

# KUPNÍ SMLOUVA

## Smluvní strany:

### 1. Město Český Krumlov

se sídlem nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01

zastoupené: Alexandrem Nográdym, starostou města

IČ: 00245836

DIČ: CZ00245836

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Alexandr Nogrády, starosta města

- ve věcech technických: Bc. Tomáš Železný, vedoucí OIT

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Český Krumlov

číslo účtu: 221241/0100

*jako kupující na straně jedné (dále jen **Kupující**)*

a

### 2. TERA Systems s.r.o.

se sídlem: Lidická tř. 1004/139, 37007 České Budějovice

IČ: 28080289

DIČ: CZ28080289

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 16083

zastoupená Ing. Václavem Kostlánem, jednatelem

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 9143542 / 0800

*jako prodávající na straně druhé (dále jen **Prodávající**)*

uzavřely dnešního dne podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto

## kupní smlouvu

### 1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Kupující prohlašuje, že je veřejným zadavatelem ve smyslu § 4 odst. 1 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **zákon o ZVZ**). Kupující je podle zákona o ZVZ povinen zadat veřejnou zakázku v zadávacím řízení. Kupující dále prohlašuje, že 10. 6. 2024 byla uveřejněna na profilu zadavatele (Kupujícího) výzva k podání nabídek, a tím bylo zahájeno zadávací řízení za účelem zadání veřejné zakázky Kupujícím s názvem **1. část VZMR (opakovaná) vybavení učebny IT technologií ZŠ Český Krumlov, Linecká 43 (VZCK 078/2024)** (dále jen Veřejná zakázka). Na základě výsledku zadávacího řízení byla Veřejná

zakázka pro uvedenou část přidělena Prodávajícímu. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem splnění předmětu Veřejné zakázky.

- 1.2. Prodávající bere na vědomí, že veřejná zakázka souvisí s opatřením Vzdělávání specifického cíle 5.1 IROP zaměřenou na podporu integrovaných projektů CLLD (komunitně vedený místní rozvoj). Prodávající bere na vědomí, že Kupující je v této souvislosti povinen zajistit dodržování povinností dodavatelů zejména stanovených v Obecných pravidlech pro žadatele a příjemce (pravidla Integrovaného regionálního operačního programu) a tedy se Prodávající zavazuje tyto povinnosti, které jsou stanoveny v této smlouvě, dodržovat, ledaže Kupující oznámí Prodávajícímu, že dodržování těchto povinností (které jsou v této smlouvě doplněny termínem **dle Pravidel IROP**) nevyžaduje s ohledem na odpadnutí důvodu, tj. v případě neschválení žádosti o dotaci nebo neposkytnutí dotace. Uzavření nebo plnění této smlouvy je závislé na schválení žádosti o dotaci nebo na poskytnutí dotace.
- 1.3. Kupující dále prohlašuje, že je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění (dále jen **zákon o registru smluv**, a jako takový má povinnost zveřejnit tuto smlouvu v registru smluv. S ohledem na skutečnost, že právo zaslat smlouvu k uveřejnění do registru smluv náleží dle zákona o registru smluv oběma smluvním stranám, dohodly se smluvní strany za účelem vyloučení případného duplicitního zaslání smlouvy k uveřejnění do registru smluv na tom, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění do registru smluv Kupující. Kupující bude ve vztahu k této smlouvě plnit též ostatní povinnosti vyplývající pro něj ze zákona o registru smluv. Je-li v souladu se zákonem o registru smluv uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o ZVZ, je tím podle ust. § 8 odst. 4 zákona o registru smluv splněna povinnost uveřejnit ji podle zákona o ZVZ.
- 1.4. Kupující dále prohlašuje, že plnění této smlouvy je závislé na provedení předchozích stavebních úprav Základní školy Český Krumlov, Linecká 43, 381 01 Český Krumlov, IČ 00583731, v rámci projektu **ZŠ Linecká, Český Krumlov – vybudování nové počítačové učebny (VZCK 058/2024)**, který se pod tímto názvem realizuje jako veřejná zakázka zadaná v souběžně probíhajícím zadávacím řízení, když toto souběžně probíhající zadávací řízení bylo zahájeno 10. 6. 2024 uveřejněním výzvy na profilu zadavatele (Kupujícího) k podání nabídek (dále jen **Souběžná veřejná zakázka**).

## 2. Smluvní strany

- 2.1. Kupující prohlašuje, že je veřejnoprávní korporací ve smyslu zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů. Kupující prohlašuje, že pořizuje dodávky dle této smlouvy pro využití jím založené příspěvkové organizace: Základní škola Český Krumlov, Linecká 43, 381 01 Český Krumlov, IČ 00583731. Kupující dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že je právnickou osobou řádně podnikající podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen **občanský zákoník**), a podle zákona č. 455/1991 Sb., v platném znění (živnostenský zákon), která se zabývá prodejem, dodávkou, instalací a montáží PC sestav a IT technologie, jakož i dalšího plnění sjednaného v této smlouvě a která je zapsaná v obchodním / živnostenském rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 40340. Prodávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

## 3. Předmět a účel smlouvy

- 3.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje:

### 3.1.1. Dodat Kupujícímu následující předmět koupě:

- (i) **počítače** blíže specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy (dále společně také jen **Zařízení**);
- (ii) **software** definovaný v Příloze č. 1 této smlouvy pro každý jeden kus Zařízení (dále také jen **Software**);
- (iii) veškeré doklady potřebné k užívání Zařízení nebo Software, a to pro každý jeden kus Zařízení nebo Software samostatné doklady, pokud dále není stanoveno jinak, zejména:
  - a) prohlášení o shodě,
  - b) další doklady, které se se Zařízením nebo Software obvykle dodávají (dále jen **Doklady**).

Zařízení, Software a Doklady mohou být dále společně označeny také jako **Komplet**.

- 3.1.2. Poskytnout Kupujícímu servis, uživatelskou podporu a provádět údržbu Zařízení a Software, to vše v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 3.1.3. Prodávající se touto smlouvou dále zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo k Zařízení a poskytnout mu nerušená práva k řádnému užívání Software.
- 3.2. Závazky Prodávajícího tak, jak jsou stanoveny v odst. 3.1. této smlouvy, budou v této smlouvě dále společně označovány též jen jako **Předmět smlouvy**.
- 3.3. Kupující se touto smlouvou zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu za podmínek stanovených v této smlouvě a poskytnout Prodávajícímu stanovenou součinnost.
- 3.4. Předmět smlouvy a jeho vlastnosti a parametry jsou blíže popsány a specifikovány v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 3.5. Účelem této smlouvy je upravit podmínky, za nichž Prodávající provede dodávku Předmětu smlouvy pro Kupujícího tak, aby Kupující mohl Předmět smlouvy řádně a nerušeně užívat a dále upravit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran související s plněním této smlouvy.

#### 4. Místo plnění

- 4.1. Místem plnění je Základní škola Český Krumlov, Linecká 43, 381 01 Český Krumlov (dále též jen **Místo plnění**).
- 4.2. Kupující má právo Prodávajícímu po podpisu této smlouvy písemně upřesnit pracoviště, které tvoří Místo plnění podle této smlouvy, přičemž plnění bude Prodávajícím poskytováno vždy v rámci areálu uvedené základní školy.

#### 5. Doba plnění

- 5.1. Dodání předmětu koupě bude provedeno v závislosti na provedení Stavebních úprav. Provedení Stavebních úprav je vázáno termínem do 18. 8. 2024. Vzhledem k tomu, že plnění některých dodávek může být realizováno ještě před provedením Stavebních úprav, dohodly se smluvní strany na tom, že dodání předmětu koupě bude realizováno v období **od 1. 8. 2024 do 30. 8. 2024** s tím, že kdykoliv v této době je Prodávající povinen být připraven dodat předmět koupě, ale konkrétní termín dodání předmětu koupě případně jeho jednotlivé části určí Kupující a oznámí jej Prodávajícímu alespoň pět (5) pracovních dnů předem – takto Kupujícím určený termín je pro Prodávajícího závazný. V případě zpoždění termínu provedení Stavebních úprav si Kupující vyhrazuje právo posunout období pro dodání předmětu koupě, tj. i pro určení konkrétního termínu dodání, do 13. 9. 2024, o čemž bude Prodávajícího předem informovat.
- 5.2. Poté, co bude provedena dodávka předmětu koupě do Místa plnění, zavazuje se Prodávající provést Montáž určeného Vybavení, a to ve lhůtě jednoho (1) pracovního dne po uskutečnění dodávky Vybavení.
- 5.3. Prodávající splní svoji povinnost dodat předmět koupě Kupujícímu, pokud Kupujícímu předá Vybavení spolu s Doklady v Místě plnění.

#### 6. Kupní cena

- 6.1. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.

Kupní cena činí za Předmět smlouvy celkem **467 323 Kč** (slovy: čtyři sta šedesát sedm tisíc tři sta dvacet tři korun českých) bez daně z přidané hodnoty, tj. **565 460,83 Kč** (slovy: pět set šedesát pět tisíc čtyři sta šedesát celých osmdesát tři korun českých) včetně daně z přidané hodnoty. Samotná daň z přidané hodnoty ve výši 21 % činí **98 137,83 Kč** (slovy: devadesát osm tisíc sto třicet sedm celých osmdesát tři korun českých).

Kupní cena je v Příloze č. 1 této smlouvy rozepsána na kupní cenu připadající na každý jeden kus Vybavení a cenu Montáže, přičemž v součtu musí tyto částky kupní ceny na jednotlivé položky odpovídat celkové sjednané kupní ceně.

- 6.2. Kupující zaplatí kupní cenu sjednanou v odst. 6.1. této smlouvy v plné výši po úplném splnění dodávky předmětu koupě a zároveň po provedení kompletní Montáže, a to na základě řádně vystavené faktury, kterou je Prodávající oprávněn vystavit po splnění dodávky předmětu koupě a provedení Montáže.
- 6.3. Faktura bude splatná do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Prodávající je povinen zaslat fakturu Kupujícímu způsobem uvedeným v odst. 6.6. této smlouvy nejpozději následující pracovní den po jejím vystavení. Prodávající nemá právo požadovat po Kupujícím zaplacení zálohy.
- 6.4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené v souladu s odst. 6.2. této smlouvy a ve lhůtě splatnosti stanovené v odst. 6.3. této smlouvy. Kupující zaplatí kupní cenu převodem na bankovní účet Prodávajícího

uvedený v záhlaví této smlouvy.

