

Komputer medyczny WMP-27T-PIS

Wincomm



procesor Intel Core i12.

antybakteryjna obudowa

panel dotykowy 23,8 cala

cicha praca (chł. pasywne)

certyfikat sprzętu medycznego

wydajna grafika



Obudowa Antybakteryjna (MRSA) odporna na dezynfekcję chemiczną
Komputery medyczne WMP-27T-PIS pomyślane jako stacja robocza mocowana za pomocą ramienia na aparacie lub kolumnie anestezyjologicznej. Mają specjalną obudowę antymikrobową, aby zwalczać kontaminację powierzchni (MRSA), uszczelniony przedni panel o klasie IP65 oraz za pomocą opcjonalnej osłony

I.O. IP55 z tyłu co ułatwia czyszczenie i dezynfekcję.
Wyposażony w najnowsze certyfikaty medyczne UL/cUL 60601-1 (MDR) i IEC60601-1 (klasa medyczna, certyfikowana jako bezpieczna do użycia w pobliżu pacjenta).
Komputery medyczne WMP-27T-PIS zostały zaprojektowane od podstaw, aby spełniać globalne normy bezpieczeństwa w medycynie.

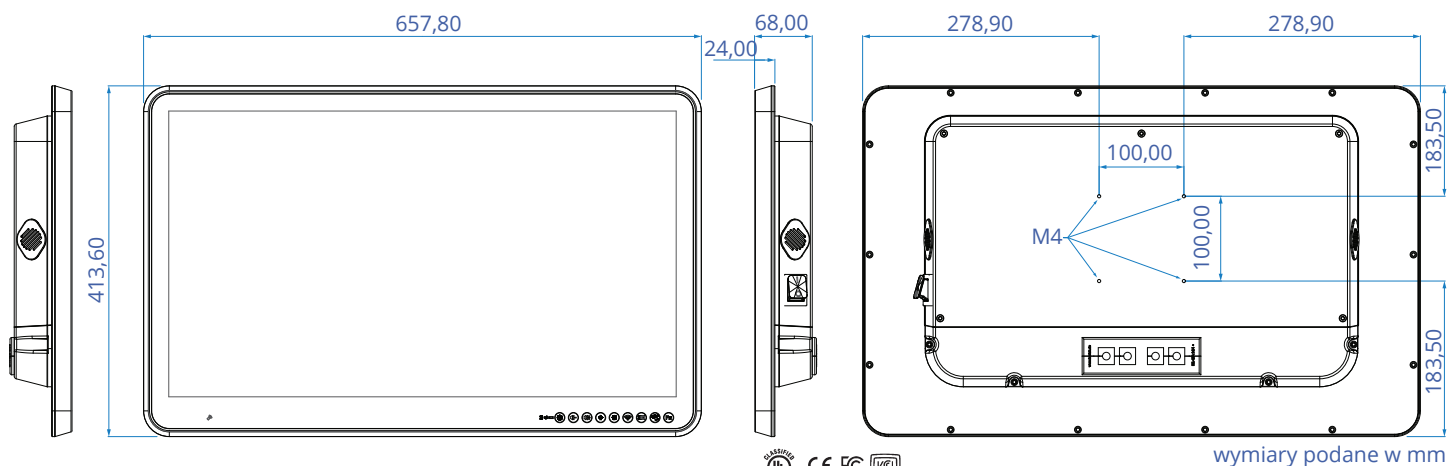
Certyfikowany, panelowy komputer do zastosowań medycznych typu All-in-One

WMP-27T-PIS

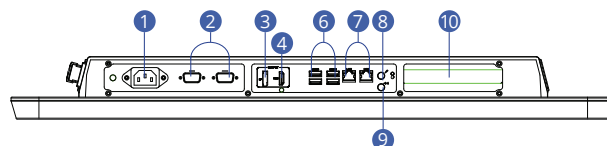
- 12. generacja procesora Intel Core
Nasze medyczne panele komputerowe oferują procesory serii Intel® Core i3/i5/i7 12. generacji Alder Lake.
- Wsparcie dla technologii Intel® Vpro przez CPU, odpowiedniej do inteligentnego zarządzania oprogramowaniem zdalnym,
- Transmisja wideo w jakości FHD /UHD w czasie rzeczywistym, aby wspierać potrzeby szpitalnych sal operacyjnych w zakresie obrazowania chirurgicznego na żywo.
- Panel Diagnostyczny 23,8" UHD w standardzie, FHD AHVA – opcja
- Opcjonalna karta przechwytyjąca Full HD lub karta przechwytyjąca 4K SC710N1 12G SDI
- Izolowany moduł LAN/COM 4KV
- Zasilacz wewnętrzny dla WMP-27T-PIS
- Opcjonalne rozwiązanie zgodności z DICOM część 14
- Wsparcie dla Windows 11 i fTPM
- Opcjonalny wewnętrzny akumulator UPS (27T-PIS)



