

Příloha č. 1 – Vlastní nabídka**PC FLAME Office Ryz#5160020 (Počítač 01)**

CPU AMD Ryzen 5 1600	D1600BBAEBOX
MSI GT 710 2GD3H LP	GT 710 2GD3H LP
GIGABYTE A320M-H (rev. 1.x)	GA-A320M-H
16GB DDR4-2400MHz Patriot CL17	PSD416G24002
ADATA SSD SU750 512GB 2,5" 550/520MB/s	ASU750SS-512GT-C
DVDRW/RAM Lite-On	iHAS122-14
Počítačová skříň Natec Armadillo MIDI TOWER	NPC-0855
WE Zdroj ATX 1.3 350W 120mm Black	07356
FLAME System USB klávesnice set	FLA007
Windows 10 Professional, 64bit	
Záruka 24 měsíců	



22" LED Philips 223V5LHSB2 (Monitor)

22" LED Philips 223V5LHSB2- FHD,HDMI

223V5LHSB2/00



Rozlišení: 1920 x 1080

Rozteč bodu [mm]: 0,248

Poměr stran: 16:9 **Jas [cd/m²]:** 200

Kontrast: 600:1

Odezva [ms]: 5 ms (šedá–šedá)

Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 90° (H) / 65° (V)

Počet barev: 16 700 000

Konektory:

HDMI (digitální, HDCP)

VGA (analogový)

Napájení: Zabudované. Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz

Spotřeba [W]: 21,63 W (typ.), 25,63 W (max.)

Stand By režim [W]: 0,5 W

TCO: ano

EnergyStar 6.0

EPEAT Silver

RoHS

Bez olova

Bez rtuti

Montáž na zeď: Držák standardu VESA (100 x 100 mm)

Naklápění monitoru: -5/20

Barva: Černá

Rozměry (se stojanem, ŠxVxH mm): 503 x 376 x 213

Rozměry (bez stojanu, ŠxVxH mm): 503 x 316 x 50

Hmotnost [kg]: 2,61 / 2,35 bez stojanu

Obsah balení: VGA kabel, napájení, uživatelská dokumentace, monitor se stojanem

Záruka: 24 měsíců

PremiumCord HDMI matrix switch (Audio-video switch)

PremiumCord HDMI matrix

khswit42e



Technické parametry

- Rozlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K@30Hz
- Podpora 3D obrazu
- HDMI 1.4b HDCP kompatibilní
- Matrix provedení 4 vstupy a 2 výstupy
- Umožní připojit více vstupů (4)/ výstupů(2)
- Umožní z různých čtyř zdrojů signálů posílat signál nezávisle na dva výstupy najednou
- Audio výstup na 2x stereo jack 3,5mm a 2x SPDIF (digitální audio)
- Podporuje 3D a HDTV až Full HD (1080p), 4Kx2K@30Hz
- VGA, SVGA, XGA, UXGA mode kompatibilní
- Maximální šířka pásma (MHz): 340 MHz
- Maximální datový přenos (Gb / s): 4.95
- Maximální rozlišení: 4K (3840*2160p@30Hz) podporovaná barevná hloubka: 16/24 bit RGB/YUV, Deep Color, x.v.Color+
- Podporované audio formáty: Dolby Digital/Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD
- Ostatní podporované standardy: 3D, HDCP, CEC, 4K (2160i/p), Full HD (1080i/p), HD ready (720i/p)
- Na výstupu aktivní zesilovače, které umožní připojení zobrazovače na větší vzdálenost
- Přepínání tlačítka na panelu nebo dálkovým ovládáním
- V balení dálkové ovládání pro komfortní obsluhu
- Napájení příloženým adaptérem 5V
- Plug and play provedení, není třeba žádný software.
- Rozměry: 188x128x25mm
- Váha: 332g
- Záruka 24 měsíců

24" Acer EK240YA (Monitor)

24" Acer EK240YA

UM.QE0EE.A01



Panel: IPS, matný

Rozlišení: Full HD 1920x1080 @75Hz

Formát obrazu: 16:9

Jas: 250cd/m²

Kontrast: 3000:1 (statický) / 100M:1 (dynamický)