- 6.5. Prodávající se zavazuje uvést na vystavené faktuře číslo této smlouvy, dále dle Pravidel IROP číslo projektu:

**Registrační číslo projektu: CZ.06.05.01/00/22 048/0003754**, a vystavit fakturu v elektronické formě, ve formátu PDF, a v této formě fakturu zaslat Kupujícímu na uvedenou e-mailovou adresu či jiným způsobem předem oznámeným Kupujícím, a to ve lhůtě dle odst. 6.2. této smlouvy. Takto vystavená faktura musí splňovat formální náležitosti vyplývající z příslušných právních předpisů a musí být zaslána na e-mailovou adresu [tereza.vondrousova@ckrumlov.cz](mailto:tereza.vondrousova@ckrumlov.cz)

- 6.6. Faktura musí být vystavena a zaslána ve formě stanovené v předchozím odstavci této smlouvy a musí obsahovat údaje vyplývající z příslušných právních předpisů a rovněž údaje stanovené v odst. 6.7. této smlouvy.
- 6.7. Faktura Prodávajícího musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a adresy jejich sídla, IČ a DIČ smluvních stran, číslo faktury, den vystavení a den splatnosti faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit v souladu s touto smlouvou, fakturovanou částku, razítko, podpis oprávněné osoby a případné další náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy nebo touto smlouvou. Zároveň musí být fakturovaná částka rozepsána dle jednotlivých dodaných položek, a to za jeden kus/jednotku, cenu Montáže a souhrnně po jednotlivých položkách dle množství dodaných kusů/jednotek a ceny Montáže.
- 6.8. Nebude-li faktura vystavena a zaslána ve stanovené formě, nebo nebude-li obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu ve lhůtě osmi (8) dnů od jejího obdržení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury.
- 6.9. Kupní cena uvedená v odst. 6.1. této smlouvy představuje cenu konečnou, která v sobě zahrnuje veškeré případné daně (zejména daň z přidané hodnoty), poplatky, cla a jiné podobné platby včetně nákladů na balení, dopravu Předmětu smlouvy do místa plnění, provedení Montáže, cestovní náklady pracovníků Prodávajícího a pojištění a dalších souvisejících nákladů, jak vyplývá z této smlouvy. Veškeré náklady spojené s dodávkou nese výlučně Prodávající, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 6.10. Kupní cena (nebo její část) se považuje za zaplacenou v okamžiku, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 6.11. Kupující není v prodlení se splněním svého peněžitého závazku po dobu, po kterou je Prodávající v prodlení se splněním některé ze svých povinností dle tohoto článku smlouvy.
- 6.12. Kupující je oprávněn započíst si jakoukoli svoji splatnou peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce Prodávajícího podle této smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít plnění z této smlouvy v případě, že závazek Prodávajícího z této a/nebo jiné smlouvy nebyl splněn řádně nebo včas.

## **7. Povinnosti Prodávajícího**

- 7.1. Prodávající se při plnění Předmětu smlouvy zavazuje dodržovat předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární, hygienické a ostatní aplikovatelné právní předpisy či jiné normy, jakož i podmínky provozu a vnitřního řádu Místa plnění.
- 7.2. Prodávající je povinen počínat si při plnění smlouvy tak, aby provoz Kupujícího (zejména provoz v Místě plnění) byl dotčen a omezen v nejmenší možné míře.

Prodávající je dále povinen předcházet škodám, ke kterým by mohlo dojít při plnění smlouvy, a učinit veškerá potřebná opatření, aby nedošlo ke vzniku škod a aby rozsah případně způsobených škod byl co nejnižší.

- 7.3. Prodávající je povinen předat Kupujícímu veškerou potřebnou dokumentaci, zejména návody, manuály, potřebné kódy a přístupové klíče k dodanému Předmětu smlouvy, včetně návodů na obsluhu Předmětu smlouvy a jeho údržbu, výkresové a textové technické dokumentace, a to vše výlučně v českém jazyce.
- 7.4. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami (normy ČSN) a bude plně způsobilý plnit svoji funkci v rozsahu a za účelem vyplývajícím z této smlouvy, jinak v rozsahu obvyklém pro Předmět smlouvy daného druhu a způsobu využití. Prodávající dále odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude neomezeně použitelný k účelu, pro který si Kupující tento Předmět smlouvy objednal.
- 7.5. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy řádně, poctivě a s odbornou péčí a předcházet hrozícím škodám. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Vybavení nové a nepoužité. Prodávající je povinen zajistit a odpovídá Kupujícímu za to, že jím dodávaný Předmět smlouvy (resp. jeho jednotlivé části, na které se tento požadavek dle legislativy vztahuje) bude v potřebném rozsahu splňovat požadavky vyplývající z příslušných norem Evropské unie a České republiky.
- 7.6. Prodávající je povinen opatřit veškeré věci potřebné ke splnění této smlouvy, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 7.7. Prodávající musí být pojištěn pro případ vzniku škody způsobené svojí provozní činností a pro případ škody způsobené vadou dodaného Předmětu smlouvy, přičemž limit pojistného plnění musí být po celou dobu trvání této smlouvy minimálně ve výši **1 000 000,- Kč** (slovy jeden milion korun českých).
- 7.8. Prodávající odpovídá za plnění svých poddodavatelů v plném rozsahu, jako by se jednalo o jeho vlastní plnění.

## **8. Práva a povinnosti Kupujícího**

- 8.1. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu dodávku Předmětu smlouvy.
- 8.2. Kupující se zavazuje poskytovat Prodávajícímu další součinnost v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Další požadavky Prodávajícího na součinnost Kupujícího mohou být pouze provozního charakteru a po Kupujícím rozumně požadovatelné, přičemž v žádném případě nesmějí vyvolat žádné dodatečné náklady na straně Kupujícího.
- 8.3. Kupující je povinen převzít řádně dodaný Předmět smlouvy v místě určeném touto smlouvou (Místo plnění) a v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 8.4. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu a jeho pracovníkům a dalším osobám oprávněně se podílejícím na plnění této smlouvy nerušený a dostatečný přístup do Místa plnění. Prodávající je však při tom povinen respektovat podmínky provozu a zajištění bezpečnosti v Místě plnění.
- 8.5. Kupující je oprávněn pověřit osobu či osoby, aby dohlížely na plnění této smlouvy a kontrolovaly, zda Prodávající řádně a včas plní své povinnosti dle této smlouvy. Osoba pověřená ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy je oprávněna být přítomna v Místě plnění během plnění této smlouvy Prodávajícím.
- 8.6. V případě nejasností či rozporů při plnění této smlouvy je Kupující oprávněn udělovat Prodávajícímu pokyny týkající se plnění této smlouvy a postupu při jejím plnění, přičemž tyto pokyny musejí být v souladu s účelem smlouvy. Prodávající je povinen

takové pokyny respektovat.

- 8.7. Kupující není povinen od Prodávajícího odebírat jakýkoliv spotřební materiál určený pro užívání Předmětu smlouvy, zejména pokud jde o spotřební materiál určený k provozu Předmětu smlouvy.

## **9. Převzetí Předmětu smlouvy**

- 9.1. Kupující je povinen Předmět smlouvy převzít v rozsahu převzetí dodávky Vybavení a Dokladů v den dodání do Místa plnění. Smluvní strany sepíší o předání a převzetí Předmětu smlouvy předávací protokol s přihlédnutím k odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.2. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí Předmětu smlouvy od Prodávajícího ihned v případě poškozených obalů nebo jiné zjevné vady dodávky. Kupující si vyhrazuje právo prohlídky dodaného Předmětu smlouvy až ve lhůtě čtrnácti (14) dnů od převzetí dodávky z důvodu postupného vybalování dodávky. V případě jakýchkoliv vad zjištěných během této lhůty má Kupující stejná práva jako kdyby tyto vady byly zjištěny v okamžiku dodání.
- 9.3. V případě Vybavení, u kterého má Prodávající dle Přílohy č. 1 této smlouvy provést Montáž, bude po provedení Montáže sepsán protokol o montáži, ve kterém si smluvní strany odsouhlasí rozsah provedené Montáže a její bezvadné provedení. V případě zjištění vad a nedodělků (při sepisu montážního protokolu) této Montáže je závazek Prodávajícího k provedení Montáže splněn až odstraněním těchto vad a nedodělků. Tam, kde je to možné, je Kupující oprávněn žádat o provedení zkoušek, že Montáž byla provedena řádně.

## **10. Přechod vlastnictví a nebezpečí škody**

- 10.1. Vlastnictví k Vybavení a všem jeho součástem a příslušenství přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 10.2. Nebezpečí škody na Vybavení přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy. V případě Vybavení, u kterého má Prodávající dle Přílohy č. 1 této smlouvy provést Montáž, přechází na Kupujícího nebezpečí škody na Vybavení až řádným provedením Montáže a podpisem montážního protokolu v souladu s článkem 9. této smlouvy.

## **11. Záruka a práva z vadného plnění**

- 11.1. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude mít v okamžiku jeho předání a převzetí dle článku 9. této smlouvy i po celou záruční dobu vlastnosti stanovené touto smlouvou, že bude bez vad a že bude způsobilý pro užívání ke smluvenému, jinak obvyklému účelu. Záruční doba, podmínky záruky a záručního servisu jsou blíže upraveny v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Záruka za jakost se obdobně poskytuje i na provedenou Montáž.
- 11.2. Záruční doba stanovená v Příloze č. 2 této smlouvy začíná běžet ode dne dodání jakéhokoliv prvního kusu Kompletu a končí pro jakoukoliv část Předmětu smlouvy uplynutím stanovené délky Záruční doby počítané ode dne dodání posledního kusu Kompletu. U Vybavení, u kterého je prováděna Montáž, plyne záruční doba nejdříve až ode dne podpisu montážního protokolu.
- 11.3. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude dodán v souladu s příslušnými právními předpisy a v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh.
- 11.4. Kupující má v případě vzniku jeho práv z vadného plnění dle své volby (i) právo na odstranění vady bez zbytečného odkladu dodáním náhradních částí Předmětu smlouvy za části vadné, dodáním chybějících částí Předmětu smlouvy, odstraněním

vad opravou Předmětu smlouvy, to vše ve lhůtách stanovených pro záruční servis dle Přílohy č. 2 této smlouvy, (ii) právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny nebo (iii) právo odstoupit od smlouvy, případně její části.

- 11.5. Volba mezi nároky uvedenými v odstavci 11.4. této smlouvy náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (zejména § 2106 a § 2112 občanského zákoníku).
- 11.6. Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupující oznámí Prodávajícímu do konce záruční doby. Oznámení práva z vadného plnění se považuje za řádně učiněné také v případě, jestliže je Kupující zašle Prodávajícímu elektronickou formou na poslední známou e-mailovou adresu Prodávajícího.
- 11.7. Nedohodnou-li se smluvní strany bez zbytečného odkladu na slevě z kupní ceny ve smyslu odst. 11.4. této smlouvy, má Kupující právo odstoupit od smlouvy.
- 11.8. V případě sporu smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.
- 11.9. V případě, že se Prodávající dostane do prodlení s odstraněním vady nebo jiné nefunkčnosti v některém z termínů uvedených v Příloze č. 2 této smlouvy, je Kupující oprávněn odstranit takovou vadu nebo nefunkčnost sám na náklad Prodávajícího. Prodávající je povinen náklady takové opravy Kupujícímu uhradit s tím, že zůstává Prodávajícím poskytnutá záruka za jakost předmětného Zařízení zachována.

