



KUPNÍ SMLOUVA DNS NA DODÁVKY IT -04-2018

uzavřená podle právního řádu České republiky v souladu s ustanoveními **§ 2079 a nás. zák.č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku**, (dále jen zákon)

a to na základě zakázky zadávané v souladu s §141 zákona č. 134/2016 Sb. v rámci Dynamického nákupního systému na dodávky IT pro UHK mezi zadavatelem této zakázky a jejím vítězem za účelem dodání IT vybavení z projektů:

- "Toxikologie", reg. č. projektu: CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002311 - položky č. 1 - 4
- „Strategický rozvoj Univerzity Hradec Králové, reg.č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002427 - položky č. 5 - 6;
- Zkvalitňování vzdělávání budoucích učitelů na PdF UHK, reg.č.:CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_038/0006939 - položky č. 7 - 13.

1. SMLUVNÍ STRANY

Univerzita Hradec Králové

se sídlem Rokitského 62, 500 03 Hradec Králové

IČ: 62690094

DIČ: CZ62690094

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.,

nezapsána v obchodním rejstříku

zastoupena **prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D., rektor**

technický koordinátor: Ing. Vít Kučera, vít.kucera@uhk.cz, tel. 4933331315

dále jen: „*kupující*“

a

Prodávající: DATECO, s.r.o.

se sídlem : Koberkova 1061, 198 00 Praha 14

zastoupený : Ing. František Faměra, jednatel DATECO, s.r.o

IČ : 25792032

DIČ : CZ25792032

Plátce DPH : ANO

zapsaná v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 70664

bankovní spojení : ČSOB, a.s., Číslo účtu: 159008813/0300

kontaktní osoba : Jan Kubeš, tel. 775738127, kubes@dateco.cz

(pro dodání i pro záruční servis)

dále jen: „*prodávající*“

se dohodly takto:

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Prodávající je výlučným vlastníkem věcí – IT vybavení, jejichž specifikace a množství je přílohou č. 1 Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále také „*věc*“). Prodávající prohlašuje, že dodávané IT vybavení je nové a nepoužité.
- 2.2 Prodávající prodává na základě této Smlouvy shora uvedenou věc za vzájemně dohodnutou kupní cenu do vlastnictví kupujícího. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví k věci, kupující se zavazuje věc prostou vad převzít a zaplatit za ni prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

- 2.3 Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména dopravu a balení, nese prodávající a náklady spojené s převzetím věci nese kupující. Prodávající se zavazuje spolu s věcí předat dodací a záruční listy a související dokumentaci v rozsahu poskytovanou výrobcem, např. návody atp.
- 2.4 Součástí dodávky je rovněž servis po celou dobu záruční doby.

3 PŘEDÁNÍ VĚCI A PŘECHOD VLASTNICTVÍ

- 3.1 Prodávající předá věc kupujícímu co nejdříve, **nejpozději však do 15 dnů ode dne**, kdy mu bude na kontaktní mail uvedený v záhlaví doručena **objednávka** na dílčí plnění z přílohy č.1 od kupujícího, není-li v této příloze uvedeno jinak. Nebude-li věc předána včas, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu **smluvní pokutu** ve výši 0,3 % z hodnoty této smlouvy za každý i započatý kalendářní den. Tímto není dotčeno právo na náhradu škody
- 3.2 Prodávající je povinen min. 1 pracovní den předem elektronicky/ telefonicky oznámit kupujícímu (resp. kontaktní osobě z přílohy č. 1), který den věc dodá. Prodávající dodá jednotlivé zabalené položky tak, aby byly viditelně označené číslem položky – dle přílohy č.1.
- 3.3 Vlastnické právo k věci přechází na kupujícího v okamžiku jeho předání a převzetí potvrzeném na **dodacím listě**. Nebezpečí nahodilé zkázy a nahodilého zhoršení věci včetně užitků přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnictví.
- 3.4 Zboží bude dodáno s veškerou dokumentací (vč. licenčních oprávnění), tj. formou standardně poskytované primárním výrobcem věci.
- 3.5 Předání a převzetí věci a souvisejících dokladů podle této smlouvy bude stvrzeno potvrzením dodacího listu přebírajícím zástupcem kupujícího.
- 3.6 Věc bude předána v místě uvedeném v příloze č. 1 pro tu kterou položku.

