

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

3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.
4. 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.
5. Kupující se zavazuje dodat zboží, které bude nové, nepoužité, bez vad, vyrobené nejdříve v roce 2022 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 - Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10 – Vršovice.

III. Kupní cena

Kupní cena bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy, tj., veškerých nákladů prodávajícího spojených 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	12 717,00
Počet kusů	110
Cena celkem v Kč bez DPH	1 398 870,00

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

IV. Obchodní a platební podmínky

1. 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.
2. Doba splatnosti faktury je 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
3. 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.
4. 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 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. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne

doručení opravené nebo doplněné 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 podatelna@vlrz.cz. 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 pěti týdnů 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.
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 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 kupní ceny bez DPH dle čl. III. této smlouvy za každá 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 a složí na odběrné místo dle pokynů odpovědného pracovníka kupujícího. Osobou pověřenou k předání je [REDACTED] a osobou pověřenou k převzetí je [REDACTED].
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 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 poškození 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 poddodavatelů, je kupující oprávněn provést předmětnou úhradu dotčenému poddodavatelů 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 vlastnostmi kupujícím specifikovanými. 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 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 firmy@topsoft.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 prodávajícího: Acer Czech Republic, Tuřanka 1314, 627 00 Brno nebo TOPSOFT JKM spol. s.r.o. Jungmannova 1029, 413 01, Roudnice nad Labem

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 a včas dle této smlouvy,
 - b) prodávající neodstraní vady zboží v souladu s čl. VIII. této smlouvy,
 - c) 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. 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 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 zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technický list výrobku

V Praze

V Roudnici nad Labem

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení,
příspěvková organizace
Ing. Milan Lauber, Ph.D
ředitel

TOPSOFT JKM spol. s r.o.
Ing. František Moravec
jednatel

TOPSOFT JKM spol. s r.o.
Ing. Zdeněk Jiše
jednatel

Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele		min. / max.	Sestava PC	Acer VX4690G
			Požadované parametry	Požadované parametry
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com)	min.	Intel Core i3 11. generation (4 jádra) nebo AMD Ryzen 5 5. generation	Intel Core i3 4jádra 12100
	Podpora rozšíření instrukční sady AES-NI		ano	ano
	Virtualizace procesoru a síťové karty		ano	ano
	Technologie 64 bit		ano	ano
Operační paměť	Typ	min.	DDR4	DDR4
	Celková instalovaná velikost	min.	16 GB	16 GB
	Možnost doplnění na celkovou velikost	min.	32 GB	32 GB
	podpora Windows 10 Virtualization-based Security (VBS) – VT-x, SLAT, VT-D, WSMT, UEFI MAT, EFI Page Protections, MOR v2 (nebo ekvivalentní)		ano	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 a informace o výrobci a modelu		ano	ano
	Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) musí obsahovat licenční kód k produktu OS		ano	ano
	Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS		ano	ano
	Podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx)		ano	ano
	Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií.		ano	ano
	Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)		ano	ano
Pevný disk	Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS.		ano	ano
	SSD M2 slot	min.	500GB	512GB
Základní deska	kapacita	min.	500/500	1200/1200
	rychlost čtení / zápis MB / sec	min.		
	Integrovaná síťová karta - 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment)		ano	ano
	Integrovaná grafická karta	min.	2560 x 1440	2560 x 1440
	rozlišení	min.	2	2
	podpora práce více monitorů	min.	2x digitální připojení k externímu monitoru v provedení standart (min. 1xDP)	DP + HDMI
	rozhraní			
	Integrovaná zvuková karta		ano	ano
	TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0		ano	ano
	USB (2.0 a vyšší)	min.	min. 7x - z toho v zadu min. 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší), z toho vpředu min 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší) a 1x USB-C	7x - z toho v zadu 2x USB-A 3.1 , z toho vpředu 3x USB-A 3.1 a 1x USB-C
Integrovaná konektivita	PCI / PCI Express (x16/x8)		ano	ano
	1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)	min.	1	1
Napájecí zdroj	Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy		ano	ano
	Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m		ano	ano
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků DVD DL ± RW interní nebo externí s možností připojení přes USB (včetně kabelů 1.5 m)		ano	ano
	Skříň		SFF	SFF
	Provedení		ano	ano
Externí kurzorový ovladač (myš)	Zabezpečení: detekce vniknutí do skříně s hlášením		ano	ano
	Uzamykatelná		ano	ano
Externí kurzorový ovladač (myš)	USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)		ano	ano
Externí klávesnice	USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítka 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 Professional CZ 64 bit.		ano	ano
	Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem		ano	ano
Záruka	Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.	min.	5 let	5 let
	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 /s lovenském 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.		ano	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), Energy Star min. 6.1.		ano	ano
	Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)		ano	ano