Odezva: 5ms

Pozorovací úhly: 178°/178°

Barvy: 16,8 miliónů 8bit

Horizontální synchronizace: 53 - 83.7 kHz

Vertikální synchronizace: 50 - 75 Hz

KONEKTIVITA

Analogový vstup: 1x VGA

Digitální vstup: 1x HDMI

FEATURES

Filtr modrého světla: ANO

FlickerFree: ANO

FreeSync: ANO

Acer funkce: WideViewAngle, ComfyView

MECHANICKÉ PRVKY

Možnosti pozicování: Sklon

Sklon (Tilt): -5° ~ 20°

VESA: 75x75 mm

ENERGETICKÉ INFORMACE

Zdroj: interní

Spotřeba: 18W typická; 0,39W Stand-By

Záruka 24 měsíců

TP-Link TL-SG1016D (ETH switch 8 port, ETH switch 16 port)

ETH switch 8 port
ETH switch 16 port

TL-SG1016D
TL-SG1016D



TP-Link TL-SG1016D 16-Port Gigabit Switch Green

Features:

- Innovative energy-efficient technology saves power up to 40%
- Supports IEEE 802.3x flow control for Full Duplex mode and backpressure for Half Duplex mode
- Non-blocking switching architecture that forwards and filters packets at full wire-speed for maximum throughput
- 32Gbps Switching Capacity
- 10K Jumbo frame improves performance of large data transfers
- Auto-MDI/MDIX eliminates the need for crossover cables
- Supports MAC address auto-learning and auto-aging
- Store and forward Switching scheme
- Auto-negotiation ports provide smart integration between 10Mbps, 100Mbps and 1000Mbps hardware.
- Plug and Play design simplifies installation

What This Product Does

The TL-SG1016D 16-Port Gigabit switch provides an easy way to make the transition to Gigabit Ethernet. All 16 ports support auto MDI/MDIX, no need to worry about the cable type, simply plug and play. Moreover, with the innovative energy-efficient technology, the TL-SG1016D can save up to 40%* of the power consumption, making it an eco-friendly solution for your business network.

Gigabit Switch

Featured with 16 10/100/1000Mbps ports, TL-SG1016D greatly expands your network capacity, enabling instant large files transferring. So, power users in the home, office, workgroup, or creative production environment can now move large, bandwidth-intensive files faster. Transfer graphics, CGI, CAD, or multimedia files across the network instantly.

Go Green With Your Ethernet

You now have the choice to go green when upgrading to a gigabit network! This new generation TL-SG1016D 16-Port Gigabit Switch features the latest innovative energy-efficient technologies that can greatly expand your network capacity with much less power. It automatically adjusts power consumption according to the link status and cable length to limit the carbon footprint of your network.

- Power down Idle Ports

When a computer or network equipment is off, the corresponding port of a traditional switch will continue to consume considerable amounts of power. The TL-SG1016D can automatically detect the link status of each port and reduce the power consumption of ports that are idle.

- Power Budget According to Cable Length

Ideally, shorter cables would use less power because of less power degradation over their length; this is not the case with most devices as they will use the same amount of power across the cable regardless of whether it is 10 or 50 meters in length. The TL-SG1016D analyzes the length of the Ethernet cable connected and adjusts the power usage accordingly, rather than keeping the power consumption in a conventional solution.

Easy to Use

The auto features of this gigabit switch make installation plug and play and hassle-free. No configuring is required. Auto MDI/MDIX eliminates the need for crossover cables. Auto-negotiation on each port senses the link speed of a network device (10, 100, or 1000 Mbps) and intelligently adjusts for compatibility and optimal performance.

- Maximum power savings when compared to a TP-LINK conventional switch, the real saving rate may vary based on the usage condition.

Záruka 24 měsíců

HP 27y (Monitor)

HP 27y FHD

2YV11AA#ABB



Typ obrazovky: IPS

Podsvícení: LED

Úhlopříčka [palce/cm]: 27"/ 68,6 cm

Rozlišení: FHD (1 920 x 1 080 při 60 Hz)

Rozteč bodu [mm]: 0,311 mm

Poměr stran: 16:9

Povrch displeje: Antireflexní

Jas [cd/m²]: 300

Kontrast: 1 000:1 statický; 10 000 000:1 dynamický

Odezva [ms]: 5 ms přechod od šedé k šedé (s technologií Overdrive)

Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178° vodorovně; 178° svisle

Počet barev: Podpora až 16,7 milionu barev (díky technologii FRC)

Konektory:

1x VGA

1x DVI-D (s podporou HDCP)