4 CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující se zavazuje zaplatit - po bezvadném a řádném splnění smlouvy - prodávajícímu celkovou kupní cenu ve výši

Celková cena v Kč **bez DPH**

623 480,-

Položkový rozpočet celkové kupní ceny je součástí přílohy č. 1 Smlouvy.

- 4.2 Cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému dodání věci, tj. vč. dopravy, balného, vlivu změny kurzů české koruny vůči zahraničním měnám, cla, zajištění záručního servisu atp.
- 4.3 **Sazba a výše DPH bude prodávajícím vypočtena** v souladu se zákonnými předpisy ČR (zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zejm. jeho přílohy), není-li právními předpisy ČR stanovena přenesená daňová povinnost na kupujícího (viz nařízení vlády č. 361/2014Sb.) – o tomto pak prodávající bezodkladně informuje kupujícího, resp. „žadatele o položku“ u té které položky z přílohy č.1.
- 4.4 Prodávající vystaví daňový doklad na dodávané IT vybavení na základě a v souladu s (dílčí) objednávkou kupujícího. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších

předpisů a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.

- 4.5 Na daňovém dokladu bude **uveden i název projektu**, z něhož je zakázka financována, je-li tato informace uvedena na objednávce.
- 4.6 Kupní cenu zaplatí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v článku 1 této Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem **podepsání dodacího listu**. Splatnost každého daňového dokladu je **30 dnů ode dne** jeho doručení kupujícímu.
- 4.7 Faktury **budou předem elektronicky zaslány** objednateli (resp. žadateli z přílohy č. 1) pro kontrolu všech jejich náležitostí – a to v případě, kdy o to tento žadatel telefonicky/písemně prodávajícího požádá.
Faktury **v listinné podobě budou předány spolu s dodávkou věci** – to bude předáváno v místě a osobě uvedené v příloze č. 1 ve sloupci „místo předání/kontaktní osoba“.
- 4.8 Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícímu, sjednává si prodávající právo odstoupit od této Smlouvy.

5 ODPOVĚDNOST ZA VADY a ŠKODU, SMLUVNÍ POKUTY

- 5.1 Prodávající poskytuje na věc (tj. položky uvedené v příloze č. 1 Smlouvy) záruku **v délce 2 roky**, která běží ode dne bezvadného předání a převzetí věci, není-li u té které položky v příloze č. 1 uvedeno jinak.
- 5.2 Zjištěné vady kupující bez zbytečného odkladu oznámí prodávajícímu na v záhlaví této smlouvy uvedený e-mailový kontakt prodávajícího.
- 5.3 Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, na které prodávající kupujícího neupozornil, má kupující právo na bezplatnou opravu či náhradu věci provedenou nejpozději do 20 dnů ode dne oznámení vady (nebo dle povahy vady event. oběma smluvními stranami dohodnutého termínu) nebo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny odpovídající povaze a rozsahu vady; věc k opravě přebírá prodávající na adrese kupujícího, kterou tento sdělí při uplatňování práv reklamace. Reklamací kupující nahlásí bez zbytečného odkladu a prodávající se dostaví na osobní kontrolu na místo kupujícího do 3 pracovních dnů po tomto nahlášení. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu.
- 5.4 Prodávající odstraní reklamované vady včas a řádně, v souladu s touto smlouvou aj. obecně závaznými předpisy. Odmítne-li prodávající odstranit reklamované vady či je neodstraní do 10 dnů od požadovaného termínu (viz bod 5.3), je kupující oprávněn odstranit vady sám/prostřednictvím třetího subjektu a náklady na tyto opravy vyúčtovat prodávajícímu. Ten je povinen tyto uhradit do 15 dnů od zaslání tohoto vyúčtování.
- 5.5 Je-li kupujícím požadováno v rámci popisu požadovaného plnění v příloze č. 1 během záruční doby u věci poskytnutí též zajištění servisní podpory typu NBD (Next Business Day), prodávající se zavazuje poskytnout servisní zásah u jím dodané věci v místě instalace věci kupujícím v pracovní dny do 24hodin po nahlášení závady s tím, že závadu vyřeší ve lhůtě do 2 pracovních dnů od prvotního servisního zásahu, a sice pokud jde o opravu monitoru, klávesnice a myši, pak výměnným způsobem. Tento typ servisní podpory zahrnuje též možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu, podporu po telefonu v pracovní dny min. 9:00 - 16:00 hod., podpora po internetu musí

