Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

# MONITOR- 2 SZT.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Numer pozycji** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| 3.1 | Rodzaj podświetlenia | LED |
| 3.2 | Kolor obudowy | Czarny |
| 3.3 | Matryca | IPS |
| 3.4 | Przekątna | 24,1" (61 cm) |
| 3.5 | Naturalna rozdzielczość | 1920 x 1200 (16:10) |
| 3.6 | Rozmiar wyświetlanego obrazu (W x S) | 518,4 x 324,0 mm |
| 3.7 | Rozmiar piksela | 0,270 x 0,270 mm |
| 3.8 | Liczba kolorów | 10-bitowe (DisplayPort): 1,07 miliarda z palety 543 miliardów kolorów 13-bitowych |
| 8-bitowe: 16,77 miliona z palety 543 miliardów kolorów 13-bitowych |
| 3.9 | Kąty widzenia (pionowo / poziomo) | 178° / 178° |
| 3.10 | Jasność | 410 cd/m² |
| 3.11 | Rekomendowana jasność do kalibracji | 220 cd/m² |
| 3.12 | Kontrast | 1350:1 |
| 3.13 | Czas reakcji (typowy) | 22 ms (black-white-black) |
| 3.14 | Wejścia sygnałowe | DisplayPort, DVI-D |
| 3.15 | Wyjścia sygnałowe (loop through) | DisplayPort (do połączeń szeregowych) |
| 3.16 | Cyfrowa częstotliwość odświeżania | 31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz |
| 3.17 | Funkcje | USB-B, USB-A x2 |
| 3.18 | Standard | 2.0 |
| 3.19 | Zasilacz | AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz |
| 3.20 | Maksymalny pobór mocy | 56 W |
| 3.21 | Typowy pobór mocy | 26 W |
| 3.22 | W trybie oszczędzania energii | 0,6 W lub mniej |
| 3.23 | Stablizacja jasności | Tak |
| 3.24 | Digital Uniformity Equalizer (DUE) | Tak |
| 3.25 | Funkcje Work-and-Flow | Tak |
| 3.26 | Predefiniowane tryby pracy | CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text) |
| 3.27 | Digital Uniformity Equalizer | Tak |
| 3.28 | Hybrid Gamma PXL | Tak |
| 3.29 | Dodatkowa funkcja | Point-and-Focus |
| 3.30 | Certyfikat CE | Tak |
| 3.31 | IEC60601-1 | Tak |
| 3.32 | RCM | Tak |
| 3.33 | RoHS | Tak |
| 3.34 | Dołączone akcesoria | Kabel zasilający (3 m) kabel sygnałowy DisplayPort (3 m)  Kabel USB-A - USB-B (3 m)  Instrukcja obsługi |
| 3.35 | Oprogramowanie | Oprogramowanie do kontroli jakości obrazu, umożliwia kompleksowe zarządzanie monitorami, w tym przeprowadzanie kalibracji i testów zgodności |
| 3.36 | Kalibracja | Kalibracja monitora do wartości zgodnych z krzywą DICOM zgodnie z aktualnymi przepisami i normami (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 11.01.2023 r.). |
| 3.37 | Gwarancja | 5 lat |