|  |
| --- |
| Interaktívny monitor 1 ksTyp displeja interaktívny dotykový, materiál skloVeľkosť displeja min. 86 palcovPomer strán min. 16:9Rozlíšenie min. 4K 3840x2160Jas min. 350 cd/m2Odozva min. 6 msZorný uhol min. 178°Ochrana displeja tvrdené skloReproduktory min. 2x15WRAM min. 4GBROM min. 32 GBDruh OS min. Android/WindowsPripojenie min. 2 x HDMI, 2x USB, AUDIO, 1x LANReproduktory: 2x15wJazyk slovenský jazykTyp dotyku: IR a multitouch (min. 20 prstov)Obsah dodávky: Pero, napájací kábel, HDMI kábel, Konzola pre zavesenie na stenuInštalácia priamo na stenu |
| Projektor 1 ksTechnológia DLP/LCDNativné rozlíšenie, pomer strán min. 1920 x 1080pZdroj svetla LampaFarebný aj biely svetelný výstup min. 3200 ANSI lumen Kontrast min. 10 000:1Životnosť zdroja svetla min. 5000 hUhlopriečka premietaného obrazu min. 27´´ - 300"Rozhranie min. RS-232, VGA, HDMI, audio vstupObsah dodávky Prenosný obal, napájací kábel, diaľkový ovládač vrátane batérií, 10m HDMI + VGA kábel, redukcia DisplayPort/HDMI, držiak na strop |
| Tlačiareň farebná + skener, obojstranná tlač 1 ksTechnológia AtramentováFormát min. A4Rýchlosť tlače farebne/čb ISO/IEC 24734 min. 23 str. A4/min.Tlač prvej strany Čiernobiela 4,8 sekundy, farebná 5,3 sekundyRozlíšenie min. 2400x1200 dpiRozhranie min. USB 2.0, Ethernet (10/100/1000Base-TX); WiFiKapacita vstupného zásobníka a multifunkčného podávača papiera min. 750 + 80 listov pri gramáži 80 g/m²Vhodná hmotnosť papiera min. 64 g/m² - 300 g/m²Jazyk min. PCL5, PCL6, PostScript 3Doporučené mesačné zaťaženie min. 4500 A4Typy médií bežný papier, obálky, štítky, fólie, etiketyObojstranná tlač áno, automatickyPre ponúkanú tlačiareň je vyžadovaná existencia originálneho tonera od výrobcu zariadenia o kapacite najmenej: min. 50 000 strán čierny a po 20 000 strán A4 žltý, modrý a purpurový pri 5% pokrytí alebo alebo podľa normy ISO/IEC 24711 a 24712Rozlíšenie skenovania min.600 x 600 dpi optickyKapacita ADF min. 80 listov pri gramáži 80 g/m²Rýchlost skenovania ADF (300 dpi farba) min. 30 str/min, 60 obrazov/minVýstupné formáty min. JPEG, TIFF, PDFSpotreba energie v Power save mode max 1,3 WSpotreba Energie v Ready Mode max 14 WSpotreba Energie pri tlači max 29 WKompatibilita min. Win7/8/10, Win 2008/2012/2016 Server, Mac OS 10, Linux |
| Laminovací stroj 1 ksMin. 80 mikrónovFormát papiera min. A3 |
| Notebooky pre učiteľov a žiakov: 35 ksCPU aktuálnej generácie nanajvýš jedna generácia späť s podporou manažmentu pracovnej stanice vzdialenou správou na úrovni hardvéru (pripojenie na diaľku aj bez inštalovaného operačného systému na stanici), pričom musí byť zabezpečená kompatibilita s manažmentom pracovných staníc s názvom Intel AMT, s minimálnym ziskom Passmark 15000 bodov, základné TDP maximálne 20WOperačná pamäť min. 16 GB, Pevný disk min. 512 GB, SSD Optická mechanika Nevyžaduje saGrafická karta Integrovaná grafická kartaDisplej