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

Series	2022 X4000
Project Code	vAntman
Model Name (Sub Brand + Product Number)	Veriton X4690G
Bome Name	VX4690G_W
Chipset	
PCI	B660
Housing kit	10L
Chassis name	HX220A
Bezel	VX4210/VX4210_SD/VX4210_SDSM
Dimension (mm)	105(W) x 335 (D) x 335 (H)
Weight (kg)	8kg
- 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	USB 3.2 Gen2x1 TypeA USB 3.2 Gen1 x3 TypeA USB 3.2 Gen2x1 TypeC Combo jack x1
Tool-less Chassis design	Yes
Power supply	180W (TFX) Bronze 300W (TFX) Bronze 300W (TFX) Platinum
- Non-PFC	No
PFC	Yes (Full range/Single rail)
BIOS	AMI
- Acer eUDS Copyright	Yes
- DM1 2.0 compliance	Yes
- WFM 2.0 compliance	Yes
Mother Board	
- Form Factor	mATX, FIO on board
- 100% Solid capacitors	Yes
- PMB / TDP	65W
CPU	Intel
CPU Type	Alder Lake (12th Gen)
CPU Socket Type	LGA 1700
Memory	UDIMM
Memory Type	DDR4 up to 3200Mhz
- Dual/Single Channel Memory	Dual
- Number of Memory Slots	4
- Maximum Memory Onboard	128GB
- Required minimum System Memory size	4GB
HDD	
- HDD interface	SATA 6.0 Gb/s
- Number of SATA Ports	4
- Number of M.2 Slots for WLAN (2230)	1
- Number of 2280/2242 M.2 Slot for SSD (support POE)	2
- Tool-less HDD	Yes
VGA	
- Integrated Graphics	Intel® UHD Graphics
- Max. share VGA memory	Follow DVMIT spec
- Windows logo	Win11
- Max. VGA resolution	HDMI: 4Kx2K@60Hz DP: 4096x2304@60Hz D-Sub: 1920*1080 at 60Hz
- Independent Display	4 (on board) and more (with discrete)
LAN/WLAN	
- LAN Speed	10/100/1000 Mbps
- Integrated LAN controller	Yes
- LAN PHY	N/A
- Independent LAN Controller	Intel I215V
- WLAN & BT	WiFi 6 and BT5
Audio	
- Audio codec	Realtek ALC387
- Sound playback	Stereo (5.1 channel)
- Rear Audio Jacks	3
- Front Audio Jacks	1 (Combo jack)
Expansion	
- Number of PCIe x 16 slot	1
- Number of PCIe x 1 slot	1
- Number of PCI slots	1
- Dsub Port	1
DVI port	0
HDMI Port	1 (HDMI/4Kx2K@30Hz)
Display Port	2
- Number of e-SATA ports	0
- Number of Serial Ports (COM1)	1
- Number of Serial Ports on board header (COM2)	TBD
- Number of Parallel Ports	
- Number of Front USB Ports	1x USB3.2 Gen2 TypeA 3x USB3.2 Gen1 TypeA 1x USB3.2 Gen1 TypeC
- Number of Rear USB Ports	4x (USB2.0) 2x USB 3.1 Gen 1
- Number of PS2 ports	
Management Standard	
- WOL (Wake on LAN)	Yes
- PXE (Boot from LAN)	Yes
- Intel vPro Logo	No
- Intel AMT	No
- Other mgmt (ASF, DASH...)	No
- DMTF	Yes
Commercial Features	
- USB Version	TBD
- TPM support	Yes
- HDD password support	Yes
- Chassis Intrusion	Yes
- Chassis physical lock - Kensington & Pad lock	Yes
- Thumb Screws	Optional
- Others (Intel SBA, SRT...)	Yes
- One Button recovery (OBR)	No
- RAID support	No
- Jumper Setting Label	Yes
Selected solution	
- Dust resistant filter	No
- Internal Speaker	Yes
- 2nd COM port cable	Yes
- IPT port cable (or Extra I/O)	Yes (optional)
VESA Mount	N/A
Crash Ready	No
Certification	
- General	CE, FCC, Nemko(CB), MET
- Eup lot6	Yes
- Energy star compliance	Yes
- EPEAT (selected countries)	Yes (by request)
- TCO 8.0	TBD
- MIL-SPEC	TBD
- HSF	No
- GS	Yes
- Acoustic Standard operating/ide (general depends on SKU)	35dB / 26dB
Operation system support	
- NO OS	Yes (by request)
- Endless OS	No

- Eshell	UEFI Shell
- Win10/Linux dual load - Upon Request	No
Win11 Pro 64Bit	Yes
Win11 Home (W11HML64/W11HSL64)	Yes (by request)
- Win10 Pro	TBD
- Win10 Home	TBD
Unique / Remarkable solutions (see PPT for details)	
- 4 video outputs connectors (instead of 3x Offered from competitors in D and B chipsets)	DP+DP+HDMI+DSUB
- Power on from Monitor (Press and Go)	Yes
- Cable Padlock	Yes (default)
- COM and LPT on chassis	COM
- Side Panel Key (M/K only)	TBD
- Card Reader	Yes (SD, optional)
- Health Led Indicator	Yes
- Dust Net	No
- Toolless HDD, ODD, PCIE	Yes
- Toolless SSD	Yes
- Additional 2x3.5" internal bay (VM only)	N/A
- Up to 4 x Video Output (using OB=Discrete VGA)	Yes (4x video out as default)
- Up to 5 x Video Output (using OB=Discrete VGA)	Yes
BIOS Default Special Features (see PPT for details)	
- SMART	
- Flash Firmware in BIOS set up	
- Boot Sector Virus Protection	
- SATA port (Enable / Disable)	
- Keyboard / Mouse Filter (Enable / Disable)	
- Boot Device (Enable / Disable)	
- Hyper Trading (Enable / Disable)	
- CPU Core (Single / All)	
- USB Port (Enable / Disable)	
- OnBoard + Discrete VGA (Enable/Disable)	
- Disk Sanitizer (DOD 5520-22M)	
- Up to 1GB GB Video Memory (AMD only)	
- WOL Enable < 1W	
- Password Max Length (Characters Number)	
- Password with Special Characters ("!"#\$%&/'()*+,-./:;<=>?@A-Z[a-z]0-9~)"	
- Touch and Mouse Support	
- Boot-block damaged, auto fix.	
- Multilanguage BIOS (EN, DE, IT, FR, NL, ES, TR, RU)	