

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ust. § 2079 a násl. občanského zákoníku  
mezi smluvními stranami

## FADOMA DATA spol. s r.o.

Sídlo: U Morávky 201/5, 779 00 Olomouc  
Zapsaný: v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 3046  
Zastoupený: Ing. Ivem Školou, jednatelem  
IČO: 45194416  
DIČ: CZ45194416  
ID datové schránky: tw45n6s  
Bankovní spojení: [REDACTED]  
Číslo účtu: [REDACTED]  
Oprávněněn jednat:  
- ve věcech smluvních a technických: Ing. Ivo Škola, tel. 585 224 510, e-mail: skola@fadoma.cz

(dále jen „prodávající“)

a

## Vojenská nemocnice Brno, p.o.

Sídlo: Zábrdovická 3/3, 615 00 Brno - Zábrdovice  
Zapsaný: v živnostenském rejstříku u Magistrátu města Brna  
Zastoupený: plk. gšt. MUDr. Václavem Masopustem Ph.D., MBA, LL.M., DBA, ředitelem  
IČO: 60555530  
DIČ: CZ60555530  
ID datové schránky: abkpz5n  
Bankovní spojení: [REDACTED]  
Číslo účtu: [REDACTED]  
Oprávněněn jednat:  
- ve věcech smluvních: plk. gšt. MUDr. Petr Král, [REDACTED]  
- ve věcech technických: Michal Šimek, [REDACTED]

(dále jen „kupující“ a společně též „smluvní strany“ nebo jednotlivě „smluvní strana“).

## I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy na plnění veřejné zakázky (ev. č. NEN N006/24/V00025591) s názvem „Centrální nákup IT 2024“ – část 4 (dále jen „zboží“) je závazek prodávajícího dodat kupujícímu zboží přesně specifikované dále v této smlouvě a v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a dále závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu za řádně a včasné dodané zboží sjednanou cenu.
2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží včetně naložení, dopravy a složení na místo určení.

## Smlouva č.

Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

- Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.
- Součástí dodávky zboží musí být dodání příslušné dokumentace, popis provedených instalací, konfigurací a případně doporučené údržby. V případě, kdy bude součástí zboží i software, je prodávající současně se zbožím povinen dodat kupujícímu časově neomezenou licenci k tomuto software, včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího software dodaného v době instalace po celou dobu životnosti zboží. Dále je prodávající povinen dodat kupujícímu prohlášení o shodě a další příslušné dokumenty nezbytné pro řádný provoz zboží v České republice. Zboží musí splňovat veškeré technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, a to minimálně v konfiguraci zde uvedené, musí se též jednat o nová - dosud nepoužitá zařízení. Prodávající je povinen dodat se zbožím ke každému kusu záruční list, návod k obsluze v českém jazyce, prohlášení a jiné podklady, které jsou potřebné pro užívání zboží v souladu s platnými právními předpisy.
- Kupující se zavazuje dodat zboží, které bude nové, nepoužité, bez vad, vyrobené nejdříve v roce 2023 a zajistí, aby dodané zboží včetně jeho balení a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných norem ČSN.

## II. Místo plnění

Prodávající se zavazuje dodat zboží na adresu sídla zadavatele uvedenou v záhlaví smlouvy – Zábrdovická 3/3, 615 00 Brno - Zábrdovice.

## III. Kupní cena

Kupní cena bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy, tj. veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním dodávky zboží, včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění, pojištění, balného, cla či jiných poplatků a reklamačního servisu, a činí

|                                                                               |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Část zakázky č. 4</b>                                                      |                                                                                                                |
| <b>Cena za kus v Kč bez DPH</b>                                               |                                                                                                                |
| <b>Počet kusů</b>                                                             |                                                                                                                |
| <b>Cena celkem v Kč bez DPH</b>                                               | 165 990,00                                                                                                     |
| <b>Přesná specifikace HW<br/>(obchodní název) včetně PN<br/>(Part Number)</b> | Acer TravelMate P2<br>PN: TMP216-51-G2-TCO-3***<br>(kompletní Part Number bude<br>upraven dodatkem ke smlouvě) |

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## IV. Obchodní a platební podmínky

- Kupující neposkytuje zálohy. Úhrada ceny za zboží se uskuteční na základě vystaveného daňového dokladu (dále jen „faktura“) za dodané zboží. Prodávající má povinnost vystavit a doručit kupujícímu fakturu do 10 pracovních dnů ode dne dodání zboží.
- Doba splatnosti faktury je 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
- Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění a dle § 435 občanského zákoníku a musí být vystaveny v souladu s ust. § 11 odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění.
- Na faktuře je prodávající povinen uvést číslo smlouvy a stručné označení předmětu (případně další údaje, které sdělí kupující prodávajícímu s podpisem smlouvy). Nedílnou součástí faktury bude dodací

## Smlouva č.

list s potvrzením přejímky zboží kupujícím. V případě, že faktura nebude vystavena v souladu s touto smlouvou, je kupující oprávněn zaslat ji zpět prodávajícímu k opravě nebo doplnění, aniž se dostane do prodlení s úhradou kupní ceny, neboť se v takovém případě lhůta splatnosti staví a počíná nově plynout ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.

5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
6. Prodávající se zavazuje vystavit a zaslat kupujícímu fakturu v elektronické podobě na adresu [REDAKCE]. V případě, že není schopen zajistit elektronické doručení, zajistí zaslání originálu do sídla kupujícího uvedeného v záhlaví smlouvy.

### V. Doba plnění

1. Zahájení plnění: dnem nabytí účinnosti smlouvy dle čl. X. odst. 3. této smlouvy.
2. Ukončení plnění této smlouvy: do 50 kalendářních dní od zahájení plnění.

