

Kupní smlouva

S-0017/6894427/2025

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
(dále jen „OZ“)

1. Smluvní strany

Gymnázium Václava Beneše Třebízského, Slaný, Smetanovo nám. 1310

Se sídlem: 274 01 Slaný, Smetanovo náměstí 1310

IČ: 61894427

Zastoupená: RNDr. Milanem Dundrem, CSc., ředitelem školy

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. 

(dále jen "Kupující")

a

24U s.r.o.

se sídlem **Skochovická 88, 252 45, Zvole u Prahy**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **městského soudu v Praze**

zastoupená **Bedřichem Chaloupkou** funkce: **jednatel**

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.,

Číslo účtu: 

IČO: 26152584

DIČ: CZ26152584

(dále jen "Prodávající")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**") uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“).

2. Základní ustanovení

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení

zneužit k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.

- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem výběrového řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem **„Inovace počítačových učeben – IT vybavení 2“** vyhlášené Kupujícím (dále jen **„Výběrové řízení“**).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou:
- (i) Podmínky Výběrového řízení;
 - (ii) Technická specifikace plnění, která byla součástí zadávací dokumentace k Výběrovému řízení jako příloha č. 5 a tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „Technická specifikace plnění“) a je její nedílnou součástí;
 - (iii) nabídka Prodávajícího podaná v rámci Výběrového řízení, v části, ve které předmět plnění technicky popisuje (dále jen „Nabídka“).
- (dále jen **„Výchozí podklady“**).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět plnění Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyzrazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.
- 2.8. Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Kupující má zájem o plnění této Smlouvy v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Prodávající se proto výslovně zavazuje při realizaci Smlouvy dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdové podmínky, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) dále právní předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci této Smlouvy podílejí.

3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo IT vybavení do počítačové učebny (dále jen jako **„Zboží“**), jehož podrobný popis a technické parametry jsou specifikovány v Technické specifikaci plnění, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:

- (iv) doprava Zboží do místa plnění, jeho vybalení, kontrola,
- (v) provedení základního (uživatelského) nastavení (instalace) Zboží,
- (vi) předání instrukcí a návodů Kupujícímu k obsluze a údržbě Zboží v českém nebo anglickém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,
- (vii) předání prohlášení o shodě dodaného Zboží se schválenými standardy,
- (viii) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
- (ix) záruční servis 24 měsíců od kompletního dodání a instalace Zboží Prodávajícím s ukončeným zásahem ve stanovené lhůtě v místě plnění,
- (x) pozáruční servis Prodávajícím min. 60 měsíců po ukončeném záručním servisu,
- (xi) závazek poskytování telefonické a internetové technické podpory,
- (xii) závazek zajištění náhradních dílů, po dobu záruky 24 měsíců
- (xiii) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky (zejména podmínky doručení)
- (xiv) automatická registrace nakoupených zařízení (notebooky, tablety) do ASM.

3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané Zboží a související služby převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5 této Smlouvy.

3.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že pokud ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému dodání a provozu Zboží budou potřebné i další dodávky a práce výslovně neuvedené v této Smlouvě, tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu podle této Smlouvy.

3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost doručit a dodat Kupujícímu Zboží do místa plnění a předat mu je, a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že Zboží bude v souladu s touto Smlouvou a Výchozími podklady, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že Zboží bude mít CE certifikát.

3.6. Kupující se zavazuje prostory připravit, takový způsobem, aby Prodávající mohl provést základní (uživatelské) nastavení (instalace) Zboží.

4. Vlastnické právo

4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího doručením Zboží. Doručením se rozumí podpis předávacího protokolu oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na Zboží.

5. Kupní cena a platební podmínky

5.1. Kupní cena za předmět plnění dle této Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1.a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši **916.000** - Kč bez DPH (dále jen „**Kupní cena**“), plus 21% DPH ve výši **192.360** Kč, tj. celkem ve výši **1.108.360** Kč s DPH.

- 5.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na pojištění Zboží do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
- 5.3. Kupní cena je za předmět plnění cenou nejvyšší přípustnou. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí Zboží dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.4. Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu 100 % Kupní ceny dle článku 5.1 po doručení Zboží, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, a to na základě faktury vystavené Prodávajícím.
- 5.5. Lhůta splatnosti faktury je třicet (30) dnů od data jejího kompletního doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady – faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
 - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího,
 - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
 - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
 - (v) evidenční číslo daňového dokladu,
 - (vi) rozsah a předmět plnění (Zboží),
 - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
 - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
 - (ix) prohlášení, že účtované Zboží je poskytováno pro účely projektu „**Inovace počítačových učeben – IT vybavení 2**“
 - (x) Kupní cenu zboží,
- 5.6. Daňové doklady – faktury musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.7. Pokud daňový doklad (faktura) nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad (fakturu) Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou Kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu – faktury Kupujícímu.

6. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně obstarat a doručit Kupujícímu Zboží uvedené v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to do 3 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané Zboží od Prodávajícího převzít, kdy o předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je uvedeno v článku 9. této Smlouvy.

7. Místo plnění

Místem plnění je sídlo Kupujícího, tj. 274 01 Slaný, Smetanovo náměstí 1310 (dále jen „Místo plnění“).

