

Caiet de sarcini

pentru achizitionare 1 buc. laptop 15" si 1 buc. laptop 17"

1 buc. Laptop 15"

Procesor

Numar nuclee procesor: 4

Model Procesor: Intel® Core™ i7 8550U

Frecventa procesor (GHz): 1.8

Turbo Boost pana la (GHz): 4

Cache 8192 KB

GPU: UHD Graphics 620

Tehnologie procesor 14 nm

Display

Diagonala: 15.6

Tip display: TN ANTI- Glare

Rezolutie: 1920 x 1080

Format display full HD

HDD

Capacitate Hard Disk: 1 TB HDD, 5400 rpm

Memorie

Memorie RAM: 8 GB, DDR4, 2133 MHz

Placa Video Dedicata

nVidia GeForce MX150

Capacitate memorie video 2048 MB, GDDR5

Multimedia

Audio: Difuzoare stereo, Microfon integrat

Camera: HD

Card reader: Da, SDXC, MMC

Unitati citire/scriere DVD RW

Comunicatii

Wireless: 802.11 ac

Bluetooth: 4.1

Retea 10/100/1000

Porturi

Iesire audio 1

HDMI 1

RJ-45 1

USB3.1 1

USB 3.0 2

Alimentare

Baterie Li-ion 2 celule

Autonomie de lucru pana la 6 ore

Altele

Securitate Security lock, cititor de amprente

Dimensiuni (W x H x D) 378 x 22.9 x 260 mm

Greutate 2.2 Kg

Material carcasa PLASTIC

Culoare argintiu

Tastatura numerica DA

Caracteristici speciale TouchPad cu suport pentru gesturi multi-atingere

Sistem de operare , Microsoft Windows 10 Pro, 64 bit, Eng, OEM

Mouse inclus DA,

Rezoluție (dpi) 2000

Butoane/rotite 3/1

Interfața mouse USB

Tehnologie fără fir

Distanța de funcționare maximă 15m

Senzor optic

Dimensiuni (D x H x W mm) 101.5 x 56.1 x 37.3

Greutate (Kg) 0,060

Tehnologie V-Track

Oprire automată

Rezoluție ajustabilă

Culoare gri

Geanta laptop 15,6" inclus (servieta neagra, cu fermoar, cu buzunar pentru accesorii)

Garantie 24 luni

1 buc. Laptop 17"

Procesor

Numar nuclee procesor: 4

Model Procesor: Intel® Core™ i7 8550U

Frecventa procesor (GHz): 1.8

Turbo Boost pana la (GHz): 4

Cache 8192 KB

GPU: HD Graphics 620

Tehnologie procesor 14 nm

Display

Diagonala: 17.3

Tip display: FullHD LED-backlit

Rezolutie: 1920 x 1080

HDD+SSD

Capacitate Hard Disk: 2 TB HDD, 5400 rpm, SATA

Capacitate SSD: 256GB

Memorie

Memorie RAM: 16 GB, DDR4, 2400 MHz

Memoria maxima suportata: 32GB

Placa Video Dedicata

AMD Radeon 530

Capacitate memorie video 4 GB

Multimedia

Audio: DA, Waves MaxxAudio Pro

Microfon integrat

Camera: DA HD 720p

Card reader: Da, SD, SDHC, SDXC

Unitati citire/scriere DVD RW

Comunicatii

Wireless: 802.11 ac

Bluetooth: 4.1

Retea 10/100/1000 Mb/s

Porturi

Iesire audio 1 Combo Audio

HDMI 1

RJ-45 1

USB 3.0 2

USB 2.0 1

Alimentare

Baterie Li-ion 3 celule

Altele

Culoare argintiu

Tastatura numerica DA

Sistem de operare Microsoft Windows 10 Pro, 64 bit

Mouse inclus DA,

Rezoluție (dpi) 2000

Butoane/rotite 3/1

Interfața mouse USB

Tehnologie fără fir

Distanța de funcționare maximă 15m

Senzor optic

Dimensiuni (D x H x W mm) 101.5 x 56.1 x 37.3

Greutate (Kg) 0,060

Tehnologie V-Track

Oprire automată

Rezoluție ajustabilă

Culoare gri

Geanta laptop 17,3" inclus (servieta neagra, cu fermoar, cu buzunar pentru accesorii)

Garantie 36 luni

Alte cerinte:

- **Termen de livrare 10 zile lucratoare**
- **Cheltuielile de transport al echipamentelor pana la sediul clientului sunt suportate de către furnizor.**
- **Recepția echipamentelor se va face în prezenta unui reprezentant din partea furnizorului.**

Întocmit,

05.10.2018

șef birou,
Kosa Sandor

