

Komputer medyczny WMP-24T PIS



procesor Intel Core i12.

antybakteryjna obudowa

panel dotykowy 23,8 cala

cicha praca (chł. pasywne)

certyfikat sprzętu medycznego

wydajna grafika



Panelowy komputer medyczny WMP-24T-PIS to zaawansowane urządzenie służące do monitorowania i zarządzania informacjami medycznymi. Jest on **specjalnie zaprojektowany do pracy w środowiskach medycznych**, takich jak szpitale, kliniki, przychodnie i inne instytucje medyczne.

WMP-24T-PIS oferuje użytkownikom szeroką gamę funkcji i zabezpieczeń, które są istotne w środowisku medycznym. Wyposażony jest w wysokiej jakości panel dotykowy o przekątnej 24 cali, który umożliwia łatwe i intuicyjne korzystanie z systemu. Szeroki kąt widzenia

i jasność ekranu zapewniają czytelność nawet przy dużym oświetleniu otoczenia. Komputer jest wyposażony w mocny procesor i dużą ilość pamięci RAM, co pozwala na płynne działanie nawet przy skomplikowanych zadaniach. WMP-24T-PIS obsługuje najnowsze systemy operacyjne, co umożliwia integrację z różnymi aplikacjami medycznymi i zapewnia długi okres eksploatacji.

WMP-24T-PIS jest wyposażony w zestaw portów i złączy, takich jak porty USB, porty Ethernet i porty HDMI, co umożliwia rozszerzenie systemu o zewnętrzne urządzenia medycznych, takich jak kamery, skanery, drukarki czy inne urządzenia diagnostyczne.

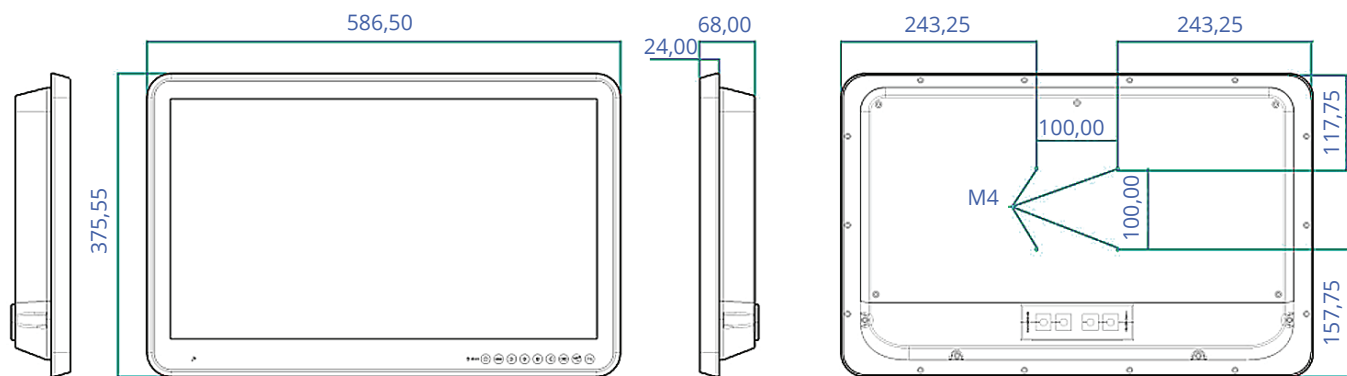
Certyfikowany, panelowy komputer do zastosowań medycznych typu All-in-One

WMP-24T PIS

- Procesor Intel Core i 12. generacji (seria H)
- Antybakteryjna aluminiowa obudowa
- Panel FHD AHVA o przekątnej 23,8 cala
- Klasa szczelności: IP65 z przodu, IP54 z tyłu (z kablem i pokrywą uszczelniającą)
- Opcjonalna karta przechwytyująca 4K
- Izolowany moduł LAN/COM 4KV
- wbudowany zasilacz o standardzie medycznym
- Obsługa dwukanałowego modułu SODIMM DDR5
- Szybkie uruchamianie dzięki dyskom pamięci M.2 M 2280 PCIe X SSD (obsługa NVMe SSD)
- Chłodzenie bez wentylatora