8. Další podmínky Smlouvy

- 8.1. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zboží zcela nové, nerepasované, dosud nepoužité v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke Zboží.
- 8.2. Prodávající prohlašuje, že Zboží, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výchozích podkladech.
- 8.3. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke Zboží nebudou na Zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 8.4. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.
- 8.5. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.6. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

9. Doručení, předání a převzetí Zboží

- 9.1. Prodávající doručí Zboží dle této Smlouvy Kupujícímu nejpozději v termínu uvedeném v článku 6, odstavci 6.1. této Smlouvy do Místa plnění dle článku 7 Smlouvy. Po doručení a instalaci zboží přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na doručeném zboží, přičemž tato skutečnost nezavazuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto zboží. Do doby doručení a instalaci zboží nese nebezpečí škody na zboží Prodávající.
- 9.2. Součástí předání a převzetí Zboží na základě této Smlouvy je ověření správné funkčnosti Zboží za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 9.3. Za účasti zástupce Kupujícího při předání a převzetí Prodávající ověří, že Zboží dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaným Kupujícím v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě, a to demonstrací provozu Zboží po jeho řádném uvedení do provozu a po provedení kontroly správnosti provozu Prodávajícím. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí Zboží Kupujícím.
- 9.4. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam předávaného Zboží,
 - (ii) prohlášení Prodávajícího, že Zboží je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
 - (iii) návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu Zboží v českém nebo v anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se ke Zboží.
- 9.5. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dodaný a splňující podmínky k předání.
- 9.6. O průběhu předávacího a převjímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
 - (i) popis Zboží, které je předmětem předání a převzetí,
 - (ii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
 - (iii) prohlášení Kupujícího, zda Zboží přebírá nebo nepřebírá,
 - (iv) uvedení zjištěných vad a termín pro jejich odstranění,
 - (v) datum podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží,
 - (vi) podpis Kupujícího a Prodávajícího.
- (dále jen „**Předávací protokol**“).
- 9.7. Kupující není povinen převzít Zboží, které by vykazovalo vady a nedodělky, a které by bránily řádnému užívání zboží. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Zboží vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu

k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Zboží.

- 9.8. Prodávající se zároveň zavazuje, že lhůta splatnosti sjednaná s jeho poddodavatelem nebude delší než lhůta splatnosti stanovená v tomto článku smlouvy. Prodávající je povinen zavázat své poddodavatele k dodržení této podmínky i vůči jejich poddodavatelům, tj. v nižších stupních poddodavatelského řetězce.
- 9.9. Prodávající se zavazuje pro případ, že bude plnit tuto Smlouvu či její část prostřednictvím třetích osob, tj. poddodavatele, řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatele, a to za podmínek sjednaných ve smlouvách uzavřených mezi Prodávajícím a těmito poddodavateli.
- 9.10. Částku odpovídající úhradě provedené ze strany Kupujícího přímo poddodavatelem je Kupující oprávněn započíst proti splatným i nesplatným pohledávkám Prodávajícího za Kupujícím, anebo vyzvat Prodávajícího k zaplacení této částky na účet Kupujícího, a to ve lhůtě 15 kalendářních dnů od doručení výzvy Kupujícího Prodávajícímu

10. Záruka a nároky z vad, záruční servis, pozáruční servis

- 10.1. Záruční doba na Zboží je 24 měsíců.
- 10.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí Zboží Kupujícím. Je-li Zboží, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
- 10.3. Požadavek na odstranění vady Zboží uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením (reklamací) zaslaným odpovědnému zástupci pro komunikaci Prodávajícího uvedenému v čl. 13 této Smlouvy. I reklamacie odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 10.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
- (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního Zboží za vadné Zboží, nebo
 - (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
 - (iii) požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny.
- 10.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Prodávajícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy Zboží (nebo jeho část) nedosahuje nebo v záruční době přestane dosahovat minimálních parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených ve Výchozích podkladech nebo této Smlouvě.
- 10.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady Zboží bezplatně odstranit.
- 10.7. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony

Zboží, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Takový servisní úkon je Prodávající povinen dokončit nejpozději do 15 dnů od doručení žádosti Kupujícího o provedení servisního úkonu odpovědnému zástupci Prodávajícího. Prodávající je povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 1 den předem o povinnosti provedení bezplatného servisního úkonu, jehož provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku veškerého dodaného Zboží, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- 10.8. Prodávající se zavazuje zahájit a zároveň i dokončit úkony směřující k odstranění vady nejpozději do 15 dnů od doručení reklamace Kupujícím Prodávajícím. Prodávající se zavazuje v uvedené lhůtě reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Kupujícím a vadu odstranit, případně sdělit, zda reklamaci uznává. Doba sobot, nedělí a svátků se do lhůty dle věty první tohoto odstavce Smlouvy nezapočítává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 10.9. Je-li k odstranění vady Zboží nutné zajistit náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 15 dnů ode dne obdržení reklamace, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak.
- 10.10. Prodávající je povinen vadu odstranit v Místě plnění; není-li to možné, nese Prodávající veškeré účelně vynaložené náklady související s přepravou Zboží za účelem odstranění vad.
- 10.11. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 tohoto článku Smlouvy, případně způsobem stanoveným v odst. 10.9, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 10.12. O odstranění reklamované vady sepíší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 10.13. V případě, že Prodávající neodstraní vadu, kterou uznal jako reklamaci, ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 či odst. 10.9 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícím náklady na odstranění vady, a to do 10dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.
- 10.14. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.