1x HDMI 1.4 (s podporou HDCP)

Montáž na zeď: Držák VESA 100 mm

Naklápění monitoru: Náklon: -5 až +20°

Barva: černá

Rozměry (se stojanem, ŠxVxH mm): 620,2 x 442,6 x 239,9

Rozměry (bez stojanu, ŠxVxH mm): 620,2 x 362,2 x 45,1

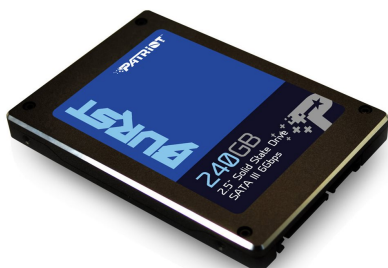
Hmotnost [kg]: 5,2 kg (s podstavcem); 4,7 kg (bez podstavce)

Záruka 24 měsíců

SSD 240GB PATRIOT (SSD disk 240GB)

SSD 240GB PATRIOT Burst 555/500MBs

PBU240GS25SSDR



Solid State Drive (SSD) Patriot Burst je ideální způsob, jak zvýšit výkon počítače. Rozhraní SATA III 6 Gb / s, které je zpětně kompatibilní se SATAIII 3 GB / s, tento SSD poskytuje vyšší výkon než tradiční HDD.

Provedení: 2,5"

Kapacita: 240 GB, SSD

Rozhraní: SATA 3

Přenosová rychlost: 6 Gbit/s

Rychlost zápisu: 555 MB/s (ATTO)

Rychlost čtení: 500 MB/s (ATTO)

MTBF: 2 000 000 hodin

Typ: Interní

Barva: Černá

Rozměry: 100 x 69,85 x 7 mm

Hmotnost: 78,6g

Záruka: 36 měsíců

HP 255 G7 (Notebooky)

HP 255 G7 15.6 R3-3200U/8GB/512/DVD/W10 silver 3C079EA#BCM



Model: HP 255 G7

Operační systém: Windows 10 Home 64-bit

Procesor: AMD Ryzen 3 3200U (2,60 GHz až 3,50 GHz, 5 MB mezipaměti, 2 jádra)

Paměť: 8 GB DDR4 2400 MHz SDRAM (1x 8 GB)

Počet slotů (celkem / Volné): 2/1

Maximální velikost: 8 GB

Pevný disk: 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe

Optická mechanika: Čtečka a vypalovačka disků CD, CD-RW, DVD+/-RW DL

Displej: 15,6" (1920 x 1080) Matný displej, WLED podsvícení, Full HD rozlišení, SVA, AntiGlare

Grafická karta: integrovaná AMD Radeon RX Vega 3

Polohovací zařízení: TouchPad

Podsvícená klávesnice: Ne

Numerická klávesnice: Ano

Web kamera: Ano VGA 480p

Čtečka otisků prstů: Ne

Sítě: Integrovaná gigabitová síťová karta 10/100/1000

Bezdrátová komunikace:

- WiFi karta 802.11a/b/g/n/ac (1x1)
- Bluetooth 4.2

USB:

-2x USB 3.1

-1x USB 2.0

Další konektory:

-1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

-1x HDMI 1.4b (1920 x 1080 @60Hz)

-1x RJ-45 (LAN)

Čtečka paměťových karet: Ano SD (SD, SDHC, SDXC)

Baterie: 3čláňková lithium-iontová baterie (41 Wh)

Napájení: Napájecí adaptér 45 W

Barva: Stříbrná

Rozměry: 376 x 246 x 22,5 mm

Hmotnost: 1,78 kg

Záruka: 24 měsíců

Spotřební materiál pro 3D tisk

Filament PLA 1,75mm žlutá barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Filament PLA 1,75mm modrá barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Filament PLA 1,75mm bílá barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Filament PETG 1,75mm žlutá barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg,

Filament PETG 1,75mm zelená barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Filament PETG 1,75mm modrá barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Filament PLA 2,85mm stříbrná barva
materiál PLA, průměr 2.85mm, hmotnost 1kg,

Filament PETG 1,75mm transparentní barva
materiál PLA, průměr 1.75mm, hmotnost 1kg, 1

Sprej 400ml
fixační lak, slouží k fixaci tištěného filamentu k podložce, pro 3D tiskárny s
vyhřívanou podložkou