umožňovat stahování ovladačů a manuálů adresně pro konkrétní sériové (výrobní) číslo zařízení. Tento servis je poskytován osobami, které jsou k servisu výrobcem či jiným původcem dodané věci certifikovány, a to v místě u kupujícího; vyžaduje-li to povaha vady, pak prodávající věc odveze do svého prostředí – v tom případě poskytne náhradní ekvivalent servisované věci.

- 5.6 V rámci záruky poskytované na osobní počítače prodávající poskytuje garanci ponechání harddisků/SSD disků u kupujícího v případě jejich výměny z důvodu jakékoliv závady.
- 5.7 Kupující vyžaduje, aby mu ze strany prodávajícího nebylo bráněno v otevírání pracovních stanic a ve změnách jejich konfigurace, např. z důvodu vědeckovýzkumného. Kupující si vyhrazuje právo toto činit i bez předchozího kontaktu s prodávajícím. Proávající potvrzuje, že změny konfigurace věci nemají vliv na záruku za jakost.
- 5.8 Po dobu, kdy kupující nemůže věc užívat pro shledané vady, záruční doba neběží. Proávající si věc do opravy převezme u kupujícího.
- 5.9 Jde-li o vadu, která činí věc neupotřebitelnou, kupující má též právo odstoupit od této Smlouvy.
- 5.10 Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že věc má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
- 5.11 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady tedy není dotčeno právo na náhradu škody.
- 5.12 V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamovaných vad/ nedodržení lhůty pro servisní zásah dle výše bodů 5.3 - 5.5, sjednává se smluvní pokuta ve výši 200,-Kč za každou vadu a každý den prodlení; tato pokuta se platí nezávisle od toho, zda a jak velká v té souvislosti vznikne kupujícímu škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 5.13 Proávající odpovídá za škodu způsobenou kupujícímu zaviněným porušením povinností vyplývajících z této smlouvy či obecně závazného předpisu.

6 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Proávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Proávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, 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). Proávající se zavazuje povinností uchovávat doklady související s plněním této zakázky nejméně do 31. 12. 2033.
- 6.2 Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od Smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků (např. MŠMT) kupujícímu.
- 6.3 Proávající potvrzuje, že se na zpracování jeho nabídky nepodílel zaměstnanec zadavatele či člen statutárního orgánu zadavatele, statutární orgán zadavatele, člen řídicího orgánu zadavatele, člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na zadání předmětné zakázky, resp. s uchazečem ve sdružení, který je zaměstnancem zadavatele či členem realizačního týmu či osobou, která se na základě smluvního vztahu podílela na zadání předmětné zakázky, nebo jehož subdodavatelem je zaměstnanec zadavatele, člen realizačního týmu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na zadání veřejné zakázky.

- 6.4 Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady, zejm. vůči třetím osobám plynoucím z práv autorských a průmyslového vlastnictví. V případě, že kupujícímu vznikne škoda uplatněním nároků z právních vad od třetích osob, zavazuje se prodávající takto vzniklou škodu bezodkladně nahradit.
- 6.5 Pokud tato Smlouva nestanoví jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění.
- 6.6 Prodávající prohlašuje, že tuto smlouvu nepovažuje za své obchodní tajemství ani důvěrnou informaci.
- 6.7 Smlouva je sepsána ve **třech** vyhotoveních, z nichž si kupující strana si ponechá dvě vyhotovení. Smlouva může být měněna pouze písemnými, oběma smluvními stranami podepsanými a vzestupně číslovanými dodatky.
- 6.8 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
- 6.9 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.