- 10.15. Prodávající se dále zavazuje po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na Zboží zajistit Kupujícímu na jeho výzvu pozáruční servis formou servisních prohlídek či dodání náhradních dílů za cenu v místě a čase obvyklou, a to nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k provedení pozáručního servisu, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Tato povinnost prodávajícího je podmíněna uzavřením servisní smlouvy mezi Kupujícím a Prodávajícím, nejméně 30 dnů před posledním dnem záruční doby.
- 10.16. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

11. Smluvní pokuty

- 11.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu doručení Zboží uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny Zboží, s jehož dodáním je Prodávající v prodlení, za každý, i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu Zboží ve lhůtě uvedené v článku 10. odst. 10.8, odst. 10.9 či ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu záruční servis ve lhůtě uvedené v článku 10. odst. 10.7, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každý započatý den prodlení s poskytnutím záručního servisu, maximálně však do výše Kupní ceny plnění dle této Smlouvy.
- 11.3. Pokud Kupující provede za Prodávajícího postupem dle čl. 9 odst. 9.10 této Smlouvy přímou úhradu faktury poddodavateli Prodávajícího z důvodu vyplývajícího z čl. 9 odst. 9.10 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši odpovídající 10 % částky tímto způsobem uhrazené Kupujícím poddodavateli.
- 11.4. V případě, že Prodávající bude v prodlení s úhradou částky uhrazené Kupujícím za Prodávajícího přímo poddodavateli postupem dle čl. 9 odst. 9.10, k jejíž úhradě Kupující Prodávajícího postupem dle čl. 9 odst. 9.11 této Smlouvy vyzval, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši odpovídající 0,1 % této částky, a to za každý, i započatý, den prodlení.
- 11.5. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě Kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z Kupní ceny Zboží, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
- 11.6. Povinná Smluvní strana musí uhradit oprávněné Smluvní straně smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 11.7. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

12. Ukončení Smlouvy

- 12.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
- 12.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Zakázka nebyla zrealizována do 3 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.
 - (ii) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícím touto Smlouvou (viz odstavec 12.3 tohoto článku Smlouvy),
- Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (analogicky dle § 223 odst. 2 ZVZ).
- 12.3. Za podstatné porušení této Smlouvy bude považováno:
- (i) Prodlení Prodávajícího, způsobeného výlučně vinou Prodávajícího, proti termínu doručení Zboží uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy trvajícím déle než jeden (1) měsíc;
 - (ii) Přenechání/převod/přechod práv a povinností Prodávajícího z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu Kupujícího;
 - (iii) Prodávající při plnění této Smlouvy opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace, technické standardy a normy České republiky či jiných států, k jejichž dodržování se touto Smlouvou zavázal;
 - (iv) Pokud Zboží či jeho část nebude či v průběhu záruční doby přestane dosahovat minimálně funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího;
 - (v) Porušení této Smlouvy ze strany Prodávajícího takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže Kupující dostat cílům, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Prodávajícího vznikne Kupujícímu větší škoda.
- 12.4. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy Kupujícím se považuje nezaplacení Kupní ceny v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.
- 12.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

13. Zástupci Smluvních stran, oznamování

- 13.1. Prodávající jmenoval tohoto odpovědného zástupce pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:
- Jan Jílek, E-mail: jan.jilek@24u.cz , 
Mgr. Michaela Valentová 
- 13.2. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena

druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

14. Doložka o rozhodném právu

- 14.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí výlučně právním řádem České republiky, přičemž Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 14.2. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním.

15. Závěrečná ujednání

- 15.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.
- 15.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 15.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši Kupní ceny za předmět této Smlouvy.

- 15.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejblíže, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 15.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran. Účinnosti tato Smlouva nabývá jejím uveřejněním v registru smluv.
- 15.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 15.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 15.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy.
- 15.10. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do roku 2034. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
 - (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.

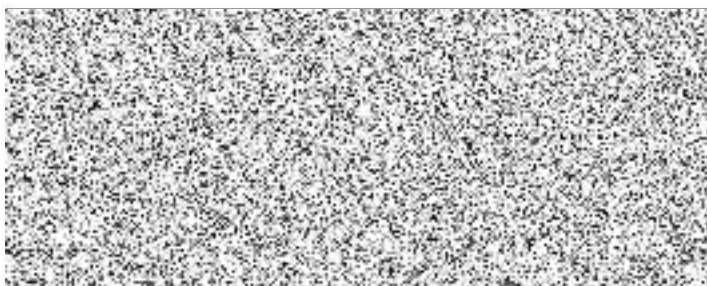
- 15.11. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

*Příloha č. 1: Technická specifikace plnění, která tvořila Přílohu č. 5 Zadávací dokumentace,
Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího předložená v rámci Výběrového řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje (obrázková dokumentace).*

- 15.12. Smluvní strany stvrzují Smlouvu elektronickým podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.



RNDr. Milan Dunder, CSc.,
ředitel školy



Bedřich Chaloupka, jednatel

cena celkem bez DPH	916 000,00 Kč
cena celkem včetně DPH	1 108 360,00 Kč

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
1. Veřejná zakázka malého rozsahu	
Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb. , o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.	
„Inovace počítačových učeben – IT vybavení 2“	
2. Základní identifikační údaje o účastníkovi	
Název dodavatele (společnosti):	24U s.r.o.
Osoba oprávněná jednat za účastníka (titul, jméno, příjmení, funkce):	Bedřich Chaloupka, jednatel
Sídlo:	Skochovická 88, 252 45, Zvole u Prahy
IČO / DIČ:	26152584/CZ26152584
3. Kontaktní osoba k veřejné zakázce za účastníka	
Titul, jméno, příjmení:	Jan Jílek
Email (pro komunikaci v průběhu procesu zadávání veřejné zakázky):	jan.jilek@24u.cz
Tel.:	734 498 690
4. Nabídková cena	
Nabídková cena v Kč bez DPH	916.000 Kč
Samostatně DPH (sazba 15%)	
Samostatně DPH (sazba 21%)	192.360 Kč
Nabídková cena v Kč vč. DPH	1.108. 360 Kč

