|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| číslo | 2021-09-NB01-D |  |  |  |  |
| název | Dokovací stanice přes usb-c |  |  |  |  |
| NIPEZ | 30213100-6 |  |  |  |  |
| Maximální předpokládaná cena s DPH (Kč) | 5 445,00 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ***Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele*** | | | ***min. / max.*** | ***Dokovací stanice pro NB01a NB02*** | ***Dokovací stanice pro NB01 výrobce:Lenovo model: hinkPad USB-C Dock Gen2 part number:40AS0090EU*** |
|  |  |
| ***Požadované parametry*** | ***Nabízené parametry*** |
| Ostatní | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances),certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) | |  | ano | ano |
| Dokovací stanice | Rozhraní: 1 x HDMI, 2 x digitální port pro současné připojení externích monitorů, 2 x USB-A 2.0, 3 x USB-A USB 3.1, 1 x USB-C 3.1 pro projení s notebookem, 1 x USB-C 3.1 pro připojení zařízení kompatibilního s rozhraním USB k přenosu dat , Ethernet (100/1000 Mbit/sec, RJ45), slot pro bezpečnostní zámek, 1x Jack konektor 3,5mm combo audio (sluchátka/mikrofon), napájecí adapter včetně síťového kabelu, napájení NB, stejný výrobce jako výrobce notebooku dle specifikace 2021-09-N01 | |  | ano | ano |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| číslo | 2021-09-NB01 |  |  |  |  |
| název | Notebook 15" |  |  |  |  |
| NIPEZ | 30213100-6 |  |  |  |  |
| Maximální předpokládaná cena s DPH (Kč) | 23 111,00 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ***Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele*** | | | ***min. / max.*** | ***Sestava NB 01*** | ***Sestava NB 01 výrobce:Lenovo model:ThinkBook 15-IIL part number:20SM003VCK*** |
| ***(15") Požadované parametry*** | ***(15") Nabízené parametry*** |
| ***Požadované parametry*** | ***Nabízené parametry*** |
| CPU (procesor) | Passmark CPU (www.passmark.com) | | min. | 7800 | 7878 |
|  | Technologie 64 bit | |  | ano | ano |
| Operační paměť | Typ | | min. | DDR4 | DDR4 2 666 MHz |
|  | Celková instalovaná velikost | | min. | 8 GB | 8 GB |
|  | Počet slotů pro operační paměť | | min. | 1 | ano |
| Pevný disk | SSD | | min. | 512 GB | 512 GB |
|  | Rychlost čtení / zápis MB / sec | | min. | 2000 / 2000 | ano |
|  | rozhraní pro připojení disku M.2 PCIe NVMe | |  | ano | ano |
|  | další rozhraní pro připojení disku SATA | |  | výhodou | ano |
| Základní deska | síťová karta | |  | 10/100/1000 Mbit/s WoL | 10/100/1000 Mbit/s WoL |
|  | grafická karta | |  | integrovaná (grafic memory min. 1 GB) | integrovaná - Intel UHD Graphics |
|  | zvuková karta | |  | integrovaná | ano |
|  | konektivita | USB 2.0 |  | výhodou | ano - skrytý port USB 2.0 |
|  |  | USB 3.2 | min. | 2 | 2 |
|  |  | USB -C 3.2 | min. | 1 | 1 |
|  |  | USB -C 3.2 s funkcí napájení | min. | 1 | 1 |
|  |  | BlueTooth | min. | Bluetooth v5.0 | ano - Bluetooth v5.0 |
|  |  | 3/4 G modul |  | ne | ne |
|  |  | WiFi | min. | WiFi 802.11 ax | ano - 802.11 a/b/g/n/ac/ax |
|  |  | vstup Audio: mikrofon + reproduktor (stereo) |  | ano | ano - audio combo jack |
|  | integrované výstupy | VGA port |  | ne | ne |
|  |  | Display Port |  | výhodou | ne |
|  |  | HDMI | min. | 1 | 1 |
|  |  | Čtečka paměťových karet 4v1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) |  | ano | ano |
|  |  | Interní čtečka čipových karet, kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816, CCID, PC/SC |  | ne | ne |
| Další integrované vybavení notebooku | Webkamera s rozlišením |  | min. | HD/720P | 720 px |
|  | Numerická klávesnice |  |  | ano | ano |
|  | integrovaný reproduktor |  |  | ano | ano - 2x 2Wstereo speakers with Dolby Audio |
|  | integrovaný mikrofon |  |  | ano | ano - Dual array microphones |
| Dokovací konektor | možnost připojení dokovací stanice přes USB-C |  |  | ano | ano |
| Display | Velikost úhlopříčky | |  | 15" až 15,6" | ano - 15,6" |
|  | LCD barevný | |  | ano | ano |
|  | Pracovní rozlišení bodů (š x v) | | min. | 1920x1080 | ano - 1920x1080 |