min. 14“, IPS, rozlíšenie FHD (1920x1080 ) matný, 16:9, IPS, 300 cd/m2, Klávesnica Slovenský jazyk, podsvietenáSieťová konektivita Bezdrôtová komunikácia Wi-Fi 6E, Ethernet RJ45 100/1000M (priamo port na tele notebook-u alebo cez USB-C dongle), Bluetooth 5.0Vstupné zariadenia Set bezdrôtovej klávesnice s numerickou klávesnicou a slovenskou lokalizáciou a bezdrôtovou myšou, Periférie webkamera kompatibilná s Windows Hello (Infrared senzor) s mikrofónom, integrovaný Smart Card reader, snímač otlačku prstu Porty minimálny počet portov v minimálnej verzii: 1xThunderbolt 3 / USB 4, 1xUSB 3.2 Gen 1 Type-C, 1x USB Type-A, 1xHDMI/DP Hmotnosť Maximálne 1,6 kgWindows 11 Pro 64-bit, dostupné všetky potrebné ovládače pre Win10/11 64bit prostredníctvom oficiálnej podpory výrobcu alebo ako súčasť generických ovládačov operačného systému Napájanie Batéria s kapacitou minimálne 50Wh, minimálne 45W napájací zdroj na 230V konektor USB Type-C s podporou Power Delivery, napájanie zariadenia napájanie prostredníctvom štandardu Power Delivery Ostatné Mil-STD-810G/H najmenej 5 testov, TPM 2.0Záruka Minimálne 24 mesiacov, pričom pevný disk nie je v prípade jeho výmeny možné vrátiť výrobcovi, požadujeme zariadenia, ktoré umožňujú výmenu HDD, RAM a batérie bez straty záruky.Zariadenie musí byť dodateľné najmenej 6 mesiacov od prvého obstaraniaPríslušenstvo Taška na prenos pracovnej stanice, nabíjací adaptér k notebooku, v prípade DP portu na zariadení požadujeme redukciu z DP na HDMI |
| Monitory pre učiteľov:Monitor typ 1 – 2 kusyVeľkosť 27“, pomer strán 16:9/16:10,Rozlíšenie FHD (1920x1080p)Technológia displeja IPSPorty - port HDMI - port DisplayPort - kábel USB Type-C pre pripojenie k monitorus funkciou Power Delivery minimálne 60W- port USB-A 3.2 Gen 1- port RJ45Jas 300 cd/m2Iné Výškové nastavenieFunkcia PivotMonitor typ 2 – 2 kusyVeľkosť 27“ , veľkosť rovnaká ako monitor 1 a od rovnakého výrobcu, pomer strán 16:9/16:10, Rozlíšenie FHD (1920x1080p)Technológia displeja IPSPorty - port HDMI - port DisplayPort Jas 300 cd/m2Iné Výškové nastavenieFunkcia Pivot |
| Set klávesnice a myši 35 ks |
| Podložka pod myš 35 ks |
| Televízor: 4 ksUhlopriečka min. 50´´Rozlíšenie min. 4K, 3840x2160pVlastnosti frekvencia min. 60 hz, HDR10, SMART TVModelový rok min. 2024 a novší Pripojenie: BT, WiFi, LANUchytenie VESA Tunery: DVB-C/T2/S2Výstupy: HDMi, USB, audio vstup/výstup |
| Konzola k televízoru na stenu 4 ksKompatibilný s položkou televízora |
| HDMi Splitter: 1 ks1x HDMi výstup5x HDMi vstup |
| Reproduktory: 1 ks Typ sústavy AktívnaPočet kanálov min. 2.1Typ pripojenia 3,5 mm jack, BTOvládanie pomocou diaľkového ovládača |
| Laserové ukazovadlo 1 ks :Dosah min. 15 mPrepojiteľnosť pomocou USB prijímača alebo BTNapájanie pomocou AAA/AA batérií alebo dobíjacieho akumulátora |
| 2 ks HDMi kábel 15 m Prepojovací a Tienený  |
| 4 ks HDMi kábel 20 mPrepojovací a Tienený |