## 12. Práva k duševnímu vlastnictví

- 12.1. Prodávající uděluje podpisem této smlouvy oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) Kupujícímu a jeho zaměstnancům a dalším osobám, které se podílejí na plnění úkolů Kupujícího, a to pouze na území České republiky, nevýhradně a v rozsahu potřebném k řádnému a nerušenému užívání Software k účelu sjednanému v této smlouvě, jinak k účelu obvyklému (dále též jen **Licence**).
- 12.2. Prodávající uděluje oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) dle odst. 12.1. této smlouvy na neomezenou dobu a výslovně souhlasí s tím, že Kupující a osoby uvedené v odst. 12.1. této smlouvy budou oprávněni vykonávat právo užití počítačových programů (tj. Software) i po zániku této smlouvy. Kupující není povinen Licenci využít.
- 12.3. Prodávající poskytuje oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) v potřebném množstevním rozsahu pro řádné a úplné splnění této smlouvy.
- 12.4. Smluvní strany se dohodly, že Kupujícímu přísluší práva podle ustanovení § 66 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, v plném rozsahu, pokud mu touto smlouvou nejsou přiznána práva nad rozsah uvedený v citovaném ustanovení.
- 12.5. Prodávající nese odpovědnost za to, že veškeré počítačové programy (tj. Software a jeho součásti či složky) budou Prodávajícím dodány v souladu s příslušnou smluvní a právní úpravou, zejména v souladu s aplikovatelnými licenčními ujednáními dodavatelů těchto počítačových programů, a že Kupující a jeho zaměstnanci a další osoby, které se podílejí na plnění úkolů Kupujícího, budou oprávněni užívat počítačové programy (tj. Software a jeho součásti či složky) dle této smlouvy v souladu s příslušnou smluvní a právní úpravou, zejména v souladu s aplikovatelnými licenčními



ujednááními dodavatelů těchto počítačových programů a v souladu s autorským zákonem.

12.6. Cena za Licenci je součástí kupní ceny dle odst. 6.1. této smlouvy.

### 13. Sankce a odstoupení od smlouvy

- 13.1. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním termínu určeném způsobem dle odst. 5.1. této smlouvy. Prodávající je vedle toho povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním termínu Montáže dodaného předmětu koupě určeném způsobem dle odst. 5.2. této smlouvy.
- 13.2. Prodávající se zavazuje plnit povinnosti, jejichž splnění je zajištěno smluvní pokutou, i po zaplacení smluvní pokuty.
- 13.3. Přesáhne-li výše škody, způsobené Kupujícímu porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou, smluvní pokutu, zavazuje se Prodávající vedle smluvní pokuty nahradit Kupujícímu způsobenou škodu přesahující smluvní pokutu.
- 13.4. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Prodávající poruší smluvní povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou. Bez ohledu na ujednání předchozí věty je smluvní pokuta vždy splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Kupující požádá Prodávajícího o zaplacení smluvní pokuty.
- 13.5. Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.
- 13.6. Za porušení právní povinnosti ve smyslu této smlouvy se rovněž považuje, jestliže se některé prohlášení Prodávajícího, učiněné v této smlouvě nebo v souvislosti s plněním této smlouvy, ukáže být nepravdivým, nepřesným či zavádějícím (dále též jen **Porušení prohlášení**). Prodávající se zavazuje nahradit Kupujícímu škodu, která mu vznikne v příčinné souvislosti s Porušením prohlášení, neboť Porušení prohlášení se považuje za porušení povinnosti Prodávajícího jednat poctivě, čestně, svědomitě, s péčí řádného hospodáře a v souladu se zásadami poctivého obchodního styku a dále za porušení povinnosti Prodávajícího předcházet hrozícím škodám.
- 13.7. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu také v případě nedodržení svých povinností dle Pravidel IROP uvedených v této smlouvě. Za škodu se považují také veškeré sankční platby uložené příslušným orgánem nebo osobou rozhodující o poskytnutí dotace nebo osobou, která je smluvní stranou smlouvy uzavřené s Kupujícím za účelem poskytnutí dotace. Za škodu se považují i částky odpovídající výši dotace nebo její části, která nebyla v důsledku porušení povinnosti Prodávajícího poskytnuta nebo musela být Kupujícím vrácena.
- 13.8. Kupující má právo od této smlouvy odstoupit také v případě, pokud bude zrušeno zadávací řízení ve vztahu k Souběžné veřejné zakázce, nebo nebude uzavřena nebo bude odstoupeno od smlouvy na plnění Souběžné veřejné zakázky, nebo Stavební úpravy nebudou provedeny ani v termínu do 31. 8. 2024. Z těchto důvodů může Kupující odstoupit od této smlouvy pouze tehdy, pokud ještě nebyla zcela provedena dodávka předmětu koupě do Místa plnění; byla-li dodávka předmětu koupě do Místa plnění provedena částečně, může Kupující odstoupit i ohledně plnění, které bylo již dodáno. Tímto nejsou dotčeny další zákonné nebo smluvní důvody pro odstoupení od smlouvy kteroukoliv smluvní stranou.

## 14. Ochrana informací

- 14.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou, pokud není stanoveno jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na ty skutečnosti, které jsou nebo se stanou obecně známými, aniž by se tak stalo v důsledku porušení této smlouvy. Smluvní strany jsou zejména též povinny zachovávat výrobní a obchodní tajemství druhé smluvní strany, jakož i mlčenlivost o veškerých skutečnostech, které by mohly negativně ovlivnit konkurenceschopnost druhé smluvní strany.
- 14.2. Smluvní strana, která získala skutečnost chráněnou dle tohoto článku smlouvy od druhé smluvní strany, se zavazuje zajistit, aby tuto skutečnost uchoval v tajnosti a nezneužil ji žádný z jejích pracovníků, orgánů nebo členů jejích orgánů bez ohledu na jeho zařazení, který se dostane nebo by se mohl dostat do styku s touto skutečností.
- 14.3. Omezení stanovená v odst. 13.1. této smlouvy se nevztahují na poskytování informací spolupracujícím osobám a/nebo konzultantům obou smluvních stran v potřebném rozsahu, pokud tyto spolupracující osoby a/nebo konzultanti budou zavázáni k ochraně informací nejméně ve stejném rozsahu jako smluvní strany.
- 14.4. Smluvní strany jsou však oprávněny podávat potřebná vysvětlení a údaje příslušným oprávněným státním a veřejným úřadům a institucím v České republice a/nebo oprávněným veřejným úřadům a institucím Evropské unie, pokud jsou k tomu povinny dle příslušných obecně závazných právních předpisů. Prodávající je povinen dle Pravidel IROP minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu, tj. zejména s plněním této smlouvy, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 14.5. Získá-li některá smluvní strana od druhé smluvní strany dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, je tato smluvní strana povinna zajistit bezpečné uložení těchto dokumentů tak, aby nemohlo dojít k prozrazení či zneužití chráněných skutečností. Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy vrátit veškeré dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, a to bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, pokud z této smlouvy nebo jejího účelu nevyplývá jinak.
- 14.6. Smluvní strany se zavazují dodržovat povinnosti uvedené v tomto článku smlouvy po celou dobu trvání smlouvy i po úplném splnění závazků podle této smlouvy.
- 14.7. Prodávající se výslovně zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech osobních údajích a/nebo jiných údajích chráněných zvláštními právními předpisy, se kterými se případně dostane do styku při plnění této smlouvy. Prodávající se zavazuje po ukončení této smlouvy odstranit veškeré údaje a data uložená ve své výpočetní technice a/nebo na paměťových médiích nebo uložená v listinné podobě tak, aby tyto údaje a data nebylo možno žádným způsobem zneužít, obnovit a/nebo s nimi dále jakkoli nakládat.
- 14.8. Při nakládání s osobními údaji a/nebo jinými údaji chráněnými zvláštními právními předpisy, se kterými se případně Prodávající dostane do styku při plnění této smlouvy, je vždy rozhodujícím hlediskem ochrana práv a zájmů Kupujícího.
- 14.9. Prodávající je povinen dle Pravidel IROP uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu, tj. zejména s plněním této smlouvy, včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035 nebo v delší lhůtě, pokud je tato delší lhůta stanovena

v obecně závazných právních předpisech.

## **15. Právní nástupnictví**

- 15.1. Kupující je oprávněn svá práva i povinnosti podle této smlouvy postoupit a/nebo převést písemnou smlouvou jakékoliv třetí osobě, a to v celku nebo jednotlivě a po částech. K tomu dává Prodávající Kupujícímu svůj výslovný souhlas. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu potřebnou součinnost k postoupení a/nebo převodu jeho práv a povinností podle této smlouvy na třetí osobu, a to ve formě a způsobem, které jsou k tomu případně potřebné podle příslušné právní úpravy.
- 15.2. Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

## **16. Komunikace smluvních stran a pověřené osoby**

- 16.1. Jakékoliv písemnosti doručované dle této smlouvy si vzájemně smluvní strany doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, příp. na jinou adresu, kterou smluvní strana prokazatelně předem označí druhé straně jako kontaktní adresu pro doručování. Pokud na takto dohodnutých adresách nebude adresát zastížen (listina bude vrácena poštou s označením, že druhá smluvní strana nebyla zastížena), stává se doručení této listiny účinným ke dni, kdy byl doporučený dopis s doručenkou poštou vrácen druhé smluvní straně.
- 16.2. Jakékoliv písemnosti běžného charakteru (nikoliv zejména písemnosti, jejichž předmětem je návrh či akceptace změny smlouvy, výtka porušení smluvní povinnosti, uplatnění sankce, odstoupení od smlouvy), jakož i nároky Kupujícího dle čl. 11 této smlouvy mohou být doručovány též na e-mailové adresy označené druhou smluvní stranou, popř. jiným způsobem smluvními stranami v průběhu trvání spolupráce dle této smlouvy dohodnutým.
- 16.3. Jakékoliv změny této smlouvy je možné činit pouze po jejich odsouhlasení příslušnými orgány obou smluvních stran a pouze formou dodatků podepsaných ze strany Kupujícího i Prodávajícího jejich statutárními orgány, popř. jinými orgány či osobami prokazatelně oprávněnými jménem nebo za příslušnou smluvní stranu takto právně jednat.

## **17. Závěrečná ustanovení**

- 17.1. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 17.2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), v platném znění.
- 17.3. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná týkající se předmětu této smlouvy.
- 17.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její Přílohy č. 1 – Technická specifikace a č. 2 – Záruka a záruční podmínky. Smluvní strany prohlašují, že se s těmito přílohami řádně seznámily a že porozuměly jejich obsahu.
- 17.5. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody obou smluvních stran.

- 17.6. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Český Krumlov z 1. 7. 2024, č. usnesení: 0338/2024.
- 17.7. Neplatnost jednotlivého ustanovení této smlouvy, nezpůsobuje neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a hospodářskému účelu původního ustanovení a této smlouvy. Toto ustanovení smlouvy se přiměřeně použije i při eventuálním doplnění chybějících částí smlouvy.
- 17.8. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, bude spor mezi smluvními stranami projednán a rozhodnut před věcně příslušným soudem určeným dle místa sídla Kupujícího.
- 17.9. Tato smlouva byla sepsána v elektronické podobě.
- 17.10. Prodávající se zavazuje a prohlašuje, že při plnění předmětu této smlouvy a při svém jednání a činnostech souvisejících s plněním této smlouvy bude dodržovat veškeré své právní povinnosti, ať už soukromoprávní či veřejnoprávní povahy, které se zejména týkají právních předpisů přijatých v oblasti ochrany životního prostředí, zaměstnanosti a pracovních podmínek. Za tím účelem se prodávající zavazuje a prohlašuje, že zejména:
- ve vztahu ke svým zaměstnancům, kteří se podílí na plnění veřejné zakázky, vytváří a bude vytvářet příznivé pracovní podmínky a uspokojovat jejich zákonná práva a nároky včetně poskytování spravedlivé odměny za práci,
  - dodávky a další věci použité při plnění veřejné zakázky byly vyrobeny, vyléženy či jinak získány způsobem, který je v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí,
  - s jakýmkoliv odpadem, který vznikne v souvislosti s plněním veřejné zakázky ze strany prodávajícího, bude naloženo v souladu s právní úpravou týkající se odpadového hospodářství a nakládání s odpady.

