

# Spirometr SPM SPIRO v.303

aparat z Wi-Fi do badania układu oddechowego


 Polski producent  
Polski serwis techniczny

 Wyrób medyczny  
MDR 2017/745/EU

 Darmowa dostawa  
na terenie Polski

 Deklaracja zgodności  
Oznakowanie CE


Prosty w obsłudze i nowoczesny aparat do badań spirometrycznych układu oddechowego, wykonany w oparciu o nowoczesne technologie mikroprocesorowe. Spirometr umożliwia wykonywanie badań u dorosłych pacjentów i u dzieci. Posiada ekran dotykowy LCD i alfanumeryczną klawiaturę z przyciskami funkcyjnymi oraz wbudowaną drukarkę termiczną (papier 112 mm) z systemem ładowania papieru Easy-Load i akumulator Li-ION pozwalający na wykonanie do 130 badań bez zasilania z sieci. Wyposażony jest w szereg przydatnych funkcji badań, między innymi badania pojemności życiowej układu oddechowego, badania natężonej pojemności życiowej wdechowej i wydechowej i badania maksymalnej wentylacji dółnej, a także w funkcję badań porównawczych po podaniu leków. Posiada bazę danych z pamięcią do 1000 ostatnich badań oraz łączność bezprzewodową Wi-Fi.

Spirometr SPM SPIRO v.303 przeznaczony jest do wykonywania badań przesiewowych i pogłębionych układu oddechowego człowieka w klinikach, szpitalach, ambulatoriach i gabinetach lekarskich. Spakowany w dedykowaną walizkę transportową (opcja dodatkowa) spirometr może służyć także podczas wizyt w domu pacjenta, a wbudowane zasilanie akumulatorowe pozwala na badania spirometryczne w terenie.

Podmiot odpowiedzialny za wyrób medyczny

(aktualne dane podmiotu z bazy EUDAMED Komisji Europejskiej)

[PL-MF-000018796](https://ec.europa.eu/eudamed/)

