



DEFIBRILATOARELE VIVEST SERIA A



www.defibrilatoareaccespublic.ro



ViVest Pocket AED

Defibrilatorul tău personal, semi-automat
PI cu monitorizare continuă și detecție FV/TV și
P3 cu mod pediatric

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

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.



AED-URILE VIVEST SERIA A

A1 cu pictograme și A3 cu afișaj

Indiferent de momentul sau locul în care survine un stop cardiac subit, defibrilatoarele ViVest sunt concepute pentru a interveni rapid și eficient. Bazate pe tehnologii inovatoare, acestea se numără printre **cele mai performante defibrilatoare disponibile pe piață**.

Modelele ViVest, cu design subțire și greutate redusă, **pot administra un șoc electric în 7 secunde de la finalizarea analizei**, asigurând o evaluare ECG rapidă și stabilă.

Dispozitivele sunt **ușor de utilizat** și pot fi operate de orice persoană. **Instrucțiunile vocale multilingve și elementele vizuale intuitive** ghidează utilizatorul pe parcursul întregii intervenții, de la pornirea dispozitivului până la administrarea șocului și suportul pentru resuscitare cardiopulmonară (RCP).

Electrozii preconectați economisesc timp prețios, iar butonul dedicat permite **activarea rapidă a modului pediatric** atunci când este necesar.

Fiabilitatea este asigurată prin teste riguroase de rezistență, inclusiv la **cădere de la peste 1,5 metri**, iar construcția compactă permite transportul facil în orice context de intervenție.

Compacte



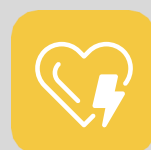
Dispozitivul cântărește doar 1,5 kg, fiind ușor de transportat și de utilizat de către orice persoană, facilitând intervenția rapidă în situații de urgență.

Robuste



Întreaga suprafață a dispozitivului este proiectată să reziste la impactul unei căderi libere de la 1,5 metri, făcând față cu ușurință accidentelor și utilizării în condiții dificile.

Fiabile



Vă puteți baza oricând pe AED-ul ViVest. Acesta administrează șocul electric în 7 secunde de la indicația de administrare până la descărcare.





Compact și ușor, doar 1,5kg



Garanție 8 ani



IP55 · testat la cădere de la 1,5 m



Preconectate, pentru adulți și copii



Intuitiv și ușor de folosit



Configurare simplă

SERIA A

Caracteristici comune

Design compact și portabil	23,2 × 20,9 × 5,9 cm · 1,5 kg
Ghidare utilizator	Instrucțiuni vocale pas cu pas + suport RCP cu metronom pentru compresii corecte
Padele	Padele universale preconectate, compatibile adulți/copii · durată de viață 5 ani
Mod pediatric	Buton dedicat · comutare rapidă · 50 J
Analiză & șoc	Analiză ritm ~7 sec · șoc disponibil ~7 sec
Stocare date	Înregistrare ECG până la 8 ore
Disponibilitate	Autotestare zilnică a dispozitivului, bateriei și electrozilor
Autonomie	Baterie stand-by 5 ani · până la 200 de șocuri · durată de stocare 7 ani
Rezistență	IP55 · testat la cădere de la 1,5 m
Conectivitate	Monitorizare flotă · localizare · stare baterie
Compatibilitate	Compatibile cu cutiile Rotaïd
Garanție	8 ani

SERIA A

Caracteristici distincte

Caracteristici	A3 cu afișaj color	A1 cu pictograme
Adresabilitate	Public larg cu sau fără pregătire medicală, persoane cu deficiențe de auz, persoane fără experiență în resuscitare	Public larg cu sau fără pregătire medicală
Interfață vizuală	Ecran color LCD 12,7 cm cu text disponibil în 3 limbi la alegere și animații	Pictograme și LED-uri
Interfață auditivă	Comenzi vocale disponibile în 3 limbi la alegere și metronom	Comenzi vocale și metronom
Selectare limbă	Da, pentru selectarea uneia dintre cele 3 limbi disponibile	Nu
Reluare pași de salvare	Da, cu ajutorul butonului dedicat se reiau pașii protocolului de resuscitare ca măsură suplimentară de siguranță	Nu



VIVEST SERIA A

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

Copil (la impedanță 50 Ω): 50 J

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

Protocol RCP: Conform ghidurilor ERC/AHA 2020

Timp încărcare/descărcare: Intervalul dintre mesajul „șoc recomandat” și disponibilitatea șocului: 11 secunde

Precizie: Conform IEC 60601-2-4

Timp analiză: Aproximativ 7 secunde

Control șoc: Semi-automat (șocul se administrează prin apăsarea butonului)

Buton limbă (A3): Permite comutarea între limba principală și cea secundară

Certificări: ISO 13485, marcaj CE

Standarde de siguranță:

