

# Komputer medyczny WMP – 24F



Intel® Skylake i7/i5/i3/Smart Fan PC

LCD 23,8" FHD & opc. 4K2K MVA

najwyższy poziom bezpieczeństwa  
EMC 4.0/ Certyfikat 3.1

wsparcie Intel® vPro, Opc.: i7/i5 CPU

obudowa antybakteryjna

podświetlane przyciski z przodu



Ekran

Skylake

Izolacja

Rozszerzenie

## Certyfikowany komputer medyczny AiOAIO

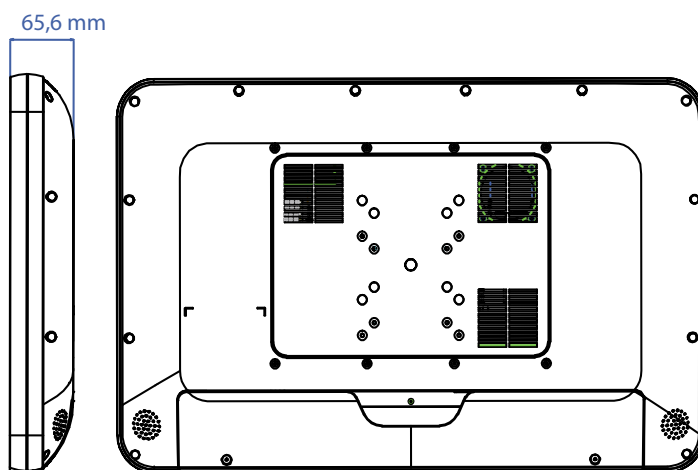
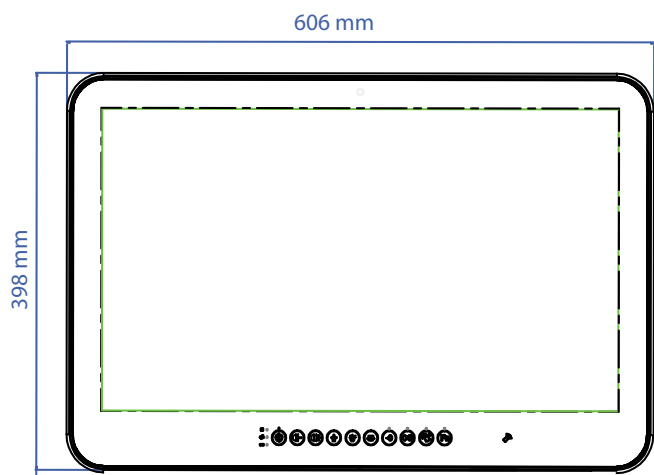
### Komputer medyczny seria WMP – 24F

**NOWOŚĆ**

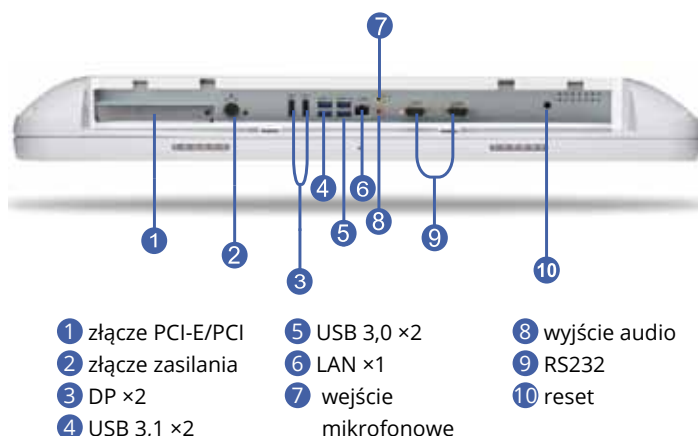
- Wyświetlacz FHD opcjonalnie 4K2K UHD (brak video-in),
- 802.11 ac/a/b/g/n WLAN + Bluetooth 4.1 moduł (M.2),
- moduł kamery internetowej (USB), auto focus 5M,
- mSATA moduł,
- czytnik RFID (13.56Hz),
- moduł TPM 2.0,
- PCI-E x 16,
- karta przechwytyjąca Full HD (opcja do zamówienia),
- Inteligentny czytnik kart / lub napęd DVD / lub drugi dysk twardy HDD (opcja),
- Akumulator 100 W (opcja),
- Złącze ekwipotencjalne,
- AG film (nieдоступny w opcji z DICOM)
- moduł DICOM part 14 (dostępny w opcji),
- 6 portów COM,
- 6 portów USB,
- Wejście video DVI-D x 1 (opcja),
- System Windows 7 preinstalowany, Windows 7 pro (64bit, 32 bit),  
Windows 8 preinstalowany, Windows 8 industrial (64 bit), Windows 10 (64 bit)



