

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]
Oprávněn jednat:
- ve věcech smluvních a technických: Ing. Ivo Škola, [REDACTED]

(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. Petrem Králem, ředitelem
IČO: 60555530
DIČ: CZ60555530
ID datové schránky: abkpz5n
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Oprávněn 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 1 (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

Část zakázky č. 1	
Cena za kus v Kč bez DPH	██████████
Počet kusů	██
Cena celkem v Kč bez DPH	353 970,00
Přesná specifikace HW (obchodní název) včetně PN (Part Number)	Acer Veriton X2720G PN: DT.R1NEC.002

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

Smlouva č.

údaje, které sdělí kupující prodávajícímu s podpisem smlouvy). Nedílnou součástí faktury bude dodací 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

Smlouva č.

nesrovnalosti. Převzetí zboží potvrdí kupující podpisem na dodacím listě. Podpisem dodacího listu 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

Smlouva č.

výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn reklamovat kteroukoliv vadu zboží kdykoliv po dobu 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. Reklamací 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 reklamacie 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.

Smlouva č.

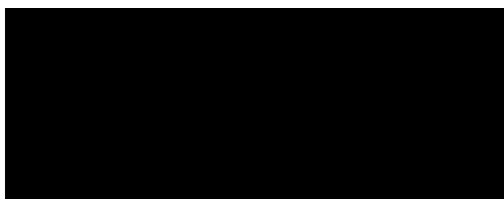
2. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Předchozí věta neplatí v případě, že smlouva podléhá uveřejnění v Registru smluv, v tom případě nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Proávající 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. Proávající 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.)

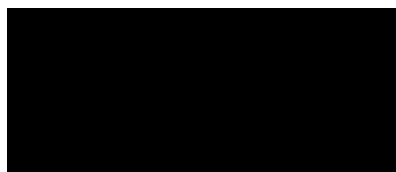
Příloha č. 2 - Technická specifikace

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

Series	2023 X2000
Project Code	vAnconaR
Model Name (Sub Brand + Product Number)	Veriton X2720G
- Picture	
Bome Name	VX2720G W
Chipset	Intel
- PCH	H610
Housing kit	SFF 9L
- Chassis name	HX230A
- Bezel	EX2310
- Dimension (mm)	102.50(W) x 307.70(D) x 332(H)
Weight (kg)	5Kg
- Number of 5.25" ODD bays	0
- Number of Slim ODD bays	1
- Number of 3.5" external bays	0
- Number of 3.5" Internal bays	1
- Front IO ports	3 x USB3.2 Gen1 TypeA 1 x USB3.2 Gen1 TypeC 1 x Combo Jack
- Tool-less Chassis design	No
Power supply	FR 180W_12V(TFX) 82+ (Bronze) FR 300W_12V(TFX) 82+ (Bronze) FR 300W_12V(TFX) 89+ (Platinum)
- Non-PFC	No
- PFC	Yes (Full range/Single rail)
BIOS	
- ACER BIOS Copyright	Yes
- DMI 2.0 compliance	Yes
- WFM 2.0 compliance	Yes
Mother Board	
- Form Factor	DTX
- 100% Solid capacitors	Yes
- FMB / TDP	65W
CPU	
- CPU Type	Raptor Lake Refresh (14th Gen) Raptor Lake (13th Gen) Alder Lake (12th Gen)
- CPU Socket Type	LGA 1700
Memory	UDIMM
- Memory Type	DDR5 up to 4800Mhz
- Dual/Single Channel Memory	Dual
- Number of Memory Slots	2
- Maximum Memory Onboard	64GB
- Required minimum System Memory size	4GB
HDD	
- HDD Interface	SATA 6.0 Gb/s
- Number of SATA Ports	3
- Number of M.2 Slots for WLAN (2230)	1
- Number of 2280/2242 M.2 Slot for SSD (support PCIe)	1
- Tool-less HDD	Yes
VGA	
- Intergrated Graphics	Intel® UHD Graphics
- Max. shareVGA memory	Follow DVMT spec
- Windows logo	Win11
- Max. VGA resolution	HDMI: 3840*2160 at 24Hz DP: 3840*2160 at 60Hz D-sub: 1920*1080 at 60Hz
- Independent Display	3 on board + more w/ discrete VGA
LAN - WLAN	
- LAN Speed	10/100/1000 Mbps 802.11ax/ac/a/b/g/n
- Integrated LAN controller	Yes
- LAN PHY	N/A
- Independent LAN Controller	Intel I219LM
- WLAN & BT	Wi-Fi 6E and Bluetooth® 5
Audio	
- Audio codec	Realtek ALC897
- Sound playback	Stereo (5.1 channel)
- Rear Audio Jacks	3
- Front Audio Jacks	1 (1 x Combo)
Expansion	