Specyfikacja – panelowy komputer medyczny WMP-27T-PIS



wymiary podane w mm



- 1 przyłącze napięcia
- 2 COM x2
- 3 DP x2
- 4 wyjście HDMI
- 5 wejście wideo
- 6 USB 3,2 II gen. x4
- 7 LAN x2
- 8 wejście mikrofonowe
- 9 wyjście dźwięku
- 10 złącze PCI

Model	WMP-27T-PIS IP0A (STD)	WMP-27T-PIS IP0B (ISO)
Główny System		
Procesor / Chipset	Procesor FCBGA1744 12/13-tej generacji Intel® Core i7/i5/i3 i Celeron (35W max.)/Soc	
Grafika	Intel® Iris Xe Graphics (i7/i5 CPU) / Intel® UHD Graphics (i3 CPU)	
RAM	Dwa gniazda 4800 MHz DDR5 SODIMM obsługa dwóch kanałów, bez ECC, do 64GB	
System operacyjny	Opcjonalnie Win 10 Enterprise LTSC 64 bit, Windows 11 Enterprise LTSC 64 bit	
Przechowywanie	1 × M.2 (M Key, 2280) z PCIe ×4 dla SSD, 1 × 2.5" SATA3 HDD/SSD kieszeń na dysk	
Ekspansja	1 × gniazdo rozszerzeń PCI-E ×8 (sygnał PCI-E ×4 20W Max.), 1 × M.2 E key 2230,	
Wielkość ekranu	27" 16:9	
Wyświetlacz (AHVA)	3840 × 2160 (4K2K), 1.07B kolorów (8 bit + Hi-FRC) 178(H) / 178(V), 500 nits (Typ.punkt środkowy), CR:1000: 1 (Typ) Opcjonalnie 1920 x 1080 (Full HD), 16.7M kolorów, 178(H) / 178(V), 400 nits (Typ. Punkt środkowy), CR:1000: 1 (Typ)	
Ekran dotykowy	Pełny, płaski, pojemnościowy panel dotykowy projekcyjny / Transmisja światła: ≥ 84% / Twardość: ≥ 7H ołówka, Nacisk 765g/45° / Żywotność: 100M godzin	
I.O. Porty		
	STD	ISO
USB	4 × USB 3.2 gen 2	4 × USB 3.2 gen 2
COM	1 × RS232, 1 x RS232/RS422/RS485	1 × ISO RS232/RS422/RS485
LAN	1 × RJ45 1Gbps Intel® I219LM (AMT/Vpro) 1 × RJ45 2.5Gbps Intel® I226V	1 × RJ45 1Gbps Intel® I219LM (AMT/Vpro) 1 × RJ45 2.5Gbps Intel® I226V, 1 × ISO RJ45 1Gbps
Audio	Złącze telefoniczne 3.5mm × 2 (Wyjście liniowe, Wejście Mic), wodoodporny głośnik 2 × 2W	
Wyjście wideo	1 × DP, 1 × HDMI	
Wejście wideo	1 x HDMI (bez dźwięku, tylko wersja FHD)	
Klawisz skrótów sterującego (od Lewej do Prawej)	Wskaźnik LED baterii; Zasilanie; Menu/Wyjście; Jasność +/-; Wejście wideo; Włączanie/wyłączenie LCD; Wyczyść mnie; Programowalne funkcje	

Mechaniczne i Środowiskowe	
Chłodzenie	Bez wentylatora
Zasilacz	Wejście AC 100 ~240V / 47 ~ 63 Hz / DC wyjście 24 V 250 W
Temperatura	Temperatura pracy: 0~35° (IEC60068-2-78) Temperatura przechowywania: -20~60°
Wilgotność	Praca & Przechowywanie: 10 ~ 90%, bez kondensacji
Ocena IP	Przód: IP65, Tył: IP54 z opcjonalną osłoną kabla
Obudowa	Tył: Obudowa aluminiowa / Białe (dotykowy)
Wymiary (netto)	657,8 mm (H) x 413,6 mm (V) x 68 mm (T)
Waga (netto)	11,7 kg
Montaż	VESA 100 x 100
Certyfikaty (według projektu)	CE (EN 60601-1-2 :2015 wer. 4.1) / EN 60601-1: 2006/A2: 2021; IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1: 2012, IEC 60601-1:2005/AMD2:2020 FCC (Część 18 Klasa B) / VCCI (2016-11, klasa B) UL: AAMI ES60601-1:2005/(R)2012 i A1:2012/(R)2012 i A2:2021 (V3.2) / cUL CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1:14 (V3.2) / ISO 14971

Dystrybucja i serwis na terenie Polski:

Kontakt :
Stary Janków 3
05-250 Radzymin
tel. +48 226785119
fax/ +48 227812332
biuro@monitor-med.pl

