

1. PC Monitor

Cena: do 6000 s DPH/ ks

Počet: 3 ks

Vlastnosti:

Úhlopříčka displeje: 27"
Rozlišení displeje: Full HD 1920x1080
Obnovovací frekvence: 75 Hz
Typ panelu: IPS
Pozorovací úhel: 178° svisle/178°vodorovně
Antireflexní povrch obrazovky
Poměr stran: 16:9
Kontrastní poměr: 1000:1 statický, 10000:1 dynamický
Podsvícení: LED
Jas: 300 cd/m²
Doba odezvy: 4 ms
Barevná škála: NTSC 72%, sRGB 99%
Hloubka barev: 8 bit
Audio výstup: 2x 3 W
Konektivita: 1x HDMI port, 1x USB-C, 1x linkový zvukový výstup
Náklon monitoru: -5°/21°
Otočení vertikální: -90°/90°
Nastavitelná výška stojanu: 110 mm
Kompatibilní s držákem VESA 100x100
Energetická třída (2021): D

2. PC Monitor

Cena do 9000 s DPH/ks

Počet: 4 ks

Vlastnosti:

Úhlopříčka displeje: 27"
Rozlišení displeje: 4K 3840x2160 px
Obnovovací frekvence: 60 Hz
Typ panelu: IPS
Pozorovací úhel: 178° svisle/178°vodorovně
Antireflexní povrch obrazovky
Poměr stran: 16:9
Kontrastní poměr: 1200:1
Podsvícení: LED
Jas: 400 cd/m²
Doba odezvy: 5 ms
Barevný gamut: DCI-P3 95%
Hloubka barev: 10 bit

Funkce HDR

Konektivita: 2x HDMI 2.0 port, 1x DisplayPort 1.4

Nastavitelný stojan: náklon, výška, pivot

Kompatibilní s držákem VESA 100x100

3. PC Grafické, vč. zobrazovacího zařízení

Cena do 19000 Kč s DPH/ks

Počet: 3 ks

Vlastnosti:

Zobrazovací zařízení:

Rozlišení: Full HD 1920x1080

Typ panelu: IPS

Antireflexní povrch obrazovky

Poměr stran: 16:9

Jas: 300 cd/m²

Barevná škála: sRGB 100%

PC:

Počet jader procesoru: 4

Počet vláken procesor: 8

Základní taktovací frekvence procesoru: 2,5 GHz

TDP procesoru: 45 W

CPU PassMark (jedno jádro): 8600

Paměť RAM: 16 GB

Typ paměti RAM: DDR4

Frekvence paměti RAM: 2933 Mhz

Počet jader grafické karty: 1024

Frekvence grafické karty: 960 MHz

Velikost nesdílené grafické paměti: 6 GB

Typ grafické paměti: GDDR6

Šířka pásma paměti: 192 GB/s

PassMark G3D Mark: 11300

Memory Clock: 14000 Mhz

Ray-Tracing

VR-Ready

Typ pevného disku: SSD

Typ SSD:M.2 PCIe/NVMe

Kapacita pevného disku: 512 GB

Rozhraní: HDMI 2.0, USB-C, RJ-45

Zvuk Dolby Atmos

Operační systém: Windows 10 Pro

4. PC běžné

Cena do 18000 Kč s DPH/ks

Počet: 1 ks

Vlastnosti:

Procesor: základní taktovací frekvence 2,3 GHz

Mezipaměť procesoru L3: 12 MB

Počet jader procesoru: 6 jader

CPU PassMark (jedno jádro): 10300

Pevný disk: 512 GB

Typ pevného disku: SSD

Paměť: 16 GB DDR4

Grafická karta

PassMark G3D Mark: 1290

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0

Konektorová výbava: RJ-45, HDMI, USB-A 3.0, USB-C

Grafický výstup: HDMI, DisplayPort

Operační systém: Windows 10 Pro

5. Notebook

Cena do 18000 Kč s DPH/ks

Počet: 12 ks

Úhlopříčka displeje: 15,6"

Rozlišení displeje: 1920x1080 (Full HD)

Antireflexní povrch displeje

Poměr stran: 16:9

Jas: 250 nit

Technologie DC Dimmer
Obnovovací frekvence: 120 Hz
Barevná škála: NTSC 45 %
Taktovací frekvence procesoru základní: 3,3 GHz
Taktovací frekvence procesoru turbo: 4,2 GHz
Počet jader procesoru: 6
Počet vláken procesoru: 12
TDP: 45 W (nebo méně)
CPU PassMark (jedno jádro): 17100
Velikost operační paměti RAM: 8 GB
Typ operační paměti RAM: DDR4
Frekvence operační paměti RAM: 3200 MHz
Druh grafické karty: Dedikovaná
Taktovací frekvence GPU: 1380 MHz
Počet jader grafické karty: 1024
Velikost nesdílené grafické paměti: 4 GB
Typ grafické paměti: GDDR5
Grafická sběrnice: 128 Bit
Šířka pásma paměti: 128 GB/s
PassMark G3D Mark: 6900
Pevný disk: 512 GB
Typ pevného disku: SSD, M.2 PCIe NVMe
Zvuk 7.1
Rozhraní: HDMI, RJ-45, USB-A, USB-C, Wifi standardy a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
Kapacita baterie: 45 Wh
Podsvícená klávesnice
Numerická klávesnice
Operační systém: Windows 10 Pro

6. Grafický tablet

Cena do 3700 Kč s DPH/ks

Počet: 12 ks

Úroveň tlaku: 4096

Rozlišení snímací vrstvy: 2540 lpi

Grafické pero: ano

Technologie pera: pasivní

Aktivní plocha (šířka x výška): 216 mm x 135 mm

Hmotnost: 410 g (nebo nižší)

Žlábek na odložení pera