IEC 60601-1:2005 + AMD1:2012 + AMD2:2020

IEC 60601-2-4:2018

IEC 60601-1-2:2014 + AMD1:2020

IEC 60601-1-12:2014 + A1:2020

IEC 60601-1-11:2015 + A1:2020

INTERFAȚĂ UTILIZATOR

Afișaj:

A1: panou grafic 114 × 87 mm, cu LED și ghidare vocală

A3: ecran color LCD 5”, animații, ghidare vocală și text bilingv

Rezoluție: 800 × 480 pixeli

Ghidare utilizator:

A1: LED, panou grafic și instrucțiuni vocale

A3: ecran color, animații, ghidare vocală și text bilingv

Reglare volum: Ajustabil prin aplicație

Indicator stare dispozitiv:

LED verde intermitent – funcționare normală

LED roșu intermitent – necesită verificare

PARAMETRI DE MEDIU

Temperatură operare/depozitare: -10°C până la +50°C

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

Temperatură transport/depozitare scurtă

durată: -40°C până la +70°C (max. 1 săptămână, cu baterie)

Presiune atmosferică: 59,4 – 106 kPa

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

Grad protecție: IP55

CARACTERISTICI FIZICE

Înălțime: 232 mm

Lățime: 209 mm

Adâncime: 59 mm

Greutate: 1,5 kg (cu baterie și padele)

Rezistență la impact: cădere liberă de la 1,5 m

BATERIE

Tip: Litiu-dioxid de mangan (Li/MnO₂), nereîncărcabilă, 12V / 3000 mAh

Capacitate: Aproximativ 200 ±10 șocuri la 150 J (la 20°C)

Durată de viață în stand-by: ~ 5 ani

Baterie descărcată: permite încă ≥ 30 șocuri la 150 J

PADELE

Compatibile pentru adulți și copii

Durată de valabilitate: 5 ani

Lungime cablu: 1,1 m

Spațiu depozitare padele: compartiment integrat în partea posterioară

STOCARE DATE

Memorie digitală internă

Înregistrare ECG și evenimente: minimum 8 ore

Stocare date autotestare: până la 10 ani

COMUNICAȚII

Interfață USB

Bluetooth

DISPOZITIV

Data fabricației: inscripționată pe eticheta dispozitivului

Garanție: 8 ani



AED A1 CU PICTOGRAME

Defibrilator semi-automat

Configurația standard:

A1 cu mod pediatric și afișaj cu LED-uri și pictograme, baterie LiMnO₂, capacitate 200 șocuri la 150 J, o pereche de padele autoadezive, manual de utilizare.

Cod produs: VBA01014



AED A3 CU AFIȘAJ

Defibrilator semi-automat

Configurația standard:

A3 cu mod pediatric și afișaj LCD color, baterie LiMnO₂, capacitate 200 șocuri la 150 J, o pereche de padele autoadezive, manual de utilizare.

Cod produs: VBA03064

SISTEM DE INSTRUIRE A1

Trainer

Conține 6 scenarii de instruire în limba română, telecomandă, cablu și conector pentru padele, padele autoadezive de instruire, geantă, manual de utilizare, 4 baterii tip AA.

Cod produs: PBT01007

SISTEM DE INSTRUIRE A3

Trainer

Conține 6 scenarii de instruire în limba română, telecomandă, cablu și conector pentru padele, padele autoadezive de instruire, geantă, manual de utilizare, 4 baterii tip AA.

Cod produs: PBT02007



BATERIE A1/A3

Consumabile

Baterie LiMnO₂ 12V/3000mAh
Baterii litiu-dioxid de mangan (Li/MnO₂), nereîncărcabile.

Capacitate: până la 200 șocuri la 150J.
Durată de viață în standby: 5 ani.

Poate furniza ≥30 de șocuri chiar și după semnalarea stării „baterie descărcată”.
Ușor de înlocuit, fără asistență tehnică specializată.

**Recomandăm înlocuirea preventivă a bateriei înainte de termenul de expirare.*

Cod produs: D0700011



PADELE AUTOADEZIVE PENTRU DEFIBRILARE

Consumabile

Compatibile cu modelele A1 și A3, pachet 5 perechi.

Universale, potrivite pentru adulți și copii.
Preconectate, lungime cablu: 1,1 m.
Spațiu dedicat pentru depozitare direct în defibrilator.

Durată de viață: 5 ani de la data fabricației.

**Recomandăm păstrarea unui set de padele de rezervă pentru fiecare AED instalat.*

Cod produs: D0702112



GEANTĂ A1/A3

Accesorii

Geantă rigidă de transport și protecție.

