



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy prodávajícího: RCV-230171

číslo smlouvy kupujícího: 24/1713/0001

1. SMLUVNÍ STRANY

Kupující:

Název: Vysoká škola polytechnická Jihlava

Se sídlem: Tolstého 1556/16, 586 01 Jihlava

Zřízen zákonem č. 375/2004 Sb., o zřízení Vysoké školy polytechnické Jihlava

Zastoupen: _____, rektor

Oprávněný zástupce k převzetí dodávky:

Bankovní spojení: _____ /0100 Komerční banka, a. s., pobočka Jihlava

IČ: 71226401

DIČ: CZ71226401

Tel./ Fax: +420 _____ / +420 _____

E-mail: vspj@vspj.cz

(dále jen jako „kupující“)

a

Prodávající:

Název: Aricoma Systems a.s.

Se sídlem: Hornoplní 3322/34, 702 00 Ostrava

Zapsaný v obchodním rejstříku: Spisová značka: oddíl B, vložka 11012 u Krajského soudu v Ostravě

Zástupce pro jednání ve věcech smluvních: _____ člen představenstva

Oprávněný zástupce k předání dodávky:

Bankovní spojení: _____ /0800 Česká spořitelna a.s.

IČ: 04308697

DIČ: CZ04308697

Tel: +420 _____

E-mail: _____@aricoma.com

(dále jen jako „prodávající“)

Uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě konsensu o všech níže uvedených ustanoveních tuto kupní smlouvu (dále jako „smlouva“).

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této kupní smlouvy je koupě a následné dodání notebooků, monitorů a dokovacích stanic, jejichž přesná specifikace je uvedena v Příloze č. 1 - Specifikace dodávky a záručních lhůt, která tvoří nedílnou součást této kupní smlouvy (dále jen „předmět koupě“).
- 2.2 Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje, že předmět koupě od prodávajícího převezme a zaplatí za něj kupní cenu, jejíž výše je uvedena v článku 3 této smlouvy.
- 2.3 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že předmět koupě je prostý právních vad a má vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami.
- 2.4 Předmět smlouvy je spolufinancován z podpory „Národního plánu obnovy v rámci projektu „Implementace nařízení SDG - Zavedení služby VŠ“, reg. č.: CZ.31.1.01/MV/23_52/0000052, a Programu na podporu strategického řízení vysokých škol pro roky 2022-2025, cíl: 6. Snížit administrativní zatížení pracovníků vysokých škol, aby se mohli naplno věnovat svému poslání, opatření: Podpořit rozvoj profesionálních aparátů zajišťujících podpůrné služby pro akademické pracovníky a chod škol.

3. KUPNÍ CENA, PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 3.1 Kupní cena je dohodou smluvních stran stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a činí:

Cena celkem bez DPH	559 320,00 Kč
Sazba DPH 21 %	117 457,20 Kč
Cena celkem včetně DPH	676 777,20 Kč

- 3.2 Kupní cena může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů.
- 3.3 Cenu uhradí kupující na základě faktury vystavené prodávajícím po řádném a včasném předání předmětu koupě. Přílohou faktury bude předávací protokol (dodací list) podepsaný zástupci obou stran.
- 3.4 Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Zaplacením se pro účely této kupní smlouvy rozumí připsání příslušné částky na účet prodávajícího. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kupující si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud nebude obsahovat požadované náležitosti nebo nebude obsahovat správné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 3.5 Kupující neposkytuje zálohy.

4. TERMÍN PLNĚNÍ, MÍSTO A ZPŮSOB PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 4.1 Prodávající se zavazuje předat kupujícímu předmět koupě nejpozději **do 30 dnů od uzavření smlouvy**.
- 4.2 Předání předmětu koupě se uskuteční na základě předávacího protokolu (dodacího listu), podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany se dohodly, že prodávající je povinen dodat

veškeré součásti předmětu koupě najednou. Kupující není povinen převzít částečné plnění ze strany prodávajícího.

