



Ing. Jaroslav Krajíček

IČ: 65087321, DIČ: CZ6403172248, DS: z6ktce3, [REDACTED]

Sídlo: Lipová 382, 431 01 Spořice, Prodejna / Servis: Kosmonautů 4093, 430 01 Chomutov

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE CHOMUTOV

Cenová nabídka

ZADAVATEL: Domov pro seniory Severní Terasa, p.o.
V Klidu 3133/12
400 11 Ústí nad Labem

Věc: Nabídka 3ks notebooků a monitorů 27" a držáků monitorů

Chomutově: 16. 12. 2024

Vyřizuje: Ing. Jaroslav Krajíček

tel: [REDACTED]

Posílám cenovou nabídku na poptávané IT techniky: 3 ks NB požadovaných výkonnostních a kvalitativních parametrů. Záruka 36 měsíců. Dodávka 7 ks specifikovaných 27" monitorů a 1 ks prohnutý monitor a 7 ks VESA standart držáků na stůl. Dodáno včetně závozu CE techniky.

Termín dodání do 31. 12. 2024

a) Cenová kalkulace dodávky

3 ks NB LENOVO 16" i5 16GB 512GB

7 ks monitorů 27" standardní

1 ks monitor 27" prohnutý

8 ks držák monitoru

č.		bez DPH cena á	s PDH cena á	ks	bez DPH celkem	s DPH celkem
1	NB Lenovo ThinkPad E16 i5/16" 16GB / 512GB SSD / UHD Xe / W11P	20 233,00 Kč	24 481,93 Kč	3	60 699,00 Kč	73 445,79 Kč
2	Monitor 27" standardní Lenovo/L27q-4A/27"/IPS/QHD	4 290,00 Kč	5 190,90 Kč	7	30 030,00 Kč	36 336,30 Kč
3	Monitor 27" prohnutý 27" MSI MAG 27CQ6F	4 290,00 Kč	5 190,90 Kč	1	4 290,00 Kč	5 190,90 Kč
4	Držák monitoru BRATECK	790,00 Kč	955,90 Kč	8	6 320,00 Kč	7 647,20 Kč
celkem					101 339,00 Kč	122 620,19 Kč

b) Technická specifikace nabízené IT techniky dle poptávky:

NB Lenovo ThinkPad E/E16 Gen 1 (Intel)/i5-13420H 16"/WUXGA/16GB/512GB SSD/UHD Xe/W11P/Black/3R

Lenovo ThinkPad E16 Gen 1 (Intel)

- certifikace TCO 9.0
- armádní standard MIL-STD-810H
- TÜV Rheinland® Low Blue Light (softwarové řešení)

Operační systém: Windows® 11 Pro

Procesor: Intel Core i5-13420H (8 jader - 4P + 4E, 12 vláken, P-core 2,1/4,6 GHz, E-core 1,5/3,4 GHz, 12 MB cache)

Paměť: 8GB na desce DDR4-3200 + 8GB SO-DIMM DDR4-3200

Počet slotů (celkem/volných): paměť na základní desce + jeden slot DDR4 SO-DIMM, dvoukanálový (1/0)

Maximální velikost paměti: 40GB (8GB pevná + 32GB SO-DIMM) DDR4-3200

Pevný disk: 512GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe® Opal 2.0

Podpora úložiště: 2x M.2 SSD

Optická mechanika: ne

Čtečka paměťových karet: ne

Displej: 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300 nitů antireflexní, 45% NTSC

Grafická karta: Integrovaná Intel UHD Graphics Xe G4 48EU

Audio: kodek Synaptic® CX11880, 2x 2W Dolby® Atmos®; 2x mikrofon

Web kamera: FHD 1080p + IR Hybrid

Polohovací zařízení: TouchPad + TrackPoint

Podsvícená klávesnice: ano

Numerická klávesnice: ano

Čtečka otisků prstů: ano

Čtečka čipových karet: ne

Sít: 100/1000M (RJ-45)

Bezdrátová komunikace: WLAN + Bluetooth (Wi-Fi® 6, 11x 2x2 + BT5.1)

USB porty:

- 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1 (vždy zapnuto), 1x USB-C® 3.2 Gen 2 (podpora přenosu dat, Power Delivery 3.0 a DisplayPort™ 1.4), 1x Thunderbolt™ 4/USB4® 40Gb/s (podpora přenosu dat, Power Delivery 3.0 a DisplayPort™ 1.4)

Další porty:

- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x HDMI® 2.1
- 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon (3,5mm)
- 1x bezpečnostní slot Kensington Nano (2,5x6mm)

TPM 2.0: discrete TPM 2.0 enabled

Baterie: integrovaná 57Wh

Napájení: 65W USB-C

Barva: černá (Graphite Black)

Materiál: hliník

Záruka: 3 roky



intel

Monitor Lenovo/L27q-4A/27"/IPS/QHD/100Hz/1ms/Gray/3R

- VESA MediaSync
- Podpora Lenovo® Artery (Lenovo Accessories and Display Manager)
- Natural Low Blue Light
- Kompatibilita s HDR10

Podsvícení: WLED

Úhlopříčka [palce]: 27"

Rozlišení: 2560 x 1440

Rozteč bodu [mm]: 0,2331 x 0,2331

Obnovovací frekvence [Hz]: 48 Hz - 100 Hz

Poměr stran: 16:9

Povrch displeje: antireflexní

Jas [cd/m²]: 350

Kontrast: 1500:1

Odezva [ms]: 1 ms (MPRT@100 Hz) / 4 ms (extrémní režim) / 6 ms (normální režim) / 14 ms (režim vypnuto)

Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178° / 178°

Počet barev: 16,7 mil

Reproduktory: 3W x 2, certifikované Waves MaxxAudio

Zabezpečení: bezpečnostní slot Kensington

Konektory: 2x HDMI 2.1 TMDS, 1x DisplayPort 1.4 (HBR2), 1x napájecí konektor 1x audio výstup (3,5 mm)

Napájení: integrované

Spotřeba [W]: 21,6 typická/ 65 maximální

Montáž na zeď: Supports VESA mount 100 mm

Barva: Cloud Grey

Rozměry (se stojanem, mm): 613,2 x 196,2 x 571,6

Rozměry (bez stojanu, mm): 613,2 x 41,0 x 356,7

Hmotnost [kg]: 5,65/3,91

Záruka: 36 měs.

Energetický štítek EU: (třída E)

Obsah balení: monitor se stojanem, 1x HDMI kabel (1,8m), 1x napájecí kabel (1,8m), stručný návod k obsluze, záruční list



Monitor 27" MSI MAG 27CQ6F

Vychutnejte si hraní svých oblíbených titulů s 27" LCD prohnutým monitorem MSI s kvalitním Quad HD (2560 × 1440) rozlišením.

Plynulý obraz vám zprostředkuje panel s obnovovací frekvencí až 180 Hz a dobou odezvy 0,5 ms, což oceníte hlavně při hraní akčních stříleček, RPG, FPS her apod. Díky takto nízké odezvě se zkracuje reakční doba, což vám poskytne výhodu nad herními protivníky. VA panel se vyznačuje vynikajícím podáním černé barvy díky vysokému kontrastnímu poměru. Vychutnáte si tak i tmavší scény v průběhu hraní či sledování filmu. Antireflexní povrch displeje redukuje odlesky a zvyšuje viditelnost v různých světelných podmínkách. Jeho širokoúhlý formát 16:9 umožňuje zvládat více úloh současně a zlepšuje herní zážitek. Maximální jas 300 cd/m² se výborně hodí pro hraní her v podmínkách bez přímého slunce a rovněž se hodí do místností, které nejsou příliš osvětlené. Lze jej přimontovat za pomoci tzv. VESA uchycení 100×100 na zeď nebo na stojan. Tímto způsobem si snadno nainstalujete i více monitorů. Kromě monitoru balení obsahuje také DisplayPort kabel.



Údaje uváděné na energetickém štítku monitorů:

- V záhlaví je uveden výrobce a model monitoru
- Škála energetických tříd (vlevo), konkrétní energetická třída výrobku (vpravo)
- kWh/1000h: spotřeba energie v kilowatthodinách za 1000 hodin provozu
- SDR kWh/1000h: spotřeba energie v SDR režimu v kilowatthodinách za 1000 hodin provozu
- HDR kWh/1000h: spotřeba energie v HDR režimu v kilowatthodinách za 1000 hodin provozu
- Pixely: vertikální a horizontální rozlišení displeje (2560 × 1440 px)
- Jednotky v palcích a centimetrech: uhlopříčka obrazovky

Úhlopříčka: 27"