Za účastníka podepsán: Bedřich Chaloupka, jednatel

V Praze dne

Podpis:

Technická specifikace

žákovská stanice

Apple Mac mini

s čipem M4

Operační systém: macOS Sequoia

Čip: Apple M4:

- 10jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 6 úspornými jádry
- 10jádrové GPU
- 16jádrový Neural Engine
- propustnost paměti 120 GB/s

Paměť: 24GB

Pevný disk: 512GB SSD

Audio: zabudovaný reproduktor

Podpora videa: až tři displeje najednou

Síť: GbE (RJ-45)

Bezdrátová komunikace: WLAN + Bluetooth (Wi-Fi 6E 802.11ax + Bluetooth 5.3)

Přední porty:

- 2x USB-C s podporou pro USB 3 (až 10Gb/s)
- 1x 3,5mm sluchátkový konektor

Zadní porty:

- 1x Gigabitový ethernet
- 1x HDMI
- 3x Thunderbolt 4 (USB-C) s podporou pro přenos dat až 40GB/s a DisplayPort
- 1x napájecí konektor

Barva: stříbrná

Rozměry: 127x127x50mm

Hmotnost: 670g

Obsah balení:

- 1x Mac mini
- 1x napájecí kabel (1,8m)
- **CZ návod**

učitelská stanice

Apple Mac mini

s čipem M4

Operační systém: macOS Sequoia

Čip: Apple M4:

- 10jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 6 úspornými jádry
- 10jádrové GPU
- 16jádrový Neural Engine
- propustnost paměti 120 GB/s

Paměť: 32GB

Pevný disk: 512GB SSD

Audio: zabudovaný reproduktor

Podpora videa: až tři displeje najednou

Síť: GbE (RJ-45)

Bezdrátová komunikace: WLAN + Bluetooth (Wi-Fi 6E 802.11ax + Bluetooth 5.3)

Přední porty:

- 2x USB-C s podporou pro USB 3 (až 10Gb/s)
- 1x 3,5mm sluchátkový konektor

Zadní porty:

- 1x Gigabitový ethernet
- 1x HDMI
- 3x Thunderbolt 4 (USB-C) s podporou pro přenos dat až 40GB/s a DisplayPort
- 1x napájecí konektor

Barva: stříbrná

Rozměry: 127x127x50mm

Hmotnost: 670g

Obsah balení:

- 1x Mac mini
- 1x napájecí kabel (1,8m)
- **CZ návod**

Monitor

Dell UltraSharp 27" QHD Monitor

- Ambient Light Sensor
- Eye comfort
- ComfortView Plus

Displej

- **Viditelná úhlopříčka:** 27"
- **Typ panelu:** IPS Black Technology
- **Povrch displeje obrazovky:** Anti-Glare with 3H hardness
- **Maximální přednastavené rozlišení:** 2560 x 1440 at 120 Hz
- **Pozorovací úhel:** 178 vertical/ 178 horizontal
- **Rozteč pixelů:** 0.2331
- **Pixely na palec (PPI):** 108.97
- **Kontrastní poměr:** 2000 to 1 (typical)
- **Poměr stran:** 16:9
- **Technologie podsvícení:** LED Edgelight System
- **Jas:** 350
- **Doba odezvy:** 8 ms (Normal)/ 5 ms (Fast)

Konektivita

- 1 x DisplayPort 1.4 (DRR for Microsoft Windows) (Supports 2 x QHD 120Hz 8 bit)
- 1 x DisplayPort 1.4 (Out)
- 1 x HDMI (HDCP 1.4)(Supports up to QHD 2560 x 1440 120Hz TMDS, VRR as per specified in HDMI 2.1)
- 1 x USB-Type C upstream port (data only) (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2)
- 2 x USB Type-A downstream port (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2)
- 1 x Audio line out
- 1 x USB Type-A downstream port (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) with BC1.2 power charging
- 1 x USB Type-C downstream port (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen 2) with power charging (15W)

Rozměry

- **Výška s vytaženým stojanem:** 535,58 mm
- **Šířka se stojanem:** 612,24 mm
- **Hloubka se stojanem:** 192,28 mm
- **Výška bez stojanu:** 385,58 mm
- **Šířka bez stojanu:** 612,24 mm
- **Hloubka bez stojanu:** 50,12 mm
- **Hmotnost (pouze monitor – pro zavěšení VESA):** 4,49 kg
- **Hmotnost (včetně balení):** 9,40 kg

Napájení

- **Požadované napětí:** 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1.6 A
- **Spotřeba energie při běžném provozu:** 23.9 W
- **Spotřeba energie v pohotovostním/spánkovém režimu:** 0.5 W

Rozsah teplot

- **Provozní:** 0°C to 40°C (32°F to 104°F)
- **Neprovozní:** -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Rozsah vlhkosti

- **Provozní:** 10% to 80% (non-condensing)
- **Neprovozní:** 5% to 90% (non-condensing)

Šasi

- **Výškově nastavitelný:** 150 mm
- **Sklopný:** -5°/+21°
- **Otočný:** -45°/+45°
- **Pivot:** -90°/+90°
- **Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager:** Yes , Easy Arrange, Other key features
- **Rozhraní pro montáž plochého monitoru:** VESA mounting holes (100 mm x 100 mm - behind attached VESA Cover)

