

Příloha č. 1 Specifikace

Kvalitní značková PC stanice s monitorem 17 kusů

Ploché monitory

Rozlišení monitoru: 1920x1080 Full HD
Délka úhlopříčky displeje v palcích: 21,5“
Provedení monitoru: rovný
Reproduktory: Ano
Typ displeje: matný
Typ rozhraní: 1x Display Port
Příkon: spotřeba při 100% jasů a 100% kontrastu max 50W
Příkon: spotřeba pohotovostní/vypnuto: 0,5W a méně
Power management: podpora VESSA
Třída energetické účinnosti alespoň B nebo lepší
Provedení konektorů: orientace konektorů dolů nebo do strany
Možnost instalace VESA držáku na stěnu.
Monitor musí obsahovat i stojan na stůl.
Záruka 3 roky, NBD - Next business day
Pouze nové zboží.

Počet monitorů: 17 ks

Stolní počítače

Typ procesoru: 64 bit
Procesor – výrobní proces velikosti tranzistorů v procesoru alespoň 14nm
Procesor - Cache paměť: alespoň 9MB a více
OpenGL support: Ano
Procesor – TDP: max 25 W
Počet jader procesoru: alespoň 4 a více
Paměť operační – velikost: 8GB a více
Hard Disk - kapacita dat: 256GB nebo více
Optická mechanika: výhodou
Wifi: Ano 2,4GHz a 5GHz
Karta síťová: 10/100/1000 Mbps
Karta grafická : vyhovuje integrovaná, podpora rozlišení 4K/60Hz (3840x2160)
Typ a počet rozhraní: alespoň 4x USB 2.0 nebo vyšší, 1x RJ45 (LAN), alespoň 1x HDMI 1x Display Port
Program - operační systém: Windows 10 Pro CZ
Kancelářské SW: Office, možnost tvorby prezentací, psaní tabulek, textů
Součást dodávky: klávesnice, myš
Záruka 3 roky, NBD – Next business day
Pouze nové zboží.

Počet počítačů: 17ks

Kvalitní značkový notebook 1ks

Notebook

Typ procesoru: 64 bit
Procesor - výrobní proces velikosti tranzistorů v procesoru alespoň 14nm
Procesor - Cache paměť: alespoň 9MB a více
OpenGL support: Ano
Procesor – TDP: max 25 W
Počet jader procesoru: alespoň 4 a více
Paměť operační – velikost: 16GB a více
LCD: 15,6“ matný 1920x1080 – Full HD
Grafická karta: Ano, vyhovuje integrovaná
Webcamera: Ano, integrovaná
Hard Disk - kapacita dat: 512GB SSD a více
Optická mechanika: výhodou
Klávesnice: Ano podsvícená, včetně numerické části
Wifi: Ano, Dula Band
Karta síťová: 10/100/1000 Mbp
Typ a počet rozhraní: alespoň 4x USB 2.0 nebo vyšší, 1x RJ45 (LAN), alespoň 1x HDMI 1x USB typu C
Program - operační systém: Windows 10 Pro CZ
Kancelářské SW: Office, možnost tvorby prezentací, psaní tabulek, textů, odesílání e-mailů
Součást dodávky: klávesnice, myš
Záruka 5 let NBD – Next business day
Pouze nové zboží.

Kvalitní značkový monitor 1x

Monitor

Rozlišení monitoru: 1920x1080 Full HD a lepší
Délka úhlopříčky displeje v palcích: 27“ a více
Provedení monitoru: rovný, nebo prohnutý
Typ displeje: matný IPS
Reproduktory: Ano
Typ rozhraní: 1x Display Port 1x USB typu C
Příkon: spotřeba při 100% jasu a 100% kontrastu max 50W
Příkon: spotřeba pohotovostní/vypnuto: 0,5W a méně
Třída energetické účinnosti alespoň B nebo lepší

Provedení konektorů: orientace konektorů dolů nebo dozadu
Monitor musí obsahovat i stojan na stůl.
Záruka 5 roky NBD – Next business day
Pouze nové zboží.

Další služby 18x

Každé PC musí být zapojeno, nainstalováno, vč. antivirového programu (minimálně s 1 roční licencí), přehrávačů videí, fotografií, PDF, office, založený profil (admin, žák, možnost přihlášení do domény)

Z původních počítačů musí být přenesena potřebná data do nového zařízení (maximálně do 100GB/zařízení).