Cod produs: D0703016



CUTIILE DE DEPOZITARE

Rotaid

Cutiile Rotaid sunt concepute special pentru depozitarea defibrilatoarelor de acces public (AED), oferind o combinație optimă între **protecție, vizibilitate și utilizare intuitivă**. Designul lor distinct, ușor de recunoscut, permite identificarea rapidă a echipamentului, chiar și în condiții de stres sau vizibilitate redusă. Prin **mecanismul de deschidere simplu, prin rotire**, accesul la defibrilator se realizează rapid și fără efort, facilitând intervenția imediată. În același timp, **construcția robustă** protejează echipamentul împotriva factorilor externi precum praf, apă, șocuri mecanice sau temperaturi extreme, în funcție de model.

Disponibile în variante pentru interior și exterior, cu opțiuni precum alarmă acustică, încălzire sau monitorizare la distanță, cutiile Rotaid sunt o soluție completă pentru implementarea eficientă a programelor de defibrilare în spații publice.



Cutie pentru defibrilator Rotaid™ 24/7 combină protecția robustă cu **tehnologia inteligentă avansată** și **monitorizarea la distanță**, asigurând accesibilitate permanentă și disponibilitate optimă pentru utilizare. Este **conectată 24/7** printr-un sim și licență software. Poate fi instalată atât în interior, cât și în exterior, pentru a maximiza accesul la echipamentul salvator de vieți.

COD PRODUS: 10.0400.01x

Culori disponibile:



Soluția robustă pentru amplasarea defibrilatoarelor în exterior, echipată cu **sistem de încălzire integrat** pentru protecție la temperaturi scăzute. Cutia asigură un mediu optim pentru funcționarea AED-ului chiar și în condiții climatice dificile, iar **alarmă acustică** semnalizează accesarea echipamentului. Ideală pentru spații publice expuse la temperaturi negative.

COD PRODUS: 3325174-02x

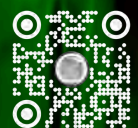
Culori disponibile:



Cutie de protecție pentru AED, destinată utilizării în interior sau în exterior, în zone fără risc de îngheț. Designul rotund și capacul transparent permit identificarea rapidă a echipamentului, iar mecanismul intuitiv de deschidere oferă acces imediat în situații de urgență. Sistemul de alarmă acustică integrat semnalizează deschiderea cutiei și descurajează utilizarea neautorizată.

COD PRODUS: 3325174-01x

Culori disponibile:



Scanați codul QR pentru a descoperi **soluțiile de depozitare și protecție Rotaid** pe rotaid.com

PLATFORMĂ INTELIGENTĂ PENTRU MONITORIZAREA ȘI MANAGEMENTUL DEFIBRILATOARELOR (AED)

CardiLink

CardiLink este o **soluție IoT dedicată defibrilatoarelor (AED)**, care le transformă din dispozitive independente în **echipamente conectate, ușor de monitorizat și gestionat dintr-o singură platformă digitală**.

Prin intermediul unui modul de comunicație și al platformei online *CardiCloud*, **sistemul colectează și transmite în timp real informații esențiale despre fiecare dispozitiv**: starea de funcționare, nivelul bateriei, locația, istoricul de utilizare și date relevante pentru mentenanță.

Toate aceste informații sunt centralizate într-un dashboard intuitiv, accesibil de pe desktop sau mobil, oferind o imagine completă și actualizată asupra întregii rețele de AED-uri.

CardiLink permite **identificarea rapidă a oricărei probleme**, notificând automat utilizatorii sau echipele de service atunci când este necesară o intervenție. În același timp, facilitează planificarea mentenanței, gestionarea solicitărilor de service și accesul la date tehnice sau ECG, contribuind la menținerea echipamentelor în stare optimă de funcționare.

Mai mult decât atât, soluția creează o legătură eficientă între producători, distribuitori, furnizori de service și utilizatori finali, eliminând barierele de comunicare și oferind transparență pe întreg ciclul de viață al dispozitivului.



Cod produs	Pachet conectivitate CardiLink - AED seria A
CLB00002	CardiLink 2 ani. Conectivitate 2 ani, acces la portal, modul HeartConnect
CLB00004	CardiLink 4 ani. Conectivitate 4 ani, acces la portal, modul HeartConnect
CLB00008	CardiLink 8 ani. Conectivitate 8 ani, acces la portal, modul HeartConnect
CLE00001	Extindere 1 an. Adaugă conectivitate și acces portal 1 an
CLE00002	Extindere 2 ani. Adaugă conectivitate și acces portal 2 ani
CLE00004	Extindere 4 ani. Adaugă conectivitate și acces portal 4 ani
CLP00001	Baterie HeartConnect. Baterie CardiLink
Cod produs	Pachet conectivitate CardiLink - AED Seria P
CardiLink P24_START	ViVest Pocket conectivitate 2 ani
CardiLink P_EXT12	ViVest Pocket extensie conectivitate 1 an
CardiLink P_EXT24	ViVest Pocket extensie conectivitate 2 ani

Ce oferă?