Barevné pokrytí (Adobe RGB): 85 %

Barevné pokrytí (sRGB): 105 %

Grafické rozhraní: HDMI a DisplayPort

Standardy grafického rozhraní: DisplayPort 1.4 a HDMI 2.0

Energetická třída v SDR režimu: F

Spotřeba v SDR režimu: 26 kWh/1000h

Energetická třída v HDR režimu: G

Spotřeba v HDR režimu: 29 kWh/1000h

Rozměry: 45,16 × 61,05 × 24,98 cm (v×š×h)

Hmotnost: 3,95 kg

Držák monitoru BRATEC - 8 ks

Držák monitoru Brateck LDT46-C012E je inovativní stolní držák s mechanickou pružinou, který byl navržen s ohledem na vaše potřeby a zlepšení pracovního prostoru. Tento všestranný stolní držák je ideální pro použití s různými typy monitorů, ať už pracujete z domova, v kanceláři nebo ve vzdělávacím prostředí. S držákem monitoru Brateck se vaše pracoviště stane efektivnějším a pohodlnějším.

Díky odolné ocelové konstrukci poskytuje stabilní podporu pro jeden monitor s úhlopříčkou 17" až 32" a hmotností až 9 kg.

Flexibilní konstrukce pro dostatečné nastavení výšky a pozorovacích úhlů s možností nastavení orientace monitoru na výšku nebo na šířku. Součástí balení jsou průchodky a svorky pro instalaci na téměř jakoukoliv pracovní plochu. Odnímatelná deska VESA pro uživatelsky přívětivou instalaci.

Hlavní vlastnosti:

- Flexibilní nastavení polohy: Držák umožňuje snadné nastavení výšky, nastavitelný náklon monitoru v úhlu +/- 90°, vychýlení do stran o 180° a otočení monitoru o 360°, takže můžete snadno najít optimální pozici pro pohodlné a ergonomické používání. Odnímatelná deska VESA umožňuje snadnou instalaci monitoru.
- Vestavěný pružinový mechanismus umožňující dokonalé tuhosti ramene dle hmotnosti monitoru zajišťuje snadný pohyb nahoru a dolů.
- Univerzální kompatibilita: Tento stolní držák je kompatibilní s většinou monitorů o velikosti od 17" do 32" palců a s VESA standardy 75x75mm a 100x100mm. Nezáleží na tom, zda používáte LCD, LED nebo OLED monitor, držák monitoru Brateck poskytne bezpečné a stabilní uchycení.
- Vestavěný systém průchodek pro usnadnění organizace kabelů.
- Odolná konstrukce: Držák je vyroben z vysoce kvalitního materiálu, který zajišťuje stabilitu a odolnost.
- Snadná instalace: Držák je dodáván s kompletním montážním příslušenstvím, díky němuž je možné ho snadno namontovat na stůl během několika minut. Snadná montáž pomocí svorky na desky o tloušťce 10-80 mm nebo pomocí průchodky na desky o tloušťce 10-45 mm.

Přednosti:

- Zlepšuje ergonomii a pohodlí při práci s monitorem
- Ušetří místo na vašem stole a pomůže udržovat věci organizované
- Kompatibilní s širokou škálou monitorů a velikostí
- Robustní a stabilní konstrukce pro dlouhodobé používání

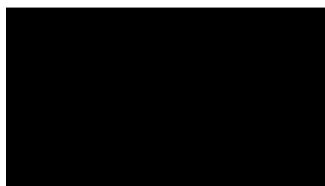
Užijte si optimální pracovní prostředí a zvyšte svoji produktivitu používáním držáků monitorů Brateck. Díky nastavitelnosti a univerzální kompatibilitě vám tento produkt nabídne skvělý zážitek při práci na vašem počítači.

Parametry:

- Systém změny výšky monitoru: mechanická pružina
- Maximální výška: 41,5 cm
- Způsob montáže: svorka, průchodka
- Dosah: 45 cm
- Určeno pro zařízení: monitor
- Ramena - počet monitorů: 1
- Maximální náklon (nahoru, dolů): 90°/90°
- Maximální vychýlení (vpravo, vlevo): 180°



- Maximální otáčení obrazovky: 360°
- Maximální hmotnost monitoru: 9 kg
- Maximální rozměry monitoru: 32"
- USB připojení: ne
- Barva: černá mat
- Rozměry (Š x V x H): 117mm x 480mm x 570mm
- Hmotnost: 2.2 kg



S přátelským pozdravem

Ing. Jaroslav Krajiček, IT administrátor, samostatný IT specialista, dodavatel IT a CE techniky



kancelář: Kosmonautů 4093, 43001 Chomutov

e-mail:

mobil:

web: www.jakr.cz