- Number of PCIe x 16 slot	1
- Number of PCIe x 1 slot	1
- Number of PCI slots	0
- Dsub Port	1
- DVI port	0
- HDMI Port	1
- Display Port	1
- Number of e-SATA ports	0
- Number of Serial Ports (COM1)	1 (optional)
- Number of Serial Ports on board header (COM2)	0
- Number of Parallel Ports (Optional)	1 (optional)
- Number of Front USB Ports	3 x USB3.2 Gen1 TypeA 1x USB3.2 Gen1 typeC Ports
- Number of Rear USB Ports	4x USB2.0 2 x USB3.2 Gen1 TypeA PCI-E Add On Card
- Number of PS2 ports	0
Management Standard	
- WOL (Wake on LAN)	Yes
- PXE (Boot from LAN)	Yes
- Intel vPro	No
- Intel AMT	No
- Other mgmt (ASF,DASH...)	No
- DMTF	No
Commercial features	
- TPM support (HW)	Yes (2.0)
- HDD password support	Yes
- Chassis Intrusion	Yes
- Chassis physical lock - Kensington & Pad lock	Yes
- Thumb Screws	on request if available
- One Button recovery (OBR)	No
- RAID support	No
- Jumper Setting Label	No
Selected solution	
- Dust resistant filter	Option (TBC)
- Internal Speaker	Yes (option)
- 2nd COM port cable	Yes (option)
- LPT port cable (or Extra I/O)	Yes (option)
VESA Mount	N/A
Citrix Ready	No
Certification	
- General	CE, FCC, Nemko(CB), MET
- Eup lot6	Yes
- Energy star compliance	Yes
- EPEAT	Yes
- TCO 9.0	No
- MIL-SPEC	No
- HSF	No
- GS	Yes
- Acoustic Standard operating/Idle (may depends on SKU)	35dB / 26dB
Operation System support	
- NO OS	No
- Endless OS	No
- Eshell	Yes
- Win10/Linux dual load - Upon Request	N/A
Win11 Pro 64Bit	Yes
Win11 Home (W11HML64/W11HSL64)	Yes(by request)
- W10 Pro	N/A
- W10 Home	N/A
Unique / Remarkable solutions (see PPT for details)	
- 4 video outputs (without VGA)	No
- Power on from Monitor (Press and Go)	No
- Cable Padlock	Yes
- COM and LPT on chassis	Yes by request
- Side Panel Key (M/K only)	N/A
- Card Reader	Yes (SD/SDSM optional)
- Health Led Indicator	Yes
- Dust Net	No
- Toolless HDD, ODD, PCIe	To be Confirmed
- Toolless SSD	To be Confirmed
- Additional 2x3.5" internal bay (VM only)	N/A
- Up to 4 x Video Output (using OB+Discrete VGA)	Yes
- Up to 5 x Video Output (using OB+Discrete VGA)	Yes
SBIOS Default Special Features (see PPT for details)	
- SMART	No
- Flash Firmware in BIOS set up	Yes
- SATA port (Enable / Disable)	Yes
- Kybd / Mouse Filter (Enable / Disable)	Yes
- Boot Device (Enable / Disable)	Yes
- Hyper Threading (Enable / Disable)	Yes
- CPU Core (Single / All)	No
- USB Port (Enable / Disable)	Yes
- OnBoard + Discrete VGA (Enable/Disable)	Yes
- Disk Sanitizer (DOD 5520-22M)	Yes
- Up to 1GB OB Video Memory (AMD only)	N/A
- WOL Enable	Yes
- Password (Supervisor) Max Length (Characters Number)	12
- Password (Supervisor) Special Characters ("!"#\$%&()*=?+,-*/")	Yes
- Touch and Mouse Support	No/Yes
- Multilanguage SBIOS (EN, DE, IT, FR, NL, ES, TR, RU)	Yes
PCR %	
- System	N/A
- Keyboard: USB/Pro1_PCR (PCR 279g/ TTL 455g=61%)	Yes
- Mouse: USB_black_common_A_PCR (PCR 30.42g/ TTL 46.8g=65%)	Yes
- AIO Stand: M2M (PCR weight / TTL weight= PCR%)	N/A

Acer VX2720G: i3-14100/16G/512SSD/W11P

Model: Acer Veriton VX2720G

Provedení: SFF (9l)

Operační systém: Windows® 11 Professional

64Procesor: Intel Core i3-14100

Pevný disk: 512 GB M.2 SSD + free 2nd M.2 SSD slot + 3x SATA

Optická mechanika: DVD±RW

Grafická karta: Intel UHD Graphics 730

Paměť: 16GB DDR5 4800 + 1 x free mem slot (up to 128GB)