Kupující jako zadavatel veřejné zakázky na dodávky dle této smlouvy vyžaduje plnění uvedených povinností prodávajícího v rámci dodržování zásad sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších.

Příloha č. 1 - Technická specifikace, položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Záruka a záruční podmínky

Příloha č. 3 – Produktové listy

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích (datum dle  
el. podpisu)

Ing. Václav Kostlán  
jednatel  
TERA Systems s.r.o.

**Kupující:**

V Českém Krumlově (datum dle el. podpisu)

Alexandr Nogrády  
starosta  
Město Český Krumlov

## 1. část VZMR (opakovaná) vybavení učebny IT technologií ZŠ Český Krumlov, Linecká 43 (VZCK 078/2024)

Vybavení počítačové učebny – ZŠ Linecká				
Číslo	Název a specifikace*	Počet	Cena za kus/sestavu bez DPH	Cena celkem bez DPH
1.	<b>Interaktivní panel s externí multimediální jednotkou a výukovým SW</b>	1	86 335,00	86 335,00
	<p>Interaktivní plochý dotykový panel 86" (2180 cm). Nová generace interaktivních dotykových obrazovek s technologií Wellum,</p> <p>funkcemi chytrého dotyku kompatibilními s Windows® Ink a integrovaným OPS Android PC. Samozřejmostí je automatické rozpoznávání stylusu (režim psaní), prstu (režim manipulace s objekty) i dlaně (mazání). Ozvučení s ovládním hlasitosti je přímo integrované do těla panelu.</p> <p>Prostřednictvím jednotné nabídky vytváří intuitivní uživatelské prostředí. Umožňuje tak jednoduše, rychle a snadno vybírat nejčastěji používané aplikace, obsah a prostředky, protože učitel má rozhraní a ikony v přirozené výšce očí a může je ergonomicky používat. Zahrnuje aplikaci Instant Whiteboarding společnosti Promethean pro okamžité psaní na tabuli, která umožňuje spolupracovat bez nutnosti připojovat se nejprve k počítači a poskytovat tak interaktivní a poutavou výuku na neomezené ploše. úhlopříčka 86" (218 cm) rozlišení 4K (3840x2160) 3 GB RAM, 32 GB úložiště</p>	<p><b>ActivPanel 9- 86"</b></p> <p>Interaktivní plochý dotykový panel 86" (2180 cm). Nová generace interaktivních dotykových obrazovek s technologií Wellum,</p> <p>funkcemi chytrého dotyku kompatibilními s Windows® Ink a integrovaným OPS Android PC. Samozřejmostí je automatické rozpoznávání stylusu (režim psaní), prstu (režim manipulace s objekty) i dlaně (mazání). Ozvučení s ovládním hlasitosti je přímo integrované do těla panelu.</p> <p>Prostřednictvím jednotné nabídky vytváří intuitivní uživatelské prostředí. Umožňuje tak jednoduše, rychle a snadno vybírat nejčastěji používané aplikace, obsah a prostředky, protože učitel má rozhraní a ikony v přirozené výšce očí a může je ergonomicky používat. Zahrnuje aplikaci Instant Whiteboarding společnosti Promethean pro okamžité psaní na tabuli, která umožňuje spolupracovat bez nutnosti připojovat se nejprve k počítači a poskytovat tak interaktivní a poutavou výuku na neomezené ploše. úhlopříčka 86" (218 cm) rozlišení 4K (3840x2160) 4 GB RAM, 32 GB úložiště</p>		
2.	<b>Reproduktory</b>	2	5 194,00	10 388,00
	Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup , dřevěné, ovládním na repro, včetně držáků na stěnu.	<b>EDIFIER R2750DB</b>	Aktivní stereo repro 132 W (RMS), 45-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup , dřevěné, ovládním na repro, včetně držáků na stěnu.	
3.	<b>Počítač</b>	25	14 824,00	370 600,00
3.1	<b>Monitor</b>			
	<p>Úhlopříčka: 23,6-23,8 palců, Rozlišení: 1920 x 1080 bodů, Velikost bodu: 0,282 mm, Kontrast: 3000:1, Jas: 250 cd/m2 a lepší, Doba odezvy: 4 ms a kratší, Počet barev: 16,7 milionu, HDMI, DisplayPort, Audio 3,5 mm.</p> <p>Dále je požadováno:</p> <p>Doprava a instalace ve škole obsahující zapojení na místě k tomu určeném včetně dodávaných periférií, prvotní spuštění, ověření funkčnosti. Součástí bude potřebná kabeláž a zapojení do připravené sítě. Záruka viz příloha kupní smlouvy, reakce NBD (následující pracovní den).</p>	<p><b>Philips/24259JAL</b></p> <p>Úhlopříčka: 23,8 palců, Rozlišení: 1920 x 1080 bodů, Velikost bodu: 0,2745 mm, Kontrast: 3000:1, Jas: 300 cd/m2 a lepší, Doba odezvy: 4 ms, Počet barev: 16,7 milionu, HDMI, DisplayPort, Audio 3,5 mm.</p> <p>Doprava a instalace ve škole obsahující zapojení na místě k tomu určeném včetně dodávaných periférií, prvotní spuštění, ověření funkčnosti. Součástí bude potřebná kabeláž a zapojení do připravené sítě. Záruka viz příloha kupní smlouvy, reakce NBD (následující pracovní den).</p>		
3.2	<b>Počítačová sestava</b>			
	<p>case v provedení SMALL FORM FACTOR</p> <p>výkon CPU minimálně 19 600 bodů dle nezávislého testu benchmark.net, minimálně 6 fyzických jader (alespoň 12 generace v případě Intel CPU, alespoň Zen3 generace v případě AMD CPU)</p> <p>operační paměť minimálně 16 GB DDR4 nebo DDR5 v konfiguraci osazení single-channel nebo dual-channel (tedy oba sloty osazené – 2x8, 2x16 ...)</p> <p>SSD disk s kapacitou minimálně 500 GB M.2 NVMe</p> <p>Gbit síťová karta</p> <p>minimálně 2x DisplayPort nebo kombinace Displayport a HDMI, VGA</p> <p>zezadu min. 4x USB, z toho alespoň 3x USB 3.2 Gen 1 nebo vyšší, zepředu min. 4x USB, z toho alespoň 3x USB 3.2 Gen 1 nebo vyšší, min. 1x USB-C provedení</p> <p>zepředu 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu nebo zvlášť konektor pro sluchátka a pro mikrofon</p> <p>zabezpečení: TPM 2.0 (TPM může být integrovaná i diskretní (TPM/PTT/AMD fTPM/...), slot na bezpečnostní zámeček</p> <p>USB klávesnici CZ a USB myš</p> <p>operační systém Windows 11 PRO</p> <p>záruka 5 let, viz příloha smlouvy č. 2 Záruka, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události – NBD</p>	<p><b>HP Pro Small Form Factor 400 G9</b></p> <p>výkon CPU Intel® Core™ i5-12500</p> <p>operační paměť 16 GB DDR4 nv konfiguraci osazení single-channel nebo dual-channel (tedy oba sloty osazené – 2x8)</p> <p>SSD disk s kapacitou 512 GB M.2 NVMe</p> <p>Gbit síťová karta</p> <p>kombinace Displayport a HDMI, VGA</p> <p>zezadu 5x USB, z toho 3x USB 3.2 Gen 1, zepředu 4x USB, z toho alespoň 3x USB 3.2 Gen 2, 1x USB-C provedení</p> <p>zepředu 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu nebo zvlášť konektor pro sluchátka a pro mikrofon</p> <p>zabezpečení: TPM 2.0, slot na bezpečnostní zámeček</p> <p>USB klávesnici CZ a USB myš</p> <p>operační systém Windows 11 PRO</p> <p>záruka 5 let, viz příloha smlouvy č. 2 Záruka, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události – NBD</p>		
<b>Celkem</b>				<b>467 323,00</b>

**\* V nabídce nejsou přípustné varianty. Účastník uvede do samostatného listu tohoto dokumentu konkrétní technické parametry nabízeného zboží včetně uvedení výrobce a obchodního/typového označení jednotlivých komponentů.**

**Příloha č. 2**  
**Záruka a záruční podmínky**  
**dle odstavce 11.1 kupní smlouvy**

1. Prodávající poskytuje na Předmět smlouvy a všechny jeho součásti, zejména na dodávku Vybavení a Dokladů a provedenou Montáž plnou záruku po dobu **šedesáti (60) měsíců** (dále jen **Záruční doba**). Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Předmětu smlouvy vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí.
2. Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem do Předmětu smlouvy Kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ v Předmětu smlouvy, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži Prodávajícího a/nebo Předmětu smlouvy.
3. Prodávající je povinen během Záruční doby odstranit nefunkčnosti či jiné vady Předmětu smlouvy v následujících lhůtách od nahlášení, a to v Místě plnění, není-li dále stanoveno jinak:
  - 3.1. Do dvou (2) týdnů po nahlášení závady či jiné poruchy.
  - 3.2. Pokud nebude možné odstranit vadu nebo jinou nefunkčnost v Místě plnění v uvedené lhůtě, bude tato lhůta splněna i tím, že Prodávající poskytne do provedení opravy nebo odstranění jiné nefunkčnosti náhradní a plně funkční Vybavení za Vybavení vadné nebo nefunkční se stejnou technickou specifikací (to se týká přiměřeně i jiného Předmětu smlouvy). V takovém případě musí být provedení opravy nebo odstranění jiné nefunkčnosti dokončeno a v Místě plnění realizováno (opravené Vybavení zpětně vyměněno za náhradní zařízení) nejpozději do 30 dní od nahlášení závady; to se netýká případu, kdy bude odstraněna vada nebo jiná nefunkčnost nikoliv opravou, ale dodáním zcela nového Vybavení ve lhůtě dle odst. 3.1. této Přílohy č. 2.
4. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění závady v Místě plnění a vadu odstranit a uvést Předmět smlouvy zpět do běžného provozu v termínech uvedených v odst. 3. této Přílohy č. 2. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jeden tisíc korun českých) za každý započatý den, o který bude překročena některá lhůta dle odstavce 3. této Přílohy č. 2 (tato smluvní pokuta se vztahuje i na prodlení s odstraněním vady v případech dle odst. 11.4. této smlouvy). V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění závady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady. Smluvní pokuta může být uhrazena formou zápočtu vůči pohledávce Prodávajícího za Kupujícím.
5. Na tuto smluvní pokutu se jinak vztahují ujednání čl. 12. kupní smlouvy. Způsobenou škodu se však Prodávající zavazuje uhradit v plné výši bez ohledu na to, zda škoda převyšuje smluvní pokutu, a to i v části, která je kryta smluvní pokutou.
6. Za nefunkční Předmět smlouvy ve smyslu této Přílohy č. 2 se považuje Předmět smlouvy s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části, nebo která natolik znesnadňuje užívání Předmětu smlouvy, že Kupující nemůže Předmět smlouvy užívat obvyklým způsobem.
7. Prodávající oznamuje Kupujícím následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat hlášení, oznámení a požadavky Kupujícího:



Telefon (Hot-Line v pracovní době, tj. v době od 08.00 – do 16.00 hod. v pracovní dny (den mimo soboty, neděle a státního svátku) umožňující zasílání také SMS zpráv):  
+420 775 167 451

E-mail: martin.erhart@tera.cz

Adresa: Lidická tř. 1004/139, 37007 České Budějovice

8. V případě nedostupnosti telefonní linky Hot-Line je Kupující oprávněn zaslat Prodávajícímu hlášení, oznámení a požadavek prostřednictvím SMS zprávy a zároveň e-mailové zprávy. V tomto případě se za okamžik nahlášení považuje okamžik odeslání e-mailové zprávy a SMS zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu a telefonní číslo. V případě použití SMS zprávy a e-mailové zprávy pro nedostupnost telefonní linky tvrzenou Kupujícím, je Prodávající povinen prokázat, že telefonní linka Hot-Line byla dostupná, pokud nebude souhlasit s tvrzením Kupujícího o nedostupnosti této linky. Prodávající nenesé odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a Prodávající tuto okolnost Kupujícímu prokáže.

