

ASUS EXPERTCENTER PN43



Cena celkem:	6 989 Kč
	(bez DPH: 5 776 Kč)
Běžná cena:	7 688 Kč
Ušetříte:	699 Kč
Kód zboží:	POCASU0525
Part No.:	90MR0172-M00040
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS ExpertCenter PN43 Mini PC

Ultrakompaktní Mini PC s procesorem Intel N200 pro domácí i firemní nasazení.

ASUS ExpertCenter PN43 je výkonný barebone Mini PC poháněný procesorem **Intel N200** s integrovanou grafikou **Intel UHD Graphics**. Díky své ultrakompaktní velikosti (menší než tradiční desktop) se hodí do prostorů, kde by se běžné PC nevešlo – od digitálního signage přes malé domácí kanceláře až po POS systémy a kiosky.

Systém nabízí flexibilní možnosti chlazení – můžete si vybrat mezi **tichým fanless provedením** pro prostředí citlivá na hluk, nebo **verzí s ventilátorem** pro vyšší výkon při náročnějších úlohách. PN43 podporuje až **tři displeje současně** nebo dva 4K displeje, což zajišťuje efektivní multitasking.

- Procesor Intel N200 (1,8 GHz základní frekvence, až 3,7 GHz boost) s integrovanou grafikou Intel UHD
- Podpora až 3 displejů současně nebo 2 × 4K displeje pro efektivní multitasking
- Dual 2.5G LAN porty pro oddělení interních sítí a vysokorychlostní přenos dat
- Wi-Fi 6E (Intel AX211) nebo Wi-Fi 6 (Intel AX201) s Bluetooth 5.2 pro bezdrátovou konektivitu
- Až 7 × USB porty včetně 4 × USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s) na předním panelu
- Konfigurovatelný port s možností DP 1.4, HDMI, Type-C s DP 1.4, COM nebo VGA pro legacy zařízení
- Flexibilní chlazení – fanless (0 dBA) nebo s ventilátorem (do 35 dBA při plném zatížení)
- Kompaktní rozměry 166,2 × 119,7 × 33,9 mm (0,76 L) a hmotnost pouze 0,7 kg
- Certifikace Energy Star, vojenská odolnost a podpora 24/7 provozu

Komplexní konektivita

PN43 nabízí sedm USB Type-A portů pro připojení periférií a podporuje volitelný druhý 2.5G LAN port. Konfigurovatelný port

umožňuje připojit DP, HDMI, Type-C s DP, COM nebo VGA – ideální pro POS systémy, čtečky čárových kódů a tiskárny účtenek.

AI potlačení šumu

Funkce AI noise-cancelation využívá umělou inteligenci k odstranění hluku na pozadí pro vstupní i výstupní audio, což zajišťuje křišťálově čistou komunikaci i v hlučném prostředí. Podporuje Microsoft Teams, Skype, Slack a Zoom.

HDMI CEC a DC-in holder

Jednosměrná funkce HDMI CEC umožňuje ovládat dvě zařízení jediným tlačítkem napájení. DC-in holder zajišťuje napájecí kabel proti náhodnému odpojení, což je užitečné v prostředích, kde může být Mini PC často přemísťováno.

Obsah balení

Napájecí kabel (80 cm), napájecí adaptér 65 W (19 V, 3,42 A), quick start guide, záruční karta, volitelný VESA mount kit, volitelná klávesnice a myš (drátová/bezdrátová).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel N200 (1,8 GHz, až 3,7 GHz boost)

Grafika: Intel UHD Graphics

Paměť: 1× SO-DIMM DDR4-3200 MHz, až 32 GB

Úložiště: 1× M.2 2280 PCIe Gen4×4 NVMe SSD (128 GB až 2 TB)

Bezdrátová síť: Intel AX211 (Wi-Fi 6E) nebo AX201 (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2

LAN: 2× 2.5G RJ45 (RTL8125B), podpora Wake on LAN, PXE, RTC Wake

Přední I/O: 4× USB 3.2 Gen2 Type-A (10 Gb/s), 1× mikrofon, 1× audio jack

Zadní I/O: 1× 2.5G LAN, 1× 2.5G LAN (volitelný), 3× USB 2.0, 1× HDMI, 1× DP 1.4, 1× DC-in, 1× konfigurovatelný port

Operační systém: Windows 11 Home/Pro/IoT Enterprise, Linux nebo bez OS

Rozměry: 166,2 × 119,7 × 33,9 mm

Hmotnost: 0,7 kg (barebone)

Provozní teplota: 0 až +50 °C