7 POVINNOSTI DLE ZÁKONA Č. 340/2015 Sb. v platném znění (dále jako „zákon o registru smluv“)

- 7.1 Tato smlouva bude zveřejněna ve veřejně dostupném registru smluv a nabývá účinnosti tímto dnem zveřejnění.
- 7.2 Zápis do Registru smluv bude dále obsahovat údaje v souladu se zákonem o registru smluv.
- 7.3 Zveřejnění smlouvy provede smluvní strana kupující v souladu se zákonem o registru; až bude registrace provedena, kupující předá 1 pare smlouvy prodávajícímu.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky, vč. položkových cen

V Hradci Králové dne 15.3.2018

V Praze dne 8.3.2018


.....
kupující


.....
Ing. František Faměra, jednatel DATECO, s.r.o

Univerzita Hradec Králové
Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové
IČ: 62690094, DIČ: CZ62690094



DATECO
DATECO s.r.o., Koberkova 1061, 198 00 Praha 9
Pobočka: Nuselská 50, 140 00 Praha 4
IČO: 25792032 DIČ: 009-25792032
<http://www.dateco.cz>, e-mail: obchod@dateco.cz

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky, vč. položkových cen

DNS na dotazky IT - 04-2018

Kód	Název položky	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Maximální možná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Notebook	Výkon CPU: min. 0,700 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED IPS antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 Grafická karta dedikovaná min. 4GB Operační paměť: min. 8GB DDR4 Disk SSD min. 256 GB Minimální požadavky na rozhraní: 1x USB 3.0, 1x USB Type-C/Thunderbolt 3 Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, podsvícená klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS CPU: průměrný výkon min. 8000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 14" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 8GB DDR4 Grafická karta dedikovaná min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x USB-C, 2x USB 3.0, LAN Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, podsvícená klávesnice, webkamera Hmotnost max. 1,8 kg Záruka na NB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	23 500,00 Kč	23 500,00 Kč	24 000,00 Kč	doc. Kamil Musilek	doc. Štěpán Hubalovský	4803 položka 1.2.	4900	Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
2	Notebook	Výkon CPU: min. 0,700 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 14" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 8GB DDR4 Grafická karta dedikovaná min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x USB-C, 2x USB 3.0, LAN Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, podsvícená klávesnice, webkamera Hmotnost max. 1,8 kg Záruka na NB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	21 800,00 Kč	21 800,00 Kč	23 000,00 Kč	doc. Kamil Musilek	doc. Štěpán Hubalovský	4803 položka 1.2.	4900	Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
3	Externí disk	Externí disk USB Kapacita: min. 1000GB Rozhraní: USB 3.0 Formát: 2,5" Napájení z USB portu Kabel USB	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	1 400,00 Kč	1 400,00 Kč	1 500,00 Kč	doc. Kamil Musilek	doc. Štěpán Hubalovský	4803 položka 1.2.	4900	Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
4	Dokovací stanice pro notebook	Dokovací stanice pro notebook Minimální požadavky na rozhraní: 1x DVI, 1x DisplayPort, 3x USB 3.0 (z toho je min. 1x nabíjecí, 2x USB 2.0), GLAN, audiovýstup Včetně napájecího adaptéru min. 45W Požadována kompatibilita s notebookem Lenovo IdeaPad 720S-14IKB	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	4 900,00 Kč	4 900,00 Kč	5 000,00 Kč	doc. Kamil Musilek	doc. Štěpán Hubalovský	4803 položka 1.2.	4900	Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
5	Brašna na notebook	Brašna na notebook 17,3" Vnitřní rozměry min. 420 x 290 mm Vnitřní polstrování, přední kapsa	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	470,00 Kč	470,00 Kč	500,00 Kč	Ing. Lenka Buchtová	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	projekt ESF, zak. 4820 pol. rozpočtu: 1.2 - paušál	1900	nám. Svobody 301 Jakub Věcek tel. (+420) 49 333 1116 mob. 737 227 124 jakub.vecek@uhk.cz
6	Brašna na notebook	Brašna na notebook 17,3" Vnitřní rozměry min. 420 x 290 mm Vnitřní polstrování, přední kapsa	3	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	470,00 Kč	1 410,00 Kč	1 500,00 Kč	Ing. Lenka Buchtová	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	projekt ESF, zak. 4820 pol. rozpočtu: 1.2 - paušál	1900	nám. Svobody 301 Jakub Věcek tel. (+420) 49 333 1116 mob. 737 227 124 jakub.vecek@uhk.cz
7	PC stanice s monitorem	Výkon CPU: Průměrný výkon min. 7000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Operační paměť: min. DDR4 2400MHz, min. 8GB Pevný disk: SSD min. 256GB Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Přisušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Provedení skříňové WF (mini PC) Operační systém kompatibilní s OS na UHK v nejnovější verzi (např. Windows), CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS LCD monitor: min. 23,8" IPS LED, rozlišení min. 1920x1080 Minimální požadavky na vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, 4x USB (z toho min. 2x USB 3.0) Odezva max. 6 ms, výšková nastavitelnost, funkce pivot Záruka Next Business Day min. 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	24 300,00 Kč	24 300,00 Kč	24 500,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802		Budova A Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz

8	Notebook s brašnou	CPU: průměrný výkon min. 8000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná, min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB HDD min. 2TB Typ-C, LAN Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera Záruka na MB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows) Příslušenství: myš, brašna odpovídající rozměrů Barevná laserová multifunkční tiskárna s automatickým podáváním Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 1200x1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost barevného tisku min. 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Rozlišení skeneru min. 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min Rozhraní: USB, LAN, NFC Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC CPU: průměrný výkon min. 7500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 4GB DDR4 Disk: HDD min. 1 TB Optická mechanika: DVD-RW interní Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	10	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	24 990,00 Kč	249 900,00 Kč	250 000,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz
9	Multifunkční laserová tiskárna barevná	Automatický oboustranný tisk Rychlost barevného tisku min. 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Rozlišení skeneru min. 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min Rozhraní: USB, LAN, NFC Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC CPU: průměrný výkon min. 7500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 4GB DDR4 Disk: HDD min. 1 TB Optická mechanika: DVD-RW interní Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	25 000,00 Kč	25 000,00 Kč	26 115,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz
10	Notebook s brašnou	CPU: průměrný výkon min. 8000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná, min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB HDD min. 2TB Typ-C, LAN Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera Záruka na MB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows) Příslušenství: myš, brašna odpovídající rozměrů Barevná laserová multifunkční tiskárna s automatickým podáváním Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 1200x1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost barevného tisku min. 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Rozlišení skeneru min. 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min Rozhraní: USB, LAN, NFC Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC CPU: průměrný výkon min. 7500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 4GB DDR4 Disk: HDD min. 1 TB Optická mechanika: DVD-RW interní Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	15	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	12 360,00 Kč	185 400,00 Kč	185 940,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz
11	Ultrabook s brašnou	CPU: průměrný výkon min. 8000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná, min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB HDD min. 2TB Typ-C, LAN Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera Záruka na MB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows) Příslušenství: myš, brašna odpovídající rozměrů Barevná laserová multifunkční tiskárna s automatickým podáváním Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 1200x1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost barevného tisku min. 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Rozlišení skeneru min. 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min Rozhraní: USB, LAN, NFC Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC CPU: průměrný výkon min. 7500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 4GB DDR4 Disk: HDD min. 1 TB Optická mechanika: DVD-RW interní Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	3	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	20 500,00 Kč	61 500,00 Kč	61 983,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz
12	PC s monitorem	CPU: průměrný výkon min. 8000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná, min. 4GB Disky: SSD min. 256 GB HDD min. 2TB Typ-C, LAN Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera Záruka na MB Next Business Day min. 36 měsíců Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows) Příslušenství: myš, brašna odpovídající rozměrů Barevná laserová multifunkční tiskárna s automatickým podáváním Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 1200x1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost barevného tisku min. 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Rozlišení skeneru min. 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min Rozhraní: USB, LAN, NFC Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC CPU: průměrný výkon min. 7500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů Operační paměť: min. 4GB DDR4 Disk: HDD min. 1 TB Optická mechanika: DVD-RW interní Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0 Výhava: WIFI 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera Operační systém kompatibilní s OS na UHK (např. Windows)	1	viz. příložená technická specifikace	viz. příložená technická specifikace	16 500,00 Kč	16 500,00 Kč	16 528,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@uhk.cz