| Hmotnost | Hmotnost, včetně hlavní baterie | | max. | 1,9 kg | 1,8 kg |
| Baterie | Deklarovaná výdrž baterie | | min. | 8 hodin | 9 hodin |
| Šasi | Zabezpečení - slot pro mechanický bezpečnostní zámek | |  | ano | ano |
| Systémová platforma | Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 10 Professional CZ 64 bit. | |  | ano | ano |
| Záruka | Standartní záruka | |  | 1 | ano - 1 rok |
| Další příslušenství | Adaptér napájecí 100 - 240V, 50-60 Hz - výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy, včetně síťového kabelu | |  | ano | ano |
| Ostatní | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances),certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) | |  | ano | ano |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| číslo | 2021-09-AIO01 |  |  |  |  |
| název | All-in-One 27" |  |  |  |  |
| NIPEZ | 30213300-8 |  |  |  |  |
| Maximální předpokládaná cena s DPH (Kč) | 130 680 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **pzn.** pole vyplní uchazeč |
|  |  |  |  |  |  |
| ***Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele*** | | | ***min. / max.*** | ***All-in-One 27"*** | ***All-in-One 27" výrobce: Apple model:  part number:*** |
| ***Požadované parametry*** | ***Požadované parametry*** |
| ***Požadované parametry*** | ***Nabízené parametry*** |
| CPU (procesor) | Passmark CPU (www.passmark.com) | | min. | 21000 | 21241 |
|  | Technologie 64 bit | |  | ano | ano |
| Operační paměť | Typ | | min. | DDR4 | DDR4 |
|  | Celková instalovaná velikost | | min. | 64 GB | 64 GB 2666MHz |
|  | Možnost doplnění na celkovou velikost | | min. | 128 GB | 128 G |
| Pevný disk | SSD | | min. | 1 TB | 1TB |
|  | Rychlost čtení / zápis MB / sec | | min. | 2000 / 2000 | ano |
| Základní deska | síťová karta | |  | 10/100/1000 Mbit/s WoL | ano |
|  | grafická karta s podporou více monitorů | | min. | 16 GB paměti GDDR6 | Radeon Pro 5700 XT s 16 GB paměti GDDR6 |
|  | zvuková karta | |  | ano | ano |
|  | konektivita | USB -A 3.2 | min. | 4 | USB 3.2 Gen 1 |
|  |  | Thunderbolt 3 (USB‑C) s podporou pro: DP, Thunderbolt (až 40 Gb/s), USB 3.1 Gen 2 (až 10 Gb/s), Thunderbolt 2, HDMI, DVI a VGA prostřednictvím adaptérů | min. | 2 | Thunderbolt 3 (USB‑C) |
|  |  | BlueTooth | min. | Bluetooth v5.0 | Bluetooth v5.0 |
|  |  | WiFi | min. | WiFi 802.11 a/b/g/n/ac | WiFi 802.11 a/b/g/n/ac |
|  |  | čtečka pamětových karet SDXC |  | ano | Slot na kartu SDXC (UHS‑II) |
|  |  | sluchátkový výstup |  | ano - jack 3,5 mm | Jack 3,5 mm |
| Display | Velikost úhlopříčky | |  | 26.6" až 27.6" | 27" |
|  | LCD barevný | |  | ano | ano |
|  | JAS |  | min. | 500 nitů | 500 nitů |
|  | Pracovní rozlišení bodů (š x v) | | min. | 5120 × 2880 s podporou miliardy barev | ano |
| Další integrované vybavení All-In-One | Webkamera s rozlišením |  | min. | HD/1080P | 1080P |
|  | integrovaný mikrofon |  |  | ano | Soustava tří mikrofonů studiové kvality s vysokým odstupem signálu od šumu a směrovým formováním paprsku |
|  | integrovaný stereo reproduktory |  |  | ano | Stereo repro­duktory |
| Napájecí zdroj | integrovaný | výkon |  | max. 300 W | max. 295W maximální zatížení procesoru |
|  |  | certifikace |  | Energy Star 8 | ano |
| Systémová platforma | Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - MacOS. | |  | ano | MacOS |
| Záruka | Standartní záruka | |  | 2 | 2 |
| Ostatní | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances),certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) | |  | ano | ano |
| Externí kursorový ovladač (myš) | Bezdrátová - bluetooth, integrovaná baterie ( výdrž 1 měsíc, nabijení prostřednictvím USB C kabelu), symetrická, Kompatibilita MacOS | |  | ano | Magic Mouse 2 |
| Externí klávesnice | membránová, bezdrátová - bluetooth, nízkoprofilové klávesy, česká lokalizace kláves, integrovaná baterie (výdrž 1 měsíc, nabijení prostřednictvím USB C kabelu), Kompatibilita MacOS | |  | ano | Magic Keyboard s číselnou klávesnicí – česká |