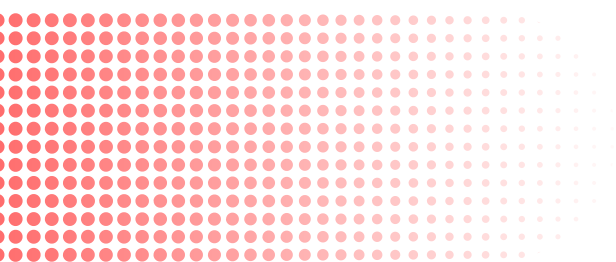


Prepared By :



EDUFIRE

AED VIVEST P1 / P3



+48 511 36 24 28
biuro@edufire.pl
serwis@edufire.pl
www.edufire.pl



AED VIVEST P1



VIVEST



Defibrylatory ViVest

Kompaktowe i lekkie. Wytrzymałość i niezawodność w wymagających warunkach. Seria ViVest P to rewolucja w świecie automatycznych defibrylatorów zewnętrznych. W porównaniu z tradycyjnymi AED jest aż o 2/3 lżejsza i o 3/4 mniejsza, zachowując przy tym pełną skuteczność terapeutyczną.

Kompaktowe AED ViVest P są idealnie przystosowane do użycia nie tylko przez specjalnie przeszkolony personel medyczny, ale również przez nieprzeszkolonych ratowników. Mogą być wygodnie przechowywane w zestawach pierwszej pomocy, zapewniając dostępność defibrylacji w krytycznych sytuacjach.

ViVest P to synonim trwałości. Urządzenie posiada klasę szczelności IP65, co oznacza niemal pełną ochronę przed kurzem i wodą – działa bez zarzutu nawet w najbardziej wymagających środowiskach.

Wzmocniona konstrukcja zapewnia odporność na ekstremalne warunki pracy, a test upadku potwierdza odporność urządzenia na upuszczenie z wysokości 1,5 metra. To sprzęt, na którym możesz polegać – niezależnie od okoliczności.

Urządzenia te zostały zaprojektowane z myślą o mobilności, wytrzymałości, prostocie obsługi oraz niezawodności. Każdy model przeszedł niezależne testy potwierdzające spełnianie najwyższych standardów.

Nowoczesne technologie i funkcje zastosowane w defibrylatorach ViVest skutecznie wspierają ratowanie życia i gwarantują gotowość w sytuacjach nagłego zatrzymania krążenia (NZK).





AED VIVEST P1

Specyfikacja techniczna: VIVEST AED Vivest P1

Model: VIVEST AED Vivest P1

Waga: 0,7 kg (waga uwzględnia baterię oraz elektrody)

Wymiary: ok. 53 mm x 86 mm x 15 mm

Gwarancja producenta: 8 lat

Parametry defibrylacji i EKG

Energia wyjściowa (Dorośli): 150 J przy 50 Ω

Kształt fali: dwufazowa ścięta wykładniczo (BTE)

Przerwa w RKO: 8 sekund

Zakres impedancji: 20 do 180 Ω (wyładowanie nie zostanie przeprowadzone w przypadku, gdy impedancja pacjenta wykracza poza ten zakres)

Reakcja na częstotliwość: 1 Hz do 30 Hz

Rytm wymagający defibrylacji: migotanie komór (VF) i częstoskurcz komorowy bez tętna (VT)

Czułość i specyfika: spełnia wymagania IEC 60601-2-4 i ERC/AHA 2020

Zasilanie i eksploatacja

Rodzaj baterii: 12V/1500mAh, jednorazowa (dostępna również opcja niestandardowa z baterią wielokrotnego ładowania)

Wydajność: w temperaturze 20°C ($\pm 2^\circ\text{C}$) nowa bateria może wykonać 130 wyładowań przy 150 J

Przydatność do użycia w trybie standby: 3 lata, jeżeli bateria jest przechowywana zgodnie z instrukcją

Elektrody uniwersalne (D0702010): całkowita długość kabla ok. 100 cm (wewnątrz opakowania: 65 cm, na zewnątrz: 35 cm)

Okres przydatności elektrod: do 48 miesięcy

Interfejs: przycisk włączania/wyłączania (z diodą/wskaźnikiem stanu), przycisk wyładowania (z diodą/wskaźnikiem info. o zakończeniu ładowania)

Przycisk funkcyjny (podwójny): regulacja głośności (z diodą/wskaźnikiem minimalnej głośności) oraz zmiana trybu ratunkowy/wykrywanie VF/VT

Wskaźniki: diody informujące o podłączeniu elektrod, analizie rytmu serca oraz wykonywaniu RKO

Głośnik: wydaje komendy głosowe i sygnały dźwiękowe

Test auto-diagnostyczny:

Automatyczny: okresowe autotesty (dziennie, tygodniowe, miesięczne, kwartalne)

Manualny: autotest po zainstalowaniu baterii, autotest po włączeniu urządzenia, autotest serwisowy

Przechowywanie danych i transfer

Wewnętrzna pamięć: do 3 godzin zapisu EKG i innych zdarzeń, do 24 godzin zapisu samego EKG

Moduł 4G (platforma CardiLink): śledzenie GPS, całodobowy monitoring AED, automatyczne przesyłanie danych o zdarzeniach

Moduł Bluetooth: czynności serwisowe (kontrola przesyłanych danych, konfiguracja AED, aktualizacja, wyniki autotestu)

Szczelność i warunki środowiskowe

Szczelność: IP65

Upuszczenie: odporne na upuszczenie z wysokości 1,5 m na dowolną powierzchnię

Warunki środowiskowe (temperatura):

Praca w sytuacji nagłej (ekstremalne warunki, do 60 min): -20°C do 50°C

Praca w sytuacji nagłej i w trybie czuwania (standby): -15°C do 50°C

Magazynewanie i transport: 0°C do 50°C





Defibrylatory ViVest

Kompaktowe i lekkie. Wytrzymałość i niezawodność w wymagających warunkach. Seria ViVest P to rewolucja w świecie automatycznych defibrylatorów zewnętrznych. W porównaniu z tradycyjnymi AED jest aż o 2/3 lżejsza i o 3/4 mniejsza, zachowując przy tym pełną skuteczność terapeutyczną.

