



DEFIBRILATORUL TĂU *DE BUZUNAR*



www.defibrilatoareaccespublic.ro




POCKET AED
Lifesaver in your pocket

Ai salvat o viață? Noi îți mulțumim!

Dacă vei ajunge vreodată în situația de a interveni, nu ezita. Fie că ești singur sau faci parte dintr-o echipă, fiecare gest contează. Curajul de a acționa poate face diferența.

Iar dacă, folosind un defibrilator ViVest, reușești să salvezi o viață, vrem să știm povestea ta. Pentru că oamenii care acționează merită susținuți.

Ca semn de recunoștință, îți oferim ție sau echipei tale un Pocket AED din partea noastră.*

*Pentru regulamentul campaniei și criteriile de eligibilitate, te rugăm să ne contactezi sau să accesezi www.defibrilatoareaccespublic.ro.

ViVest P1 Pocket AED

Defibrilatorul tău personal, semi-automat, cu monitorizare continuă și detecție FV/TV

La sală, la un cross, pe munte, în vacanță sau acasă, alături de cei dragi – nu contează unde ești. Stopul cardiac nu alege locul sau momentul. Primele 10 minute sunt critice, iar intervenția rapidă, cu ajutorul unui defibrilator semiautomat, poate face diferența dintre viață și moarte.

Un defibrilator nu mai este de mult doar un aparat pentru spitale. Acum încapă în buzunarul, în poșeta sau în rucsacul tău.

DEFIBRILATORUL TĂU DE BUZUNAR



Descoperă Pocket AED, cel mai mic și mai ușor defibrilator disponibil pe piața românească.
Cu o greutate de sub 700 de grame, încapă în buzunar, în rucsac, în geantă — astfel încât este mereu lângă tine atunci când viața cuiva atârână de un fir de ață.



FORMAT COMPACT DE BUZUNAR

Sub 700g, ușor de transportat și disponibil imediat în situații critice

TIMP PÂNĂ LA ȘOC < 8 SECUNDE

Intervenție rapidă când fiecare secundă contează

ALGORITM AVANSAT DE ANALIZĂ

Detectează FV/TV, stimulator cardiac și pacemaker
Mod detecție continuă FV/TV — monitorizare în timp real

GHIDARE VOCALĂ + METRONOM RCP

Suport complet pentru resuscitare corectă

FUNȚIONARE FIABILĂ ÎN CONDIȚII EXTREME

Operare între -15°C și +50°C, rezistență la transport și depozitare între -40°C și +70°C și performanță constantă la altitudini de până la 5000 m.

AUTOTESTARE ZILNICĂ AUTOMATĂ CU INDICATORI VIZUALI

Verifică dispozitivul, bateria și padelele, dispozitivul este permanent pregătit de utilizare

SISTEM DUAL DE ALIMENTARE, LA ALEGERE

Baterie de unică folosință LiMnO₂: până la 130 șocuri, standby ~3 ani
sau

Baterie reîncărcabilă Li-ion: până la 250 șocuri, reîncărcare ≤ 3h40

PROTECȚIE IP65 + REZISTENȚĂ LA CĂDERE 1,5 M

Fiabil în medii dificile

CONECTIVITATE 4G + GPS

Localizare și monitorizare dispozitiv la distanță



Foarte mic și ușor



Dimensiune de buzunar



Construcție rezistentă



Intuitiv și ușor de folosit



Opțiune cu acumulator



Configurare simplă



VIVEST PI POCKET AED

Specificații tehnice

DEFIBRILATOR

Formă de undă: Bifazică exponențial trunchiată (BTE)

Interval impedanță: 20 Ω – 180 Ω

Nivel energie:

Adult (la impedanță 50 Ω): 150 J

Ghidare RCP: Instrucțiuni pentru resuscitare cardiopulmonară, cu metronom și indicații pentru poziționarea mâinilor

Protocol RCP: Conform ghidurilor ERC/AHA 2020

Timp încărcare/descărcare (baterie de unică folosință): Intervalul de la analiza inițială a ritmului până la administrarea șocului: în mod tipic \leq 17 secunde

Timp încărcare/descărcare (baterie reîncărcabilă): Intervalul de la analiza inițială a ritmului până la administrarea șocului: în mod tipic \leq 10 secunde

ANALIZA ARITMIILOR

Precizie: Conform cerințelor IEC 60601-2-4

Timp analiză: De obicei 8 secunde

COMENZI

Control șoc: Semi-automat (apăsăți butonul de șoc pentru a livra energia)

Buton funcții: Permite reglarea volumului și comutarea între modul de salvare și modul de detecție FV/TV

Certificări: ISO 13485, NMPA

Standarde de siguranță:

IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-12, IEC 60601-1-11, IEC 60601-2-4, IEC 62304, IEC 61508-1, IEC 60086-4, IEC 62133-2, IEC 60601-1-6, IEC 62366-1, ISO 14971, ISO 15223-1, ISO 20417, ISO 17664-2, ISTA 2A

INTERFAȚĂ UTILIZATOR

Ghidare utilizator: Ghidare vocală și luminoasă

Indicator stare dispozitiv: Indicatori vizuali pentru monitorizarea stării dispozitivului, padelelor și bateriei.

