

Mgr. Petr Zaoral (obchod.itbezpecne.cz)

zaoral@itbezpecne.cz

+420 608 080 063

09.05.26 3:00:41

## LENOVO THINKPAD L16 GEN2



Cena celkem:	<b>36 998 Kč</b> <b>(bez DPH: 30 577 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>40 698 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 700 Kč</b>
Kód zboží:	NOTL3001
Part No.:	21SA001JCK
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

#### Lenovo L16 Gen2 - přenosná kancelář s AI

**Notebook Lenovo L16 Gen2**, který nabídne výkon, výbavu i podporu umělé inteligence pro každodenní pracovní činnost. Je vhodný pro každého, kdo potřebuje efektivně pracovat v kanceláři, doma i na cestách. Díky **nízké váze 1,79 kg** se snadno přenáší a odolná konstrukce s **certifikací MIL-STD-810H** se uplatní i v náročných provozních podmínkách. Základem výkonu je **procesor Intel Core Ultra 7**, který ve spojení s **32GB RAM DDR5** zvládne provoz moderních aplikací i **velmi náročný multitasking**.



Procesor navíc disponuje integrovanou **NPU jednotkou Intel AI Boost**, která je navržena speciálně pro **AI aplikace** a pomůže vám zrychlit a zautomatizovat celou škálu rutinních úkolů – od zpracování firemních tabulek a dokumentů přes generování obsahu až po kreativní nápady. **IPS displej o velikosti 16 palců** produkuje obraz v rozlišení **WUXGA**, obsahuje **antireflexní úpravu** a je vhodný jak pro náročnou práci, tak sledování multimédií. Díky potlačení odlesků je ideální pro komfortní čtení nebo konzumaci filmů a videí.



Notebook je vybaven **SSD diskem s kapacitou 1 TB**, takže k datům se dostanete bleskovou rychlostí a nemusíte se bát zdlouhavého načítání nebo spouštění systému. Výbava obsahuje například stereo reproduktory s ozvučením **Dolby Atmos**, nebo třeba **čtečku otisku prstů**. Bezpečností výbavu doplňuje také **IR kamera s podporou Windows Hello**. Krytka webkamery zajišťuje ochranu soukromí.



## Lenovo ThinkPad L16 Gen2

**Výkonný business notebook s procesorem Intel Core Ultra a pokročilými AI funkcemi pro profesionální použití.**

Lenovo ThinkPad L16 Gen2 představuje spolehlivý pracovní nástroj vybavený procesorem **Intel Core Ultra 7 255U** s integrovanou NPU jednotkou pro AI výpočty. Díky **32 GB DDR5** paměti a rychlému **1TB PCIe 4.0 NVMe SSD** zvládne i náročné pracovní úlohy. Notebook nabízí prémiové zpracování s certifikací vojenského standardu **MIL-STD-810H** pro maximální odolnost v terénu.

Kvalitní **16" WUXGA IPS displej** s antireflexní úpravou a jasem 400 nitů zajišťuje pohodlnou práci i v náročných světelných podmínkách. Díky kompletní konektivitě včetně **Thunderbolt 4** portů a možnosti připojení dokovacích stanic je ideální volbou pro firemní nasazení.

- Procesor Intel Core Ultra 7 255U (12 jader, 14 vláken) s maximálním taktům 5,2 GHz
- Integrovaná NPU jednotka Intel AI Boost s výkonem až 12 TOPS pro AI aplikace
- 16" WUXGA IPS displej s rozlišením 1920 × 1200 px, jasem 400 nitů a antireflexní úpravou
- 32 GB DDR5-5600 operační paměť s možností rozšíření až na 64 GB
- Rychlé úložiště 1 TB PCIe 4.0 NVMe SSD s podporou Opal 2.0 šifrování
- Pokročilé biometrické zabezpečení včetně IR kamery a čtečky otisku prstů
- Bohatá konektivita včetně 2× Thunderbolt 4, USB, HDMI 2.1 a RJ-45
- Odolná konstrukce s certifikací MIL-STD-810H pro použití v náročných podmínkách
- Nízká hmotnost 1,79 kg pro snadnou mobilitu
- Volitelné rozšíření o 4G/LTE modul

### **Pokročilé bezpečnostní funkce**

Notebook nabízí komplexní bezpečnostní řešení včetně TPM 2.0 čipu, čtečky otisku prstů integrované v tlačítku napájení a IR kamery pro přihlašování pomocí Windows Hello. Krytka webkamery zajišťuje ochranu soukromí, když kameru nepoužíváte.

### **Prémiové audio a video**

5Mpx webkamera s IR senzorem poskytuje kvalitní obraz pro videokonference. Stereo reproduktory o výkonu 2 W s optimalizací Dolby Atmos zajišťují čistý zvuk při prezentacích nebo multimediálním obsahu. Duální mikrofony s potlačením šumu zaručují srozumitelný přenos hlasu.

### **Připraven na mobilní připojení**

Notebook podporuje nejnovější bezdrátové technologie včetně Wi-Fi 6E a Bluetooth 5.3. Navíc je připraven na rozšíření o 4G LTE modem pro mobilní připojení k internetu kdekoliv na cestách.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** Intel Core Ultra 7 255U (12 jader, 14 vláken, max. 5,2 GHz, 12 MB cache)

**Operační paměť:** 32 GB DDR5-5600 (1× 32 GB)

**Úložiště:** 1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 NVMe Opal 2.0

**Displej:** 16" WUXGA (1920 × 1200) IPS, 400 nitů, antireflexní, 45 % NTSC

**Grafika:** integrovaná Intel Graphics

**Webkamera:** 5 Mpx + IR s krytkou pro ochranu soukromí

**Zvuk:** stereo reproduktory 2× 2 W, Dolby Atmos, duální mikrofony

**Konektivita:** 2× Thunderbolt 4, 3× USB, HDMI 2.1, RJ-45, audio jack, nano SIM slot

**Bezdrátové připojení:** Intel Wi-Fi 6E AX211, Bluetooth 5.3

**Baterie:** 57 Wh

**Napájecí adaptér:** 65 W USB-C (3pin)

**Zabezpečení:** čtečka otisku prstů, IR kamera, TPM 2.0, čtečka Smart Card

**Operační systém:** Windows 11 Pro

**Rozměry:** 357,2 × 253,4 × 24,75 mm

**Hmotnost:** 1,79 kg

**Certifikace:** ENERGY STAR 9.0, EPEAT Gold, TCO Certified 10.0, MIL-STD-810H