Kompaktowe AED ViVest P są idealnie przystosowane do użycia nie tylko przez specjalnie przeszkolony personel medyczny, ale również przez nieprzeszkolonych ratowników. Mogą być wygodnie przechowywane w zestawach pierwszej pomocy, zapewniając dostępność defibrylacji w krytycznych sytuacjach.

ViVest P to synonim trwałości. Urządzenie posiada klasę szczelności IP65, co oznacza niemal pełną ochronę przed kurzem i wodą – działa bez zarzutu nawet w najbardziej wymagających środowiskach.

Wzmocniona konstrukcja zapewnia odporność na ekstremalne warunki pracy, a test upadku potwierdza odporność urządzenia na upuszczenie z wysokości 1,5 metra. To sprzęt, na którym możesz polegać – niezależnie od okoliczności.

Urządzenia te zostały zaprojektowane z myślą o mobilności, wytrzymałości, prostocie obsługi oraz niezawodności. Każdy model przeszedł niezależne testy potwierdzające spełnianie najwyższych standardów.

Nowoczesne technologie i funkcje zastosowane w defibrylatorach ViVest skutecznie wspierają ratowanie życia i gwarantują gotowość w sytuacjach nagłego zatrzymania krążenia (NZK).





AED VIVEST P3

Specyfikacja techniczna: VIVEST AED Vivest P3

Waga: 0,7 kg (z baterią i elektrodami)
Wymiary: ok. 53 mm x 86 mm x 15 mm
Gwarancja producenta: 8 lat



Parametry defibrylacji i EKG

Energia wyjściowa: Dorośli - 150 J przy 50 Ω ; Dzieci - 50 J przy 50 Ω (standardowe zastosowanie)
Kształt fali: dwufazowa ścięta wykładniczo (BTE)
Przerwa w RKO: 8 sekund
Zakres impedancji: 20 do 180 Ω (wyładowanie nie zostanie przeprowadzone w przypadku, gdy impedancja pacjenta wykracza poza ten zakres)
Reakcja na częstotliwość: 1 Hz do 30 Hz
Rytmy wymagające defibrylacji: migotanie komór (VF) i częstoskurcz komorowy bez tętna (VT)
Czułość i specyfika: spełnia wymogi IEC 60601-2-4 i ERC/AHA 2020

Zasilanie i eksploatacja

Rodzaj baterii: 12V/1500mAh, jednorazowa (dostępna również opcja niestandardowa z baterią wielokrotnego ładowania)
Wydajność: w temperaturze 20°C ($\pm 2^\circ\text{C}$) nowa bateria może wykonać 130 wyładowań przy 150 J
Przydatność do użycia w trybie standby: 3 lata, jeżeli bateria jest przechowywana zgodnie z instrukcją
Elektrody uniwersalne (D0702010): całkowita długość kabla ok. 100 cm (wewnątrz opakowania: 65 cm, na zewnątrz: 35 cm)
Okres przydatności elektrod: do 48 miesięcy

Interfejs: przycisk włączania/wyłączania (z diodą/wskaźnikiem stanu), przycisk wyładowania (z diodą/wskaźnikiem info. o zakończeniu ładowania)
Tryb pediatryczny: przycisk zmiany trybu z „dorosły” na „dziecko” (z diodą/wskaźnikiem wyboru trybu „dziecko”)
Wskaźniki: diody informujące o podłączeniu elektrod, analizie rytmu serca oraz wykonywaniu RKO
Głośnik: wydaje komendy głosowe i sygnały dźwiękowe
Test auto-diagnostyczny:
Automatyczny: okresowe autotesty (dziennie, tygodniowe, miesięczne, kwartalne)
Manualny: autotest po zainstalowaniu baterii, autotest po włączeniu urządzenia, autotest serwisowy



Przechowywanie danych i transfer

Wewnętrzna pamięć: do 3 godzin zapisu EKG i innych zdarzeń, do 24 godzin zapisu samego EKG
Moduł 4G (platforma CardiLink): śledzenie GPS, całodobowy monitoring AED, automatyczne przysyłanie danych o zdarzeniach
Moduł Bluetooth: czynności serwisowe (kontrola przesyłanych danych, konfiguracja AED, aktualizacja, wyniki autotestu)
Szczelność: IP65
Upuszczenie: odporne na upuszczenie z wysokości 1,5 m na dowolną powierzchnię
Warunki środowiskowe (temperatura):
Praca w sytuacji nagłej (ekstremalne warunki, do 60 min): -20°C do 50°C
Praca w sytuacji nagłej i w trybie czuwania (standby): -15°C do 50°C
Magazynowanie i transport: 0°C do 50°C





Kontakt:

EDUFIRE

• + 48 511 36 24 28 • www.edufire.pl • biuro@edufire.pl