TCO Certified: Ano

Záruka

- **Typ:** 3-Year Advanced Exchange Service and Premium Panel Exchange

Klávesnice

LMP USB Keyboard- skvělá náhrada za již nedostupné Apple Magic drátové klávesnice. Díky nůžkovému mechanismu pod každou klávesou, který zajišťuje větší stabilitu, optimalizovanému pohybu kláves a nižšímu profilu je psaní mimořádně pohodlné a přesné. Číselná klávesnice se dokonale hodí pro práci s tabulkami a finančními aplikacemi. Klávesy jsou laserově gravírované , materiál klávesnice je hliníková slitina, klávesy jsou nízkozdvihové , s tichým klikem. Jednoduše - LMP se snažilo udělat nejpoužívanější Apple klávesnici alespoň tak dobrou, jako originál.
Český layout - plná lokalizace

2 x USB 2.0 porty pro připojení low-energy příslušenství (např. USB myš , USB flash)
Připojení přes USB 2.0 (kompatibilní s USB 3.0/2.0/1.1)

Vlastnosti :

Rozměry: 428x113x17 mm

Hmotnost: 670 g

Materiál : Hliník , plast

Laserově gravírované klávesy s CZ rozložením

Softwarové požadavky :

Pro Mac s USB portem a OS X 10.5 a vyšší

Přepnutí klávesnice z režimu funkcí na standartní F1 , F2.. klávesy :

Pokud nechcete používat přednastavené speciální funkce, jako je třeba ovládání hlasitosti, pak lze klávesnici jednoduše přepnout do režimu standartních funkčních kláves F1,F2 atd. Toto nastavení nelze zapnout v předvolbách systému, ale o to jednodušeji kdykoliv přepnout přímo na klávesnici. **Stačí zmáchnout "fn" a "esc"**. Pro návrat do režimu funkční stiskněte tuto klávesnovou zkratku znovu.

Krom standardních funkčních kláves je na klávesy F13 a F14 namapována funkce **Otisk obrazovky, resp. Otisk výřezu obrazovky**.

Lenovo 540 USB-C Wired Compact Mouse (Sand)

Myš Lenovo 540 USB-C Wired Mouse je k dispozici ve čtyřech stylových barvách a je navržena tak, aby doplnila váš ultrabook a zároveň odvedla část námahy.

Parametry

- Barva: Sand
- Typ kabelu: USB-C (1,8m)
- Hmotnost: 67g
- Počet tlačítek na myši: 4
- Senzor: Červený optický senzor
- Rozměry (VxŠxH, mm): 35 x 100 x 58
- DPI: Až 2400

Apple iPad 11" (A16) Wi-Fi 128GB

Operační systém: iPadOS 18

Procesor: Apple A16, 5 jádrové CPU, 4 jádrové GPU, 16 jádrový Neural Engine

Pevný disk: 128GB

Čtečka paměťových karet: ne

Displej: 10,86" Liquid Retina Multi-Touch displej s LED podsvícením a technologií IPS, 2360x1640 při 264ppi, 500 nitů, oleofobní úprava proti šmouhám, True Tone

Audio: stereo reproduktory v orientaci na šířku, FaceTime audio; 2x mikrofon

Fotoaparát zadní:

- 12MP širokoúhlý, f/1,8, pětičlenný objektiv, až 5× digitální zoom, Smart HDR 4, sekvenční režim, HEIF a JPEG
- 4K video při 24 fps, 25 fps, 30 fps nebo 60 fps; stabilizace videa; HEVC a H.264

Web kamera přední:

- 12MP Center Stage na šířku, f/2,4, Smart HDR 4
- 1080p HD video při 25 fps, 30 fps nebo 60 fps; Retina Flash; sekvenční režim; FaceTime

Senzory:

- Touch ID
- tříosý gyroskop
- akcelerometr
- barometr
- snímač okolního osvětlení

Určování polohy:

- digitální kompas
- Wi-Fi
- mikrolokalizace iBeacon

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6 (802.11 ax) s technologií 2x2 MIMO + Bluetooth 5.3
Porty:

- 1x USB-C (až 480 Mb/s), nabíjení, DisplayPort
- 1x smart konektor

Baterie: vestavěná lithium-polymerová baterie s kapacitou 28,93Wh

Výdrž baterie: až 10 hodin

Barva: stříbrná

Rozměry: 248,6x179,5x7mm

Hmotnost: 477g

V krabici:

- iPad
- USB-C nabíjecí kabel (1m)

Ochranný obal STM Dux Plus pro iPad 10. a 11. generace

Pouzdro je navrženo podle postřehů učitelů a IT profesionálů, bezvadně chrání iPad. Bylo testováno na vyšší úroveň ochrany, než vyžadují testy odolnosti podle normy amerického Ministerstva obrany, takže ustojí nástrahy každodenního používání ve škole nebo v práci. Pouzdro Dux Plus má patentované magnetické zavírání a průhledný zadní panel, přes který je dobře vidět inventární štítek nebo třeba fotka uživatele. Umožňuje taky snadné uložení stylusu Apple Pencil nebo Logitech Crayon. Kryt z voděodolného polyuretanu chrání před rozlitými tekutinami a přes průhlednou zadní stranu jsou snadno vidět jak obrázky vložené uživateli, tak čárové kódy nebo jiné evidenční štítky. Víko iPad okamžitě probouzí a uspává, a tak šetří baterii.

