Precisione	+/- 2bpm (30 – 99bpm)
	+/- 2% (100 – 250bpm)