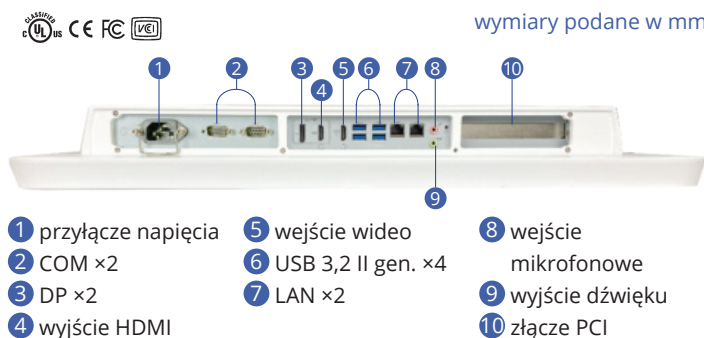


Specyfikacja – panelowy komputer medyczny WMP-24T PIS



wymiary podane w mm

Model	WMP-24T-PIS IPOA (STD)	WMP-24T-PIS IPOB (ISO)
Główny system		
CPU / Chipset	FCBGA1744 Procesor Intel® Core i7/i5/i3 12. generacji i Celeron (maks. 35 W)	
Grafika Zintegrowana	Intel® Iris Xe Graphics (i7/i5 CPU) / Intel® UHD Graphics (i3 CPU)	
RAM	Dwa gniazda x 4800 MHz DDR5 SODIMM obsługują tryb dwukanałowy, bez funkcji ECC, do 64 GB	
System operacyjny	Opcjonalne Win 10 IoT Enterprise LTSC 64-bitowy, Windows 11 IoT Enterprise GAC 64-bitowy	
Pamięć masowa	1 x M.2 (klucz M, 2280) z PCIe x4 na dysk SSD, Kieszkań na 1 x 2,5-calowy dysk twardy SATA3/SSD	
Rozszerzenia	1 x gniazdo rozszerzeń PCI-E x8 (sygnał PCI-E x4), 1 x klucz M.2 E 2230,	
Rozmiar wyświetlacza	23,8" 16:9	
Wyświetlacz	1920 x 1080 (Full HD), 16,7 mln kolorów, 178 (H) / 178 (V), 400 nitów (Typ. Punkt środkowy), CR:1000:1 (Typ)	
Ekran dotykowy	W pełni płaski projekcyjny pojemnościowy panel dotykowy / Przepuszczalność światła: 85% ± 3% / Twardość: 6H	
I.O Porty	Standard	Izolowane
USB	4 x USB 3.2 2 generacji	4 x USB3.2 Gen II, 1 x 4 KV ISO USB2.0
COM	1 x RS232, 1 x RS232/RS422/RS485	1 x 4KV ISO RS232, 1 x 4KV ISO RS232/RS422/RS485
LAN	1 x RJ45 1 Gb/s Intel® I219LM (AMT/Vpro) 1 x RJ45 2,5 Gb/s Intel® I225V	1 x RJ45 1Gbps Intel® I219LM (AMT/Vpro) 1 x RJ45 2.5Gbps Intel® I225V, 1 x ISO RJ45 1 Gbps
Audio	Złącze jack audio 3,5 mm x 2 (wyjście liniowe, wejście mikrofonowe)	
Wyjście wideo	DP 1.4a/DP++ x1, HDMI 2.0b x 1	
Wejście wideo	1 x wejście HDMI (bez dźwięku)	
Klawisze (od lewej do prawej)	Wskaźnik LED baterii; Moc; Menu/Wyjście; Jasność; Wejście wideo; Włączanie/wyłączanie wyświetlacza LCD; Oczyszczanie; Programowalna funkcja	
I.O Porty	Standard	
Właściwości		
Chłodzenie	bez wentylatora	
Zasilacz	Wejście AC 100 ~240 V / 47 ~ 63 Hz, wyjście DC 24 V 250 W (MBU-250-108)	
Temperatura	pracy: 0 ~ 35° (IEC60068-2-78) przechowywania: -20 ~ 60°	
Wilgotność	podczas pracy i przechowywania: 10 ~ 90%, bez kondensacji	
Stopień szczelności	Przód: IP65, Tył: IP54 z dołączoną osłoną kabla	
Wymiary (netto)	580 x 350 x 59 mm (H x V x T)	



Waga (netto)	11,2 kg
Montaż	VESA 100 x 100
Certyfikaty wyrobu medycznego	FCC (część 18, klasa B) / CE (EN 60601-1-2:2015 wersja 4.1) / VCCI (2016-11, klasa B) UL (ES60601-1:2012 (V3.2) Według projektu / cUL (C22.2 nr 60601-1:2014 V3.2) Według projektu MDR (2017/745) / ISO 14971
Główne opcje	
Wypożyczenia	<ul style="list-style-type: none"> 802.11 ac/a/b/g/n WLAN + moduł Bluetooth (opcjonalna konfiguracja zamówienia) 802.11 ax/a/b/g/n WLAN + moduł Bluetooth (Wifi-6) (opcjonalna konfiguracja zamówienia) Moduł SSD 2,5" Moduł M.2 typu 2280 x RFID (13,56 MHz) Moduł TPM 2.0 (interfejs SPI) Karta przechwytyjąca Full HD lub karta przechwytyjąca 4K SC710N1 12G SDI Styk ekwipotencjalny Folia AG (nie może współistnieć z modułem DICOM) Zgodność z DICOM część 14 (maks. współczynnik błędów poniżej 20%, opcjonalna konfiguracja zamówienia) Połączenie optyczne Karta 4KV ISO USB 2.0 x 2 (duża prędkość - konfiguracja opcjonalna na zamówienie)
Zestawu	<ul style="list-style-type: none"> uszczelnianie kabla I.O. pokrywa (z 3 uszczelnionymi przelotkami; z 3-4mm *1, 4-5mm*1, 5-6mm*1, 6-7mm*1 7-8mm*1 przelotka) Stojak serii WMP, VESA 100
Dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> Szkló hartowane Moduł kamery internetowej o rozdzielczości 5M pikseli z automatyczną regulacją ostrości Dotyk z powłoką AG (antyrefleksyjny, antybakteryjny, przeciwodblaskowy, zabezpieczenie przed odciskami palców)
Informacje do zamówienia	
WMP-24T-PIS-IPOA-i5	5 Core i5-12600HE 4.5GHz/ DDR5 8G RAM/ M.2 128G SSD/ Full flat P.cap touch (support Vpro)
WMP-24T-PIS-IPOA-i7	Core i7-12800HE 4.6GHz/ DDR5 8G RAM/ M.2 128G SSD/ Full flat P.cap touch (support Vpro)
WMP-24T-PIS-IPOB-i5	Core i5-12600HE 4.5GHz/ DDR5 8G RAM/ M.2 128G SSD/ Full flat P.cap touch, ISO (support Vpro)

Dystrybucja i serwis na terenie Polski:

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