- 4.3 Vlastnictví k předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem předání dle odstavce 4.2 tohoto článku.
- 4.4 Žádná ze smluvních stran neodpovídá za porušení svých povinností vyplývajících z této kupní smlouvy, bylo-li způsobeno vyšší mocí. Za vyšší moc se považuje okolnost, která nastala nezávisle na vůli povinné strany, pokud brání ve splnění povinností, přičemž nelze spravedlivě požadovat, aby povinná strana tuto překážku nebo její následky překonala či odvrátila, a to ani vynaložením veškerého úsilí, na kterém lze trvat. O dobu, po kterou vyšší moc trvá, se též prodlužují lhůty k plnění podle této kupní smlouvy. Povinná strana se nemůže odvolat vyšší moci, pokud by na její účinky bez zbytečného odkladu písemně neupozornila.
- 4.5 Místem plnění je sídlo kupujícího na adrese Tolstého 1556/16, 586 01 Jihlava.

5. ZÁRUČNÍ DOBA / SERVIS

- 5.1 Prodávající poskytuje kupujícímu na předmět koupě záruku za jakost ve smyslu ust. § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to po záruční dobu dle Přílohy č. 1 (Specifikace dodávky a záručních lhůt) nejméně však po dobu 2 let. Pokud by v Příloze č. 1 byla u některé části předmětu koupě uvedena záruční doba kratší než 2 roky, potom i na tuto část předmětu koupě platí minimální záruční doba 2 roky. Příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této kupní smlouvy.
- 5.2 Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni protokolárního předání a převzetí předmětu koupě.
- 5.3 Záruka za jakost se prodlužuje o dobu mezi uplatněním vad (obdržením reklamace) prodávajícím a prokazatelným odstraněním vady.
- 5.4 Vady uplatněné kupujícím v záruční době prodávající odstraní neodkladně a bezplatně, nejdéle však do 30 dnů ode dne uplatnění vady.

6. SANKCE

- 6.1 Prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu předání předmětu koupě 0,2 % z kupní ceny za každý den prodlení.
- 6.2 V případě nedodržení lhůty pro vyřízení záruční opravy dle článku 5.4 této smlouvy je prodávající povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení prodávajícího s odstraněním uplatněné vady, maximálně však do výše kupní ceny. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost prodávajícího závazek splnit a není tím dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, která nesplněním povinnosti vznikla.
- 6.3 Sankce sjednané touto kupní smlouvou hradí strana povinná straně oprávněné na základě vystavené a zaslané faktury - daňového dokladu, nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Sankce uhradí strana povinná straně oprávněné na základě vyúčtování vystaveného stranou oprávněnou a doručeného straně povinné. Při prodlení s placením sankcí může strana oprávněná účtovat straně povinné úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý započatý kalendářní den prodlení. Strana povinná musí tento úrok z prodlení straně oprávněné zaplatit.
- 6.4 Sankce jsou splatné do 14 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy (faktury) k jejich zaplacení povinné smluvní straně.

- 6.5 V případě, že vznikne povinnost platit smluvní pokutu oběma stranám, může být proveden na základě písemné dohody smluvních stran jejich zápočet.

7. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky a vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno je určeno pro kupujícího a jedno pro prodávajícího.
- 7.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.3 Prodávající je povinen uchovat veškeré dokumenty související s plněním této smlouvy a na vyžádání je předložit orgánům oprávněným provádět věcnou a finanční kontrolu, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 7.4 Nedílnou součástí této kupní smlouvy je Příloha č. 1 (Specifikace dodávky a záručních lhůt).
- 7.5 Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 7.6 Vztahy smluvních stran touto kupní smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7.7 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 7.8 Smluvní strany mají právo od kupní smlouvy odstoupit z důvodu jejího podstatného porušení. Za podstatné porušení smlouvy ze strany prodávajícího se také považuje neplnění dohodnutých časových termínů.