Kupující je oprávněn k telefonickému nahlášení podpůrně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu Předmětu smlouvy též zasláním e-mailové zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu.

# ActivPanel 9



## DISPLEJ

Velikost a rozlišení obrazovky	65" 4K 75" 4K 86" 4K
Typ obrazovky	TFT LCD (přímé podsvícení LED)
Redukce modrého světla	Ano
Lepené sklo	Ano
Poměr stran	16 : 9
Oblast zobrazení	65" 4K: 1 429 x 804 mm (56,3 x 31,7 palce) 75" 4K: 1 652 x 930 mm (65 x 36,6 palce) 86" 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9 palce)
Pozorovací úhel displeje LCD	178°
Doba odezvy LCD	8 ms
Obnovovací frekvence LCD (panel)	60 Hz
Životnost LED	50 tisíc hodin
Kontrastní poměr	Dynamický 5 000:1, statický 1 200:1
Jas	400 cd/m2
Snímač okolního světla	Ano
Tvrdość skla	9H (tužka), 7 (podle Mohsovy stupnice)
Typ skla	Tepečně tvrzené, s potlačením odlesků

## INTERAKTIVNÍ FUNKCE

Dotyková technologie Vellum	Ano
Souvislé dotykové body	20
Rozlišení dotykové obrazovky	32 768 x 32 768 pixelů
Doba odezvy	10 ms
Přesnost dotyku	1 mm
Rychlost sledování	4 m/s
Rychlost snímání	200 Hz
Gesta a potažení prstem od okraje obrazovky	Podporované systémem Windows®
Unikátní ID pera	1
Rozlišení mezi perem a dotykem	Ano
Mazání dlaní	Ano
Detekce dlaně	Ano
Pera v rámci balení	Ano, 2
Typ pera	Pero bez baterie
Držák na pero	Integrovaný zásobník per plné délky
Průměr hrotu pera	3 mm
Základní aplikace pro výuku	Obsahuje aplikaci Tabule, Anotování, Časovač, Otáčivé kolo, Zachycení obrazovky, Sdílení obrazovky, Prohlížeč, Prohlížeč souborů PDF, přehrávače médií.
Kompatibilita	Windows® 7 až 11; Mac OS® 10.8 až 10.11; macOS® Sierra 10.12.1 nebo novější; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

## VÝPOČETNÍ PROSTŘEDKY

Operační systém	ActivPanel OS
Paměť RAM	4 GB
Vnitřní úložiště	32 GB
Procesor (CPU)	4x ARM CORTEX – A73
Grafický procesor (GPU)	ARM Mali-G71 MP3
Čip Trusted Platform Module	Ano
Cloudové uživatelské profily	Ano

## ZVUK

Duální přední reproduktory	2x 15 W
----------------------------	---------

## MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Slot OPS	1
Vstup HDMI (vzadu)	2 (2.0)
Vstup HDMI (vpředu)	1 (2.0)
Vstup DisplayPort	1 (1.2)
USB-A 2.0 (vzadu)	1
USB-C 3.2 (vzadu)	1 (napájení 60 W)
USB-B 3.0 (dotykové ovládání, vpředu)	1
USB-B 3.0 (dotykové ovládání, vzadu)	3
USB-A 3.0 (vpředu)	2
USB-A 3.0 (vzadu)	2
Slot microSD	Ano
Vstup LAN (RJ45)	1 Gb/s
Výstup LAN (RJ45)	1 Gb/s
Wake-on-LAN	Ano
Wi-Fi (klient)	Podpora IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6 a dvou pásem
Bluetooth	5.0
Výstup HDMI	1 (2.0)
AV-In (3,5 mm)	1
Mikrofon (3,5 mm)	1
Zvukový výstup (3,5 mm)	1
RS-232	1

## SPRÁVA PANELŮ

Aktualizace OTA	Ano
Aplikace Správa panelů Promethean	Ano

# ActivPanel 9

## NAPÁJENÍ

Požadavky na napájení	100–240 V (stř.)
Spotřeba energie podle normy Energy Star	65" 4K: 128 W 75" (4K): 141 W 86" (4K): není k dispozici
Spotřeba energie (pohotovostní režim)	<= 0,5 W
Velmi tiché provedení bez ventilátorů	Ano

## OKOLNÍ PROSTŘEDÍ

Provozní teplota	0–40 °C (32–104 °F)
Skladovací teplota	-15–55 °C (-5–131 °F)
Provozní vlhkost	Nekondenzující vlhkost 20–80 %
Skladovací vlhkost	Nekondenzující vlhkost 20–90 %

## SHODA A CERTIFIKACE

Certifikace podle norem	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certifikace Energy Star	65" 4K: Ano 75" (4K): Ano 86" (4K): Ne

## FYZICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry panelu	65": 1509 x 946 x 113 mm (59,4 x 37,2 x 4,4 palce) 75": 1730 x 1070 x 113 mm (68,1 x 42,1 x 4,4 palce) 86": 1975 x 1208 x 113 mm (77,8 x 47,6 x 4,4 palce)
Rozměry balení	65": 1660 x 1045 x 220 mm (65,4 x 41,1 x 8,7 palce) 75": 1900 x 1160 x 225 mm (74,8 x 45,7 x 8,9 palce) 86": 2160 x 1310 x 225 mm (85 x 51,6 x 8,9 palce)
Čistá hmotnost panelu	65": 43,2 kg (95,3 libry) 75": 55,3 kg (121,9 libry) 86": 69,6 kg (153,4 libry)
Hmotnost balení	65": 51,4 kg (113,3 libry) 75": 65,8 kg (145,1 libry) 86": 84,4 kg (186,1 libry)
Montážní bod VESA	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 palce) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 palce) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 palce)

## LICENCE NA VÝUKOVÝ SOFTWARE

ActivInspire® Professional pro jednoho uživatele	Je součástí
--	-------------

## OBSAH BALENÍ

Co najdete v krabici s produktem	1× ActivPanel 9 1 kabel HDMI s délkou 3 m 1 kabel USB s délkou 3 m (A-B) 1 napájecí kabel odpovídající místnímu standardu s délkou 3 m 1 kabel USB-C s délkou 2 m 1 dálkový ovladač 2 baterie pro dálkový ovladač 2 pera 1 uzavřený antistatický sáček 8 sáčků s vysoušedlem 4 šrouby pro držák VESA (M6) 1 držák pro mini počítač se 2 šrouby 1 modul Promethean Wi-Fi / Bluetooth 3 antény 1 nástěnný držák
----------------------------------	---

## INSTALACE

Instalace tohoto produktu vyžaduje osobu s příslušnou kvalifikací. Použití součástí nedodaných společností Promethean nebo nesplňujících minimální specifikace může mít vliv na funkčnost, bezpečnost a záruku produktu. Další informace najdete na stránce [Support.PrometheanWorld.com](http://Support.PrometheanWorld.com).

## ZÁRUKA

Délka záruky a možnosti upgradu se liší podle oblasti. Další informace získáte od místního prodejce nebo distributora a také na stránce [PrometheanWorld.com/Warranty](http://PrometheanWorld.com/Warranty).

## PODPORA

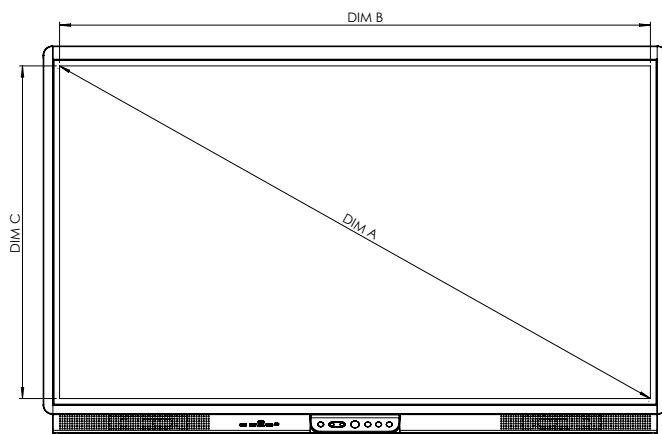
Podporu pro všechny produkty společnosti Promethean najdete na stránce [Support.PrometheanWorld.com](http://Support.PrometheanWorld.com).

# ActivPanel<sup>®</sup> 9

## TECHNICKÉ VÝKRESY

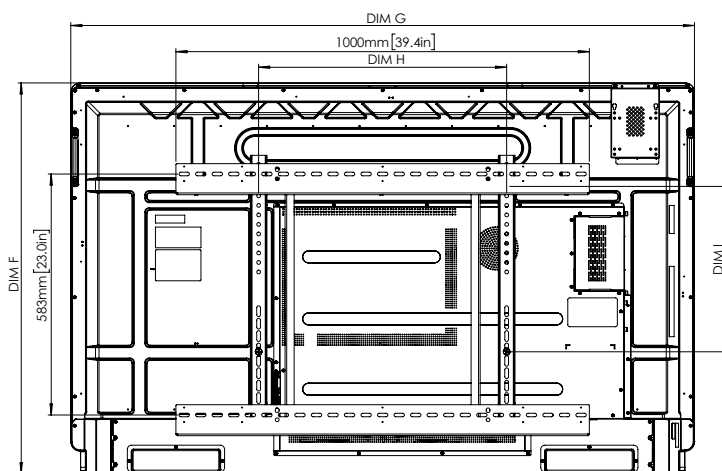
65"

Pohled  
zepředu

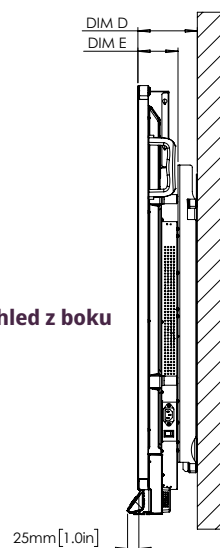


ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
A	1640	64,6
B	1429	56,3
C	805	31,7
D	131	5,2
E	88	3,5
F	946	37,2
G	1509	59,4
H	600	23,6
I	400	15,7