Monitorizare 24/7 - Starea fiecărui AED este verificată constant. Orice problemă este detectată și notificată imediat.



Localizare exactă - Vedeți unde se află fiecare dispozitiv și dacă este disponibil (inclusiv intervale orare).



Management simplificat - Administrați mai multe echipamente și locații dintr-o singură platformă, indiferent de producător.



Planificare mentenanță - Reviziile și intervențiile nu mai sunt uitate - sistemul vă notifică la timp.



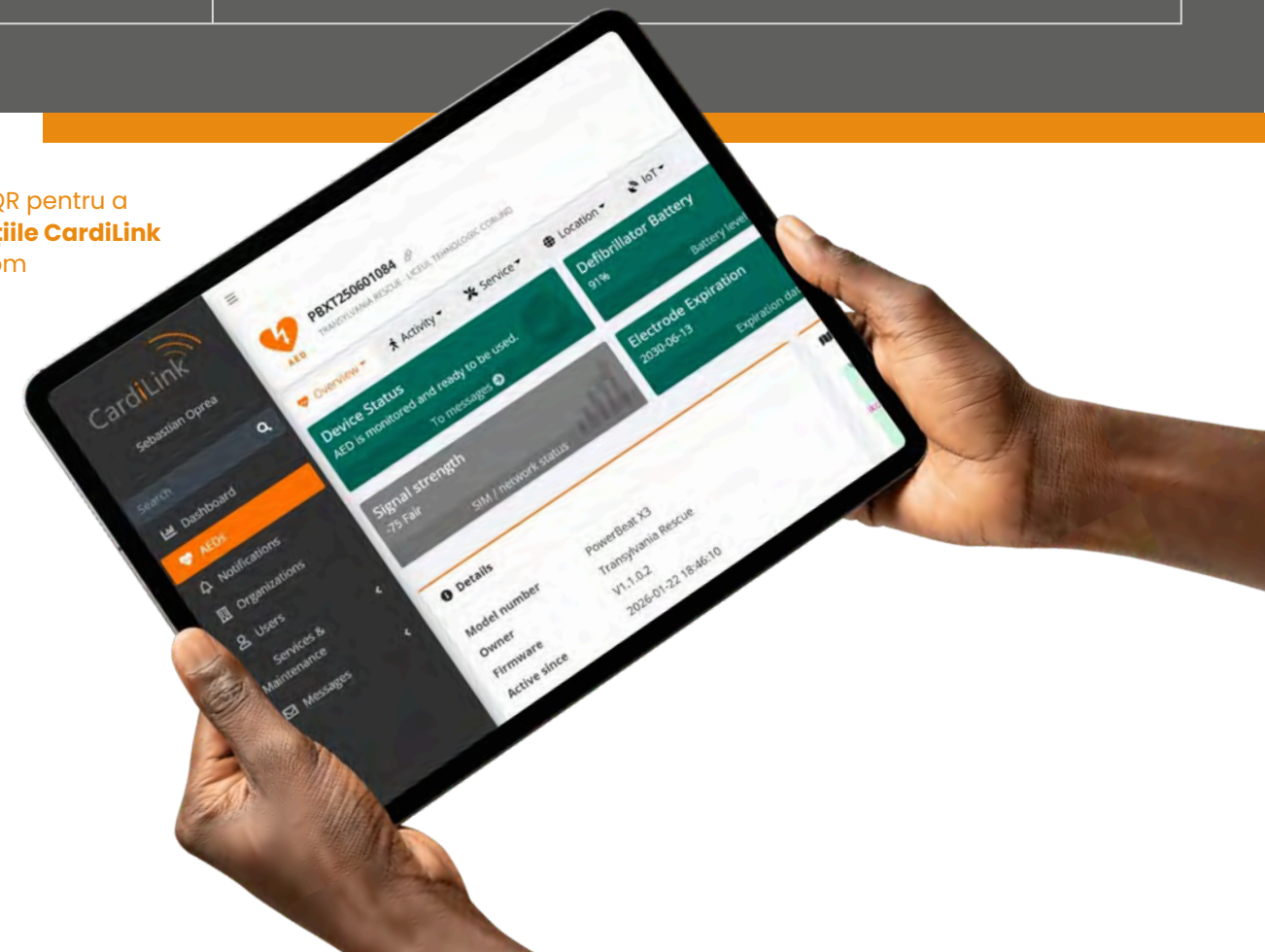
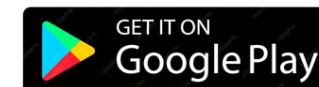
Acces la date relevante - Vizualizați informații tehnice esențiale, inclusiv date ECG și statusul dispozitivului.



Service eficient - Puteți să generați și gestionați solicitările de service direct din platformă.



Scanați codul QR pentru a descoperi **soluțiile CardiLink** pe cardi-link.com





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.
