



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

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybierański
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Monitor medyczny NEOVO DR 24 G (Produkt nowy)

- Nowy,
- Seria DR jest adaptowalna, co umożliwia dopasowanie do każdego możliwego środowiska dentystycznego. Wyposażenie w zasilacz prądu stałego 24V, to idealne rozwiązanie do prowadzenia kabli na duże odległości (do 5 metrów) pomiędzy sprzętem dentystycznym i wyświetlaczami. Zgodny ze wspornikami montażowymi w standardzie VESA wyświetlacz, można zamontować na obrotowym ramieniu z uchwytami do łatwego przesuwania.
- **Cechy i zalety monitora NEOVO DR 24 G:**
 - Technologia podświetlenia LED o rozdzielczości 1920 x 1080,
 - Wyrób zgodny z normami medycznymi IEC/EN 60601-1 i IEC/EN 60601-1-2,
 - Szkło optyczne NeoV™ i metalowa obudowa zapewniająca doskonałą higienę i ochronę,
 - Biała obudowa ułatwiająca wykrywanie zanieczyszczeń,
 - Medyczny zasilacz prądu stałego 24 V, umożliwia podłączenie monitora na większą odległość,
 - Złącze wyrównawcze, ekwipotencjalne,
 - Tryb podświetlenia do łatwego prześwietlania i oglądania klisz RTG,
 - Wyrównanie poziomu czerni do prezentacji subtelnych, ciemnych szczegółów,
 - Funkcje PiP/PbP umożliwiają jednocześnie oglądanie obrazu z wielu źródeł,
 - Polepszanie obrazu: usuwanie przeplotu / redukcja szumów / obrót obrazu / stop klatka,
 - Regulowane ustawienia obrazu z wejść analogowych,
 - Opcjonalne ramię z uchwytami do łatwego przemieszczania monitora,
 - Kompatybilność z systemem VESA dla łatwego montażu na ramieniu, na ścianie lub na wózku,
 - Wszechstronne przyłącza: DisplayPort, HDMI, DVI, VGA, S-Video, Kompozyt,
 - Czujnik EcoSmart automatycznie dostosowuje poziom jasności do warunków oświetlenia otoczenia,
 - Wybór krzywej gamma i regulacja poziomu czerni,
 - Technologia wyświetlania bez migotania zmniejsza dyskomfort oczu,
- **Dane techniczne:**
 - **Matryca:**
 - Rodzaj matrycy: LED-Backlit TFT LCD (TN Technology),
 - Rozmiar matrycy: 23,8",
 - Maks. Rozdzielczość: FHD 1920 x 1080,
 - Rozmiar piksela: 0.274 mm,
 - Jasność: 250 cd/m2,
 - Współczynnik kontrastu Kąty: 20 000 000 : 1 (DCR),
 - Kąty widzenia (Poziom / Pion): 178°/178°,
 - Głębia koloru: 16,7 Milionów,
 - Czas reakcji: 5 ms,
 - **Częstotliwość (Pion/Poziom):**
 - Częstotliwość pozioma: 24 kHz ÷ 83 kHz,
 - Częstotliwość pionowa: 50 Hz ÷ 75 Hz,
 - **Wejścia:**
 - DisplayPort: x 1,
 - HDMI: 1.4 x 1,
 - DVI: 24-Pinowe DVI-D x 1,
 - VGA: 15-Pinowe D-Sub x 1:
 - Kompozyt: BNC x 2,
 - S-Video: 4-Pinowe mini DIN x 1,
 - **Wyjścia:**
 - Kompozyt: BNC x 2,
 - **Zewnętrzne sterowanie:**
 - Wejście RS232: Mikro jack 2.5 mm,
 - **Pozostałe przyłącza:**
 - USB: 2.0 x 1 (gniazdo serwisowe),
 - **Audio:**
 - Wejście Audio:
 - Stereo Audio Jack (3.5 mm) x 1,
 - Stereo Audio Jack (RCA) x 1,
 - Wyjście Audio: Stereo Audio Jack (RCA),
 - Wbudowane głośniki: 2W x 2,
 - **Zasilanie:**
 - Rodzaj zasilacza: Zewnętrzny,
 - Napięcie: DC 24V, 2,71A,
 - Pobór mocy: 18W (włączony),
 - Tryb uśpienia: < 0,5W,
 - Wyłączony: < 0,3W,
 - **Szkło optyczne NeoV™:**
 - Grubość: 3,0 mm (0.12"),
 - Współczynnik odbicia: < 1%,
 - Współczynnik transmitancji: > 97%,
 - Twardość: > 9H,
 - **Warunki pracy:**
 - Temperatura: 0°C ÷ 40°C (32°F-104°F),
 - Wilgotność: 10% ÷ 90% (bez kondensacji),
 - **Warunki magazynowania:**
 - Temperatura: -20°C ÷ 60°C (-4°F-140°F),
 - Magazynowania: 5% ÷ 95% (bez kondensacji),
 - **Montaż:**
 - VESA FPMPI: Tak (100 x 100 mm i 75 x 75 mm),
 - **Bezpieczeństwo:**
 - Gniazdo bezpieczeństwa Kensington™: Tak,
 - **Wymiary:**
 - Produkt bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 562.4 x 352.6 x 56.2 mm (22.1" x 13.9" x 2.2"),
 - Opakowanie (szer. x wys. x gł.): 672.0 x 517.0 x 249.0 mm (26.5" x 20.4" x 9.8"),
 - **Waga:**
 - Monitora bez podstawy: 7.4 kg (16.3 lb),
 - Monitora z opakowaniem: 10.6 kg (23.4 lb),
 - **Zgodność z przepisami:**
 - Deklaracje i dyrektywy: FCC, LVD, CE, IEC / EN 60601-1, EN 60601-1-2, ICES-003(Issue 7), RoHS, WEEE, REACH, UKCA, EAC,
 - Certyfikaty zasilaczy: ADAPTER/ATM065T-P240: CE, FCC, PSE, WEEE, BSMI, Medical Grade, IEC/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2,
 - **Akcesoria:**
 - Dostarczane z monitorem; Zewnętrzny zasilacz, przewód zasilający, kabel VGA, kabel audio, skrócona instrukcja obsługi, karta gwarancyjna,
 - Akcesoria opcjonalne (**za dopłatą**):
 - Uchwyt stołowy: DMC-01, DMC-02D, DMS-01D, ES-02 ,
 - Uchwyt do manewrowania: HDL-02,
 - Uchwyt sufitowy (tylko w poziomie): CMP-01 + WMK-03,
 - Uchwyty ścienne (tylko w poziomie): WMA-01, WMK-01, WMK-03, PMK-01,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 36 miesięcy,

