|  |  |
| --- | --- |
| **Monitor komputerowy 4k (min. 31.5")** | |
| **Parametr** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **Rodzaj wyświetlacza:** | Monitor LCD / matryca aktywna TFT |
| **Wielkość przekątnej:** | Min. 31.5" |
| **Wbudowane urządzenia:** | Min. Koncentrator USB 3.2 Gen 2/USB-C |
| **Typ panela:** | Min. IPS Black |
| **Rozdzielczość natywna:** | Min. 3840 x 2160 przy 60 Hz |
| **Rozstaw pikseli:** | Max. 0.182 mm |
| **Jasność:** | Min. 400 cd/m² |
| **Współczynnik kontrastu:** | Min. 2000:1 |
| **Obsługa kolorów:** | Min. 1,07 miliarda kolorów |
| **Paleta kolorów** | 100% sRGB |
| **Czas reakcji:** | Max. 8 ms (normalny) / Max. 5 ms (szybki) |
| **Poziomy kąt widzenia pionowo / poziomo** | Min. 177°/177° |
| **Technologia podświetlenia:** | Min. LED |
| **Powłoka ekranu:** | Antyrefleksyjna, 3H |
| **Interfejsy:** | Min. 1 x HDMI  Min. 1 x DisplayPort 1.4  Min. 1 x wyjście DisplayPort  Min. 1 x USB-C upstream / DisplayPort 1.4  Min. 1 x USB-C 3.2 gen. 2 upstream  Min. 1 x USB-C 3.2 gen. 2 downstream  Min. 4 x USB 3.2 gen. 2 downstream  Min. 1 x USB 3.2 downstream z ładowaniem baterii  Min. 1 x wyjście audio (mini jack)  Min. 1 x LAN (RJ-45) - PXE Boot, Wake-on-LAN |
| **Regulacja pozycji ekranu:** | Min. Wysokość, pivot (obrót), pokrętło, odchylenie |
| **Kąt pochylenia:** | Min. -5°/+21° |
| **Kąt obrotu:** | Min. -30°/+30° |
| **Regulacja wysokości:** | Min. 150 mm |
| **Interfejs Montażowy VESA:** | 100 x 100 mm |
| **Dołączone przewody:** | Min. 1 x kabel zasilający  Min. 1 x kabel DisplayPort  Min. 1 x kabel USB  Min. 1 x kabel USB C |
| **Zgodność z normami:** | Min. RoHS, PVC-free |
| **Pobór Mocy Max. (tryb Wł.):** | Max. 222 wat |
| **Zużycie energii w stanie czuwania:** | Max. 0.34 wat |
| **Standardy ochrony środowiska:** | Min. ENERGY STAR, EPEAT Gold |
| **Gwarancja producenta:** | Min. 3 lata |
| **Wymiary (szer./głęb./wys.)** | Max. 72 cm x 24 cm x 47 cm - z podstawką |