

## 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% jasu a 100% kontrastu max 50W  
Příkon: spotřeba pohotovostní/vypnuto: 0,5W a méně  
Power managment: 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  
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: MS 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  
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: MS 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  
Typ displeje: matný IPS  
Reproduktory: Ano  
Typ rozhraní: 1x Display Port 1x USB typu C  
Příkon: spotřeba při 100% jasů 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).