



**PRAISTON Sp. z o.o.**  
ul. Górowska 32  
64-100 Leszno  
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67  
Serwis: +48 782 844 000  
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: [biuro@praiston.pl](mailto:biuro@praiston.pl)

Koordinator ds. sprzedaży  
Krzysztof Wybieralski  
+48 882 762 006

[kw@praiston.pl](mailto:kw@praiston.pl)



## Monitor medyczny NEOVO MX 22 (Produkt nowy)

- Nowy,
- Seria MX to idealny wybór w kategorii klinicznych wyświetlaczy przeglądowych dzięki łatwości w ich czyszczeniu i dezynfekcji. Równie istotna jest ich wytrzymałość, która zapewnia metalowa obudowa oraz szkło ochronne z Filtrem NeoV™, a także wielozadaniowość, która wyróżnia je jako profesjonalne wyświetlacze idealne do środowisk medycznych,
- **Cechy i zalety monitora NEOVO MX 22:**
  - Rozdzielczość Full HD 1920 x 1080,
  - Technologia Anti-Burn-in™ zapobiega powstawaniu zjawy na obrazie,
  - Szkło optyczne NeoV™ i metalowa obudowa zapewniają doskonałą łatwość czyszczenia i ochronę,
  - Wyraźny dynamiczny współczynnik kontrastu 20 000 000:1,
  - Zgodność z DICOM Part 14 ze skalibrowaną skalą szarości i jasnością,
  - Certyfikaty norm medycznych EC/EN 60601-1 i IEC/EN 60601-1-2,
  - Złącze wyrównawcze, ekwipotencjalne,
  - Biała obudowa ułatwiająca wykrywanie zanieczyszczeń,
  - Funkcje PiP/PbP umożliwiają jednoczesne oglądanie obrazu z wielu źródeł,
  - Polepszanie obrazu: usuwanie przepłotu 3D / redukcja szumów,
  - Wszechstronna łączność: DisplayPort, HDMI, DVI, VGA,
  - Czujnik EcoSmart dopasowujący jasność do natężenia światła otoczenia,
  - Technologia wyświetlania bez migotania zmniejsza dyskomfort oczu,
  - Regulacja poziomu czerni w celu przedstawienia większej ilości szczegółów na ciemnych obrazach,
  - Mocowanie VESA zapewnia elastyczną instalację w placówkach służby zdrowia,
- **Dane techniczne:**
  - **Matryca:**
    - Typ panelu: LED-Backlit TFT LCD (TN Technology),
    - Przekątna: 21.5",
    - Max. Rozdzielczość: FHD 1920 x 1080,
    - Płamka: 0.248 mm,
    - Jasność:
      - 250 cd/m<sup>2</sup>,
      - 180 cd/m<sup>2</sup> (DICOM Preset),
      - Współczynnik kontrastu: 20,000,000:1 (DCR),
      - Kąty widzenia (Poz/Pio): 170°/160°,
      - Paleta barw: 16.7 M,
      - Czas reakcji: 3 ms,
  - **Częstotliwość (Poz/Pio):**
    - Pozioma: 24 kHz – 83 kHz,
    - Pionowa: 50 Hz – 75 Hz,
  - **Wejścia:**
    - VGA: 15-Pin D-Sub x 1,
    - DVI: 24-Pin DVI-D x 1,
    - HDMI: 1.4 x 1,
    - DisplayPort: DisplayPort x 1,
  - **Audio:**
    - Wejście: Stereo Audio Jack (3.5 mm) x 1,
    - Głośniki: 2W X 2,
  - **Zasilanie:**
    - Zasilacz: Zewnętrzny,
    - Prąd: DC 12V, 2,5 A,
    - Pobór energii:
      - Pobór mocy: 16W (włączony),
      - Tryb uśpienia: < 0,5W,
      - Wyłączony: < 0,3W,
  - **Filtr optyczny NeoV™:**
    - Grubość: 3.0 mm (0.12"),
    - Współczynnik odbicia: < 1%,
    - Współczynnik przezroczystości: > 97%,
    - Twardość powierzchni: 9H,
  - **Warunki Pracy:**
    - Temperatura: 0°C-40°C (32°F-104°F),
    - Wilgotność: 10%~90% (bez kondensacji),
  - **Warunki Przechowywania:**
    - Temperatura: -20°C-60°C (-4°F-140°F),
    - Wilgotność: 5%~95% (bez kondensacji),
  - **Montaż:**
    - VESA FPM PMI: Tak (100 x 100 mm & 75 x 75 mm),
  - Stojak:
    - Przechył: 0° to 15°,
  - **Bezpieczeństwo:**
    - Gniazdo bezp. Kensington™: Tak,
  - **Wymiary:**
    - Produkt z podstawą (szer. x wys. x gł.): 513.2 x 368.5 x 155.0 mm (20.2" x 14.5" x 6.1"),
    - Produkt bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 513.2 x 324.3 x 56.2 mm (20.2" x 12.8" x 2.2"),
    - Opakowanie (szer. x wys. x gł.): 614.0 x 477.0 x 204.0 mm (24.2" x 18.8" x 8.0"),
  - **Waga:**
    - Monitora bez podstawy: 6.1 kg (13.4 lb),
    - Monitora z podstawą: 6.7 kg (14.7 lb),
    - Monitora z opakowaniem: 8.8 kg (19.4 lb),
  - **Zgodność z przepisami:**
    - Deklarację i dyrektywy: CE, LVD, WEEE, RoHS, REACH, EAC, UKCA, IEC/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2,
    - Certyfikaty zasilaczy: Technologia adaptera/ATM065T-P120: CE, FCC, PSE, WEEE, BSMI, IEC/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2,
  - **Akcesoria:**
    - Dostarczane z monitorem; zasilacz, przewód zasilający, kabel VGA, kabel audio, skrócona instrukcja obsługi, karta gwarancyjna,
    - Akcesoria opcjonalne (**za dopłatą**):
      - Uchwyt stołowy: DMC-01, DMC-02D, DMS-01D, DMS-01Q, ES-02,
      - Uchwyt sufitowy (tylko w poziomie): CMP-01 + WMK-03,
      - Uchwyty ścienne (tylko w poziomie): WMA-01, WMK-01, WMK-03, PMK-01,
      - Uchwyt: HDL-02,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 36 miesięcy,