– LED verde intermitent: funcționare normală

– LED roșu intermitent: dispozitivul necesită mentenanță

PARAMETRI DE MEDIU

Temperatură operare: -15°C până la +50°C

Temperatura depozitare: 0°C până la +50°C

Limită operare 1 oră (frig extrem): -20°C

Temperatură depozitare/transport pe termen scurt: -40°C până la +70°C (max. 1 săptămână, fără baterie și padele instalate)

Presiune atmosferică: 59,4 kPa ~ 106 kPa

Umiditate relativă: 5% ~ 95% (fără condens)

Grad de protecție: IP65

Altitudine: -382 m până la 5000 m

CARACTERISTICI FIZICE

Înălțime: 5,3 cm

Lățime: 8,6 cm

Adâncime: 15 cm

Greutate: 0,7 kg (cu baterie și padele)

Rezistență la impact/deteriorare prin cădere: Poate rezista la cădere liberă de la 1,5 m pe suprafețe dure

BATERII

• DE UNICĂ FOLOSINȚĂ

Tip: Baterie litiu-dioxid de mangan (LiMnO₂), 12V/1500mAh (standard)

Capacitate: La 20°C \pm 2°C, bateria nouă permite aproximativ 130 descărcări la 150 J

Durată de funcționare (stand-by): aprox. 3 ani

Baterie descărcată: Permite încă aproximativ 30 șocuri la 150 J

• REÎNCĂRCABILĂ

Tip: Baterie litiu-ion (Li-ion), 7V/3450mAh (opțional)

Capacitate: La 20°C \pm 2°C, bateria nouă poate descărca de 250 ori la 150 J.

Durată de funcționare (stand-by): aproximativ 3 luni înainte de reîncărcare

Timp reîncărcare: \leq 3 ore și 40 minute

Baterie descărcată: Permite încă aproximativ 30 șocuri la 150 J

PADELE

Compatibilitate: Pentru adult și pediatric

Durată de viață (standby): 5 ani

Lungime cablu: \geq 1 m

Depozitare: Padelele pot fi păstrate în compartimentul dedicat din spatele dispozitivului

COMUNICAȚII

Comunicare: Bluetooth / localizare GPS

DISPOZITIV

Data fabricației: Conform etichetei de pe spatele dispozitivului

Garanție: 5 ani



ACUMULATOR LI-ION P1

Consumabile

Acumulator Li-Ion
7V/3450mAh
AED P1
Culoare neagră

Cod produs: D010006



ÎNCĂRCĂTOR ACUMULATOR

Accesorii

Încărcător acumulator
Li-Ion
Pentru acumuloarele din seria P

Cod produs: D0301004



SISTEM DE INSTRUIRE P1

Trainer

*Disponibil începând cu trimestrul 3
2026.*

Cod produs: D0902006



PADELE PENTRU INSTRUIRE

Consumabile

*Disponibile începând cu trimestrul 3
2026.*

Cod produs: D0XXXXXX

PADELE

Consumabile

Padele autoadezive cu cablu de
conectare integrat
AED P1

Cod produs: D0700068



BATERIE LIMNO2 P1

Consumabile

Baterie LiMnO2
12V/1500mAh
AED P1
Culoare neagră

Cod produs: D0100002



GEANTĂ PENTRU TRANSPORT

Accesorii

Geantă compactă și rezistentă,
concepută pentru transportul sigur și
acces rapid la defibrilator în situații de
urgență.


Cod produs: D0703011




Accesorii și consumabile




SC MEDIMPACT SRL

 Tel: +40 264 430 891 |
Fax: +40 264 439 412

 office@medimpactco.ro

 www.simularemedicala.ro |
www.defibrilatoareaccespublic.ro |
www.medimpactco.ro

 Str. Lunetei nr. 14,
RO-400504, Cluj-Napoca

Peste 25 de ani de experiență în domeniul
medical din România.
