

AsCARD Grey 07.325

elektrokardiograf 12-kanałowy z Wi-Fi i HL7


 Polski producent
Polski serwis techniczny

 Wyrób medyczny
MDR 2017/745/EU

 Darmowa dostawa
na terenie Polski

 Deklaracja zgodności
Oznakowanie CE


Prosty w obsłudze, wysokiej klasy 12-kanałowy elektrokardiograf wykonany w oparciu o nowoczesne technologie mikroprocesorowe. Aparat umożliwia wykonywanie elektrokardiogramów w pełnym zakresie 12 odprawień u dorosłych pacjentów i u dzieci (elektrody pediatryczne dostępne opcjonalnie), przy czym daje możliwość przyjmowania zleceń na wykonanie badania i odsyłania wyników w standardzie HL7 poprzez sieć Internet z połączeniem kablowym lub bezprzewodowo za pomocą Wi-Fi.

Elektrokardiograf oferuje manualny, automatyczny i mieszany (automanual) tryb rejestracji zapisu EKG. Posiada ekran dotykowy LCD TFT 7" i alfanumeryczną klawiaturę z przyciskami funkcyjnymi oraz wbudowaną drukarkę termiczną (papier 112 mm) z głowicą wysokiej rozdzielczości i akumulator pozwalający na wykonanie do 130 badań bez zasilania z sieci. Wyposażony jest w szereg przydatnych funkcji, między innymi w moduł automatycznej analizy i interpretacji elektrokardiogramu, bazę danych pamięci do 1000 badań i do 1000 pacjentów oraz tryb LONG zapisu EKG i zapis wsteczny, a także 2 dodatkowe prędkości zapisu EKG i wydruki dodatkowych odprawień rytmów.

W porównaniu z podstawową jednostką w wersji v.07.305, AsCARD Grey v.07.325 zaopatrzony jest dodatkowo w 24 bitową rozdzielczość przetwornika A/C, co przekłada się na mocniejszy sygnał EKG na wejściu do aparatu, a także w dwa dodatkowe filtry: dolnoprzepustowy i autoadaptacyjny.

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

<https://epicmed.pl/>

32 720 94 11



DANE PRODUKTU

Zastosowanie w dziedzinie	medycyna
Seria aparatu EKG	AsCard Grey
EKG ilość kanałów	12 kanałowy
EKG ilość odprowadzeń	12 odprowadzeń
Analiza i interpretacja wyników	Tak
Pulsoksymetr w zestawie	Nie
EKG ekran / wyświetlacz	LCD TFT dotykowy 7"
Klawiatura w aparacie EKG	alfanumeryczna i funkcyjna
Zasilanie aparatu EKG	słec i akumulator
Porty (gniazda) aparatu EKG	USB Ethernet
Komunikacja Wi-Fi	Tak
Protokół HL7	Tak
Drukarka wewnętrzna EKG	termiczna EKG 112 mm
Drukarka zewnętrzna EKG	brak w zestawie (jest port drukarki)
Wózek do aparatu EKG	dostępny opcjonalnie
Częstotliwość próbkowania jednego kanału [Hz/s]	8000
Rozdzielczość przetwornika A/C (sygnał EKG na wejściu)	24 bity
Aparat EKG - tryb rejestracji	ręczny, automatyczny lub AUTOMANUAL
Aparat EKG - tryb automatyczny	z wydrukiem danych pacjenta i danych gabinetu
Drukarka wewnętrzna - szczegóły	termiczna na papier w rolkach 110-112 mm
Drukarka wewnętrzna - tryb wydruku	wydruk 1, 3, 6 lub 12 kanałów
Drukarka wewnętrzna - opcje wydruku	prezentacja na wyświetlaczu i wydruk 3, 6 lub 12 przebiegów EKG w układzie standardowym lub Cabrera
Zapis EKG - czułość zapisu	2,5/5/10/20 mm/mV
Zapis EKG - prędkość zapisu	5/6,25/10/12,5/25/50 mm/s
Zapis EKG - tryb LONG	1-15 minut
Filtr zakłóceń sieciowych	50 Hz 60 Hz (cyfrowa filtracja)
Filtr zakłóceń mięśniowych	25 Hz 35 Hz 45 Hz (cyfrowa filtracja)
Filtr izolinii	0,15 Hz 0,45 Hz 0,75 Hz 1,5 Hz (cyfrowy filtr pływania izolinii)
Filtr dolnoprzepustowy	75 Hz 100 Hz 125 Hz 150 Hz
Filtr autoadaptacyjny	tak
Funkcje EKG - moduł analityczny	analiza i interpretacja zgodna z EN 60601-2-25 (baza CSE)
Funkcje EKG - detekcja QRS	automatyczna detekcja zespołów QRS
Funkcje EKG - zapis wsteczny	1-30 sekund
Funkcje EKG - detekcja HR	ciągły pomiar HR z prezentacją na wyświetlaczu
Funkcje EKG - prezentacja krzywych	w układzie standardowym lub Cabrera
Funkcje EKG - detekcja częstości akcji serca	wybór dowolnego kanału do detekcji częstości akcji serca
Funkcje EKG - detekcja pobudzeń	sygnalizacja dźwiękowa
Funkcje EKG - detekcja stymulatora serca	tak
Funkcje EKG - inne funkcje	aparat przystosowany do bezpośredniej pracy na otwartym sercu
Funkcje EKG - detekcja odpięcia elektrody	niezależna dla każdej elektrody
Zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym	tak
Ekran aparatu EKG - typ	ekran dotykowy LCD TFT WVGA 800x480
Ekran aparatu EKG - przekątna	7"
Ekran aparatu EKG - funkcje	prezentacja na wyświetlaczu 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG graficzne menu ekranowe

Pamięć aparatu EKG	baza danych pamięci 1000 rekordów (1000 badań lub pacjentów)
Archiwizacja danych	archiwizacja EDM (Elektroniczna Dokumentacja Medyczna)
Klawiatura aparatu EKG- rodzaj	membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi
Komunikacja - USB	port USB Device do podłączenia z komputerem 2 porty USB Host (drukarka zewnętrzna, pamięć Flash, etc.)
Komunikacja - Wi-Fi	Tak
Komunikacja - Ethernet (LAN)	port Ethernet (UTP Patchcord) do podłączenia sieci internet
Komunikacja - funkcje	eksport badań PDF, SCP eksport do programu CardioTEKA zapis badań do pamięci Flash EKG-M@IL wysyłanie badań EKG na e-mail lub inny aparat eksport w standardzie HL7
Menu aparatu EKG	pl, polski, angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, portugalski i serbski
Zasilanie sieciowe	AC 100-230 V 50/60 Hz
Zasilanie akumulatorowe	wbudowany akumulator do 130 badań automatycznych na akumulatorze
Szerokość aparatu [cm]	25,8
Głębokość aparatu [cm]	19,9
Wysokość aparatu [cm]	5
Waga aparatu[kg]	1,3
Numer katalogowy produktu	07-101-0225
Kod PKWiU	26.60.12.0
Kod CN	9018 11 00
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] 📠 12 285 22 22 @ esklep@aspel.com.pl
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 https://aspel.com.pl/serwis,47 @ serwis@aspel.com.pl
Zdalna pomoc techniczna	☎ 694 423 953 🕒 7:00 - 15:00 @ serwis@aspel.com.pl
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 eudamed@aspel.com.pl

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
<https://epicmed.pl>

Zamówienia online można składać 24h 7 dni w tygodniu.
Realizujemy zamówienia z odroczonej 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