### VI. Smluvní pokuty

1. Dojde-li k prodlení s úhradou faktury, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku, veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřeneckých fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.
2. Nesplní-li prodávající svůj závazek řádně a včas dodat předmět plnění, tj. v termínu uvedeném v této smlouvě, je kupující oprávněn uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. III. této smlouvy za každý započatý den prodlení.
3. Nedodrží-li prodávající termín odstranění vady dle čl. VIII. odst. 7. této smlouvy, je kupující oprávněn uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. III. této smlouvy za každý započatý den prodlení a za každý případ takového porušení smlouvy.
4. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty. Na úhradu smluvní pokuty nemá vliv případné odstoupení od smlouvy.
5. Prokáže-li prodávající, že uložení smluvních pokut nezavinil, je kupující oprávněn od jejich uložení ustoupit.
6. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 10 dní ode dne doručení jejich vyúčtování. Smluvní pokuta může být započtena proti neuhrazené faktuře.

### VII. Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje, že zboží dodá do sjednaného místa určení a složí v odběrném místě dle pokynů odpovědného pracovníka kupujícího. Osobou pověřenou k předání je Ing. Ivo Škola, [REDAKCE] a osobou pověřenou k převzetí je Michal Šimek, [REDAKCE].
2. Dodávka je řádně splněna, jestliže zboží bylo v místě plnění předáno kupujícímu bez vad a se všemi součástmi, příslušenstvím a dokumentací, a to vše v souladu s touto smlouvou, zadávací dokumentací a nabídkou prodávajícího.
3. Kupující provede při dodání zboží přejímku spočívající v kontrole, zda prodávající dodal zboží požadovaného druhu, kvality, bez vad a v požadovaném množství a na místě vyřeší případné nesrovnalosti. Převzetí zboží potvrdí kupující podpisem na dodacím listě. Podpisem dodacího listu

## Smlouva č.

přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Není-li možné před převzetím zboží provést přejímku, zapíše se na dodací list výhrada „bez přejímky“. V takové případě lze nesrovnalosti řešit a provedení přejímky potvrdit během následujícího pracovního dne. Tím není dotčeno právo kupujícího uplatnit práva z vad podle občanského zákoníku. Zboží se považuje za dodané okamžikem potvrzení přejímky ze strany kupujícího.

4. Kupující má právo odmítnout převzetí zboží z těchto důvodů:
  - a) prodávající se dostane do prodlení s plněním a kupující nebude mít na opožděném plnění zájem;
  - b) cena na dodacím listě nebude odpovídat cenám uvedeným v této smlouvě;
  - c) zboží bude mít poškozený obal, nebo bude vykazovat jiné známky poškození nebo vady.
5. Prodávající je povinen dodat bezvadné zboží do 48 hodin od okamžiku, kdy kupující převzetí zboží odmítl; povinnost prodávajícího dodat zboží v termínu dle čl. V. odst. 2. této smlouvy tím není dotčena.
6. Zjistí-li prodávající při provádění dodávky zboží překážky bránící nebo ovlivňující jeho dodání, je povinen o tom kupujícího neprodleně informovat a dohodnout s ním podmínky, za kterých lze v dodávce pokračovat.
7. Prodávající doloží kupujícímu v souladu s nařízením Evropského parlamentu a rady č. 1907/2006 a směrnicí č. 2006/121/ES o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek („REACH“) čestné prohlášení, že předmět nákupu neobsahuje chemické látky podléhající registraci REACH.
8. Prodávající se zavazuje k dodržování platných pracovněprávních předpisů včetně zákazu nelegálního zaměstnávání, předpisů vztahující se k pobytu cizinců v České republice a předpisů stanovících podmínky zdravotní způsobilosti zaměstnanců. Dále se prodávající zavazuje řádně a včas hradit své závazky vůči poddodavatelům a umožnit kupujícímu kontrolovat u zaměstnanců prodávajícího, podílejících se na dodávce zboží dle této smlouvy, zda jsou odměňováni v souladu s platnými právními předpisy. Prodávající dále zajistí, že všechny osoby podílející se na dodávce zboží dle této smlouvy budou vybaveny osobními ochrannými pracovními pomůckami. Je-li prodávající v prodlení s úhradou řádně dodaného a vyfakturovaného zboží poddodavateli, je kupující oprávněn provést předmětnou úhradu dotčenému poddodavateli přímo; v takovém případě již předmětná platba nebude ze strany kupujícího uhrazena prodávajícímu.
9. Prodávající při dodání zboží dle této smlouvy přednostně využije malé či střední podniky jako poddodavatele a zavazuje se zajistit, že jak prodávající, tak jeho poddodavatelé budou při pořízení a dodání zboží dle této smlouvy minimalizovat negativní dopady na životní prostředí.