13	Laserová tiskárna Černobilá multifunkční	Černobilá laserová tiskárna multifunkční s ADF podavačem Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 1200x1200 DPI Automaticky obustranný tisk Rychlost tisku: min. 40 str/min. Vstupní zásobník A4 min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování, přímý tisk z USB, skenování do USB disku Rozlišení skeneru min. 600 DPI Rozhraní: USB, LAN Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	1	viz. příložená technická specifikace	7 400,00 Kč	7 400,00 Kč	ÚPPE	Doc. PhDr. Mgr. František Vaníček, Ph.D.	4802	Budova A Objekt spol. výuky Hradecká 1227 Dominik Horáček (+420) 49 333 1337 mob. 605 207 842 dominik.horacek@ujk.cz	
						Přispekádána hodnota veřejné zakázky bez DPH	628 004,00 Kč				
						Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH	623 480,00 Kč				

POLOŽKA 1

LNN81BF0018CK **IP 520 15,6 FHD/ i5-8250U/8G// NV4G/ DVD/ W10H**



+

204A00000
24

**ADATA SSD SU800
256GB 2.5"
560/520MBs**



Výkon CPU: 7647 bodů dle nezávislého testu Passmark

Displej: 15,6" LED IPS antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080

Grafická karta dedikovaná NVIDIA GeForce with CUDA MX150(25W) GDDR5 4GB RAM

Operační paměť: 8 GB DD4 2133

Disk SSD 256 GB ADATA SSD SU800 256GB 2.5" 560/520MBs

rozhraní: 2x USB 3.0, 1x USB Type-C/Thunderbolt 3

Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, podsvětlená klávesnice, webkamera

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

Záruka 2 roky

POLOŽKA 2

D-N-5471-
N3-702

**Dell Vostro 5471 14" FHD i7-8550U/8GB/256GB SSD/530-4GB/
MCR/ USB-C/ HDMI/ W10P/3RNBD/ Stříbrný**



CPU: průměrný výkon 8 196 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark

Displej: 14" LED antireflexní, rozlišení 1920 x 1080 bodů

Operační paměť: min. 8GB DDR4

Grafická karta dedikovaná AMD Radeon 530 4GB RAM

Disk: SSD 256 GB

Rozhraní: 1x HDMI, 1x USB-C, 2x USB 3.0, LAN

Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, podsvětlená klávesnice, webkamera

Hmotnost 1,7 kg

Záruka na NB Next Business Day min. 36 měsíců

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

POLOŽKA 3

20409009558

Ext. HDD 2,5" Seagate Expansion Port. 1TB černý



Externí disk USB 3.0 Kapacita: 1000GB Formát: 2,5" Napájení z USB portu + Kabel USB

POLOŽKA 4

29602272 **i-tec USB-C 3.1 DUAL Display MST Docking Station**



Dokovací stanice pro notebook: rozhraní: 1x HDMI + redukce HDMI na DVI, 1x DisplayPort, 3x USB 3.0 (z toho je 1x nabíjecí, 2x USB 3.0 kompatibilní s USB 2.0), GLAN, audiovýstup. Včetně napájecího adaptéru 100W. Kompatibilita s notebookem Lenovo IdeaPad 720S-14IKB

POLOŽKA 5

155949356 **Dicota Multi BASE 15-17,3" Grey**



Brašna na notebook 17,3" Vnitřní rozměry 420 x 295 mm Vnitřní polstrování, přední kapsa

POLOŽKA 6

155949356 **Dicota Multi BASE 15-17,3" Grey**



Brašna na notebook 17,3" Vnitřní rozměry 420 x 295 mm Vnitřní polstrování, přední kapsa

POLOŽKA 7

1EX82EA **HP ProDesk 400 G3 DM i5-7500T/8GB/256SSD/1NBD/ W10P**



U6578E **HP 3y NextBusDay Onsite DT Only HW Supp**



D-M-
P2417
H
**Dell P2417H
24" LCD
Prof./6ms/
IPS/16:9/
DP/ HDMI/
VGA/
USB/3R-NBD**



