

Daily Check

Dispositivo palmare per il monitoraggio
giornaliero di sei parametri clinici

Cod. LC_DC001



Visita il nostro sito

another way to care

Live Capture Daily Check

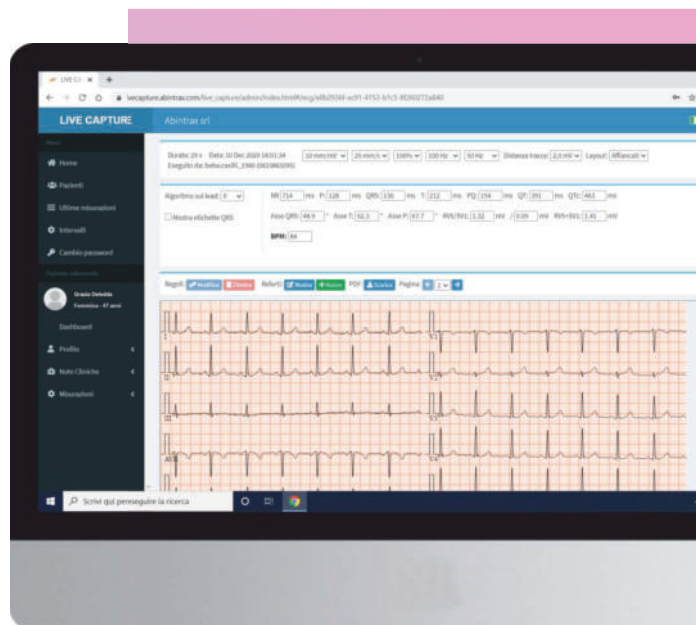
Dispositivo palmare per il monitoraggio giornaliero di sei parametri clinici

Daily Check è un dispositivo medico portatile e intelligente progettato per il monitoraggio completo dei parametri vitali, ideale sia per uso domestico che per contesti sanitari.

Si tratta di una soluzione **multifunzione 6-in-1** che consente di rilevare in modo semplice e rapido diversi indicatori fondamentali della salute.

Grazie a sensori avanzati e algoritmi proprietari, il dispositivo è in grado di misurare:

- Pressione arteriosa
- Frequenza cardiaca
- Saturazione di ossigeno (SpO₂)
- Temperatura corporea
- Frequenza respiratoria
- Glicemia



MDD (93/42/CEE) classificazione: Classe IIa;
Dispositivo medico registrato nell'elenco del ministero della salute

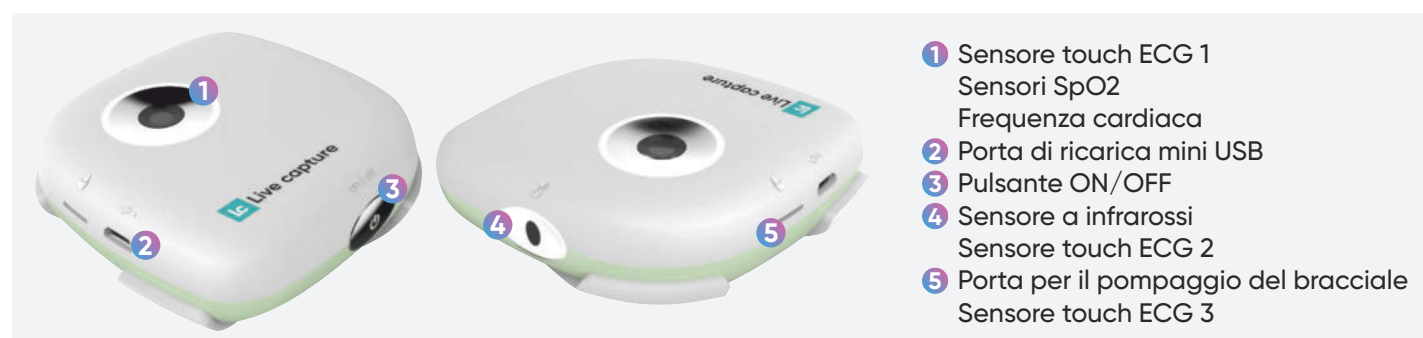
CND: Z12030285 - STRUMENTAZIONE PER IL
MONITORAGGIO DI PARAMETRI VITALI -
MATERIALI SPECIFICI

IDENTIFICATIVO DI REGISTRAZIONE
BD/RDM: 2142690



Specifiche Tecniche

Generale	Tensione di alimentazione	DC3.7V
	Dimensioni	70mm*70mm*18.4mm
	Peso	Circa 70g
	Comunicazione wireless	Bluetooth 4.0
	Frequenza di lavoro	2.4000GHz-2.4835GHz
Pressione sanguigna frequenza cardiaca	Metodo di misurazione	Metodo oscillometrico
	Dimensioni del bracciale	22-35cm
	Intervallo di misurazione	Pressione sanguigna: 0-300mmHg Pressione sistolica: 60-260mmHg Pressione diastolica: 40-199mmHg
	Frequenza cardiaca	40-180bpm
	Frequenza di misurazione	Pressione arteriosa ± 3 mmHg Frequenza cardiaca ± 5
Ossigeno nel sangue	Metodo di misurazione	Riflessivo
	Metodo di misurazione	90%-99%
	Errore di misurazione	+/- 2%
Glucosio misurazione	Intervallo di misurazione	1.1mmol/L~33.3mmol/L
	Tempo di misurazione	5S $\pm$ 1S
	Ripetibilità del sistema di test	Quando la concentrazione del campione è < 5,5 mmol/L (100 mg/dL), l'imprecisione del test sarà indicata dalla deviazione standard, SD<0,42 mmol/L (<7,7 mg/dL); Quando la concentrazione del campione è $\geq 5,5$ mmol/L (≥ 100 mg/dL), l'imprecisione del test è rappresentata dal coefficiente variabile, CV<7,5%.
Temperatura misurazione	Metodo di misurazione	Infrarossi
	Parte di misurazione	Fronte
	Campo di misura	32 -42°C
	Errore di misurazione	36-39°C +- 0.2°C >39°C or <36°C +- 0.3°C
Misurazione ECG	Modalità di misurazione	Singola derivazione
	Impedenza di ingresso	>10M Ω
	Corrente del circuito di ingresso	<0.1 μ A
	Tensione di calibrazione	1mV +-0.05mV
	Tolleranza di sensibilità	<10%
	Filtro di soppressione delle interferenze a 50Hz	>20dB
	Gamma di ingresso massima	+/- 4.7mV
	Tensione di resistenza alla polarizzazione	+/-300mV, Amplitude variation <10%
	Risposta in frequenza	0.5-40Hz
	Sovraelevazione	Non più del 20%





Scarica il catalogo completo



Scopri l'ecosistema **Live capture**
su **healthlivecapture.com**

Concessionario