PanzerGlass Apple iPad Air 11" (2024)/iPad 10.9" tvrzené sklo

PanzerGlass je dokonalým spojením estetiky a funkcionality. Tento vysokokvalitní tvrzený skleněný kryt poskytuje nejen elegantní vzhled, ale také vynikající ochranu vašeho tabletu před škrábanci, prasklinami a otisky prstů. S jeho instalací nejenže chráníte své zařízení, ale zároveň zachovávejte jeho citlivost na dotek a jas obrazovky. PanzerGlass se snadno aplikuje, přilne k povrchu iPadu a bezpečně ho kryje, aniž by přidával zbytečnou tloušťku. Jeho odolný povrch odolává otiskům prstů a znečištění, což znamená, že váš iPad vypadá vždy jako nový.

Apple Pencil (USB-C)

se bezvadně hodí na děláni poznámek, skicování, anotování dokumentů, psaní deníku a další věci. Pracuje s přesností do posledního pixelu, nízkou latencí a citlivostí na náklon. Takže se jím píše stejně přirozeně jako tužkou na papír.

Apple Pencil (USB-C) se páruje a nabíjí přes USB-C nabíjecí kabel. A když si ho potřebuješ odložit, magneticky ho k iPadu připneš.

Apple Pencil (USB-C) při použití s 12,9palcovým iPadem Pro (6. generace) nebo 11palcovým iPadem Pro (4. generace) podporuje podržení nad displejem.

- Délka: 155 mm
- Průměr: 8,9 mm
- Hmotnost: 20,5 g
- Připojení: Bluetooth
- USB-C konektor
- Magnetické připnutí

Apple iPad Air 11" (M3) Wi-Fi 128GB

- Apple Intelligence

Operační systém: iPadOS 18

Procesor: Apple M3, 8 jádrové CPU (4P+4E), 9 jádrové GPU, 16 jádrový Neural Engine

Paměť: 8GB

Pevný disk: 128GB

Čtečka paměťových karet: ne

Displej: 10,86" Liquid Retina Multi-Touch displej s LED podsvícením a technologií IPS, 2360x1640 při 264ppi, 500 nitů, antireflexní, oleofobní úprava proti šmouhám, True Tone

Audio: stereo reproduktory v orientaci na šířku, FaceTime audio; 2x mikrofon

Fotoaparát zadní:

- 12MP širokoúhlý, f/1,8, pětičlenný objektiv, až 5x digitální zoom, Smart HDR 4, sekvenční režim, HEIF a JPEG
- 4K video při 24 fps, 25 fps, 30 fps nebo 60 fps; kontinuální autofokus při nahrávání videa; HEVC a H.264

Web kamera přední:

- 12MP Center Stage na šířku, f/2,0, Smart HDR 4
- 1080p HD video při 25 fps, 30 fps nebo 60 fps; Retina Flash s True Tone; sekvenční režim; FaceTime

Senzory:

- Touch ID
- tříosý gyroskop
- akcelerometr
- barometr
- snímač okolního osvětlení

Určování polohy:

- digitální kompas

- Wi-Fi
- mikrolokalizace iBeacon

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6E (802.11ax) s technologií 2x2 MIMO + Bluetooth 5.3

Porty:

- 1x USB-C (až 10 Gb/s), nabíjení, DisplayPort
- 1x magnetický konektor
- 1x smart konektor

Baterie: vestavěná lithium-polymerová baterie s kapacitou 28,93Wh

Výdrž baterie: až 10 hodin

Barva: vesmírně šedá

Rozměry: 247,6x178,5x6,1mm

Hmotnost: 460g

V krabici:

- iPad Air
- USB-C nabíjecí kabel (1m)

Magic Keyboard k 11palcovému iPadu Air (M3) – český

Magic Keyboard je ideální doplněk k iPadu Air. Má elegantní a přenosný design a je na něm radost psát i používat trackpad na přesné ovládání. Nechybí mu řádek 14 funkčních kláves ani USB-C konektor na průchozí nabíjení. Navíc chrání iPad zepředu i zezadu. Plovoucí konzolová konstrukce se dá plynule přizpůsobit do různých pozorovacích úhlů a velký skleněný trackpad rozšiřuje možnosti práce s iPadOS.

Je přenosný a díky konzolové konstrukci se dá hladce nastavit do takového úhlu, ve kterém se ti na obrazovku dívá nejlíp. Velký skleněný trackpad přispívá k citlivému a intuitivnímu ovládání. Řádek 14 funkčních kláves umožňuje pohodově ovládat jas, hlasitost a další funkce. Klávesy mají nůžkový mechanismus s 1mm zdvihem, takže se na nich pohodlně píše. Navržený pro Multi-Touch gesta a kurzor v iPadOS. Má USB-C konektor na nabíjení iPadu Air, takže k volnému konektoru iPadu můžeš připojit další doplňky. V zavřeném stavu chrání iPad Air z obou stran.

- Vyžaduje iPadOS 18.3 nebo novější.

Kompatibilita

Modely iPadu

- 11palcový iPad Air (M3)
- 11palcový iPad Air (M2)
- iPad Air (5. generace)
- iPad Air (4. generace)

Apple Pencil Pro

Apple Pencil Pro má ještě víc kouzelných možností, které ti pomůžou dávat nápadům konkrétní obrysy. Nové vyspělé funkce přispívají k ještě intuitivnější práci při anotování, děláním poznámek nebo tvorbě mistrovských děl. Stlačení. Apple Pencil Pro rozpozná, když ho stlačíš, a vyvolá novou paletu, ve které se dají rychle volit nástroje nebo tloušťka a barva čar. Převalování. Nový gyroskop poskytuje při otáčení Apple Pencilem Pro přesnou kontrolu nad orientací nástrojů, jako jsou pera s tvarovaným hrotem nebo štětce. Haptická odezva. Stisknutí nebo poklepání na Pencil ti speciální haptický motorek bezprostředně potvrdí jemnou vibrací.