## VIII. Odpovědnost za vady

1. Prodávající odpovídá za jakost dodávky a zejména za to, že zboží bude v souladu s technickými normami a také vlastnostmi kupujícím specifikovanými a bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Prodávající poskytuje na dodané zboží záruku v minimální délce dle přílohy č. 1 této smlouvy. Záruka počíná běžet dnem převzetí dodaného zboží kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže předmět plnění nebo jeho část užívat pro vady, za které prodávající odpovídá. Prodávající však neodpovídá za vady, které byly po odevzdání zboží způsobeny kupujícím, třetími osobami, běžným opotřebením zboží či vyšší mocí.
2. Kupující má právo se řádně seznámit při dodávce se stavem zboží před jeho převzetím.
3. Reklamací jakékoliv vady, včetně vady spočívající v chybějícím množství zboží, je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do konce záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2112 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn reklamovat kteroukoliv vadu zboží kdykoliv po dobu

## **Smlouva č.**

záruky bez ohledu na to, kdy vadu zjistil, přičemž jeho nároky z odpovědnosti prodávajícího za vady nejsou nikterak omezeny případným opožděným oznámením vad prodávajícímu. Smluvní strany dále dohodou vylučují použití ustanovení § 2103 a § 2111 zákona. Reklamaci může kupující uplatnit písemně, prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese reklamace@fadoma.cz nebo prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací na internetových stránkách prodávajícího. Pro dodržení záruční doby je rozhodující datum podacího razítka u doporučeného dopisu, datum odeslání elektronické pošty, již byla reklamace uplatněna, nebo datum odeslání reklamace prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací.

4. Prodávající odstraní vadu na vlastní náklady a hradí veškeré platby spojené s reklamací.
5. Vznikne-li spor o oprávněnosti reklamace, má kupující právo zajistit znalecký posudek nezávislého soudního znalce, který určí, zdali se jedná o záruční vadu nebo nikoliv. Konstatuje-li znalecký posudek, že se jedná o záruční vadu, uhradí náklady na vyhotovení znaleckého posudku prodávající, v opačném případě nese tyto náklady kupující. Vyjádření znalce je pro obě strany závazné.
6. Kupující má vůči prodávajícímu tato práva z odpovědnosti za řádně reklamované vady zboží:
  - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad zboží,
  - b) právo na výměnu vadného zboží,
  - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží odpovídající rozsahu reklamovaných vad zboží.Kupující sdělí prodávajícímu v rámci reklamace dle odst. 3. tohoto článku této smlouvy, jaké právo si zvolil, a prodávající je tímto vázán.
7. Prodávající se zavazuje, že nastoupí na opravu vady následující pracovní den a vada bude odstraněna do 5 pracovních dnů od uplatnění reklamace dle odst. 3. tohoto článku této smlouvy kupujícím.
8. Záruční servis zajistí servisní středisko výrobce případně servisní středisko prodávajícího s certifikací výrobce dle podmínek uvedených v technické specifikaci (příloha č.2).

## **IX. Ukončení smlouvy**

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že dojde k podstatnému porušení ustanovení této smlouvy. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména, jestliže
  - a) prodávající nedodá zboží řádně nebo včas dle této smlouvy,
  - b) bude kupující v prodlení s uhrazením kupní ceny déle než 40 dní.
2. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno v písemné formě a nabývá účinnosti okamžikem oznámení druhé smluvní straně. V oznámení o odstoupení je smluvní strana, která odstupuje, povinna uvést důvody odstoupení od této smlouvy.
3. Kupující může tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností na základě písemné výpovědi doručené prodávajícímu v případě, že prodávající neodstraní vady zboží, přičemž čl. VIII této smlouvy není tímto ustanovením dotčen.
4. Smlouvu lze též ukončit dohodou smluvních stran.

## **X. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
2. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto

## Smlouva č.

smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

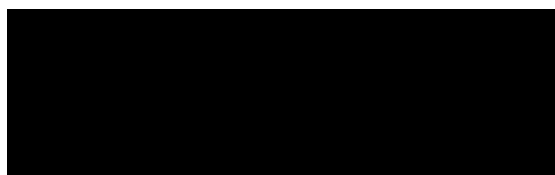
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Předchozí věta neplatí v případě, že smlouva podléhá uveřejnění v Registru smluv, v tom případě nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Prodávající bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v plném znění v tomto registru zajistí kupující.
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna běžných e-mailových či jiných elektronických zpráv.
5. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva včetně jejích změn a dodatků bude uveřejněna v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
6. Při plnění této smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
7. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení. Předchozí věta neplatí v případě, bude-li smlouva uzavřena v elektronické podobě s připojením elektronických podpisů smluvních stran.
8. Smluvní strany smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.
9. Tato smlouva se řídí českým právem, zejména pak zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

### Přílohy:

Příloha č. 1 - Technický list výrobku (Dle nabídky dodavatele, technický list musí splňovat minimální technické parametry dle přílohy č. 4 zadávací dokumentace.)

Příloha č. 2 - Technická specifikace

V Brně



Vojenská nemocnice Brno, p.o.  
plk. gšt. MUDr. Petr Král  
ředitel

V Olomouci



FADOMA DATA spol. s r.o.  
Ing. Ivo Škola  
jednatel

***TravelMate P2 16 (TMP216-51-G2-TCO-3\*\*\*) - Windows 11 Professional 64bit - Intel® Core™ 3 processor 100U - 16 GB DDR5 Memory + N - 512GB PCIe NVMe SSD PM4 + N (M.2) - Micro SD card reader - 16" WUXGA 1920x1200 16:10 IPS Anti-Glare - Intel® Graphics - WIFI 6E Intel 802.11ax 2x2 CNVi + BT 5.2 - FHD IR TNR USB Camera with 2Mic. with camera shutter - Backlight KB - Finger Print - 2x USB 3.2 Gen1 - 2x USB Type-C port supporting: USB4® 40 Gbps / Display port over USB-C / Thunderbolt™4 / USB charging 5 V; 3 A / DC-in port 20 V; 65 W with USB Type-C docking support - HDMI 2.0 - RJ-45 - chip TPM 2.0 - Acer Dust Defender - TravelMateSense App - 53Wh Li-ion battery - 65W USB Type-C AC Adapter PCR50%\_TCO9.0 - MIL-STD 810H certification - TCO certified - Steel Gray***