# Specyfikacja – komputer medyczny WMP – 24F



Specyfikacja			
<b>Model</b>	<b>WMP 24F IPOA (STD)</b>	<b>WMP 24F IPOB (USB3.1)</b>	<b>WMP 24F IPOC (ISO)</b>
<b>Procesor / Chipset</b>	LGA1151 package 6th generation Intel® Core i7/ i5/i3/Pentium procesor / Intel® Q170 Chipset (Intel GL82Q170 PCH)		
<b>Karta graficzna</b>	zintegrowana Intel® HD Graphics 530 (eDP 23,8" UHD 4K2K)		
<b>Pamięć RAM</b>	Dwa gniazda 2400 MHz DDR4 SODIMM obsługują dwakanaly, bez ECC, do 32GB		
<b>Oprogramowanie</b>	Windows 7, pro, Windows 8, Windows 8 industrial, Win 10		
<b>Dysk twardey</b>	2.5" SATA HDD drive bay x 1, mSATA via mini PCI-E x 1, Opcjonalnie: 2.5" SATA HDD do 1TB		
<b>Rozbudowa</b>	PCI-E (x16) x 1, Mini PCIe x 1 (52 stykowy typ krawędzi karty), M.2 E x 1, Opcjonalnie: Network Interface: 802.11 ac/a/b/g/n WLAN + moduł Bluetooth 4,1		
<b>Wielkość ekranu</b>	23,8" kolorowy wyświetlacz LCD (16:9)		
<b>Rozdzielczość</b>	1920 x 1080 (Full HD), 16.7M kolorów (MVA, 8 bit), 178(H) / 178(V), 250 nits (Typ. Centralny), CR:3000 : 1 (Typ)		
<b>Ekran dotykowy</b>	W pełni płaski, projekcyjny panel dotykowy / Transmisja światła: 90% ± 3% / Twardość: 7H ciśnienie 750g/45° / Odświeżanie: 100 x		
<b>USB</b>	USB3.1 Gen II x 2, USB3.0 x 2	USB3.0 x 2, USB 3.1 Gen. II x 2, USB3.0 x 2	USB3.0 x 2, USB 3.1 Gen. II x 2, ISO USB2.0 x 1
<b>COM</b>	RS-232 x 2	RS-232 x 1, RS232/RS422/RS485 x 1	ISO RS-232 x 1, ISO RS232/RS422/RS485 x 1
<b>LAN</b>	RJ45 X 1	RJ45 x 2	RJ45 x 2, ISO LAN x 1
<b>Audio/ Video</b>	Gniazdo telefoniczne 3,5 mm x 2 (Line-out, Mic-In)/ DP x 2		
<b>Podświetlenie blatu roboczego</b>	Dwie listwy podświetlające		
<b>Kontrola aktywnego klawisza (R do L)</b>	Wskaźnik zasilania // Regulacja dźwięku // Regulacja jasności // włączanie podświetlenia // wybór wejścia wideo // LCD włączenie/ wyłączenie // czyszczenie (automatyczne zwalnianie po 1 minucie) // Fn		
<b>Chłodzenie</b>	Inteligentny wentylator		
<b>Zasilanie Zużycie</b>	DC-In x 1, DC 18V wejście / 93.8 W (Pełne obciążenie)		
<b>Zasilacz</b>	AC input 100~240V / 47 ~ 63 Hz / DC wyjście 24V, 7,5A		
<b>Temperatura</b>	Temperatura pracy: 0~40°C (komora) / Temperatura przechowywania: -20~60°C		
<b>Wilgotność</b>	Praca & Przechowywanie: 10 ~ 90%, bez kondensacji		
<b>Klasa IP / obudowa</b>	IP65 (Przód) / przód płaski kształt / dotykowy / szklany (customized); (Tył): Plastikowy w kolorze białym, antybakteryjna obudowa (MRSA)		
<b>Wymiary (Netto)</b>	606.0mm (H) x 398mm (V) x 65.6mm (T)		
<b>Waga (Netto)</b>	9.0 kg (zasilacz /akumulator)		
<b>Wielkość</b>	Optional Stand, VESA 100		
<b>Certyfikaty</b>	cULus/EN/UL/60601-1, 60601-1-2 4th Edition, IEC62133, FCC/CE/VCCI Klasa B, Energy Star 6.1		



Opcje komputera	
symbol	konfiguracja
<b>WMP-24F-IP0A-i5</b>	Core i5-6500TE 2.5GHz, 4G RAM, 500 G HDD, Full flat P.cap touch / STD I.O.
<b>WMP-24F-IP0A-i7</b>	Core i7-6700TE 2.7GHz, 4G RAM, 500G HDD, Full flat P.cap touch / STD I.O.
<b>WMP-24F-IP0B-i5</b>	Core i5-6500TE 2.5GHz, 4G RAM, 500G HDD, Full flat P.cap touch, USB 3.1 II x2
<b>WMP-24F-IP0B-i7</b>	Core i7-6700TE 2.7GHz, 4G RAM, 500G HDD, Full flat P.cap touch / USB 3.1 II x2
<b>WMP-24F-IP0C-i5</b>	Core i5-6500TE 2.5GHz, 4G RAM, 500G HDD, Full flat P.cap touch, ISO I.O.
<b>WMP-24F-IP0C-i7</b>	Core i7-6700TE 2.7GHz, 4G RAM, 500G HDD, Full flat P.cap touch / ISO I.O.

**MONITORMED**

**Wincomm**

dystrybucja i serwis na terenie Polski:

Kontakt :  
**ul. Motyka 19/lok. 1**  
**03-566 Warszawa**  
**tel. +48 226785119**  
**fax/ +48 227812332**  
**biuro@monitor-med.pl**