

## HP ZBOOK FURY G1I



Cena celkem:	<b>116 994 Kč</b> <b>(bez DPH: 96 689 Kč)</b>
Kód zboží:	NOTCA1449
Part No.:	98L78ET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

## HP ZBook Fury G1i 16" + 5G modem

**Výkonná mobilní pracovní stanice s procesorem desktopové třídy a pokročilými AI funkcemi pro profesionální použití.**

HP ZBook Fury G1i představuje špičkovou mobilní pracovní stanici vybavenou procesorem **Intel® Core™ Ultra 9 285HX** s frekvencí až **5,5 GHz, 24 jádry** a **40 MB cache**. V kombinaci s **NPU o výkonu až 13 TOPS** a profesionální grafikou **NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell s 8 GB GDDR7** zvládne i nejnáročnější úlohy v oblasti umělé inteligence, vizualizace dat a 3D modelování.

Pracovní stanice disponuje velkorysou **64GB DDR5-5600 MT/s pamětí** v konfiguraci dvou kanálů s možností rozšíření díky **4 SODIMM slotům**. Rychlé **1TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD** úložiště zajišťuje okamžitý přístup k datům. Prémiový **16" IPS displej** s rozlišením **2560 × 1600 px**, jasem **400 nitů** a pokrytím **100 % barevného prostoru DCI-P3** poskytuje vynikající podmínky pro práci s grafikou a videem.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 9 285HX s 24 jádry a frekvencí až 5,5 GHz pro maximální výkon
- Profesionální grafika NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell s 8 GB vyhrazené paměti GDDR7
- 16" IPS displej s rozlišením 2,5K (2560 × 1600 px), 400 nity a 100 % pokrytím DCI-P3
- Pokročilá konektivita s 2× Thunderbolt™ 5 (80 Gb/s) a 1× Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s)
- Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 a mobilní širokopásmové připojení HP R15 5G
- Výkonná 99Wh 8člávková baterie s podporou rychlého nabíjení (50 % za 30 minut)
- Profesionální audio od Poly Studio se 4 stereofonními reproduktory a duálními mikrofony
- 5Mpx infračervená kamera s AI a čtečka otisku prstu pro pokročilé zabezpečení
- Klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami, odolná vůči polití

**Rozšiřitelnost a konektivita**

Pracovní stanice nabízí rozsáhlou nabídku portů včetně **2× Thunderbolt™ 5** s přenosovou rychlostí až **80 Gb/s**, **1× Thunderbolt™ 4** (40 Gb/s), **HDMI 2.1**, **USB 10 Gb/s**, čtečku karet SD a síťový konektor **RJ-45** s adaptérem Intel® Ethernet I226-LM. Díky **4 SODIMM slotům** lze paměť rozšířit podle potřeby a odnímatelné komponenty jsou přístupné bez použití nástrojů.

**Pokročilé AI funkce**

Integrovaná Neural Processing Unit (NPU) s výkonem až 13 TOPS umožňuje lokální zpracování AI úloh, včetně inference modelů, automatického nastavení záběru kamery, sledování centra dění a rozostření pozadí při videhovorech. Aplikace Poly Camera Pro využívá NPU pro energeticky úsporné zpracování obrazu.

**Bezpečnost a správa**

Systém HP Sure Start představuje první BIOS s funkcí samoopravení pro maximální zabezpečení. Notebook je vybaven **5Mpx infračervenou kamerou s AI**, čtečkou otisku prstu a podporuje platformu **Intel® vPro®** pro pokročilou správu zařízení.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 9 285HX (až 5,5 GHz, 40 MB cache, 24 jader, 24 vláken)

**Čipová sada:** Intel® WM890

**Operační paměť:** 64 GB DDR5-5600 MT/s (2× 32 GB, 4× SODIMM slot)

**Úložiště:** 1 TB M.2 SSD PCIe Gen 5×4 NVMe

**Grafika:** NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell (8 GB GDDR7)

**Displej:** 16" IPS 2,5K (2560 × 1600 px), antireflexní, 400 nitů, 100 % DCI-P3

**Konektivita:** 2× Thunderbolt™ 5 (80 Gb/s), 1× Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s), HDMI 2.1, USB 10 Gb/s, RJ-45, čtečka SD karet, čtečka karet Smart Card

**Bezdrátové připojení:** Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2 × 2) vPro®, Bluetooth® 5.4, WWAN modul HP R15 5G

**Kamera:** 5Mpx infračervená s AI a podporou Windows Hello

**Audio:** Poly Studio, 4× stereofonní reproduktory (1 W / 8 Ω), 2× digitální mikrofony

**Baterie:** 99 Wh 8člávková polymerová (rychlé nabíjení 50 % za 30 minut)

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Rozměry:** 359 × 249 × 27 mm

**Hmotnost:** 2,43 kg

**Napájení:** 280W externí adaptér