

## Technické parametry

### VÝKON

Processor	AMD Ryzen 5 7535HS (6C / 12T, 3.3 / 4.55GHz, 3MB L2 / 16MB L3)
Grafická Karta	Integrated AMD Radeon 660M Graphics
Chipset	AMD SoC Platform
Paměť	1x 16GB SO-DIMM DDR5-4800
Paměťové sloty	2x DDR5 SO-DIMM slot, dual-channel kompatibilní
Max. Paměť	Až 64GB DDR5-4800
Úložiště	512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
Podporovaná Úložiště	Až 2x disk, 2x M.2 SSD • M.2 2280 SSD až 2TB
Slot pro Úložiště	2x M.2 2280 PCIe 4.0 x4 slots
Čtečka Karet	SD čtečka karet
Optická Mechanika	Ne
Audio Chip	High Definition (HD) Audio, Realtek ALC3287 codec
Reproduktory	Stereo reproduktory, 2W x2, Dolby Audio
Kamera	FHD 1080p + IR Hybrid s krytkou kamery
Mikrofon	2x
Baterie	Integrovaná 45Wh
Napájecí Adaptér	65W USB-C (3-pin)
Speciální funkce	Moderní pohotovostní režim

### DESIGN

Displej	16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare, 45% NTSC
Dotyková obrazovka	Ne
Klávesnice	Podsvícená, CZ/SK

Touchpad	Beztláčítkový vícedotykový touchpad s povrchem Mylar, podporuje Přesnost TouchPad (PTP), 75 x 120 mm
Barva	Šedá (Arctic Grey)
Povrchová úprava	Eloxování pískováním
Materiál	Hliník (Kryt), PC-ABS (Tělo)
Rozměry (ŠxHxV)	356 x 253.5 x 17.5 mm
Hmotnost	Od 1.7 kg

## SOFTWARE

Operační systém Windows 11 Pro Education, CZ / SK / EN

Dodávaný software Ne

## KONEKTIVITA

Ethernet 100/1000M (RJ-45)

WLAN + Bluetooth Wi-Fi 6E, 802.11ax 2x2 + BT5.3

1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1)

1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), Stále napájený

1x USB-C (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), s USB PD 3.0 a DisplayPort 1.4

Standardní porty 1x USB-C (USB4 40Gbps), s USB PD 3.0 a DisplayPort 1.4

1x HDMI 2.1, až 4K/60Hz

1x Sluchátka / mikrofon combo jack (3.5mm)

1x Ethernet (RJ-45)

1x SD čtečka karet

Dokování Various docking solutions supported via USB-C. For more compatible docking solutions, please visit [Docking for ThinkBook 16 G7 ARP](#)

## ZABEZPEČENÍ A SOUKROMÍ

Bezpečnostní Chip Firmware TPM 2.0 Enabled

Čtečka otisků prstů Styl dotyku, Match-on-Chip, integrovaná v tlačítku napájení

Fyzický zámek Kensington Nano Security Slot, 2.5 x 6 mm  
Další zabezpečení IR kamera pro Windows Hello (rozpoznání obličeje)  
Krytka kamery

#### OVLADATELNOST

#### SERVIS

Základní záruka 1 rok v servise

Zahrnutý Upgrade 3 roky Onsite

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ

Přibalené příslušenství Ne

#### CERTIFIKACE

Zelené certifikace ENERGY STAR 8.0  
EPEAT Gold Registered  
ErP Lot 6  
ErP Lot 26  
RoHS compliant  
TCO Certified 9.0

Ostatní Certifikace TÜV Rheinland Low Blue Light (Softwarové řešení)

Mil-Spec Testy MIL-STD-810H military testy - splněno