V Jihlavě

V Jihlavě

.....
doc. Ing. Zdeněk Horák, Ph.D.
rektor

.....
Ing. Jaroslav Dvořák
člen představenstva

za kupujícího

za prodávajícího

PŘÍLOHA Č. 1

- Specifikace dodávky a záručních lhůt -

Označení	Typ	Technická specifikace	Záruční doba / servis
Notebook A	ASUS Zenbook / p/n: UX5304VA-OLED075W	<p>Model: ASUS Zenbook S 13 OLED (UX5304)</p> <p>Operační systém: Windows 11 Home</p> <p>Procesor: Intel Core i7-1355U Processor 1.7 GHz (12MB Cache, up to 5.0 GHz, 10 cores, 12 Threads) Certifikace: Intel EVO Platform</p> <p>Paměť: 16GB LPDDR5 integrováno na desce</p> <p>Počet slotů (celkem / volné): 0/0</p> <p>Pevný disk: 1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 Performance SSD</p> <p>Volné sloty pevného disku: ne</p> <p>Optická mechanika: ne</p> <p>Displej: 13,3" 2.8K (2880 x 1800) OLED 16:10 60Hz 0.2ms 550nits HDR VESA CERTIFIED lesklý</p> <p>Stylus: ne</p> <p>Grafická karta: Intel Iris Xe Graphics</p> <p>Polohovací zařízení: TouchPad</p> <p>Podsvícená klávesnice: ano</p> <p>Numerická klávesnice: ne</p> <p>Web kamera: FHD s IR pro podporu Windows Hello Čtečka otisku prstu: ne</p> <p>Síť: bez Ethernetu</p> <p>Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5</p> <p>USB:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A • 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery <p>Další konektory:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x HDMI 2.1 TMDS • 1x 3.5mm Combo Audio Jack <p>Čtečka paměťových karet: ne</p> <p>Baterie: 63 Wh, 4člávková Li-ion</p> <p>Napájení: TYPE-C, 65W AC Adapter</p> <p>Šasi: hliník a Mg-Al</p> <p>Barva: Basalt Grey</p> <p>Rozměry: 29.62 x 21.63 x 1.09 ~ 1.18 cm</p> <p>Hmotnost: 1,00 kg</p> <p>Brašna pro NB 14,1" Natec TARUCA, černá</p>	3 roky NBD, on-site
Notebook B	ASUS ExpertBook B7 Flip / p/n: B7402FVA-P60072X	<p>Model: ASUS ExpertBook B7 Flip (B7402F, 13th Gen Intel)</p> <p>Operační systém: Windows 11 Pro</p> <p>Procesor: Intel Core i7-1360P processor 2.2 GHz (18M Cache, up to 5.0 GHz, 12 cores)</p> <p>Paměť: 32GB DDR5 SO-DIMM</p> <p>Počet slotů (celkem / volné): 2/1</p> <p>Pevný disk: 1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 Performance SSD</p> <p>Volné sloty pevného disku: ne</p> <p>Optická mechanika: ne</p> <p>Displej: 14" WQXGA (2560 x 1600) 16:10 antireflexní dotykový 60Hz</p> <p>Stylus: MPP 2.0 ASUS Pen</p> <p>Grafická karta: Intel UHD Graphics</p> <p>Polohovací zařízení: TouchPad + NumberPad</p> <p>Podsvícená klávesnice: ano</p> <p>Numerická klávesnice: ne</p>	3 roky NBD, on-site

