

Příloha č. 3 Technická specifikace - NB-15-A - upravená specifikace

Označení sestavy		Sestava NB-15-A - upravená specifikace	Sestava NB-15-A - upravená specifikace	
Standardsy USB jsou uvedeny dle aktuálního značení organizace USB-IF		Požadované parametry	Nabízené parametry	
Provedení		pracovní		
Značka a typ		HP Envy x360 2-in-1		
Systémová platforma	OS OEM MS Windows 11 Professional CZ 64 bit, nebo novější verze aktuální v době dodání (nákupu). Image OS dodána s notebookem.	min. ano	ano	
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com) verze 10	min. 13800	Ryzen 5 7530 16425bodů	
	virtualizace procesoru	ano	ano	
Operační paměť	technologie (32/64 bit)	64 bit	64 bit	
	celková instalovaná velikost	DDR4	DDR4	
BIOS/UEFI	podpora upgrade paměti	16 GB	16 GB	
	identifikace BIOS	ne	ne	
	zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a modelu	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a modelu	
	možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware)	ano	ano	
	možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií	ano	ano	
Systémový disk	možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS	ano	ano	
	HDD/SSD	min. 1 000 GB SSD M.2 NVMe	1 TB SSD M.2 NVMe	
Základní deska	integrovaná síťová karta	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment), lze použít i adaptér bez ztráty požadovaných vlastností	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment), lze použít i adaptér bez ztráty požadovaných vlastností	
	integrovaná grafická karta	podpora (práce 2 monitorů současně)	min. ano	ano
		rozhraní	min. 1x digitální připojení k externímu monitoru	1x digitální připojení k externímu monitoru
	integrovaná zvuková karta		ano	ano
	TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0		ano	ano
	integrovaná konektivita	USB	min. 3x USB z toho min. 2x USB 3.2 Gen. 1 (Typ A) + 1x USB 3.2 Gen. 2 (Typ C)	1x USB 2.0 Type-A 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display /
		bezdrátové připojení	min. Wireless LAN 802.11ax, BlueTooth 5.0	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5.1
Interní LTE modem s podporou 3G a 4G vstup pro mikrofon/sluchátka		min. ne	ne	
Display	provedení	dotykový	dotykový	
	konvertibilita	překlopitelný	překlopitelný	
	velikost	15"-16"	16"	
	rozlišení (š x v)	min. 1920x1080 bodů	1920x1080 bodů	
Baterie (výdrž)	výdrž baterie (dle Bapco MobileMark@2018)	min. 8 hodin		
Hmotnost	hmotnost, včetně hlavní baterie	max. 2-3 kg		
Další integrované vybavení notebooku	klávesnice - US/CZ, české rozložení kláves	podsvícená	podsvícená	
	numerická klávesnice	ano	ano	
	polohový ovladač	Touch Pad s podporou vícedotykových gest	Touch Pad s podporou vícedotykových gest	
	webkamera	rozlišení minimálně HD	rozlišení minimálně HD	
	audio	mikrofon + reproduktor (stereo)	mikrofon + reproduktor (stereo)	
Dokovatelnost	integrovaná čtečka otisku prstů	ano	ano	
Dokovatelnost	dokovatelnost-USB C s podporou PD (Power Delivery)	ano	ano	
Barva		černá/šedá/stříbrná	černá/šedá/stříbrná	
Další příslušenství	adaptér napájecí	ano	ano	
Řešení závad	dle znění odstavců 13.2 až 13.10 RD	ano	ano	
Ostatní	ponechání vadného disku zákazníkovi při opravě v záruce	ano	ano	
Environmentální požadavky	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 dle normy IEEE 1680.1:2018, úroveň Bronze nebo lepší, Energy Star min. v. 6.0.	ano	ano	
Volitelné položky sestav notebooků		Volitelné položky		
Položky	Požadované parametry	Sestava NB-15-A - upravená specifikace		
Rozšířený záruční servis	Dle znění odstavců 13.2 až 13.10 RD - min. 36 měsíců, možnost volitelně rozšířit na 60 měsíců	ano	5 let	