Max. velikost: 64 GB

Počet pozic (celkem / volné): 2/1

Síť: Gigabit Ethernet

Přední konektory:

1x Microphone-in jack

1x Headphone/speaker jack

3x USB 3.2 Gen 1 Type-A

1x USB 3.2 Gen 1 Type C

Zadní konektory:

Audio jacks

1x HDMI port

1x DisplayPort

4x USB 2.0 Type-A

2x USB 3.2 Gen 1 Type-A

1x VGA

1x RJ-45

Napájení: 180 W

Klávesnice: je součástí balení

Myš: je součástí balení

Rozměry: 102 x 307,70 x 332 mm



Veriton X2720G Specifications (v1-0-0)		
Category	Description	Footnotes
Operating system 1, 2	Windows 11 Pro 64-bit UEFI Shell	
CPU and chipset 1	CPU • Intel® Core™ i7 14th gen processors • Intel® Core™ i5 14th gen processors • Intel® Core™ i3 14th gen processors Chipset • Intel® H610 Chipset	
Memory 1, 3, 4	16 GB DDR5 4800 MHz UDIMM 8 GB DDR5 4800 MHz UDIMM Up to 32 GB of Dual-channel DDR5 4800 MHz	
Storage 1, 5	Hard disk drive 2 TB 3.5-inch 7200 RPM 1 TB 3.5-inch 7200 RPM 1024 GB M.2 2280 PCI-e Gen4 SSD 512 GB M.2 2280 PCI-e Gen4 SSD 512 GB M.2 2280 PCI-e Gen4 SSD 256 GB M.2 2280 PCI-e Gen4 SSD	
Optical media drive	8X Super-Multi drive, 9.0 mm slim, tray-load • Read: CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-ROM, DVD-Video, DVD-R (4.7 GB), DVD-R double-layer, DVD-RW (Ver 1.1/1.2), DVD+R, DVD+R double-layer, DVD+RW, DVD-RAM • Write: CD-R, CD-RW, HS-RW, US-RW, US-RW+, 8 cm CD, DVD-R, DVD-R double-layer, DVD-RW, DVD+R, DVD+R double-layer, DVD+RW, DVD-RAM, 8 cm DVD	
Graphics 6	NVIDIA® GeForce® GT 730 with 2 GB of DDR3 (supporting: DVI, HDMI®) NVIDIA® GeForce® GT 720 with 2 GB of DDR3 (supporting: DVI, HDMI®)	
Audio	Integrated high-definition, 5.1-channel surround sound	
Communication	WLAN 802.11ax/ac/a/b/g/n, Wi-Fi 6E and Bluetooth® 5 802.11ax/ac/a/b/g/n, Wi-Fi 6 and Bluetooth® 5	
Input and output	Front/Side I/O connectors • Card reader: Yes • Audio jack(s): 1 • USB 3.2 Gen1 5Gbps Type A port(s): 3 • USB 3.2 Gen1 5Gbps Type C port(s): 1 Rear I/O connectors • D-Sub port(s): 1	

Veriton X2720G Specifications (v1-0-0)		
	- HDMI port(s) Port 1 HDMI-out 1.4b - DisplayPort (DP) ports: 1 - Serial ports on board header (COM2): 1 - LAN port(s): 1 - Audio jack(s): 3 - USB 2.0 Type A port(s): 4	
Expansion slot(s)	- Number of PCIe x16 slot(s): 1 - Number of PCIe x1 slot(s): 1 - M.2 slot (for SSD): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1	
Commercial features	TPM v2.0 (Trusted Platform Module) Kensington lock slot WOL (Wake On Lan)	
Commercial selected options	COM (Series) port Parallel (printer) port Internal speaker Dust filter	
Dimensions	102.50 (W) x 307.70 (D) x 332 (H) mm (4.04 x 12.11 x 13.07 inches)	
Power supply and adapter	Power supply 300 W single-rail 12 V PFC (EuP), auto-sensing, 80PLUS Platinum, TFX 300 W single-rail 12 V PFC (EuP), auto-sensing, 80PLUS Bronze, TFX 180 W PFC, auto-sensing, 80PLUS [#] Bronze, TFX	
System compliance	EPEAT [®] Silver (Spain) ENERGY STAR [®] GS	
Options and accessories	Wireless (2.4 GHz RF) keyboard and mouse USB keyboard and mouse	
Certification	EPEAT Silver BSMI CE FCC CB	
- Specifications vary depending on model. 64-bit software is required to enjoy the advantages of 64-bit processing. - A 64-bit operating system is required to enjoy the ultimate performance of 4 GB or higher memory. - Memory speed may vary, depending on the CPU, chipset or memory fitted. 1 GB is 1 billion bytes. Actual formatted capacity is less and may vary depending on preloaded materials and operating environment. Recovery Management uses a portion of the stated hard disk capacity as dedicated backup space. - Total available graphics memory comprises dedicated video memory, system memory, and shared system memory. This figure will vary depending on system memory, installed drivers, BIOS settings and other factors.		