		<p>Web kamera: 720p HD s IR pro podporu Windows Hello a s bezpečnostní clonou</p> <p>Čtečka otisku prstu: ano</p> <p>Síť: Micro HDMI to RJ45 gigabit ethernet adapter (součástí balení)</p> <p>Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.3 Wireless Card + NFC</p> <p>USB:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A • 2x Thunderbolt 4, compliant with USB4, supports display / power delivery <p>Další konektory:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x mini Display Port • 1x HDMI 2.0b • 1x micro HDMI (RJ45 lan) • 1x 3.5mm Combo Audio Jack • SIM card slot • Smart card reader <p>Čtečka paměťových karet: ne</p> <p>Baterie: 63 Wh, 3čláňková Li-ion</p> <p>Napájení: TYPE-C, 65W AC Adapter</p> <p>Šasi: Mg-Al</p> <p>Barva: Star Black</p> <p>Rozměry: 32.00 x 23.42 x 1.80 ~ 1.89 cm</p> <p>Hmotnost: 1,48 kg</p> <p>Brašna pro NB 14,1" Natec TARUCA, černá</p>	
Notebook C	LENOVO NTB Thinkbook 14 G6 / P/n: 21KG0079CK	<p>Model: ThinkBook 14 G6 IRL</p> <p>Operační systém: Windows® 11 Home, Czech / Slovak / English</p> <p>Procesor: Intel® Core™ i5-1335U, 10C (2P + 8E) / 12T, P-core 1.3 / 4.6GHz, E-core 0.9 / 3.4GHz, 12MB</p> <p>Paměť: 2x 8GB SO-DIMM DDR5-5200</p> <p>Počet slotů (celkem/volných): 2/0</p> <p>Maximální velikost: 64 GB</p> <p>Pevný disk: 512GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe®</p> <p>Optická mechanika: ne</p> <p>Displej: 14" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare, 45% NTSC</p> <p>Grafická karta: Integrated Intel® Iris® Xe Graphics</p> <p>Polohovací zařízení: TouchPad</p> <p>Podsvícená klávesnice: ano</p> <p>Numerická klávesnice: ne</p> <p>Web kamera: FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter</p> <p>Čtečka otisku prstů: ano</p> <p>SmartCard Reader: ne</p> <p>Síť: 100/1000M (RJ-45)</p> <p>Bezdrátová komunikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 • Bluetooth 5.1 <p>USB:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x USB 3.2 Gen 1 • 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) • 1x USB-C® 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4) • 1x Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4) <p>Další konektory:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x HDMI®, up to 4K/60Hz • 1x Ethernet (RJ-45) • 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm) • 1x SD card reader <p>Čtečka paměťových karet: ano</p> <p>Baterie: 45 Wh</p> <p>Napájení: 65W USB-C (3 pin)</p> <p>Barva: Arctic Grey</p>	3 roky NBD, on-site

		<p>Materiál: Aluminium (Top), Aluminium (Bottom) Rozměry: 313.5 x 224 x 16.9 mm Hmotnost: 1,38 kg TCO Certified: Ano Brašna pro NB 14,1" Natec TARUCA, černá</p>	
Monitor A	Dell monitor U2724DE / p/n: 210-BKTV	<p>Technické parametry Úhlopříčka zobrazení: 27" Typ panelu: Technologie IPS Black Povrchová úprava obrazovky: Antireflexní s tvrdostí 3H Maximální přednastavené rozlišení: 2560 x 1440 při 120 Hz Pozorovací úhel: 178° vertikálně / 178° horizontálně Rozteč pixelů: 0,2331 mm x 0,2331 mm Pixel na palec (PPI): 108,97 Kontrastní poměr: 2000:1 (typický) Poměr stran: 16:9 Technologie podsvícení: LED Edgelight System Jas: 350 cd/m2 (typický) Doba odezvy: 8 ms (normální), 5 ms (rychlá) Senzor okolního světla: Ano, automatické nastavení jasu a teploty barev podpora barev: 1,07 miliardy barev Barevný rozsah: 100 % sRGB, 100 % BT.709, 98 % displej P3, 98 % DCI-P3, Delta E < 2 (průměr) (sRGB, BT.709, displej P3, DCI-P3) Nastavitelnost: výška, sklon, otočení, otočení Nastavitelná výška: 150 mm Náklon: -5°/+21° Otočení: -45°/+45° Otočení: -90°/+90° PbP / PiP: Ano Klávesnice, video a myš (KVM): Ano Dostupnost Daisy Chain: Ano Audio výstup: 1x Audio linkový výstup</p> <p>Konektivita 1x Port DisplayPort verze 1.4 (HDCP 1.4) (podporuje rozlišení až QHD 2 560 x 1 440 120 Hz) 1x port HDMI verze 1.4 (HDCP 1.4) (podporuje rozlišení až QHD 2 560 x 1 440 120 Hz) 1x DisplayPort (výstup) (HDCP 1.4) (připojení pro funkci DP MST) 1x port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 2. generace) USB typu C pro odesílání dat (pouze data) 1x port Thunderbolt 4 40 Gb/s (USB 3.2 2. generace) USB typu C pro odesílání dat 1x Thunderbolt 4 40 Gb/s (USB 3.2 2. generace) port typu A pro příjem dat 3x SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 2. generace) porty typu A pro příjem dat 1x SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 2. generace) Port typu A pro příjem dat (s nabíjením BC1.2) 1x SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 2. generace) port typu C pro příjem dat 1x rj45 (ethernetový konektor) (2,5 G) 1x port zvukového výstupu</p> <p>Rozměry se stojanem Výška (nejvyšší poloha): 535,58 mm Výška (nejnižší poloha): 385,58 mm Šířka: 612,24 mm Hloubka: 192,28 mm</p>	3 roky Advanced Exchange