PRODUCENT  
**ASPEL**  
SPRZĘT MEDYCZNY

Autoryzowany dystrybutor producenta

EpicMED sklep ze sprzętem i wyposażeniem medycznym





 Email: [sklep@epicmed.pl](mailto:sklep@epicmed.pl)
<https://epicmed.pl/>

32 720 94 11



# DANE TECHNICZNE

EKG ekran / wyświetlacz	LCD TFT dotykowy 7"
Klawiatura spirometru	alfanumeryczna i funkcyjna
Zasilanie spirometru	sieć i akumulator
Komunikacja Wi-Fi	Tak
Drukarka wewnętrzna	termiczna EKG 112 mm
Wózek do spirometru	dostępny opcjonalnie
Badanie pojemności życiowej	VC, IC, ERV, TV, MV, FR
Badanie należonej pojemności życiowej wdechowej i wydechowej	FVC, FEV1, FEV6, FEV1%VC, PEF, MEF25, MEF50, MEF75, MMEF, PIF, FET, IPEF, VExt, FIVC, FIVC1, MIF50
Badanie maksymalnej wentylacji dowolnej	MVV, BF
Drukarka wewnętrzna - szczegóły	termiczna z głowicą wysokiej rozdzielczości na papier w rolkach 112 mm
Ekran spirometru - typ	ekran dotykowy LCD TFT WVGA 800x480
Ekran spirometru - przekątna	7"
Ekran spirometru - funkcje	prezentacja krzywych na ekranie w czasie rzeczywistym
Pamięć spirometru	1000 rekordów badań i danych pacjenta
Klawiatura spirometru- rodzaj	membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi
Komunikacja - Wi-Fi	tak
Komunikacja - Ethernet (LAN)	port Ethernet (UTP Patchcord) do podłączenia sieci internet
Komunikacja - funkcje	eksport badań PDF
Menu spirometru	menu wyświetlane na ekranie w języku polskim
Zasilanie sieciowe	AC   100-230 V   50/60 Hz
Zasilanie akumulatorowe	wbudowany akumulator LI - ION   do 130 badań automatycznych na akumulatorze   sygnalizacja stanu naładowania
Szerokość aparatu [cm]	25,8
Głębokość aparatu [cm]	19,9
Wysokość aparatu [cm]	5
Waga aparatu[kg]	1,3
Numer katalogowy produktu	07-114-0008
Kod PKWiU	26.60.12.0
Certyfikacja produktu	CE/MDD/MDR
Dokument certyfikacji produktu	deklaracja zgodności
Nomenklatura wg dyrektyw MDD i MDR	wyrób medyczny
Klasa ryzyka wyrobu medycznego	klasa IIa, reguła 10
Organ zgłoszenia wyrobu medycznego	Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Stawka podatku VAT na produkt	8%
Podstawa prawna obniżonej stawki VAT	art. 41 ust. 2 oraz zał. nr 3 poz. 105 ustawy o VAT (wyrób medyczny)
Gwarancja ogólna	2 lata
Gwarant udzielający gwarancji	producent wyrobu / produktu
Gwarancja na aparat	2 lata
Gwarancja na akcesoria	6 miesięcy
Rodzaj przesyłki z produktem	przesyłka standardowa (paczka, koperta, foliopak)
Waga przesyłki z opakowaniem [kg]	3
Producent wyrobu	[2] ASPEL S.A.  os. H. Sieniewicza 33; 32-080 Zabierzów [Polska]  285 22 22 @ <a href="mailto:esklep@aspel.com.pl">esklep@aspel.com.pl</a>
SRN - kod producenta w bazie EUDAMED Komisji Europejskiej	[2] PL-MF-000018796
Serwis techniczny w Polsce	krajowa sieć serwisowa producenta
Serwis techniczny - kontakt	 694 423 953   <a href="https://aspel.com.pl/serwis,47">https://aspel.com.pl/serwis,47</a> @ <a href="mailto:serwis@aspel.com.pl">serwis@aspel.com.pl</a>
Zdalna pomoc techniczna	 694 423 953  7:00 - 15:00 @ <a href="mailto:serwis@aspel.com.pl">serwis@aspel.com.pl</a>
Podmiot odpowiedzialny za wprowadzenie wyrobu medycznego do obrotu w Polsce	producent wyrobu medycznego (dane powyżej)
Podmiot odpowiedzialny za bezpieczeństwo produktu	producent (dane powyżej)
Zgłaszanie incydentów medycznych	[2]  508 295 181   <a href="mailto:eudamed@aspel.com.pl">eudamed@aspel.com.pl</a>

## Biuro handlowe sklepu

EpicMED sklep ze sprzętem i wyposażeniem medycznym  
Infolinia.: **32 720 94 11** (konsultaci, zamówienia telefoniczne)  
GSM/SMS: **533 99 22 01**  
Faks: **32 720 94 16** (czynny całą dobę)  
E-mail: [sklep@epicmed.pl](mailto:sklep@epicmed.pl)  
<https://epicmed.pl>

Zamówienia online można składać 24h 7 dni w tygodniu.  
Realizujemy zamówienia z odroczony terminem płatności 7 lub 14 dni po dostawie towaru dla placówek i instytucji sektora finansów publicznych.

Opis wyrobu medycznego wraz z informacjami technicznymi przedstawionymi na tej stronie produktu jest przeznaczony dla profesjonalnych użytkowników (personel medyczny, służby zaopatrzeniowe placówek ochrony zdrowia, etc.) i **nie stanowi reklamy** kierowanej do publicznej wiadomości w rozumieniu art. 55 ustawy o wyrobach medycznych, ale rzetelną informację o produkcie należną potencjalnemu jego nabywcy przed zakupem.

## Zastrzeżenia dotyczące dokumentu

Informacje zamieszczone w dokumencie były aktualne w momencie jego opublikowania. Data publikacji w nazwie pliku PDF.  
Informacje te nie są wiążące i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Aktualne informacje o produkcie zamieszczonym w dokumencie znajdują się na stronie produktu w sklepie, do której prowadzi link (adres URL) zamieszczony w nagłówku dokumentu.  
Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w wersjach prezentowanych produktów.  
Prezentowane w dokumencie zdjęcia i grafiki są ilustracją poglądową i mogą nie stanowić przedmiotu oferty.  
© Dom Kupiecki ARKADIA spółka z o.o. - wszelkie prawa zastrzeżone.

## Operator sklepu EpicMED.pl

Dom Kupiecki Arkadia sp. z o.o.  
ul. Staromiejska 6/10d  
40-013 Katowice  
NIP 9542784362  
NIP UE: PL9542784362  
REGON 368734116  
KRS 0000703242  
Identyfikator celny: ID SISC/EORI PL954278436200000  
e-Doręczenia - adres skrzynki: AE:PL-74906-72708-IJSUG-24