

Seznam dodávaného zboží.

Nákup pomůcek pro vybavení odborných učeben FZŠ Hájkova - ICT

1. PC sestava - 17ks

Konstrukční provedení jednotky - ACER Veriton VM4650G
Skříň - ATX MidiTower, tiché chlazení
Procesor – Intel® Core i5-7400 (6M Cache, up to 3.0 GHz)
Základní deska - čipová sada Intel (PCI-E 3.0 x16, 2x DIMM DDR4, 2x PCI-E x1, 4x SATA 6 Gb/s,)
Operační paměť – 8GB (1x8GB) 2400Mhz DDR4, možnost rozšíření na 16 GB
Pevný disk I – typ SSD 256 GB
Pevný disk II – typ HDD, SATA III , 7200rpm ,1 TB
DVD mechanika: DVD - RW, SATA interní,
Čtečka paměťových karet - interní
Samostatná grafická karta /audio/ - GTX 1050 Ti 4GB, PCI express 3.0, GDDR5 4GB, Average G3D
Passmark min 5700, DVI,HDMI,DP, VGA, podpora HDCP
Rozhraní – USB 3.0 / USB 2.0. - min. 4 porty / 4 porty
LAN (plnohodnotné bez adaptéru - RJ45 konektor, 10/100/1000Mbps), 5x audio jack
Zdroj: účinnost zdroje 80 bronze plus, 300W
Periferie: klávesnice multimediální USB , myš USB
Operační systém: Předinstalovaný operační systém Windows 10 Pro (64bit)
Záruka 5 let s bezplatným servisem NBD, která je garantována výrobcem; možnost registrace záruky a nahlášení závady přes webový portál výrobce 5 let.
"Výrobek musí být kompletně nový, repasovaný výrobek není přijatelný.
Dostupnost ovladačů a jejich aktualizací na webovém portálu výrobce, aktualizace ovladačů, utilit a BIOSu pomocí aplikace operačního systému kompatibilního s Windows.

2. Kancelářský balík – 17ks

Office Std 2016 SNGL OLP NL Acdmc

Obsahuje aplikace Word 2016, Excel 2016, PowerPoint 2016, Outlook 2016 a OneNote 2016, trvalá licence

3. Monitor – 17ks

23" LCD Acer R231 - IPS,FullHD,4ms,60Hz,250cd/m2, 100M:1,16:9,DVI,HDMI,VGA,repro
Úhlopříčka monitoru: 23"; 58 cm
Formát obrazu: 16:9
Panel: IPS LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení: 1920x1080 FullHD
Jas: 250cd/m2
Kontrast: 100 000 000:1
Čas reakce: 4ms
Úhel sledování (horizontální/vertikální): 178°/178°
Barvy displeje: 16,7 miliónů
Redukce modrého světla: ANO
Obnovovací frekvence: 60 Hz
Zvláštní výbava: FlickerLess, ZeroFrame

Digitální vstupy: DVI, HDMI
Analogové vstupy: VGA
Úhel náklonu: -5° na 15°
Standard VESA. NE
Reproduktory: 2x 2W
Barva: černý
Záruka daná výrobcem 3 roky.

4. Sluchátka s mikrofonom – 17ks

Genius Gaming HS-G500V s vibracemi

Parametry a specifikace
Konstrukce mikrofону - Sklápěcí
Směrová charakteristika - Směrové snímání
Provedení - Na uši
Konstrukce - Uzavřená
Mikrofon - S mikrofonom
Typ připojení - 3,5 mm Jack
Délka přívodního kabelu - 2 m
Vedení kabelu - Jednostranné (do jedné mušle)
Charakteristika sluchátek
Citlivost - 105 dB/mW
Frekvence do - 20 000 Hz
Frekvence od - 20 Hz
Ovládání hlasitosti
Impedance - 32 Ohm
Záruka 2 roky

5. Interaktivní tabule – 3ks

Tabule Triptych K 200x120 + stojan zvedací AL

TABULE: Kvalitní magnetický povrch z certifikované dvouvrstvé keramiky e3 vypalované nad 800°C, vhodný pro nejvyšší zatížení.

Výborně stíratelný a odolný proti poškrábání. Je stálobarevný, nedochází tedy k blednutí barvy, sendvičová konstrukce s tloušťkou 16 mm. Elegantní rám z eloxovaného hliníku v přírodním odstínu s šedými plastovými rohy.

Plocha: keramická bílá magnetická na popis fixem

STOJAN ZVEDACÍ AL: Stojan je konstruován pro ukotvení do stěny. Vysoký komfort, tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku, více než půlmetrový rozsah vertikálního pohybu tabule

POLIČKA: hliníková odkládací polička, délka 200 cm

Záruka 2 roky / záruka na povrch tabule 25 let.