Pohled  
zezadu



Pohled  
z boku

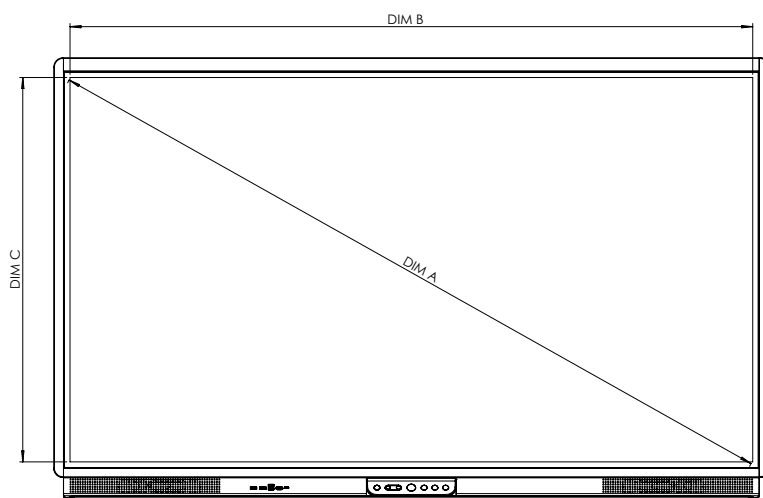


# ActivPanel 9

## TECHNICKÉ VÝKRESY

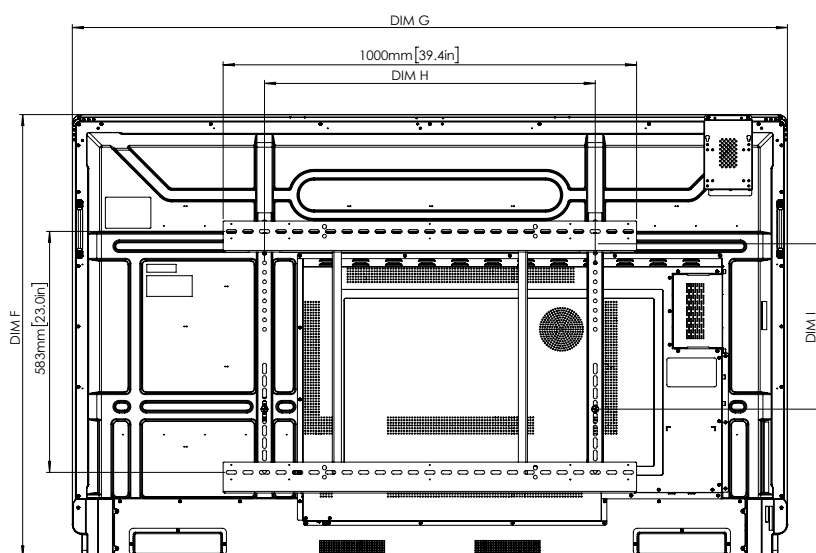
75"

Pohled  
zepředu

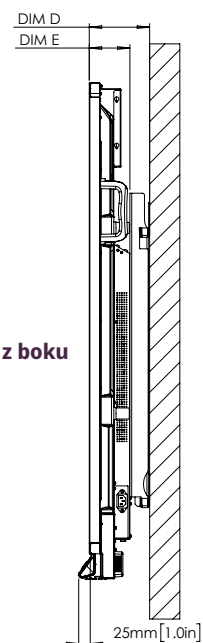


ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
A	1897	74,7
B	1652	65,0
C	930	36,6
D	130	5,1
E	88	3,5
F	1070	42,1
G	1730	68,1
H	800	31,5
I	400	15,7

Pohled  
zezadu



Pohled  
z boku

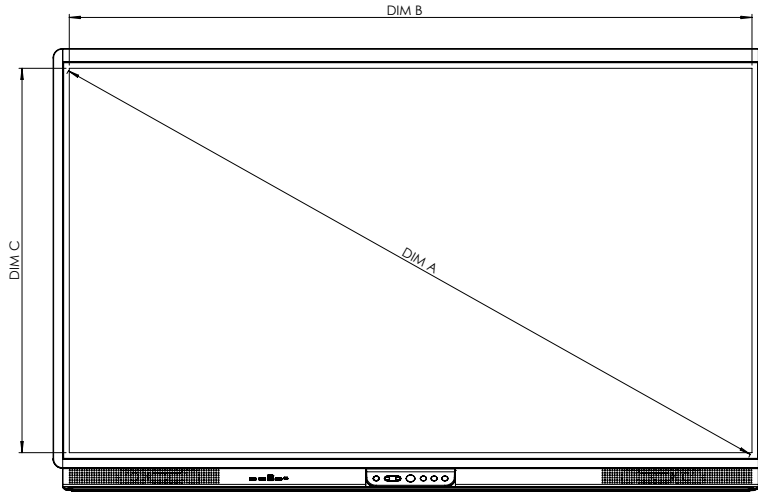


# ActivPanel<sup>®</sup> 9

## TECHNICKÉ VÝKRESY

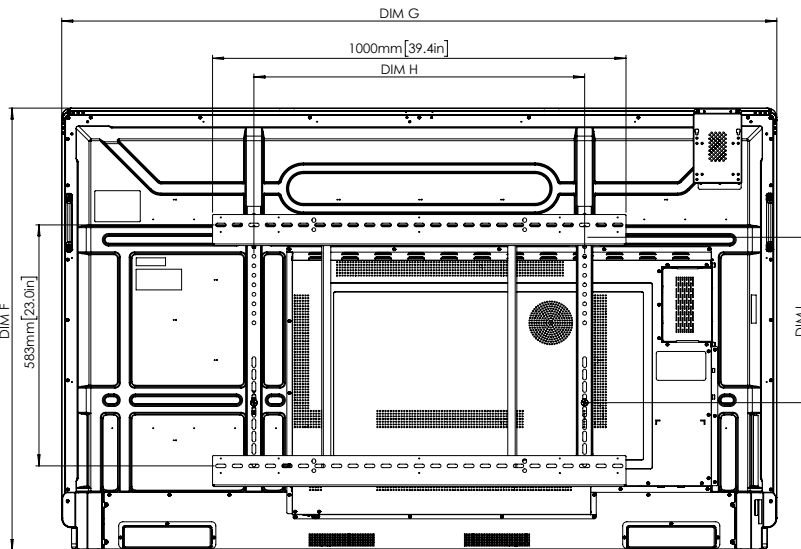
86"

Pohled  
zepředu

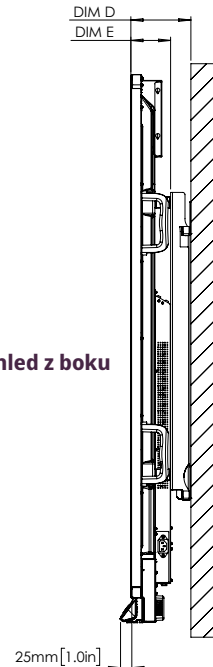


ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
A	2177	85,7
B	1897	74,7
C	1068	42,0
D	132	5,2
E	88	3,5
F	1208	47,6
G	1975	77,8
H	800	31,5
I	600	23,6

Pohled  
zezadu



Pohled  
z boku



Home > 2.0 Bookshelf > Edifier R2750DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Black



# Edifier R2750DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Black

£259.99

Quantity

ADD TO CART

Buy with

[More payment options](#)

✓ Pickup available at **edifier.online**

Usually ready in 24 hours

[View store information](#)

The Edifier R2750DB 2.0 system is updated tribute to its highly acclaimed predecessor model, the R2730DB. Enhanced with Bluetooth 4.1 connectivity for audio playback, this three way Trip-amp audio solution is built to deliver high performance audio in a robust 2.0 package. The system utilises professional audio processor from Texas Instruments that offer sophisticated processing including electronic crossover, speaker compensation and dynamic range control carried on in the audio DSP to make the amplifier perfectly match the speaker system.

The total 136 watts of output power creates deep, robust bass from the 6 1/2 inch bass driver and clear treble and high notes from the 4 inch mid-range and 3/4 inch tweeters. The front mounted bass reflex port with carefully calibrated cross-section helps to extend the low frequency effect and eliminates air turbulence at the same time. The MDF wooden housing keeps the speaker system thoroughly grounded for boisterous volumes whilst reducing acoustic resonance.

Edifi  
Activ  
Bluet  
Book  
Set -

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Kii  
+4412547



## Features

- 3-way powered bookshelf speakers
- Bluetooth V4.1 with CSR technology
- Sub-out for an independent subwoofer
- Calibrated bass reflect port in front of the speaker cabinet
- 5 pin bi-amplifying XLR type speaker cable with angle connectors
- Class D amplifier system with Digital Signal Processing and electronic tone control technology

## Specification

- Power output: R/L (Treble): 14W+14W, R/L (Mid-range): 14W+14W, R/L (Bass): 40W+40W
- Frequency response: 45Hz-20KHz
- Input: Line in/Optical/Coaxial/Bluetooth
- Bass unit: 6½ inch (178mm)
- Mid-range unit: 4 inch (116mm)
  - Treble unit: ¾ inch (19mm) NdFeB
- Speaker Dimensions: 217 x 390 x 275mm (W x H x D)

## Reviews



## Delivery & Collections

## Payments Methods

## Warranty & Returns

## Edifier Active Bluetooth Bookshelf Speaker Set -

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Ki  
+4412547



## You May Also Like

Edifier  
Active  
Bluetooth  
Bookshelf  
Speaker Set -

---

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Riverside  
Darwen Business Park  
United Kingdom  
+4412547

Edifier R1850DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Gloss Black

£179.99

Edifier  
Active  
Bluetooth  
Bookshelf  
Speaker Set -

---

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Ki  
+4412547

Edifier R2850DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Black

£299.99

Edifier  
Active  
Bluetooth  
Bookshelf  
Speaker Set -

---

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Ki  
+4412547

Edifier R1855DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Matte Black

£179.99

# Edifier Active Bluetooth Bookshelf Speaker Set -

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Ki  
+4412547

## Edifier R2000DB Active 2.0 Bluetooth Bookshelf Speaker Set - Gloss Black

£269.99

### edifier.online

We are the UK's largest retailer of Edifier Speakers, Headphones & earphones. Edifier specialises in premium audio solutions that showcase technological innovation and design elegance.

### Helpful Links

- Contact Us
- Delivery, Collection & Returns
- Payments & Billing
- Refund policy
- Search

### Main menu

- Speakers
- Headphones & Earphones
- Gaming
- E-Gift Cards

### Newsletter

email@examp

[Privacy Policy](#)

[Terms of service](#)



© 2024, edifier.online.