		<p>Rozměry bez stojanu Výška: 352,51 mm Šířka: 612,24 mm Hloubka: 50,12 mm Rozměry stojanu Výška (nejvyšší poloha): 428,30 mm Výška (nejnižší poloha): 381,50 mm Šířka: 272,80 mm Hloubka: 192,28 mm Podstavec: 272,80 mm x 189,00 mm Hmotnost s obalem: 10,21 kg Hmotnost se stojanem a kabely: 7,37 kg Hmotnost bez stojanu: 5,23 kg Hmotnost stojanu: 1,75 kg</p>	
Monitor B	49" Samsung Odyssey CRG9 / p/n: LC49RG90SSPXEN	<p>Velikost obrazovky v cm: 123,9 cm Zakřivení obrazovky: Ano Aktivní velikost displeje v mm: 1193,472 (Š) x 335,664 (V) Poměr stran: 32:9 Typ panelu: VA Jas (typický): 600 cd/m² Jas (minimální): 600 cd/m² Kontrast (statický): 3000: 1 (Typ) Rozlišení: 5120 x 1440 pixelů Odezva: 4 ms (GTG) Pozorovací úhly: 178°(H)/178°(V) Počet barev: 1.07 miliarda Obnovovací frekvence: 120 Hz</p> <p>ROZHRANÍ Bezdrátový displej: Ne D-Sub: Ne DVI: Ne Dual Link DVI: Ne Zobrazení portu: 2 EA Display Port verze: 1.4 Zobrazení portu: Ne HDMI: 1 EA HDMI verze: 2.0 Sluchátka: Ano USB porty: 4 Rozbočovač USB verze: 3</p> <p>PROVOZNÍ PODMÍNKY Teplota: 10~40 °C Vlhkost: 10~80 %</p> <p>DESIGN Barva: Tmavě modro-šedá Náklon: -2(±2°) ~ 15°(±2°) HAS (Stojan s nastavitelnou výškou): 120,0 ± 5,0 mm Montáž na stěnu: 100.0 x 100.0 mm Otáčení: 15,0 ° (± 2,0 °) ~ + 15,0 ° (± 2,0 °)</p> <p>ENERGETICKÁ NÁROČNOST Napájení: AC 100~240V Typická spotřeba energie: 100 W Spotřeba energie (DPMS): 0,5 W Spotřeba energie (Off Mode): 0,3 W Roční spotřeba energie: 146 kWh/ročně</p> <p>ROZMĚRY Rozměry s podstavcem (ŠxVxH): 1199,5 x 523,1 x 349,7 mm Rozměry bez podstavce (ŠxVxH): 1199,5 x 369,4 x 193,7 mm Rozměry balení (ŠxVxH): 1327 x 318 x 497 mm</p>	2 roky