Veriton X2720G Specifications (v1-0-0)

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.

© 2023. All rights reserved.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, Intel Logo, Intel Arc graphics, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside Logo, Intel vPro, Intel Evo, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Inside, Intel Agilex, Arria, Cyclone, Movidius, eASIC, Ethernet, Iris, Killer, MAX, Select Solutions, Si Photonics, Stratix, Tofino, and Intel Optane 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 for more information.



Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. / max.	Sestava PC	Sestava PC
			Požadované parametry	VX2720G_W_FR180W12V(TFX)82+_01 EMEA CH WINPRO64/i3-14100/16GB*1/512GB*M.2 SSD/DVD-RW/PCI-Ex1 card(LP) with 2 USB3.0/USB kb+m
CPU (procesor)	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. Podpora rozšíření instrukční sady AES-NI Virtualizace procesoru a síťové karty Technologie 64 bit	min.	15000 ano ano ano	i3-14100 15063 ano ano ano
Operační paměť	Typ Celková instalovaná velikost podpora Windows 10 Virtualization-based Security (VBS) – VT-x, SLAT, VT-D, WSM, UEFI MAT, EFI Page Protections, MOR v2 (nebo ekvivalentní)	min. min.	DDR4 16 GB ano	DDR4 16 GB ano
Hlučnost zařízení	při požadovaných výkonech procesorů a při teplotě 23°C ± 2°C a měřena dle normy ISO 7779	max.	38 dB	38 dB
UEFI/BIOS	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo, informace o výrobci a modelu a licenční kód k produktu OS. Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS Podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx) Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) Možnost vzdálené správy Bios (Upgrade) bez nutnosti interakce uživatele na místě Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS.		ano ano ano ano ano ano ano	ano ano ano ano ano ano ano
Pevný disk	SSD M2 slot kapacita rychlost čtení / zápis MB / sec	min. min.	500GB 2000/2000	512GB 2000/2000
Základní deska	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment) Integrovaná grafická karta rozlišení podpora práce více monitorů rozhraní Integrovaná zvuková karta USB (2.0 a vyšší) Integrovaná konektivita PCI / PCI Express (x16/x8) 1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	 min. min. min. min.	 ano 2560 x 1440 2 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano min. 7x - z toho vřadu min. 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší), z toho vpředu min 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší) a 1x USB-C ano 1	 ano 2560 x 1440 2 2x digitální připojení k externímu monitoru (DP/HDMI standard/mini/micro) ano 10x - z toho vřadu 2x USB-A 3.2 (Add On Card z výroby Acer), z toho vpředu 3x USB-A 3.2 (nebo vyšší) a 1x USB-C ano 1
Napájecí zdroj	Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m		ano ano	ano ano
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků DVD ± RW interní		ano	ano
Skřín	Provedení Zabezpečení detekce vniknutí do skříně s hlášením Uzamkatelná		SFF ano ano	SFF ano ano
Externí kursorový ovladač (myš)	od výrobce PC, USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, symetrické provedení (pro pravý i levý), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		ano	ano
Externí klávesnice	od výrobce PC, USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítko Enter a Shift zvětšené), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1,5 m, klávesy s nízkým zdvihem, min. 101 kláves, protiskluzová úprava		ano	ano
Společné parametry				
Systémová platforma	Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) - OS OEM MS Windows 11 pro CZ 64 bit. OS dodá výrobce PC. 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: https://www.microsoft.com/en-us/licensing/product-licensing/windows Zadavatel požaduje pro každé jednotlivé zařízení jednu unikátní plnou licenci s unikátním aktivizačním klíčem pro jednotlivou licenci. (Neakceptuje se dodání tzv. MAK- multikativních klíčů, které se vztahují k upgrade licencím a ne k potřebné plné licenci). Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem nebo ke stažení na stránkách výrobce		ano ano ano	ano ano ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi. V případě použití výrobcem dodané OEM licence zadavatel požaduje garanci záruky a podpory od výrobce zařízení na kompletní systém (hardware + software). Řešení závad - 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 zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení.	min. 	5 let ano	5 let ano

Ostatní	Zařízení musí splňovat: Nařízení 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
	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
	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
	Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)		ano	ano

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