**Acer TravelMate P2 (TMP216-51-G2-TCO-3\*\*\*)**

Operační systém: Windows 11 Pro  
Procesor: Intel Core 3 100U (6 jader - 2P + 4E, 8 vláken, P-core 1,2/4,7 GHz, E-core 0,9/3,3 GHz, 10 MB cache)  
Paměť: 16 GB DDR5 Memory + N  
Počet slotů (celkem/volných): 2/1  
Pevný disk: 512GB PCIe NVMe SSD PM4 + N (HDD upgrade kit)  
Rozšiřující sloty pevného disku: HDD upgrade kit  
Optická mechanika: ne  
Displej: 16" WUXGA 1920x1200 IPS Anti-Glare  
Grafická karta: Integrovaná Intel UHD Graphics 64EU  
Polohovací zařízení: TouchPad  
Podsvícená klávesnice: ano  
Numerická klávesnice: ano  
Web kamera: FHD IR TNR  
Čtečka otisku prstů: ano  
Síť: Gigabit Ethernet  
Bezdrátová komunikace: WiFi 6E Intel 802.11ax 2x2 CNVi + BT 5.3  
USB:  
2x USB 3.2 Gen1  
2x USB Type-C port supporting: USB4 40 Gbps / Display port over USB-C / Thunderbolt 4 / USB charging 5 V; 3 A / DC-in port 20 V; 65 W with USB Type-C docking support  
Další konektory:  
1x HDMI 2.0  
1x RJ-45  
Čtečka paměťových karet: Micro SD card reader  
Baterie: 53 Wh, Li-ion  
Napájení: 65W USB Type-C AC adapter PCR50% TCO 9.0  
Barva: Steel Gray  
TCO Certified: ano

