

Specifikace AIO

Kategorie	Parametr	Minimální požadavek	Tolerance/Varianta	Odůvodnění požadavku
Displej	Úhlopříčka	23,8"	+/- 0,5"	Standardní velikost pro kancelářskou práci; ergonomie a dostupnost
Displej	Rozlišení	1920×1080 (Full HD)	nebo vyšší	Dostatečné pro běžné CAD/office; vyšší povoleno
Displej	Typ panelu	IPS/PLS	ekvivalent s 178°	Široké pozorovací úhly; barevná stálost
Displej	Povrch	Antireflexní	—	Snížení odlesků v kancelářském prostředí
Výkon	Procesor	Vícejádrový x64, min. 12 fyzická jádra	Intel/AMD	Nezávislé na výrobci; výkon pro multitasking
Výkon	Paměť RAM	min. 16 GB (jeden slot volný)	DDR5	Pro plynulý běh OS a běžných aplikací
Úložiště	SSD	min. 512 GB NVMe	—	Rychlý start systému, dostatek prostoru pro data
Grafika	iGPU/dGPU	Integrovaná	—	Pro rozšíření pracovní plochy
Konektivita	Síť	RJ-45 1 Gbps + Wi-Fi 6E	—	Flexibilní připojení v kanceláři
Konektivita	USB	min. 1× USB a 1× USB-C boční port, zadní porty 1x RJ-45, 1x HDMI 1.4, 2x USB-A, 2xUSB-C	USB 3.x	Dostatek portů pro periférie
Multimedia	Kamera & Mikrofon	Integrované - výsuvná	—	Videokonference (Teams, Meet)
Ergonomie	Stojan	Nastavení sklonu	výškové nastavení/VESA 100 volitelně	Ergonomické nastavení nebo možnost ramen
Bezpečnost	TPM	TPM 2.0 (integrované)	—	Kompatibilita s moderními OS a bezpečnostními politikami
OS	Operační systém	Windows 11 Pro (CZ)	—	Kompatibilita s doménovým prostředím, správa AD
Servis	Záruka	min. 36 měsíců	on-site	Snížení prostojů; firemní standard

Specifikace NTB

Kategorie	Parametr	Minimální požadavek	Tolerance/Varianta	Odůvodnění požadavku
Displej	Úhlopříčka	16"	+/- 0,5"	Standardní velikost pro kancelářskou práci; ergonomie a dostupnost
Displej	Rozlišení	1920×1080 WUXGA	nebo vyšší	Dostatečné pro běžné office; vyšší povoleno
Displej	Povrch	Antireflexní	—	Snížení odlesků v kancelářském prostředí
Výkon	Procesor	Vícejádrový x64, min. 12 fyzická jádra	Intel/AMD	Nezávislé na výrobci; výkon pro multitasking
Výkon	Paměť RAM	min. 32 GB	DDR5	Pro plynulý běh OS a běžných aplikací
Úložiště	SSD	min. 512 GB NVMe	—	Rychlý start systému, dostatek prostoru pro data
Grafika	iGPU/dGPU	Integrovaná	—	Pro rozšíření pracovní plochy
Konektivita	Síť	RJ-45 1 Gbps + Wi-Fi 6	—	Flexibilní připojení v kanceláři
Konektivita	USB	min. 2× USB a 2× USB-C	USB 3.x	Dostatek portů pro periférie
Video	Výstup	HDMI	—	Pro připojení externího monitoru
Multimedia	Kamera & Mikrofon	Integrované	—	Videokonference (Teams, Meet)
Bezpečnost	TPM	TPM 2.0 (integrované)	—	Kompatibilita s moderními OS a bezpečnostními politikami
OS	Operační systém	Windows 11 Pro (CZ)	—	Kompatibilita s doménovým prostředím, správa AD
Servis	Záruka	min. 36 měsíců	—	Snížení prostožů; firemní standard
Dokovací stanice	Rozšíření portu	napájecí konektor USB-C, 1xHDMI, 3xUSB-A, 1xDisplayPort, audio JACK 3,5mm	nebo více	Rychlé a pohodlné připojení v kanceláři.
Energetika	Podpora napájení z docku	USB Power Delivery	—	Zapojení notebooku jedním kabelem k dokovacímu zařízení s napájením a preferencemi.