



Nr sprawy KP-272-PNU-35/2024

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy na monitory na potrzeby Politechniki Lubelskiej, według poniższej specyfikacji:

<b>Zadanie 1</b>	<b>Monitor 33-35"- 30 sztuk</b>
Ekran	Przekątna minimum 33" Ekran zakrzywiony Powłoka matowa/antyodblaskowa Format obrazu 21:9 Rozdzielczość min. UWQHD 3440x1440 Jasność min. 400 cd/m <sup>2</sup> Kontrast statyczny min.: 3000:1 Płamka max. 0,232 mm Czas reakcji matrycy max. 2 ms Kąt widzenia minimum poziomo/pionowo 178°/ 178° Regulacja kąta pochylenia (Tilt), wysokości Technologia ochrony oczu: - Redukcja migotania (Flicker free) - Filtr światła niebieskiego
Złącza (minimum)	Min 2x DisplayPort ; Min 2x HDMI ; Min - 2 x USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0)
Wymagania dodatkowe	Kolor: czarny Wbudowany HUB USB Głośniki min. 3W wbudowane; Zasilacz wbudowany; Min. kabel zasilający, kabel DP, kabel HDMI, kabel USB 3.0
Gwarancja	Min. 36 miesięcy producenta



<b>Zadanie 2</b>	<b>Monitor 27-28"- 90 sztuk</b>
Ekran	Przekątna minimum 27" Ekran płaski Powłoka matowa/antyodblaskowa Format obrazu 16:9 Rozdzielczość min. WQHD 2560x1440 Jasność min. 350 cd/m <sup>2</sup> Kontrast statyczny min: 1000:1 Plamka max 0,234mm Czas reakcji matrycy max 5 ms Kąt widzenia minimum poziomo/pionowo 178°/ 178° Regulacja: kąta obrotu (Swivel), kąta pochylecia(Tilt), wysokości Obrotowy ekran PIVOT Standard VESA 100x100 Technologia ochrony oczu: - Redukcja migotania (Flicker free) - Filtr światła niebieskiego
Złącza (minimum)	Min 1x DisplayPort ; Min 1x HDMI ; Koncentrator USB; Min - 2 x USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0)
Wymagania dodatkowe	Kolor: czarny lub szary Klasa energetyczna nie gorsza niż F; Głośniki min. 2W wbudowane; Zasilacz wbudowany; Min. kabel zasilający, kabel DP, kabel HDMI, kabel USB 3.0 RoHS
Gwarancja	Min. 36 miesięcy producenta



<b>Zadanie 3</b>	<b>Monitor 23-24" - 32 sztuki</b>
Ekran	Przekątna minimum 23" Matryca typu IPS Ekran płaski Powłoka matowa/antyodblaskowa Format obrazu 16:9 Rozdzielczość min. 1920 x 1080 Jasność min. 250 cd/m <sup>2</sup> Kontrast statyczny min: 1000:1 Plamka max 0,275 mm Czas reakcji matrycy max 5 ms Regulacja pochyleń ekranu (tilt) Regulacja wysokości Regulacja kąta obrotu (swivel) Funkcja PIVOT Standard VESA 100x100 Technologia ochrony oczu: - Redukcja migotania (Flicker free) - Filtr światła niebieskiego
Złącza (minimum)	Min 1x DisplayPort ; Min 1x HDMI;
Wymagania dodatkowe	Kolor: czarny lub szary Zasilacz wbudowany; Min. kabel zasilający; Klasa energetyczna nie gorsza niż E;
Gwarancja	Min. 36 miesięcy producenta