		<p>HMOTNOST Hmotnost s podstavcem: 14,6 Kg Hmotnost bez podstavce: 11,6 Kg Hmotnost balení: 20,8 Kg</p> <p>OBSAH BALENÍ Napájecí kabel: Ano HDMI kabel: Ano DP kabel: Ano USB 3.0 kabel: Ano</p>	
Monitor C	DELL monitor S3221QSA / p/n: 210-BFVU	<p>Technické parametry Velikost viditelné úhlopříčky: 80,01 cm Přednastavená obrazová plocha: 697,3 mm x 392,3 mm Celková plocha: 273 550,8 mm² Typ panelu: Vertical Alignment (VA) Zakřivení: 1800R Povrch obrazovky: Antireflexní povrch s tvrdostí 3H Maximální přednastavené rozlišení: 3 840 × 2 160 při 60 Hz Pozorovací úhel: 178° svíse / 178° vodorovně Rozteč pixelů: 0,18159 × 0,18159 mm Pixely na palec (PPI): 139 Kontrastní poměr: 3 000 : 1 (obvykle) Poměr stran: 16 : 9 Technologie podsvícení: Systém osvětlení LED edgelight Jas: 300 cd/m² (obvykle) Doba odezvy (obvykle): 4 ms (šedá-šedá) v extrémním režimu Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager: Ano Snížené vyzařování modrého světla: Ano, ComfortView Bez blikání: Ano Audio výstup: 2 × 5 W Technologie AMD Free-Sync™: Ano Rozhraní pro montáž plochého monitoru: VESA (100 mm × 100 mm)</p> <p>Podpora barev Barevná škála (obvykle): 99 % sRGB, 90 % DCI-P3 Hloubka barev: 1,07 miliardy barev</p> <p>Nastavitelnost šasi Naklápění -5° až 21° Nastavení sklonu -4° až 4° Výškově nastavitelný stojan: 70 mm</p> <p>Konektivita 2x HDMI 2.0 s HDCP 2.2 (3 840 x 2 160, až 60 Hz) 1x DisplayPort 1.2 (3 840 x 2 160, až 60 Hz) 1x USB 3.0 pro připojení k počítači 1x USB 3.0 pro připojení periferních zařízení 1x USB 3.0 pro připojení periferních zařízení s možností nabíjení BC 1.2 1x zvukový výstup</p> <p>Rozměry Šířka okraje: 8,1 mm (nahore), 8,2 mm (vlevo/vpravo), 24,4 mm (dole) Výška se zataženým/vytaženým stojanem: 448,1 mm ~ 518,1 mm Šířka se stojanem: 709,2 mm Hloubka se stojanem: 207,0 mm Výška bez stojanu: 424,8 mm Šířka bez stojanu: 709,2 mm Hloubka bez stojanu: 64,0 mm Hmotnost (pouze monitor – pro zavěšení VESA): 7,4 kg (bez kabelů) Hmotnost (včetně balení): 15,2 kg</p>	3 roky Advanced Exchange