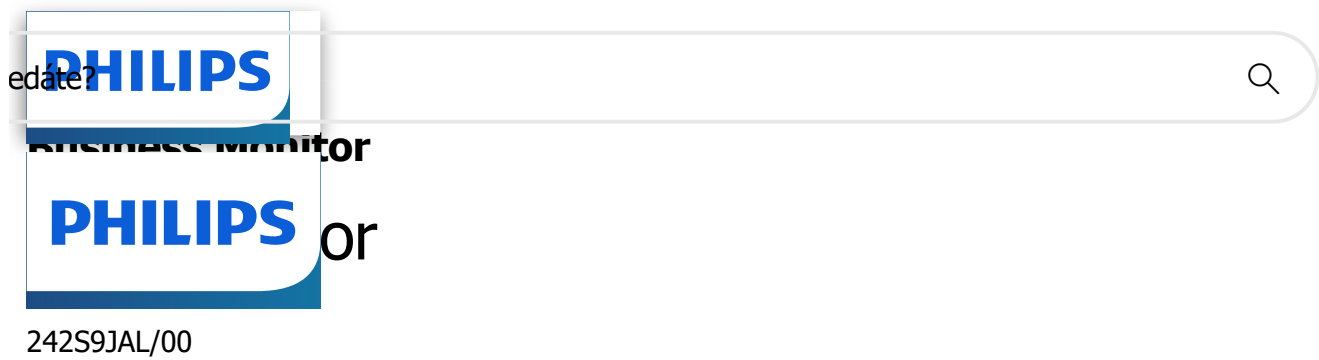


Edifier  
Active  
Bluetooth  
Bookshelf  
Speaker Set -

edifier

✓ Pickup  
hours

Unit 3 Rir  
Darwen B  
United Kingdom  
+4412547



---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů



---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů





Koupit výrobek u



Koupit u partnerů

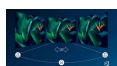


### Spolehlivý a nezbytný

Náš monitor řady S přináší efektivitu vašemu podnikání. Díky funkcím, jako je Flicker-free, a režimu LowBlue nebudete při práci tolik namáhat své oči, čímž zvýšíte svou produktivitu. [Zobrazit všechny výhody >](#)

## Spolehlivý a nezbytný pro každodenní výkonnost

- Řada S
- 24 (23,8"/60,5 cm úhlopř.)
- 1920 x 1080 (Full HD)



### Displej VA poskytuje výjimečný obraz se širokými úhly sledování

Displej Philips VA LED používá pokročilou technologii vícedoménového vertikálního vyrovnání, která vám poskytuje mimořádně vysoké poměry statického kontrastu pro neobyčejně živý a jasný obraz. I když snadno zvládá standardní kancelářské způsoby použití, je obzvláště vhodný pro fotografie, prohlížení webu, filmy, hry a náročné grafické

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

displej nabízí vylepšené rozlišení Full HD 1920 x 1080. Díky rozlišení Full HD zajišťujícímu ostrý detail a vysokému jasů vzniká neuvěřitelný kontrast a realistické barvy, které dodají obrazu na opravdovosti.



### Předvolby SmartImage pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu

SmartImage je exkluzivní špičková technologie společnosti Philips, která analyzuje obsah zobrazovaný na obrazovce a poskytuje optimalizovaný výkon zobrazení. Uživatelsky příjemné rozhraní umožňuje nastavit různé režimy, např. Kancelář, Fotografie, Filmy, Hry, Ekonomický atd., tak aby odpovídaly používané aplikaci. Na základě výběru technologie SmartImage dynamicky optimalizuje kontrast, sytost barev a ostrost obrázků a videí a výsledkem je dokonalý výkon zobrazení. Ekonomický režim nabízí značné úspory energie. Vše v reálném čase a stisknutím jediného tlačítka!

## Technické údaje

Možnosti připojení	<b>Vstup signálu</b>	VGA (Analog) x1, HDMI 1.4 x1, DisplayPort 1.2 x1
	<b>Vstup synchronizace</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Samostatná synchronizace</li> <li>• Funkce Sync on Green</li> </ul>
	<b>Vstup/výstup audia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vstup pro audio z PC</li> <li>• Výstup audio</li> </ul>
	<b>Připojení HDCP</b>	HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

---

<b>Obraz/displej</b>	<b>Velikost panelu</b>	60,5 cm (23,8")
	<b>Poměr stran</b>	16:9
	<b>typ LCD panelu</b>	VA LCD
	<b>Typ podsvícení</b>	System W-LED
	<b>Rozteč obrazových bodů</b>	0,2745 × 0,2745 mm
	<b>Jas</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
	<b>Barevnost displeje</b>	16,7 milionu (8 bitů)
	<b>Barevný gamut (typický)</b>	NTSC 80 %*
	<b>Kontrastní poměr (typický)</b>	3 000:1
	<b>SmartContrast</b>	50 000 000:1
	<b>Reakční doba (typická)</b>	4 ms (šedá–šedá)*
	<b>Úhel sledování</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 178° (H) / 178° (V)</li><li>• - C/R &gt; 10</li></ul>
	<b>Vylepšení obrazu</b>	SmartImage
	<b>Maximální rozlišení</b>	1 920 x 1 080 při 75 Hz*
	<b>Oblast sledování</b>	527,04 (š) x 296,46 (v)

---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

<b>Hustota pixelů</b>	93 PPI
<b>Režim LowBlue</b>	Ano
<b>Povrch obrazovky</b>	Antireflexní, 3H, Zmatnění 25 %
<b>EasyRead</b>	Ano
<b>Adaptive sync</b>	Ano

---

## Pohodlí

<b>Vestavěné reproduktory</b>	2x 2 W
<b>Kompatibilita se stand. Plug &amp; Play</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDC/CI</li> <li>• Operační systém Mac OS X</li> <li>• Technologie sRGB</li> <li>• Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7</li> </ul>
<b>Pohodlí uživatele</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SmartImage/Zpět</li> <li>• Jas/NAHORU</li> <li>• Vstup/Dolů</li> <li>• Menu/OK</li> <li>• Zapnuto/Vypnuto</li> </ul>
<b>Jazyky zobrazení na obrazovce OSD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brazilská portugalština</li> <li>• Čeština</li> <li>• Nizozemština</li> <li>• Čeština</li> <li>• Finština</li> </ul>

---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

- Italština
- Japonská
- Korejská
- Polština
- Portugalská
- Ruština
- Španělština
- Zjednodušená čínština
- Švédština
- Turečtina
- Tradiční čínština
- Ukrajinština

**Další výhody**

- Zámek Kensington
- Držák standardu VESA (100 x 100 mm)

**Ovládací software**

funkce SmartControl

**Podstavec****Sklopné provedení**

-5/25 stupeň

**Napájení****režim ECO**

10,8 W (typ.)

**Napájení**

- Vestavěné
- Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

**LED**

- Pohotovostní režim – bílá (blikající)

**Značka energetické třídy**

E

**Rozměry****Balení v mm (Š x V x H)**

616 x 420 x 124 mm

**Výrobek bez stojanu (mm)**

539 x 324 x 55 mm

**Výrobek se stojanem (max. výška)**

539 x 430 x 208 mm

**Hmotnost****Výrobek s obalem (kg)**

5,31 kg

**Výrobek se stojanem (kg)**

3,43 kg

**Výrobek bez stojanu (kg)**

3,01 kg

**Provozní podmínky****Nadmořská výška**

Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)

**Rozsah teplot (provozní)**

0 °C až 40 °C

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

**(skladovací)****Udržitelnost****Životní prostředí  
a energie**

- EnergyStar 8.0
- EPEAT\*
- Certifikát TCO Edge
- RoHS

**Recyklované plasty**

85 %

**Recyklovatelnost  
obalového materiálu**

100 %

**Konkrétní látky**

- Bez rtuti
- Kryt bez PVC / BFR

**Shoda a  
standardy****Regulační opatření**

- CB
- Značka CE
- CU-EAC
- EAEU RoHS
- FCC Třída B
- ICES-003
- SEMKO
- TUV Ergo
- TUV/GS

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

**Přední rámeček** Černá

**Zadní kryt** Černá

## Obsah balení

**Kabely** Kabel HDMI, napájecí kabel

**Monitor se stojanem** Ano

**Uživatelská dokumentace** Ano



### Získat podporu pro tento výrobek

Podívejte se na časté dotazy, informace o řešení potíží, uživatelské příručky a tipy >

## Recenze

- \* Maximální rozlišení funguje buď pro vstup HDMI nebo DP.
- \* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse
- \* Oblast NTSC na základě systému CIE 1976

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů



## Pomoc s objednávkou produktů

### Výrobky



Domovská stránka

Registrace výrobků

Můj účet MyPhilips

### Pro profesionály



Domovská stránka

Výrobky

Služby

Obory

Řešení

### Další obchodní řešení



Osvětlení

Osvětlení pro automobily

Řešení pro sluch

Řešení pro displej

Řešení pro diktafony

---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů

Vztahy s investory

Kariéra

Inovace

Environmentální, sociální a správní oblast

### **Kontakt a podpora**



Domovská stránka

Zákaznická podpora

Podpora pro profesionály

Kontakty Philips Česká republika

### **Mějte aktuální informace**



Přihlaste se a získejte přístup k akčním nabídkám

[Zásady ochrany osobních dat](#)[Podmínky použití](#)[Zásady souborů cookie](#)

© Koninklijke Philips N.V., 2004 - 2024. Všechna práva vyhrazena.

---

242S9JAL/00

Tato položka je k dostání pouze u maloobchodníků

Koupit u partnerů



Sign in



Explore

Shop

Support

Search HP Support



Sign in

# HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC specifications

Learn about the features and specifications of the HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC.



## Product details

Learn about the HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC hardware and software. Computer features and components vary depending on the custom configuration.

### OPERATING SYSTEMS

Feature	Description
Preinstalled (Windows)	<p>Windows 11 Pro</p> <p>Windows 11 Pro Education</p> <p>Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise Windows 10 Enterprise available with a Volume Licensing Agreement)</p> <p>Windows 11 Pro (preinstalled with Windows 10 Pro Downgrade)</p> <p>Windows 11 Home</p> <p>Windows 11 Home Single Language</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> HP recommends Windows 11 Pro for Business.</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems might require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software, or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows automatic updates are always on. ISP fees and additional requirements might apply over time for updates.</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> In accordance with Microsoft support policy, this product does not support Windows 8 or Windows 7. HP does not support the Windows 8 or Windows 7 operating system on products configured with Intel and AMD 7th generation or later processors, or provide any Windows 8 or Windows 7 drivers.</p> </div>
Preinstalled (other)	FreeDOS 1.2

### PROCESSORS

Feature	Description



Need Help?

Feature	Description
Intel Core i7-13700 Processor	2.1 GHz Performance-core base frequency, up to 5.1 GHz Performance-core Max Turbo Frequency 30 MB L3 cache and 16 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i5-13500 Processor	2.5 GHz Performance-core base frequency, up to 4.8 GHz Performance-core Max Turbo Frequency 24 MB L3 cache and 14 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i3-13100 Processor	3.4 GHz Performance-core base frequency, up to 4.5 GHz Performance-core Max Turbo Frequency 12 MB L3 cache and 4 cores
Intel Core i7-12700 Processor	2.1 GHz base frequency, up to 4.8 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 25 MB cache and 12 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i7-12700T Processor	1.4 GHz base frequency, up to 4.7 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 25 MB cache and 12 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i5-12600 Processor	3.3 GHz base frequency, up to 4.8 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 18 MB cache and 6 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i5-12500 Processor	3.0 GHz base frequency, up to 4.6 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 18 MB cache and 6 cores Supports Intel vPro Technology
Intel Core i5-12400 Processor	2.5 GHz base frequency, up to 4.4 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 18 MB cache and 6 cores
Intel Core i3-12300 Processor	3.5 GHz base frequency, up to 4.4 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 12 MB cache and 4 cores
Intel Core i3-12100 Processor	3.3 GHz base frequency, up to 4.3 GHz frequency with Intel Turbo Boost Technology 12 MB cache and 4 cores
Intel Pentium Gold G7400 Processor	3.7 GHz base frequency 6 MB cache and 2 cores
Intel Celeron Processor G6900	3.4 GHz base frequency 4 MB cache and 2 cores



Need Help?

