

PŘÍLOHA Č.1 - SPECIFIKACE

Č.	POPIS	KS	NABÍZENÝ PRODUKT (vyplní dodavatel)	ODKAZ NA PRODUKT (vyplní dodavatel)	CENA ZA KUS bez DPH	CENA ZA KUS včetně DPH	CENA CELKEM bez DPH	CENA CELKEM včetně DPH
1	ARM Notebook dle specifikace v listu_ NOTEBOOK ARM .pdf	1	- Apple MacBook Air 13" M4 (10CPU+10GPU), 16 GB, 512 GB SSD, temně inkoustový	https://www.dtpobchod.cz/apple-macbook-air-13-m4-16-gb-512-gb-	25 489,00 Kč	30 841,69 Kč	25 489,00 Kč	30 841,69 Kč
2	ARM Notebook dle specifikace v listu NBX-KAN-14 .pdf	1	185-B54-Q50259X - ASUS ExpertBook B5/B5404CMA/U5- 125H/14"/WUXGA/16GB/512GB SSD/Arc Xe/W11P/Black/3R	https://katalog.atcomp.cz/katalog/185-B54-Q50259X/B5404CMA_90NX06R1-M009CO_specsheet.pdf	15 217,00 Kč	18 412,57 Kč	15 217,00 Kč	18 412,57 Kč
							40 706,00 Kč	49 254,26 Kč

SPECIFIKACE - NOTEBOOK (ARM)			
Kategorie			
Parametry			
Procesor	Architektura	ARM	ANO
Procesor	Počet fyzických jader	Min. 10	10 core
Procesor	Výkon v Passmark	Min. 23500	23900
Procesor	Podpora virtualizace	Ano	ANO
Operační paměť	Typ	Min. LPDDR5X	ANO
Operační paměť	Velikost	Min. 16 GB	16GB
Operační paměť	Možnost doplnění či výměny stávající	Není vyžadováno	
Grafická karta	Typ	Integrovaná	ANO
Grafická karta	Počet fyzických jader	Min. 10	ANO
Pevný disk	Typ	SSD	SSD
Pevný disk	Velikost	Min. 500 GB	512GB
Pevný disk	Maximální rychlost čtení / zápis	Min. 2000 / 2000 MB/s	ANO
Pevný disk	Možnost doplnění druhého disku	Není vyžadováno	
Optická mechanika	Typ	Není vyžadováno	
Bezdrátové připojení	Typ	Integrované	ANO
Bezdrátové připojení	Wi-Fi	Min. Wi-Fi 6E	WiFi 6e
Bezdrátové připojení	Bluetooth	Min. Bluetooth 5.3	BT 5.3
Bezdrátové připojení	4G/LTE	Není vyžadováno	
Bezdrátové připojení	5G	Není vyžadováno	
Síťová karta	Typ	Není vyžadováno	
Síťová karta	Maximální rychlost	N/A	
Zvuková karta	Typ	Integrovaná	ANO
Zvuk	Integrované reproduktory	Ano	ANO
Zvuk	Integrovaný mikrofon	Ano	ANO
Kamera	Rozlišení	min. 12 MP	ANO
Kamera	Mechanická krytka nebo HW vypnutí	Není vyžadováno	
Touchpad	Podpora vícedotykových gest	Ano	ANO
Klávesnice	Rozložení	CZ	CZ
Klávesnice	Numerický blok	Není vyžadováno	
Klávesnice	Podsvícení	Ano	ANO
Zabezpečení	Čtečka otisku prstů	Ano	ANO
Porty	Externí display	přes USB-C	ANO
Porty	3,5 mm	Ano	ANO
Porty	USB	Min. 2x USB-C	ANO
Porty	USB-C s podporou Thunderbolt 4	Ano	ANO
Porty	RJ45	Není vyžadováno	
Displej	Úhlopříčka	13" až 14"	13,6"
Displej	Rozlišení	Min. 2560 x 1664 px	ANO
Displej	Maximální jas	Min. 500 nitů	500 nitů
Displej	Maximální obnovovací frekvence	Min. 60 Hz	ANO
Displej	Panel	Bez omezení	
Displej	Provedení	Lesklý	ANO
Baterie	Typ	Li-ion nebo Li-pol	Li-pol
Baterie	Kapacita	Min. 66 Wh	53,8Wh
Napájení	Napájecí adaptér v balení	Ano	ANO
Šasi	Provedení	Standardní	
Šasi	Šířka x Hloubka x Výška	Max. 341 x 240 x 12 mm	304,1 mm x 215 mm x 11,3 mm
Šasi	Hmotnost	Max. 1,3 kg	1,24 kg
Šasi	Materiál	Kovový	hliník
Šasi	Barva	Černá / Šedá (možné i kombinace)	temně inkoustová
Operační systém	Licence	Ano	ANO
Certifikace	Energy Star	Ano	ANO
Certifikace	TCO	Není vyžadováno	
Záruka	Typ	Standardní	ANO
Záruka	Doba	Min. 1 rok	1 rok
Záruka	Garance	Garantovaná výrobcem	ANO
Stav	Stav zboží	Nové	ANO