Výkon CPU: Průměrný výkon 7 167 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark
Operační paměť: 8 GB DDR4 2400 MHz (1x 8 GB)
Pevný disk: SSD 256GB

Rozhraní: 1x Display Port + redukce Display Port na HDMI, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45

Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000

Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem

Provedení skříně MFF (mini PC)

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

LCD monitor: 23,8" IPS LED, rozlišení 1920x1080

Vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, 4x USB (z toho 2x USB 3.0)

Odezva 6 ms, výškově nastavitelný, funkce pivot

Záruka Next Business Day 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců je poskytnuta přímo výrobcem zařízení a je ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.

POLOŽKA 8

187003050584

**Acer Nitro 5 - 15,6" / i7-7700HQ/2*8G/256SSD/ GTX1050Ti/ W10
černý**



29493155

AXAGON 4x USB3.0 QUATTRO hub, 16cm kabel



20409106350

HDD 2,5" 2TB Seagate BarraCuda 128MB SATAIII 5.4k



+ ODPOVÍDAJÍCÍ BRAŠNA A MYŠ

CPU: průměrný výkon 8 882 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark

Displej: 15,6" IPS antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů

Operační paměť: 16GB DDR4

Grafická karta dedikovaná, NVIDIA® GeForce with CUDA® GTX 1050Ti 4G-GDDR5

Disk: SSD 256 GB+ HDD 2TB

Rozhraní: 1x HDMI, 1x USB 3.0/3.1 + USB HUB 4XUSB 3.0, 1x USB Type-C, LAN + 2x USB 2.0

Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera

Záruka na NB Next Business Day min. 36 měsíců

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

POLOŽKA 9

31700219

Brother MFC-L9570CDW



Rozhraní: 1x Display Port + redukce Display Port na HDMI, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45

Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000

Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem

Provedení skříně MFF (mini PC)

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

LCD monitor: 23,8" IPS LED, rozlišení 1920x1080

Vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, 4x USB (z toho 2x USB 3.0)

Odezva 6 ms, výškově nastavitelný, funkce pivot

Záruka Next Business Day 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců je poskytnuta přímo výrobcem zařízení a je ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.

POLOŽKA 8

187003050584

**Acer Nitro 5 - 15,6" / i7-7700HQ/2*8G/256SSD/ GTX1050Ti/ W10
černý**



29493155

AXAGON 4x USB3.0 QUATTRO hub, 16cm kabel



20409106350

HDD 2,5" 2TB Seagate BarraCuda 128MB SATAIII 5.4k



+ ODPOVÍDAJÍCÍ BRAŠNA A MYŠ

CPU: průměrný výkon 8 882 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark

Displej: 15,6" IPS antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů

Operační paměť: 16GB DDR4

Grafická karta dedikovaná, NVIDIA® GeForce with CUDA® GTX 1050Ti 4G-GDDR5

Disky: SSD 256 GB+ HDD 2TB

Rozhraní: 1x HDMI, 1x USB 3.0/3.1 + USB HUB 4XUSB 3.0, 1x USB Type-C, LAN + 2x USB 2.0

Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth, čtečka paměťových karet, numerická klávesnice, podsvětlená klávesnice, webkamera

Záruka na NB Next Business Day min. 36 měsíců

Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

POLOŽKA 9

31700219

Brother MFC-L9570CDW



+ usb kabel

Barevná laserová multifunkční tiskárna s automatickým podavačem
Formát A4 Tiskové rozlišení až 2400 dpi Automatický oboustranný tisk
Rychlost barevného tisku 30 str./min. Doba tisku první strany max. 15s
Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování
Rozlišení skeneru 1200 DPI, rychlost skenování min. 100 str./min
Rozhraní: USB, LAN, NFC
Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC

Viz_ <https://www.alza.cz/brother-mfc-l9570cdw-d4977645.htm>

POLOŽKA 10

LNN80T3012XCK

Lenovo V310 15.6FH/ i5-7200U/4G/1T/ HD/ DVD/ W10P

<image001.jpg>

CPU: průměrný výkon 4 661 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark
Displej: 15,6" LED antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080 bodů
Operační paměť: 4GB DDR4
Disk: HDD 1 TB
Optická mechanika: DVD±RW interní
Rozhraní: 1x HDMI, 1x VGA, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0
Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.0, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, numerická klávesnice, webkamera
Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS
+ ODPOVÍDAJÍCÍ BRAŠNA A MYŠ