		<p>Obsah balení</p> <p>1x Monitor 1x Svislý expandér a základna 1x Napájecí kabel 1x kabel HDMI 2.0 1x Kabel USB 3.0 pro připojení k počítači (upstream) (umožňuje používání portů USB na monitoru) 1x Průvodce rychlým nastavením 1x Bezpečnostní informace, informace týkající se životního prostředí a regulační informace</p>	
Dokovací stanice	i-tec USB-C Metal Ergonomic / p/n: C31FLAT2PDPRO100W	<p>Dokovací stanice, kterou lze použít i jako stojan pro notebook</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kompatibilní s notebooky a tablety s rozhraním USB-C a Thunderbolt. (Hostitelské zařízení musí podporovat režim DisplayPort Alt). • 2x DisplayPort a 1x HDMI podporují až tři externí displeje 4K nebo jeden displej 5K/60Hz. (Systém macOS podporuje pouze jeden rozšířený displej). • Ergonomický design s hliníkovým krytem, dokovací stanice má integrovaný 60 cm kabel USB-C, takže je vhodná pro použití se všemi notebooky & tablety s displeji do 15" včetně. • Včetně 4x portů USB 3.2 a slotů na karty SD a microSD usnadňuje připojení více zařízení USB a periférií. • Poskytuje až 100W Power Delivery pro kompatibilní notebooky a tablety s rozhraním USB-C a Thunderbolt. (Hostitelské zařízení musí podporovat USB-C Power Delivery). • GLAN Ethernet podporuje síťové rychlosti 10/100/1000 Mb/s a poskytuje robustní a vysokorychlostní připojení k internetu. • Kombinovaný 3,5mm audio vstup/výstup pro snadné připojení náhlavní soupravy nebo reproduktorů. • Poznámka: Napájecí zdroj je součástí balení. Pokud chcete použít svou stávající nabíječku USB-C, můžete si dokovací stanici zakoupit samostatně za nižší cenu s číslem dílu (PN) C31FLAT2PDPRO. <p>Ergonomická kovová dokovací stanice USB-C s podporou až 3 externích monitorů. Stanice je kompatibilní s jakýmkoli notebookem vybaveným portem USB-C nebo Thunderbolt (60 cm dlouhý integrovaný kabel je dostatečně dlouhý pro připojení všech notebooků s obrazovkami do velikosti 15"). Dokovací stanice poskytuje 4 porty USB, spolehlivé a rychlé připojení k firemním sítím díky integrovanému portu LAN a napájení až 100 W. Konstrukce stanice umožňuje také její použití jako stojanu pro notebook.</p> <p>Dokovací stanice je k dispozici ve dvou verzích:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bez přiloženého nabíjecího adaptéru USB-C (kód produktu C31FLAT2PDPRO) 2. s přiloženým 100W adaptérem (kód produktu C31FLAT2PDPRO100W/UK). <ul style="list-style-type: none"> • Připojte až tři externí monitory s rozlišením až 4K*. • Napájení: až 100 W • Poskytuje 2x DisplayPort a HDMI 	2 roky

- 4x porty USB 3.2 (5 Gb/s) vám umožní snadno připojit vaše zařízení a periferie USB.
 - Gigabitový Ethernet RJ-45 poskytuje spolehlivé, robustní a vysokorychlostní připojení k internetu s podporou rychlostí 10/100/1000 Mb/s
 - Kombinovaný konektor pro zvuk a mikrofon (náhlavní soupravu) na předním panelu
 - Čtečky karet SD a microSD
 - Kovové tělo lze použít i jako praktický stojan pro notebook
- Poznámka:** Systém macOS nepodporuje technologii Multi Stream Transport (MST), což znamená, že po připojení k zařízení se systémem macOS budou všechny připojené monitory zobrazovat stejný obraz.

Univerzální napájecí adaptér

- Tento univerzální napájecí adaptér USB-C s výkonem 100 W je skvělou volbou pro napájení jakéhokoli notebooku nebo jiného zařízení vybaveného konektorem USB-C, který podporuje USB-C Power Delivery s maximální potřebou výkonu 100 W.

Specifikace

- 1x integrovaný kabel USB-C pro připojení k zařízení (60 cm)
- Technologie dokovací stanice: USB-C (MST)
- Napájení: 100 W
- Interní spotřeba energie: až 15 W (více informací zde)
- **Video porty:** - 1x HDMI - 2x DP

Rozlišení:

Hostitelské zařízení s podporou DisplayPort 1.2:

- 1 monitor – 1x HDMI nebo DP › až 4K/30Hz
- 1 monitor – 1x HDMI nebo DP › až 1080p/120Hz
- 2 monitory – 1x DP + 1x HDMI › až 2x 1080p/60Hz*
- 2 monitory – 2x DP › až 2x 1080p/60Hz*
- 3 monitory – 1x HDMI + 1x DP + 1x DP › až 1x 1080p/60Hz + až 2x 720p/60Hz*

Hostitelské zařízení s podporou DisplayPort 1.4:

- 1 monitor – 1x HDMI › až 4K/60Hz
- 1 monitor – 1x DP › až 4K/60Hz
- 2 monitory – 1x DP + 1x HDMI › až 2x 1440p/60Hz*
- 2 monitory – 1x DP + 1x HDMI › až 2x 4K/30Hz*
- 2 monitory – 2x DP › až 2x 4K/30Hz*
- 3 monitory – 1x HDMI + 1x DP + 1x DP › až 3x 1080p/60Hz*