Podržení Apple Pencilu nad displejem. Jakmile Apple Pencil přiblížíš k displeji, zobrazí se jeho virtuální stín, takže už předem vidíš, kde přesně se obrazovky dotkneš. Můžeš tak psát, skicovat a ilustrovat s ještě větší přesností. Poklepání. Poklepáním na Apple Pencil rychle prohodíš nástroje, třeba tužku a gumu. A když Apple Pencil Pro někde venku nebo doma ztratíš, snadno ho lokalizuješ v aplikaci Najít. Apple Pencil Pro se připne, páruje a nabíjí magneticky na boku iPadu.

Technické specifikace:

- Délka: 166 mm
- Průměr: 8,9 mm
- Hmotnost: 19,15 g
- Připojení: Bluetooth
- Ostatní funkce: Magneticky se připne, spáruje a nabíjí.

Kompatibilita:

- 13palcový iPad Pro (M5)
- 13palcový iPad Pro (M4)
- 11palcový iPad Pro (M5)
- 11palcový iPad Pro (M4)
- 13palcový iPad Air (M3)
- 11palcový iPad Air (M3)
- 13palcový iPad Air (M2)
- 11palcový iPad Air (M2)
- iPad mini (A17 Pro)

PanzerGlass Apple iPad Air 11" (2024)/iPad 10.9" tvrzené sklo

PanzerGlass je dokonalým spojením estetiky a funkcionality. Tento vysokokvalitní tvrzený skleněný kryt poskytuje nejen elegantní vzhled, ale také vynikající ochranu vašeho tabletu před škrábanci, prasklinami a otisky prstů. S jeho instalací nejenže chráníte své zařízení, ale zároveň zachovávejte jeho citlivost na dotek a jas obrazovky. PanzerGlass se snadno aplikuje, přilne k povrchu iPadu a bezpečně ho kryje, aniž by přidával zbytečnou tloušťku. Jeho odolný povrch odolává otiskům prstů a znečištění, což znamená, že váš iPad vypadá vždy jako nový.

Charging C20 - 45W na port - 1000W celkem

Průmyslová 20portová USB-C PD nabíjecí stanice poskytuje výkon 1000 W, což umožňuje současné nabíjení až 10 zařízení s výkonem 100 W (například MacBooky, Surface Book 3, HP Spectre x360), až 16 zařízení s výkonem 60 W nebo až 20 zařízení s výkonem 45 W, včetně notebooků, Chromebooků, tabletů a smartphonů.

Podporované technologie

- Power Delivery (PD) 2.0 a 3.0 s napětím 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A a 20V/5A
- Quick Charge 3.0 a Quick Charge 4.0+

Bezpečnostní funkce

- Ochrana proti přepětí, nadproudu, přehřátí a zkratu

Konstrukce a montáž

- Odolné kovové pouzdro
- Možnost montáže do 1U 21" racku pro efektivní a univerzální řešení nabíjení více zařízení

Klíčové vlastnosti

1. Ovládání přes aplikaci „innovatecharger App“ – Tato USB PD nabíječka je vybavena časovačem, který umožňuje automatické zapnutí a vypnutí během doby mimo špičku. Šetří náklady na elektřinu, zvyšuje energetickou účinnost a podporuje uhlíkovou neutralitu.
2. Šestistupňový systém kontroly teploty s vědecky rozloženým tepelným zdrojem zajišťuje vyvážený odvod tepla a optimální kombinaci vysoké účinnosti a nízké teploty.
3. Dvoubarvý indikátor nabíjení jasně zobrazuje stav nabíjení, což uživatelům umožňuje snadné sledování procesu nabíjení.
4. Technologie IPA nabíjení podporuje různé protokoly rychlého nabíjení, inteligentně přizpůsobuje výkon a automaticky nastavuje optimální napětí a proud pro různá zařízení, čímž zajišťuje bezpečné nabíjení bez poškození zařízení.
5. 20 USB-C nabíjecích portů umožňuje současné nabíjení více zařízení, čímž zajišťuje jejich okamžitou připravenost k použití bez zbytečného zdržení.

Genius HS-220U AI

Sluchátka - s mikrofonem, přes hlavu, na uši, USB-C, pro PC, PlayStation 4, PlayStation 5, Xbox ONE a Xbox Series, s ovládáním hlasitosti, frekvenční rozsah 20-20000 Hz, citlivost 101,5 dB/mW, impedance 32 Ohm, kabel 2,4 m

Provedení Na uši

Mikrofon Ano

Bezdrátové připojení Ne

Typ připojení USB-C

Délka přívodního kabelu 2,4 m

Typ sluchátek

Provedení Na uši

Mikrofon Ano

Připojení

Bezdrátové připojení Ne

Typ připojení USB-C

Délka přívodního kabelu 2,4 m

Vedení kabelu Oboustranné (do obou muší)