POLOŽKA 11

LNN80XC0013CK

Lenovo IdeaPad 720S-14IKB 14.0 FHD IPS AG/ i5-7200U/8G/256G/ NV2G/ W10H/ Backlit/ Stříbrná



297501501

**BELKIN Brašna
13,3"-14 Toploader
Business, černá**



+ myš

Výkon CPU: 4 661 bodů dle nezávislého testu Passmark
Displej: 14" LED IPS antireflexní, rozlišení 1920 x 1080
Grafická karta dedikovaná GeForce with CUDA 940MX GDDR5 2G
Operační paměť: 8 GB DDR4-2133 (8X4GB DDR4 2133 ve slotu)
Disk SSD 256G M.2 PCIE SSD
Rozhraní: 1x HDMI, 2x USB 3.0, 1x USB Type-C

Výbava: WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, čtečka otisků prstů, podsvětlená klávesnice, webkamera
Hmotnost 1,5 kg
Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS

POLOŽKA 12

D-D-3050M-502

Dell PC Optiplex 3050 MT i5-7500/8G/256SSD/ DP/ HDMI/ DVD RW/ W10P/3RNBD/Černý



+

D-M-P2417H

Dell P2417H 24" LCD Prof./6ms/ IPS/16:9/ DP/ HDMI/ VGA/ USB/3R-NBD



Výkon CPU: Průměrný výkon min. 8094 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark
Grafická karta: podpora zobrazení na 2 monitory
Operační paměť: 8GB (1x8GB) 2400MHz DDR4 [Až 2 sloty DIMM, Paměť dual channel DDR4 SDRAM bez korekce ECC, 2 400 MHz, s podporou až 32 GB]
Pevný disk: SSD SATA III, min. 250GB, čtení/zápis min. 530/370MBs
Optická mechanika: DVD±RW interní
Rozhraní: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0 (2x v přední části), 4x USB 3.1 (2x v přední části), 1x RJ-45
Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, 3x PCIe x1
Počet interních pozic pro HDD: 1x 3,5" a 2x 2,5"
Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000
Zabezpečení – diskretní HW TPM chip 2.0 s certifikací TCG, vypínání předních /zadních USB portů
Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem
Beznářadová montáž hlavních komponent pomocí klipového mechanismu, bez použití toolless šroubů apod. spojovacího materiálu
Operační systém kompatibilní s OS na UHK, CZ verze Windows 10 CZ, HW plně kompatibilní s OS
Certifikace sestavy: min Energy Star 6 a EPEAT Gold
Záruka Next Business Day 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců je poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí je ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.
LCD monitor: 23,8" IPS LED, rozlišení 1920x1080
Minimální vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, 4x USB (z toho 2x USB 3.0)
Odezva 6 ms, výškově nastavitelný, funkce pivot

POLOŽKA 13

Xerox WorkCentre 3345V_DNI, ČB laser. multifunkce, A4, USB/ Ethernet, DUPLEX, DADF, FAX, 40ppm

+ usb kabel

Černobílá laserová tiskárna multifunkční s ADF podavačem

Formát A4

Tiskové rozlišení 1200x1200 DPI

Automatický oboustranný tisk

Rychlost tisku: 40 str/min.

Vstupní zásobník A4 min. 250 ks

Další funkce: kopírování, skenování, přímý tisk z USB, skenování do USB disku

Rozlišení skeneru 600 DPI

Rozhraní: USB, LAN

Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC



Tisková technologie:Laserová; Maximální formát tisku/média:A4; Skutečné rozlišení tiskárny (v DPI):1200x1200; Rozhraní tiskárny:USB, Síťové, Wi-Fi; Maximální rychlost tisku (A4 za minutu):40; Automatický oboustranný tisk (Duplex); Automatické oboustranné skenování; Standardní počet vstupních zásobníků:2; Maximální počet vstupních zásobníků:3