Kategorie	Parametry	NBX-KAN-14 Notebook (x64) Kancelářský	
BIOS	Podpora UEFI	Ano	
Procesor	Počet fyzických jader	Min. 14	Intel U5-125H, 14 jader
Procesor	Výkon v Passmark	Min. 20500	21106
Procesor	Technologie	64-bit	64 bit
Procesor	Podpora virtualizace	Ano	ANO
Operační paměť	Typ	Min. DDR5	DDR5
Operační paměť	Velikost	Min. 16 GB	16GB
Operační paměť	Možnost doplnění či výměny stávající	Ano	1 VOLNÝ SLOT
Grafická karta	Typ	Integrovaná nebo dedikovaná	Integrovaná
Grafická karta	Velikost paměti dedikované karty (pouze pokud je přítomna)	Min. 2 GB	
Pevný disk	Typ	M2 NVMe SSD	M2
Pevný disk	Velikost	Min. 512 GB	512 GB
Pevný disk	Maximální rychlost čtení / zápis	Min. 1500 /1000 MB/s	PCIe 4.0 - 1969 MB/s minimum
Pevný disk	Možnost doplnění druhého disku	Není vyžadováno	
Optická mechanika	Typ	Není vyžadováno	
Bezdrátové připojení	Typ	Integrované	ANO
Bezdrátové připojení	Wi-Fi	Min. Wireless LAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax	ANO . WiFi 6e
Bezdrátové připojení	Bluetooth	Min. Bluetooth 5.3	BT 5.3
Bezdrátové připojení	4G/LTE	Není vyžadováno	
Bezdrátové připojení	5G	Není vyžadováno	
Síťová karta	Typ	Integrovaná	ANO
Síťová karta	Maximální rychlost	Min. 1000 Mb/s	1Gb/s
Zvuková karta	Typ	Integrovaná	ANO
Zvuk	Integrované reproduktory	Ano	ANO
Zvuk	Integrovaný mikrofon	Ano	ANO
Kamera	Rozlišení	Min. 1920 x 1200 px	1920x1200
Kamera	Mechanická krytka nebo HW vypnutí	Ano	ano krytka
Touchpad	Podpora vícedotykových gest	Ano	ANO
Klávesnice	Rozložení	České	CZ
Klávesnice	Numerický blok	Není vyžadováno	
Klávesnice	Podsvícení	Ano	ANO
Zabezpečení	TPM 2.0	Ano	ANO
Zabezpečení	Čtečka otisku prstů	Ano	ANO
Porty	Externí display	Min. 1x HDMI 2.1	1x HDMI 2.1
Porty	3,5 mm	3,5 mm na sluch. i mikrofon (může být i společný)	ANO
Porty	USB	Min. 4x z toho min. 2x USB3 + min. 2x USB-C 3.2 Gen 2x2	2x USB 3, 2x Thunderbolt 4
Porty	USB-C s podporou Thunderbolt 4	Není vyžadováno	
Porty	RJ45	Ano	ANO
Displej	Úhlopříčka	14" až 14,5"	14"
Displej	Rozlišení	Min. 1920 x 1200 px	1920x1200
Displej	Maximální jas	Min. 300 nitů	300 nitů
Displej	Panel	IPS	IPS
Displej	Provedení	Antireflexní	Antireflexní
Baterie	Typ	Li-ion nebo Li-pol	Li-ion
Baterie	Kapacita	Min. 56 Wh	63 Wh
Napájení	Napájecí adaptér v balení	Ano	ANO
Šasi	Provedení	Standardní	ANO
Šasi	Šířka x Hloubka x Výška	Max. 320 x 230 x 18 mm	313x226x19
Šasi	Hmotnost	Max. 1,5 kg	1,46 kg
Šasi	Materiál	min. kovové víko a rám klávesnice	hliník a hřčík
Šasi	Barva	Černá / Šedá / Stříbrná (možné i kombinace)	černá
Operační systém	Licence	Min. OEM Windows 11 Home CZ 64-bit	Windows 11 Pro
Certifikace	Energy Star	Ano	Energy Star 8.0
Certifikace	TCO	Ano	ANO
Záruka	Typ	Reakce do dalšího pracovního dne a oprava na místě	3 roky NBD
Záruka	Doba	Min. 3 roky	3 roky
Záruka	Garance	Garantovaná výrobcem	ANO
Stav	Stav zboží	Nové	ANO

Kategorie	Subkategorie	Zkrácený zápis	Termín	Popis
Porty	USB	USB2	USB 2.0	Hi-Speed USB 480Mbps signaling rate
Porty	USB	USB3	USB 3.2 Gen 1	SuperSpeed USB 5Gbps signaling rate
Porty	USB	USB3	USB 3.2 Gen 2	SuperSpeed USB 10Gbps signaling rate
Porty	USB	USB3	USB 3.2 Gen 2x2	SuperSpeed USB 20Gbps signaling rate