Hostitelské zařízení s DisplayPortem 1.4 s podporou DSC:

- 1 monitor – 1x HDMI › až 4K/60Hz
- 1 monitor – 1x DP › až 5K/60Hz
- 1 monitor – 1x HDMI › až 1440p/144Hz nebo 1080p/240Hz
- 1 monitor – 1x DP › až 4K/144Hz nebo 1440p/240Hz nebo 1080p/360Hz

- 2 monitory – 1x DP + 1x HDMI › až 2x 4K/60Hz*
- 2 monitory – 1x DP + 1x HDMI nebo DP › až 2x 1440p/144Hz*
- 3 monitory – 1x HDMI + 1x DP + 1x DP › až 3x 4K/30Hz*
- 1x port USB-C PD (pouze napájení)
- 4x port USB-A 3.2 Gen. 1 (5 Gb/s)
- 1x port Ethernet GLAN RJ-45
- 1x slot SD / microSD
- 1x 3,5 mm kombinovaný audio port
- Klonování adres MAC: Ano (pomocí softwaru i-tec Docker Pro)

- **OPERAČNÍ SYSTÉM:** Windows 11, Windows 10, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS a Linux s nejnovějšími aktualizacemi.
- Rozměry produktu: 270 x 85 x 23 mm
- Hmotnost výrobku: 268 g
- Rozměry balení: 316 x 130 x 30 mm

Hardwarové požadavky:

- Zařízení s volným portem USB-C, USB4 nebo Thunderbolt™ 3/4

Požadavky na napájení:

- Zařízení s volným portem USB-C, USB4 nebo Thunderbolt™ 3/4 s podporou Power Delivery

Požadavky na výstup videa:

- Zařízení s volným portem USB-C nebo USB4 s podporou alternativního režimu DisplayPort nebo portem Thunderbolt™ 3/4

Operační systém:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS a Linux s nejnovějšími aktualizacemi
- Systém macOS nepodporuje technologii Multi Stream Transport (MST). Připojení dvou monitorů ke stanici v systému macOS způsobí, že oba monitory budou zobrazovat stejný obraz.
- * Systémy iPadOS, Android nepodporují technologii přenosu obrazu na více obrazovek ani možnost rozšířené obrazovky. To znamená, že při připojení k externímu monitoru se zobrazí pouze zrcadlená obrazovka. (Neplatí pro systémy Android s rozšířením DEX a Easy Projection).

Univerzální napájecí adaptér:

- Univerzální napájecí adaptér USB-C s výkonem 100 W pro napájení notebooků, tabletů, chytrých telefonů a dalších zařízení vybavených nabíjecím portem USB-C.
- Vstupní napětí AC 100-240 V, 50-60 Hz, max. 2.3 A
- Výstupní výkon (max.): 100 W
- Účinnost: více než 86 %
- Výstupní napětí USB-C: DC 5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 19 V / 20 V
- Výstupní proud USB-C: max. 5A
- Ochrana proti proudovému přetížení, přepětí, zkratu a přehřátí.
- Provozní teplota: 0 °C – 40 °C
- Relativní vlhkost: 10 % – 100 %.

		Obsah balení <ul style="list-style-type: none"> • Výrobek • Manuál • Nabíjecí adaptér USB-C 100W 	
--	--	--	--

Označení	Počet ks	Cena za 1 ks bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
Notebook A	1	30580	30580	37001,8
Notebook B	3	35590	106770	129191,7
Notebook C	15	15615	234225	283412,25
Monitor A	15	9900	148500	179685
Monitor B	1	17425	17425	21084,25
Monitor C	2	7250	14500	17545
Dokovací stanice	3	2440	7320	8857,2

V Jihlavě

V Jihlavě

.....
 doc. Ing. Zdeněk Horák, Ph.D.
 rektor

.....
 Ing. Jaroslav Dvořák
 člen představenstva

za kupujícího

za prodávajícího