Odnímatelný kabel Ne

Vlastnosti a funkce

Funkce S ovládáním hlasitosti

Charakteristika sluchátek

Frekvence od 20 Hz

Frekvence do 20 000 Hz

Citlivost 101,5 dB/mW

Impedance 32 Ohm

Charakteristika mikrofonu

Konstrukce mikrofonu Sklápěcí

Frekvence od 20 Hz

Frekvence do 20 000 Hz

Funkce Ztlumení mikrofonu

Barva

Barva Černá

Hmotnost

Hmotnost 101 g

Platforma

Platforma PC, PlayStation 4, PlayStation 5, Xbox ONE, Xbox Series

Podsvícení

Podsvícení Bez podsvícení

Počet sluchátek

Počet sluchátek 2 (stereo)

JBL Charge 5 černý

Bluetooth reproduktor - aktivní, o výkonu 40W, frekvenční rozsah od 65 Hz do 20000 Hz, Bluetooth 5.1, USB napájení, certifikace IP67, ovládání přes zařízení s iOS nebo Android, výdrž baterie 20 h

Typ soustavy Aktivní

Počet kanálů Samostatný reproduktor

Bezdrátové připojení Bluetooth

Verze bluetooth 5.1

Maximální výkon 40 W

Typ soustavy

Typ soustavy Aktivní

Počet kanálů Samostatný reproduktor

Připojení

Bezdrátové připojení Bluetooth

Přenos zvuku

Verze bluetooth 5.1

Charakteristika

Maximální výkon 40 W

Frekvence od 65 Hz

Frekvence do 20 000 Hz

Vlastnosti a funkce

Funkce USB napájení

Ovládání Android, iOS

Stupeň krytí

Stupeň krytí IP67

Napájení

Napájení Ze sítě

Baterie

Kapacita baterie 7 500 mAh

Maximální výdrž baterie 20 h

Nabíjení akumulátoru USB-C

Rozměry reproduktoru

Šířka 9,7 cm

Hloubka 9,4 cm

Výška 22,3 cm

Hmotnost

Celková hmotnost 0,96 kg

Určení

Určení K mobilu

Barva

Barva Černá

Logitech Brio 300 - Off-White

Webkamera s rozlišením Full HD (1920 × 1080 px), fotografie až 2 Mpx, úhel záběru 70°, vestavěný mikrofon, redukce okolních ruchů, korekce při slabém osvětlení

Maximální rozlišení videa Full HD (1920 × 1080 px)

Rozlišení fotografií až 2 Mpx

Vlastnosti Korekce při slabém osvětlení, Redukce okolních ruchů , Vestavěný mikrofon

Zorný úhel 70 °

Šířka 6,56 cm

Rozlišení

Maximální rozlišení videa Full HD (1920 × 1080 px)

Rozlišení fotografií až 2 Mpx

Vlastnosti

Vlastnosti Korekce při slabém osvětlení, Redukce okolních ruchů , Vestavěný mikrofon

Zorný úhel 70 °

Rozměry a hmotnost

Šířka 6,56 cm

Výška 5,31 cm

Hloubka 4,5 cm

Hmotnost 74,6 g

Barva

Barva Bílá

Podporované OS

Podporovaný operační systém Mac OS, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8

Umístění

Uchycení Na klip

Parametr Logitech ikonka

Logitech ikona Logitech ikona multibuy

Eternico Wireless Vertical Mouse MVS490 pro praváky černá

Myš - bezdrátová, vertikální, optická, ergonomická, citlivost 800 - 1200 - 1600 - 2400 DPI, RGB podsvícení, světelný indikátor DPI, 6 tlačítek, tichá hlavní tlačítka, životnost spínače až 3 miliony kliknutí, pro praváky, Sleep mode, Plug & Play, připojení přes 2,4Ghz USB-A přijímač nebo BT, dosah až 10 m, dobíjecí Li-ion baterie, v balení kabel o délce 1 m

Eternico Wireless Vertical Mouse MVS490 pro leváky černá

Myš - bezdrátová, vertikální, optická, ergonomická, citlivost 800 - 1200 - 1600 - 2400 DPI, RGB podsvícení, světelný indikátor DPI, 6 tlačítek, tichá hlavní tlačítka, životnost spínače až 3 miliony kliknutí, pro leváky, Sleep mode, Plug & Play, připojení přes 2,4Ghz USB-A přijímač nebo BT, dosah až 10 m, dobíjecí Li-ion baterie, v balení kabel o délce 1 m

Premium Mosyle Premium na 3 roky

Mosyle Manager umožňuje centralizovanou správu, konfiguraci, zabezpečení a monitoring zařízení včetně těchto funkcí:

- **Vzdálená konfigurace zařízení** – nastavení profilů, aplikací a přístupových práv bez fyzického zásahu
- **Bezpečnostní funkce** – vzdálené uzamčení zařízení, vymazání obsahu "na dálku", šifrování komunikace, auditní protokoly
- **Správa operačních systémů** – podpora aktualizací hromadně, plánování a monitorování instalací
- **Inventarizace zařízení** – přehled hardwaru, softwaru, stavu baterie a využití
- **Distribuce aplikací a licencí** – nasazení např. školních aplikací na zařízení přes MDM
- **Podpora více typů zařízení** – tablety, počítače, mobilní telefony
- **Webová konzole** – správa školy s přístupovými právy a rolemi super-administrátora a dalších uživatelů
- **Reportování a statistiky** – využití zařízení, compliance, bezpečnostní incidenty
- **Ukládání profilů zabezpečení** – např. přístup přes VPN, připojení k síti školy, školní Wi-Fi, uzamčení portů USB apod.
-

Licence minimálně na 3 roky a 100 zařízení, včetně školení na hromadnou správu, následného poradenství a technické podpory.