*acer*



---

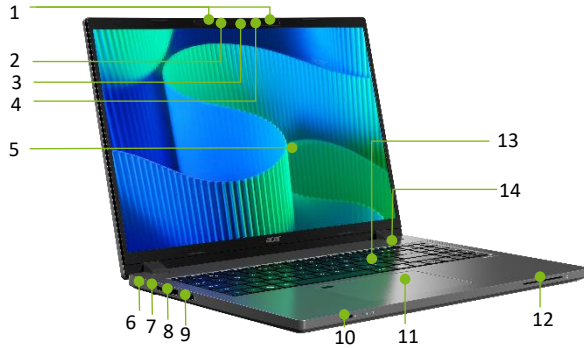
*TravelMate P2 16*



## SPECIFICATIONS

## TravelMate P2

## P216-51-G2 / P216-51-52-TCO



|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product views                               | 1. Microphones<br>2. Webcam shutter<br>3. Webcam<br>4. IR Sensor (optional)<br>5. 16.0" display                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6. DC-in jack for power adapter<br>7. Two USB® 4 Type-C™ / Thunderbolt™ 4 ports<br>8. HDMI® port | 9. USB 3.2 Gen 1 port with power off USB charging<br>10. MicroSD card slot<br>11. Touchpad<br>12. Smart card slot                                                                                                                           | 13. Keyboard<br>14. Power button<br>15. Speaker<br>16. Fingerprint reader<br>17. SIM card slot (optional)                                                                                                                                                                                    | 18. Headset/speaker jack<br>19. USB 3.2 Gen 1 port<br>20. RJ-45 port<br>21. Kensington lock slot                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Operating system <sup>1</sup>               | Windows 11 Pro (Acer recommends Windows 11 Pro for business.)<br>Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CPU and chipset <sup>1</sup>                | Intel® Core™ 7 processor 150U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  | Intel® Core™ 5 processor 120U                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Intel® Core™ 3 processor 100U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Memory <sup>1,2,3</sup>                     | Dual-channel DDR5 SDRAM support<br>● Up to 64 GB of DDR5 system memory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Display <sup>4</sup>                        | 16.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, high-brightness (400 nits) Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD<br>● 16:10 aspect ratio, sRGB 100%<br>● Wide viewing angle up to 170 degrees<br>● Slim and narrow border design<br>● Mercury free, environment friendly                                                                                                    |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | 16.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD<br>● 16:10 aspect ratio, color gamut NTSC 45%<br>● Wide viewing angle up to 170 degrees<br>● Mercury free, environment friendly                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Graphics <sup>5</sup>                       | Intel® Graphics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Audio                                       | ● Acer Purified.Voice technology with AI noise reduction in dual built-in microphones. Features include far-field pickup, dynamic noise reduction through neural network, adaptive beam forming, and predefined personal and conference call modes.                                                                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | ● Acer TrueHarmony technology for lower distortion, wider frequency range, headphone-like audio and powerful sound<br>● DTS® Audio, featuring optimized bass response and micro-speaker distortion prevention                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Storage <sup>1,6</sup>                      | ● 256 GB / 512 GB / 1 TB, PCIe Gen4, 16 Gb/s, NVMe<br>● SSD slot: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | ● Optional 2nd HDD 1 TB, 2.5-inch 5400 RPM                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Webcam <sup>1</sup>                         | UFC with:<br>● T-Type USB FHD camera + IR camera<br>● Compatible with Windows only<br>● 1920 x 1080 resolution                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                  | ● 1080p HD video at 60 fps with Temporal Noise Reduction<br>● Dual Mic (33 mm + 33 mm)<br>● 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UFC with:<br>● T-Type HD camera<br>● Compatible with Windows only<br>● 720p HD video at 30 fps with Temporal Noise Reduction<br>● 1280 x 720 resolution<br>● Blue Glass lens<br>● Dual Mic (33 mm + 33 mm)<br>● 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm                                                                                                                   |
| Wireless and networking <sup>1</sup>        | WWAN:<br>● LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71<br>● LTE TDD: B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B46/B48<br>● WCDMA/HSPA+:<br>● B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  | ● Support up to LTE DL Cat.12<br>● LTE Data Rate: Maximum download 600 Mbps, upload 150 Mbps<br>WCDMA Data Rate: Maximum download 384 kbps, upload 384 kbps<br>● DC-HSPA+: Maximum download 42 Mbps<br>● eSIM is included                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | WLAN:<br>● Intel® Wi-Fi 6E Wireless LAN<br>● 802.11 a/b/g/n/ac/ax<br>● Band: 2.4 GHz, 5 GHz, and 6 GHz<br>● 2x2 MU-MIMO technology<br>● Intel vPro® Enterprise<br>● Intel® Connectivity Performance Suite (ICPS)<br>WPAN:<br>● Supports Bluetooth® 5.3 or above<br>● Supports Bluetooth LE Audio (LC3)<br>LAN:<br>● Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready |
| Security                                    | ● Acer Bio-Protection fingerprint solution, featuring computer protection and Windows Hello Certification<br>● Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution<br>● Camera shutter<br>● BIOS user, supervisor, SSD passwords<br>● Kensington lock slot                                                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | ● Acer ProShield Plus security manager includes:<br>(1) Data Protection: File & Folder Encryption and Decryption, Personal Security Drive<br>(2) Data Removal: File Shredding<br>(3) Security Alert: Invalid Access Alert, Security Report                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dimensions and weight <sup>1,7,8</sup>      | Dimensions<br>● 359.3 (W) x 261.07 (D) x 19.95/22.95 (H) mm (14.15 x 10.28 x 0.79/0.9 inches)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | Weight<br>● 1.74 kg (3.84 lbs.) with 3-cell battery pack<br>● 1.79 kg (3.95 lbs.) with 3-cell battery pack                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Power adapter and battery <sup>1,9,10</sup> | Power adapter<br>● USB Type-C 65 W PD AC adapter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  | Battery:<br>● 53 Wh 3-cell Li-ion battery<br>Battery life:<br>● Up to 12 hours (based on MobileMark® 2025 test results)<br>● Up to 21 hours (based on video playback test results)<br>● Up to 21 hours (based on web browsing test results) |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Battery:<br>● 65 Wh 3-cell Li-ion battery<br>Battery life:<br>● Up to 14.5 hours (based on MobileMark® 2025 test results)<br>● Up to 26 hours (based on video playback test results)<br>● Up to 26 hours (based on web browsing test results)                                                                                                           |
| Input and control                           | Keyboard:<br>● 99-/100-/103-key Acer backlit keyboard with international language support, with indicators of CapsLock and F4/Microphone mute<br>● 99-/100-/103-key Acer keyboard layout with international language support including indicators of CapsLock and F4/Microphone mute<br>Control Keys:<br>● TravelMate Sense Key, Copilot Key, Microphone mute key, Bio-Protection fingerprint reader |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             | Touchpad:<br>● Multi-gesture secure touchpad, supporting two-finger scroll; pinch; gestures to open Cortana, Action Center, multitasking; Fingerprint application commands<br>(1) Microsoft Precision Touchpad certification<br>(2) Windows Hello Certification<br>(3)* OceanGlass™ Touchpad |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Windows Desktop Apps <sup>13</sup>          | ● Acer Control Center                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                  | ● Acer QuickPanel                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ● TravelMate Sense                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| System compliance <sup>14</sup>             | ● ENERGY STAR®<br>● TCO Certified (P216-51-G2-TCO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                  | ● EPEAT® registered                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ● Wi-Fi®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

1. Specifications vary depending on model.

2. Shared system memory may be allocated to support graphics, depending on system memory size and other factors. Actual system memory available to the operating system will be reduced by any memory used by the graphics solution and resources required by the operating environment.

3. Memory speed may vary, depending on the CPU, chipset or memory fitted.

4. All brands and product names mentioned herein include trademarks of their respective companies and are used solely to describe or identify the products.

5. Not all features indicated are supported on all SKUs.

6. Management uses a portion of the stated hard disk capacity as dedicated backup space.

7. Minor variations in system dimensions are possible due to the manufacturing process.

8. Weight may vary depending on product configuration, vendor components, manufacturing variability, and selected options.

9. Listed battery life is based on testing using video playback. The test clip loops and continues to run, without interruption or any other inputs, until the battery is drained. Stated battery life is for comparison purpose only. Actual battery life varies by model, configuration, applications, video clip format and features used. A battery's maximum capacity decreases with time and use. Battery life test configuration: Intel® Core™ 3 processor 100U, Intel® Graphics, WUXGA, SSD only, 8GB of DDR5 memory. Battery life test condition: LCD brightness 150 nits, connected headphones, WLAN off, Bluetooth off and Better Battery Mode on.

10. Listed battery life is based on testing using Web browsing. The test clip loops the loading of 50 selected websites using Microsoft Edge every 30 seconds, until the battery is drained. Stated battery life is for comparison purpose only. Actual battery life varies by model, configuration, applications, video clip format and features used. A battery's maximum capacity decreases with time and use. Battery life test configuration: Intel® Core™ 3 processor 100U, Intel® Graphics, WUXGA, SSD only, 8GB of DDR5 memory. Battery life test condition: 100 nits LCD brightness, 50% speaker volume, WLAN on, Bluetooth on, no WW direct Internet connection.

11. Actual battery life may vary considerably by specifications, depending on product model, configuration, applications, power management settings, operating conditions, and features utilized. Performance variation also arises based on components in use, which includes but is not limited to the processor, RAM capacity, storage, display and resolution, etc.