Feature	Description
Intel Celeron Processor G6900T	2.8 GHz base frequency 4 MB cache and 2 cores
Chipset	Intel Q670

**NOTE:** Multicore is designed to improve the performance of certain software products. You might not necessarily benefit from the use of this technology. Performance and clock frequency vary depending on the application workload and hardware and software configuration. Intel numbering is not a measurement of higher performance.

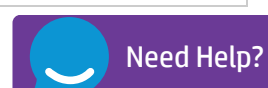
## MEMORY

Feature	Description
Standard	(2) UDIMM slots DDR4-3200 DIMM (transfer rates up to 3200 MT/s) <b>NOTE:</b> Slots are accessible or upgradeable.
Maximum	64 GB
Configurations	64 GB (32 GB x 2) 32 GB (16 GB x 2) 32 GB (32 GB x 1) 16 GB (8 GB x 2) 16 GB (16 GB x 1) 8 GB (4 GB x 2) 8 GB (8 GB x 1) 4 GB (4 GB x 1)

**NOTE:** Due to the nonindustry standard nature of some third-party memory modules, we recommend HP branded memory to ensure compatibility. Mixing memory speeds causes the system to perform at the lower memory speed.

## GRAPHICS

Feature	Description
Integrated	Intel UHD Graphics 770 (dependent on processor) Intel UHD Graphics 730 (dependent on processor) Intel UHD Graphics 710 (integrated on Pentium Gold and Celeron) <b>NOTE:</b> View high definition images with High-definition (HD) content.
Optional discrete graphics	NVIDIA T400 2 GB 3 mDP graphics card NVIDIA T400 4 GB graphics card



Feature	Description
Adapters and cables	HP DisplayPort Cable HP DisplayPort to DVI-D Adapter HP DisplayPort to HDMI True 4K Adapter HP DisplayPort to VGA Adapter HP USB to Serial Port Adapter

## STORAGE/DRIVES

Feature	Description
M.2 Solid-State Drive storage	2 TB M.2 2280 PCIe NVMe TLC SSD 1 TB M.2 2280 PCIe NVMe TLC SSD 1 TB M.2 2280 PCIe NVMe SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe TLC SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe SSD 256 GB M.2 2280 PCIe NVMe TLC SSD 256 GB M.2 2280 PCIe NVMe SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe Self-Encrypted OPAL2 TLC SSD 256 GB M.2 2280 PCIe NVMe Self-Encrypted OPAL2 TLC SSD
Hard Disk Drive storage (3.5 in)	2 TB 7200RPM SATA HDD 1 TB 7200RPM SATA HDD 500 GB 7200RPM SATA HDD <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> Storage DriveLock does not work with Self-Encrypting storage.</p> </div>
Optical Disc Drives	HP 9.5 mm Slim DVD-ROM Drive HP 9.5 mm Slim DVD Writer Drive HP 9.5 mm Slim Blu-Ray Writer Drive
Media Card Reader	SD 4.0 with 5-in-1 Interface (supports SD, SDxC, SDHC, UHS-I, and UHS-II)

**NOTE:** For hard drives and solid-state drives, GB = 1 billion bytes and TB = 1 trillion bytes. Actual formatted capacity is less. System recovery software reserves up to 35 GB of the system space.

## NETWORKING/COMMUNICATION

Feature	Description
---------	-------------



Feature	Description
Wireless LAN (WLAN)	<p>Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax (2x2) and Bluetooth 5.3 (Intel vPro, supporting gigabit data rate)</p> <p>Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax (2x2) and Bluetooth 5.3 (Intel non-vPro, supporting gigabit data rate)</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11ax (2x2) with Bluetooth 5.3 M.2 combo card</p> <p>Realtek RTL8821CE 802.11ac (1x1) with Bluetooth 5.3 M.2 combo card</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> Wi-Fi 6E is backwards compatible with prior 802.11 specs.</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> Wireless access point and internet service required and not included. Only limited public wireless access points are available. The specifications for the 802.11 WLAN are draft specifications and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it might affect the ability of the device to communicate with other 802.11 WLAN devices.</p> </div>
Ethernet (RJ-45)	<p>Intel Ethernet I225-T1 GbE NIC</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> The term "10/100/1000" or "Gigabit" Ethernet indicates compliance with IEEE standard 802.3ab for Gigabit Ethernet. It does not connote the actual operating speed of 1 Gb/sec. Connect to a Gigabit Ethernet server and network infrastructure for high-speed transmission.</p> </div>

#### PORTS/SLOTS/BAYS

Feature	Description
Front ports	<p>(3) USB 3.2 Gen 2 Type-A 10 Gbps signaling rate ports</p> <p>(1) USB 3.2 Gen 2 Type-C 10 Gbps signaling rate port</p> <p>(1) Universal audio jack with CTIA headset support</p>
Rear ports	<p>(2) USB 2.0 Type-A ports</p> <p>(3) USB 3.2 Gen 1 Type-A 5 Gbps signaling rate ports</p> <p>(1) Audio Line-out/Line-in</p> <p>(1) HDMI 1.4 input port</p> <p>(1) DisplayPort 1.4 port</p> <p>(1) RJ-45 (network) jack</p> <p>(1) DC input power port</p>
(1) Flexible Port 1 (rear; choice of one)	<p>(2) USB 3.2 Gen 1 Type-A 5 Gbps signaling rate ports</p> <p>(1) USB 3.2 Gen 2 Type-C 10 Gbps signaling rate port (with DisplayPort Alt Mode)</p> <p>(1) Serial (RS-232) port</p> <p>(1) DisplayPort 1.4 port</p> <p>(1) HDMI 2.1 port</p> <p>(1) VGA port</p>



Need Help?

Feature	Description
Slots	<p>(1) M.2 2230 PCIe x1 (for WLAN/Bluetooth/storage) (optional)</p> <p>(1) M.2 2280 PCIe x4 (for storage)</p> <p>(1) PCI Express v4.0 x1</p> <p>(1) PCI Express v4.0 x16</p> <p>(3) SATA ports</p>
Bays	<p>(1) 9.5 mm Slim Optical Disk Drive (ODD)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p><b>NOTE:</b> Must be configured at the time of purchase.</p> </div> <p>(1) SD Card Reader (optional)</p> <p>(1) 3.5 in Internal Storage Drive</p>

#### AUDIO/MULTIMEDIA

Feature	Description
Audio	Integrated Realtek ALC3252
Internal speaker amplifier	<p>2 W per channel class D mono amplifier for the internal speaker only</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p><b>NOTE:</b> External speakers must be powered.</p> </div>

#### KEYBOARD/MOUSE

Feature	Description
Keyboard	<p>HP Business Slim PS/2 Wired Keyboard</p> <p>HP Wired Desktop 320K Keyboard</p> <p>HP USB Business Slim Wired SmartCard CCID Keyboard</p> <p>HP 125 Wired Keyboard</p> <p>HP 125 Anti-Microbial Wired Keyboard (China Only)</p>
Mouse	<p>HP PS/2 Mouse</p> <p>HP Wired 320M Mouse</p> <p>HP Wired 125 Mouse</p> <p>HP Wired 128 Laser Mouse</p> <p>HP Wired 125 Antimicrobial Mouse (China only)</p>
Keyboard and Mouse combo	HP 655 Wireless Keyboard and Mouse Combo

**NOTE:** Availability might vary by country/region.

#### SOFTWARE/SECURITY

Feature	Description



Need Help?



Feature	Description
BIOS	<p>HP BIOSphere Gen6 (available on select platforms)</p> <p>HP DriveLock and HP Automatic DriveLock</p> <p>BIOS Update via Network</p> <p>HP Secure Erase (methods outlined in the National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88)</p> <p>Absolute Persistence Module</p> <div data-bbox="768 572 1940 759" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>NOTE:</b> Activate Absolute agent firmware module by purchasing a licensed subscription. Purchase subscriptions for terms ranging multiple years. Check with Absolute for availability and warranty outside the U.S. Certain conditions apply.</p> </div>
Communication/connectivity	HP Connection Optimizer
Software	<p>HP Easy Clean</p> <p>HP PC Hardware Diagnostics UEFI</p> <p>HP Desktop Support Utilities</p> <p>HP Privacy Settings</p> <p>HP Setup Integrated OOBE</p> <p>HP Support Assistant</p> <p>HSA Fusion for Commercial</p> <p>HSA Telemetry for Commercial</p> <p>Touchpoint Customizer for Commercial</p> <p>myHP</p> <p>HP Notifications</p> <p>HP Smart Support</p> <p>Buy Microsoft Office (sold separately)</p>
Manageability	<p>HP Connect for Microsoft Endpoint Manager</p> <p>HP Image Assistant (available for download)</p> <p>HP Manageability Integration Kit (available for download)</p> <p>HP Client Management Script Library (available for download)</p> <p>HP Patch Assistant (available for download)</p> <p>HP Driver Packs (available for download)</p> <p>HP Cloud Recovery</p> <p>HP Client Catalog (available for download)</p>



Need Help?

Feature	Description
Security	<p>HP Wolf Security for Business</p> <p>HP Sure Click</p> <p>HP Sure Sense</p> <p>HP Sure Run</p> <p>HP Sure Recover</p> <p>HP Sure Start</p> <p>HP Tamper Lock</p> <p>HP Sure Admin</p>
Other standard security features	<p>Support for chassis padlocks and cable lock devices</p> <p>SATA port disablement (via BIOS)</p> <p>Serial, USB enable/disable (via BIOS)</p> <p>Intel Identify Protection Technology (IPT)</p> <p>Removable media write/boot control</p> <p>Power-on password (via BIOS)</p> <p>Setup password (via BIOS)</p>

## POWER

Feature	Description
80 PLUS Gold	<p>180 W active PFC</p> <p>87/90/87% efficient at 20/50/100% load (115 V)</p> <p>90/92/89% efficient at 20/50/100% load (230 V)</p>
80 PLUS Platinum	<p>240 W active PFC</p> <p>90/92/89% efficient at 20/50/100% load (115 V)</p> <p>91/93/90% efficient at 20/50/100% load (230 V)</p>


## PHYSICAL SPECIFICATIONS

Feature	Description
System weight	<p>4.35 kg (9.59 lb)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>NOTE:</b> Weight varies by configuration and components.</p> </div>
System dimensions	27.0 x 30.78 x 6.96 cm (10.63 x 12.12 x 2.74 in)




Need Help?


## Additional support options



Try one of our automated tools or diagnostics >




Ask a question on our HP Support Community page >



Get in touch with one of our support agents >

## Enter a topic to search our knowledge library

Country/Region:  [United States](#)

- About Us 
- Ways to buy 
- Support 
- HP Partners 



Stay connected



[Recalls](#) | [Product recycling](#) | [Accessibility](#) | [CA Supply Chains Act](#) | [Privacy](#) | [Use of cookies](#) |  [Your privacy choices](#) | [Terms of use](#) | [Limited warranty statement](#) | [Terms & conditions of sales & service](#)

©2024 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice.