Rameno pro ultrakrátký projektor: Univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, sloužící pro zavěšení dataprojektoru ke konstrukci zvedacího systému tabule.

Projektor EPSON EB-685Wi

světelný výkon standard/ECO 3500/2900 ANSI lumenů, technologie 3LCD, rozlišení nativní WXGA 1280x800, LCD panel 0.59" s D9, lampa 250W (životnost standard/ECO 5000/10.000 hodin - ELPLP91), kontrastní poměr 14.000:1, ruční ostření, digitální zoom 1.35x, projekční poměr 0.28:1, úhlopříčka promítaného obrazu 60" - 100", reproduktor 1x16W, hlučnost 35/29 db (standard/ECO)

mód), lichoběžníková korekce obrazu vertikální $\pm 3^\circ$ a horizontální $\pm 3^\circ$, vstup - 2x VGA, 1x RCA Video, 3xHDMI, 3x Audio Mini Jack, 1x Audio Mini Jack pro mikrofon, 1x USB A, 1x USB B, 1x RS-232, 1x RJ-45, volitelně WiFi, výstup - 1x VGA, 1x Audio Mini Jack, interaktivita - 2 pera, rozměry 367x400x149 mm, hmotnost 5.9 kg

Záruka 3 roky projektor / lampa 1 rok

Reproduktory Genius

2.0 Hi-Fi repro soustava pro zavěšení na tabuli

celkový výkon 50 W RMS

rozsah frekvence 20~20K Hz

odstup signálu od šumu 85 dB

ovládání hlasitosti, treble a bass

vstup pro sluchátka, line – in

vstupy a připojení: 3,5mm Jack, Druhý 3,5mm Jack, RCA – Cinch

výstupy: 3,5mm Jack

snadná připojitelnost, dálkové ovládání

rozměry 145 x 380 x 182 mm

Záruka 2 roky

Výukový a prezentační software

Software - česká lokace, podpora Windows, Mack i, Linux kompatibilní, plná verze softwaru, multilicence, obsahuje min. 4000 souborů, šablon, interaktivních a multimediálních obrázků a pozadí pro přípravu pokladů pro výuku, velmi rozšířený sw v českém i sv jazyce Součástí projektoru je licence SW Smart notebook, který je lokalizován a ke stažení existuje cca 30.000 souborů pro výuku.

Notebook.

Dell Vostro 3568 15" HD 4415U/4GB/1TB/VGA/HDMI/DVD-RW/W10P/3RNBD/Černý

Technické parametry

Procesor: Intel® Pentium 4415U (2M Cache, 2.30 GHz)

Paměť: 4GB (1x4GB) 2400MHz DDR4 [Až 8GB RAM, 2400MHz DDR4, 2x sloty SoDIMM]

Operační systém: Předinstalovaný operační systém Windows 10 Pro (64bit) - MUI (Čeština, Slovenština, Angličtina, Maďarština a Polština)

OS médium: Windows 10 (64-bit) USB Key

Kapacita disku: 1TB SATA (5.4k rpm) 2.5"

Displej: 15.6" displej s HD rozlišením (1366x768), AntiGlare (Matný displej)

Mechanika: DVD RW

Grafická karta: Intel® HD

Webkamera: Integrovaná

Připojení: Dell Wireless 1810 + Bluetooth

Baterie a napájení: 4 článková 40W/HR + 45W AC napájecí adaptér

Barva: Černá

Výbava a příslušenství

Klávesnice: Česko/slovenská klávesnice

Software: Microsoft Office 30-denní zkušební doba

Software: McAfee 30-denní zkušební doba

Konektivita

Vybavení: 2x USB 3.0

Vybavení: 1x USB 2.0

Vybavení: 1x Čtečka paměťových karet

Vybavení: 1x Síťový konektor RJ45

Vybavení: 1x Kombinovaný konektor pro sluchátka a mikrofon

Vybavení: 1x HDMI

Vybavení: 1x VGA

Vybavení: 1x Vstup napájení

Vybavení: 1x Slot bezpečnostního zámku

Rozměry a hmotnost

Rozměry: 380 x 23.65 x 260 mm (Š x V x H)

Hmotnost: 2.18 kg

Záruka 3 roky Basic Next Business Day On-Site Service

Instalace

Kompletní instalace tabulí a projekce, kabeláž, doprava, uvedení do provozu a zaškolení.

V Olomouci 26.3.2018

Ing. Ivo Škola