12. The listed battery life is tested by Google according to this formula (the test loops and continues running until the battery is drained): The first 60% of the test period is 1) Browsing. A new web page is loaded every minute. The web page is scrolled down to the first "page fold" (the bottom of the part of a web page that is visible on an average screen - a depth of around 600 pixels) every 10 seconds, then scrolled back up at the same rate. The next 20% of the test period is 2) Email. Gmail is loaded in the foreground tab and audio is streamed from a background tab. The next 10% is 3) Documents. Various Google Docs are loaded. The final 10% is 4) Online Video: A full-screen 720p YouTube video is played.

13. Bundled software may vary depending on hardware configuration, OS and regional availability.

14. EPEAT® registration varies by country. See <http://www.epeat.net/> for registration status for each country.

In a continuing effort to improve the quality of our products, information in this document is subject to change without notice. Images shown are only representations of some of the configurations available for this model. Availability may vary depending on region.

As a phenomenon known to thin-film transistors (TFTs), liquid crystal displays (LCDs) commonly exhibit a small number of discoloration dots, as so-called "non-conforming pixels." This phenomenon is a limitation of TFT LCD technology, not a product defect, and as such is not covered by Acer's warranty.

© 2024. All rights reserved.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Arc, Arria, Celeron, Cyclone, eASIC, Intel Ethernet, Intel, the Intel logo, Intel Agilex, Intel Atom, Intel Core, Intel Evo, Intel Inside, the Intel Inside logo, Intel Optane, Intel vPro, Iris, Killer, MAX, Movidius, Pentium, Intel RealSense, Intel Select Solutions, Intel Si Photonics, Stratix, the Stratix logo, Tofino, Ultrabook, Xeon are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries.

**About Acer**

Founded in 1976, Acer is one of the world's top ICT companies with a presence in more than 160 countries. As Acer evolves with the industry and changing lifestyles, it is focused on enabling a world where hardware, software and services will fuse with one another, creating ecosystems and opening up new possibilities for consumers and businesses alike. Acer's 7,500 employees are dedicated to the research, design, marketing, sale, and support of products and solutions that break barriers between people and technology. Please visit [www.acer.com](http://www.acer.com) for more information.

| Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | min. / max. | Sestava NB 01                                                                          | Sestava NB 02                                                                                                                                                        | Sestava NB 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Sestava NB 03                                                                                                                                                        | Sestava NB 03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sestava NB 04 s DS                                                                                                                                                   | Sestava NB 04 s DS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | (12")                                                                                  | (14")                                                                                                                                                                | (14")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (15,6" a více)                                                                                                                                                       | (15,6" a více)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (15,6" a více)                                                                                                                                                       | (15,6" a více)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | Požadované parametry                                                                   | Požadované parametry                                                                                                                                                 | TravelMate P4 14 (TMP414-53-G2-TCO-5***) - Windows 11 Professional 64bit - Intel® Core™ 3 100U - 16 GB DDR5 Memory + N - 512GB PCIe NVMe SSD PM4 + N/A - Micro SD card reader - 14" WUXGA 1920x1200 16:10 IPS Anti-Glare - Intel® Graphics - WIFI 6E Intel 802.11ax 2x2 CNVI + BT 5.2 - FHD IR Camera with camera shutter and 2Mic. with ToF-sensor (Acer User Sensing Technology) Backlight KB - Fingerprint Reader - Smart Card reader - 2x USB 3.2 Gen1 - 2x USB Type-C port USB4® 40Gbps / Display port over USB-C / Thunderbolt™ 4 / USB charging 5 V; 3 A / DC-in port 20 V; 65 W with USB Type-C docking support - HDMI 2.1 - RJ-45 - TPM chip 2.0 - Acer Dust Defender - 53Wh Li-ion battery - 65W USB Type-C AC Adapter PCR50% TC09.0 - MIL-STD 810H certification - TCO certified - Slate Blue - Aluminium LCD cover + Magnesium-Aluminium KB cover (laptop) | Požadované parametry                                                                                                                                                 | TravelMate P2 16 (TMP216-51-G2-TCO-3***) - Windows 11 Professional 64bit - Intel® Core™ 3 processor 100U - 16 GB DDR5 Memory + N - 512GB PCIe NVMe SSD PM4 + N (M.2) - Micro SD card reader - 16" WUXGA 1920x1200 16:10 IPS Anti-Glare - Intel® Graphics - WIFI 6E Intel 802.11ax 2x2 CNVI + BT 5.2 - FHD IR TNR USB Camera with 2Mic. with camera shutter - Backlight KB - Finger Print - 2x USB 3.2 Gen1 - 2x USB Type-C port supporting: USB4® 40 Gbps / Display port over USB-C / Thunderbolt™4 / USB charging 5 V; 3 A / DC-in port 20 V; 65 W with USB Type-C docking support - HDMI 2.0 - RJ-45 - chip TPM 2.0 - Acer Dust Defender - TravelMateSense App - 53Wh Li-ion battery - 65W USB Type-C AC Adapter PCR50% TC09.0 - MIL-STD 810H certification - TCO certified - Steel Gray | Požadované parametry                                                                                                                                                 | TravelMate P2 16 (TMP216-51-G2-TCO-3***) - Windows 11 Professional 64bit - Intel® Core™ 3 processor 100U - 16 GB DDR5 Memory + N - 512GB PCIe NVMe SSD PM4 + N (M.2) - Micro SD card reader - 16" WUXGA 1920x1200 16:10 IPS Anti-Glare - Intel® Graphics - WIFI 6E Intel 802.11ax 2x2 CNVI + BT 5.2 - FHD IR TNR USB Camera with 2Mic. with camera shutter - Backlight KB - Finger Print - 2x USB 3.2 Gen1 - 2x USB Type-C port supporting: USB4® 40 Gbps / Display port over USB-C / Thunderbolt™4 / USB charging 5 V; 3 A / DC-in port 20 V; 65 W with USB Type-C docking support - HDMI 2.0 - RJ-45 - chip TPM 2.0 - Acer Dust Defender - TravelMateSense App - 53Wh Li-ion battery - 65W USB Type-C AC Adapter PCR50% TC09.0 - MIL-STD 810H certification - TCO certified - Steel Gray |
| CPU (processor)                                             | Passmark CPU (www.passmark.com) dodavatel doloží přílohou výpisu databáze (například kopie obrazovky) hodnot passmark.com v rozmezí od data zveřejnění zadávací dokumentace po datum podání nabídky.<br>Podpora rozšíření instrukcí sady AES-NI<br>Virtualizace procesoru a síťové karty<br>Technologie 64 bit | min.        | 15000                                                                                  | 15000                                                                                                                                                                | Core 3 100U 15089                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15000                                                                                                                                                                | Core 3 100U 15089                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 15000                                                                                                                                                                | Core 3 100U 15089                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Operační paměť                                              | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | min.        | DDR4                                                                                   | DDR4                                                                                                                                                                 | DDR4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DDR4                                                                                                                                                                 | DDR4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DDR4                                                                                                                                                                 | DDR4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                             | Celková instalovaná velikost<br>podpora Windows 10 Virtualization-based Security (VBS) – VT-x, SLAT, VT-D, WSM, UEFI MAT, EFI Page Protections, MOR v2 (nebo ekvivalentní)                                                                                                                                     | min.        | 8 GB                                                                                   | 16 GB                                                                                                                                                                | 16 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 16 GB                                                                                                                                                                | 16 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16 GB                                                                                                                                                                | 16 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| UEFI/BIOS                                                   | Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo, informace o výrobci a modelu a licenční kód k produktu OS.                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS                                                                                                                                                                                                                                                |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx)                                                                                                                                                                                                                     |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií<br>Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS                                                                                                                                                           |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pevný disk                                                  | SSD M2 slot                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | min.        | 240 GB                                                                                 | 500 GB                                                                                                                                                               | 512 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 512 GB                                                                                                                                                               | 512 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 500 GB                                                                                                                                                               | 512 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                             | Rychlost čtení / zápis MB / s                                                                                                                                                                                                                                                                                  | min.        | 2000 / 2000                                                                            | 2000 / 2000                                                                                                                                                          | 2000 / 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2000 / 2000                                                                                                                                                          | 2000 / 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2000 / 2000                                                                                                                                                          | 2000 / 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Základní deska                                              | Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45 (možno použít externí redukci USB na RJ45 avšak nesmí dojít ke snížení požadovaného počtu volných USB a zachování plné funkčnosti síťového prvku), Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)                                         |             | ano (možnost použít externí redukci)                                                   | ano (možnost použít externí redukci)                                                                                                                                 | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano (integrovaný konektor RJ45)                                                                                                                                      | ano (integrovaný konektor RJ45)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ano (integrovaný konektor RJ45)                                                                                                                                      | ano (integrovaný konektor RJ45)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                             | Integrovaná grafická karta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | min.        | 2                                                                                      | 2                                                                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2                                                                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                             | podpora práce více monitorů současně                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | rozhraní                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | min.        | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)              | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                            | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                            | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                            | 1x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                             | Integrovaná zvuková karta                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0                                                                                                                                                                                                                                                               |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Integrovaná USB 2.0, USB 4 (nebo vyšší) konektivita                                                                                                                                                                                                                                                            | min.        | 3 - z toho min. 2x USB 3.1 (nebo vyšší) min. 1x konektor typ C, min. 2x konektor typ A | 3 - z toho min. 2x USB 3.1 (nebo vyšší) min. 1x konektor USB 3.1 (nebo vyšší) type-C Gen 2 (with function of Power Delivery and DisplayPort), min. 2x konektor typ A | 4 - z toho 2x USB 3.2, 2x konektor USB 4.0 (with function of Power Delivery and DisplayPort), 2x konektor typ A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 - z toho min. 2x USB 3.1 (nebo vyšší) min. 1x konektor USB 3.1 (nebo vyšší) type-C Gen 2 (with function of Power Delivery and DisplayPort), min. 2x konektor typ A | 4 - z toho 2x USB 3.2, 2x konektor USB 4.0 (with function of Power Delivery and DisplayPort), 2x konektor typ A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 - z toho min. 2x USB 3.1 (nebo vyšší) min. 1x konektor USB 3.1 (nebo vyšší) type-C Gen 2 (with function of Power Delivery and DisplayPort), min. 2x konektor typ A | 4 - z toho 2x USB 3.2, 2x konektor USB 4.0 (with function of Power Delivery and DisplayPort), 2x konektor typ A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                             | bezdrátové připojení                                                                                                                                                                                                                                                                                           | min.        | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                    | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                  | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                  | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                  | Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.0 LE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | 1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)                                                                                                                                                                                                                         | min.        | 1                                                                                      | 1                                                                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |                                                                                        |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Display                                                     | Velikost úhlopříčky<br>LCD barevný<br>Pracovní rozlišení bodů (š x v)<br>Provedení povrchu                                                                                                                                                                                                                     | min.        | 11,9" až 13,9"                                                                         | 14" až 14,9"                                                                                                                                                         | 14"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | min. 15,6"                                                                                                                                                           | 16"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | min. 15,6"                                                                                                                                                           | 16"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Baterie                                                     | Deklarovaná výdrž baterie dle testu MobileMark 2018                                                                                                                                                                                                                                                            | min.        | 8 hodin                                                                                | 8 hodin                                                                                                                                                              | 8 hodin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8 hodin                                                                                                                                                              | 8 hodin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8 hodin                                                                                                                                                              | 8 hodin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                             | Zabezpečení - slot pro mechanický bezpečnostní zámek                                                                                                                                                                                                                                                           |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tělo NTB                                                    | Hmotnost, včetně náplně baterie                                                                                                                                                                                                                                                                                | max.        | 1,3 kg                                                                                 | 1,5 kg                                                                                                                                                               | 1,37 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,2 kg                                                                                                                                                               | 1,78 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,2 kg                                                                                                                                                               | 1,78 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                             | Klávesnice: CZ, klávesy F1-F12, české rozložení kláves, podsvícená LED, ochrana proti poltí, klávesnice musí mít indikátor LED přímo v klávese u kláves CAPS LOCK                                                                                                                                              |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Další integrované vybavení notebooku                        | Numerická klávesnice integrovaná, klávesnice musí mít indikátor LED přímo v klávese u kláves NUM LOCK                                                                                                                                                                                                          |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Polohový ovladač - Touch Pad s podporou více dotykových gest, včetně levého a pravého tlačítka                                                                                                                                                                                                                 |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                             | Webkamera s rozlišením                                                                                                                                                                                                                                                                                         | min.        | HD                                                                                     | HD                                                                                                                                                                   | HD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | HD                                                                                                                                                                   | HD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HD                                                                                                                                                                   | HD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                             | Audio: mikrofon + reproduktor (stereo)<br>Zabezpečení pomocí funkcionality rozpoznávání obličeje                                                                                                                                                                                                               |             | ano                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ano                                                                                                                                                                  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                              |                              |                    |                              |                    |                              |                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
|                           | Integrovaná čtečka otisku prstu<br>Čtečka paměťových karet Media Card Reader - podpora min. standard / mini / micro SD, SDXC, SDHC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             | ano<br>ano interní / externí | ano<br>ano interní / externí | ano<br>ano interní | ano<br>ano interní / externí | ano<br>ano interní | ano<br>ano interní / externí | ano<br>ano interní |
| Další příslušenství       | Adaptér napájecí 100 - 240V, 50-60 Hz - výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy, včetně síťového kabelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
| Dokovací stanice          | Rozhraní: 4x USB z toho min.2x USB-A 3.2, + 1x USB-C volné i v případě připojení NB k dokovací stanici, 2 x digitální port pro současně připojení externích monitorů, Ethernet (100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.1X, PXE (Preboot eXecution Environment)), MAC passthrough, napájecí adapter, napájení NB, stejný výrobce jako výrobce NB. Podpora 4k rozlišení při min. 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | ne                           | ne                           | ne                 | ne                           | ne                 | ano                          | ano                |
| <b>Společné parametry</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                              |                              |                    |                              |                    |                              |                    |
| Systémová platforma       | Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS DOEM MS Windows 11 pro CZ 64 bit. OS dodá výrobce notebooku.<br>Originální plná licence OS Windows 11 Professional v souladu s licenčními podmínkami výrobce operačního systému (Microsoft), splňující definici kvalifikačního operačního systému dle Microsoft Product Terms: <a href="https://www.microsoft.com/en-us/licensing/product-licensing/windows">https://www.microsoft.com/en-us/licensing/product-licensing/windows</a><br>Zadavatel požaduje pro každé jednotlivé zařízení jednu unikátní plnou licenci s unikátním aktivizačním klíčem pro jednotlivou licenci. (Neakceptuje se dodání tzv. MAK- multiaktivizačních klíčů, které se vztahují k upgrade licencím a ne k potřebné plné licenci). |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
|                           | Ostatní SW v ceně - instalační CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku nebo ke stažení na stránkách výrobce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
| Záruka                    | Záruka notebooku v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi. V případě použití výrobcem dodané DOEM licence zadavatel požaduje garanci záruky a podpory od výrobce zařízení na kompletní systém (hardware + software).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | min.        | 3 roky                       | 3 roky                       | 3 roky             | 3 roky                       | 3 roky             | 3 roky                       | 3 roky             |
|                           | Záruka baterie (při případné výměně vždy použit originální náhradní díl)<br>Řešení závd - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /slovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadane sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.                                      | min.<br>ano | 1 rok<br>ano                 | 1 rok<br>ano                 | 1 rok<br>ano       | 1 rok<br>ano                 | 1 rok<br>ano       | 1 rok<br>ano                 | 1 rok<br>ano       |
| Ostatní                   | Nalížení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
|                           | Zboží bude dodáno v neporušeném originálním obalu od výrobce, který je opatřen ochrannými prvky. Se zbožím v obalu nesmí být před dodáním samostatně manipulováno. Obal včetně ochranných prvků nesmí být před dodáním zboží otevřen ani jinak porušen v míře, která umožňuje manipulaci se zbožím uvnitř.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
|                           | Požadujeme v nabídce, ve smlouvě a faktuře přesnou identifikaci zařízení produktovým číslem výrobce (tzv. Part Number). Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si konfiguraci HW a SW daného produktu u výrobce nebo autorizovaného distributora společnosti Microsoft, jestli odpovídá údajům uvedeným v nabídce, smlouvě a faktuře.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |
|                           | Barva v odstínech a kombinacích barev černá, šedá, bílá, stříbrná.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             | ano                          | ano                          | ano                | ano                          | ano                | ano                          | ano                |

**Splnění technických parametrů prostřednictvím redukcí je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení.**