Lenovo ThinkBook 16 G6 ABP

Artikel	141150
Herstellernummer	21KK0074GE
EAN	0197530285905

Lenovo

Erstklassige Leistung für alltägliche Arbeiten
- Leistungsstarkes 40,6 cm (16?) Business-Notebook mit AMD Ryzen™ Mobilprozessoren der Serie 7000
- Hohe Reaktionsgeschwindigkeit mit dualem SSD-Massenspeicher und umfangreichen Arbeitsspeicheroptionen
- Zero-Touch-Anmeldung über Infrarotkamera und Windows Hello
- Äußerst zuverlässig dank Haltbarkeitstests nach Militärstandards
- Neu gestaltete, ergonomisch verbesserte Tastatur und umfangreiche Display-Optionen
- Ideal für Datenerfassung, kreatives Arbeiten und Zusammenarbeit

Zusammenfassung

Erstklassige Leistung für alltägliche Arbeiten
- Leistungsstarkes 40,6 cm (16?) Business-Notebook mit AMD Ryzen™ Mobilprozessoren der Serie 7000
- Hohe Reaktionsgeschwindigkeit mit dualem SSD-Massenspeicher und umfangreichen Arbeitsspeicheroptionen
- Zero-Touch-Anmeldung über Infrarotkamera und Windows Hello
- Äußerst zuverlässig dank Haltbarkeitstests nach Militärstandards
- Neu gestaltete, ergonomisch verbesserte Tastatur und umfangreiche Display-Optionen
- Ideal für Datenerfassung, kreatives Arbeiten und Zusammenarbeit

Lenovo ThinkBook 16 G6 ABP, AMD Ryzen™ 7, 2 GHz, 40,6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixel, 32 GB, 1 TB

Lenovo ThinkBook 16 G6 ABP. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessor: 7730U, Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Merkmale

Leistungen

Motherboard Chipsatz	AMD SoC

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in	8 - 95%

Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	MIL-STD-810H

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	71 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	14,12 h
Kontinuierliche Videowiedergabe	17,13 h

Gewicht und Abmessungen

Breite	356 mm
Tiefe	253,5 mm
Höhe	17,5 mm
Gewicht	1,7 kg

Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Testsoftware	Office Trial
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

Design

Name der Farbe	Arctic Grey
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Aluminium, Polycarbonat (PC)

Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
USB Typ-C Ladeport	Ja
USB Power Delivery	Ja

Betrieb	
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Maximum Versandhöhe	3048 m

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon Graphics

Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Sicherheit

Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	Ja
Windows Hello	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Supervisor

Speicher

Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-	Ja

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja
Tastatursprache	Deutsch

Audio

Audio-Chip	Realtek ALC3287
Audio-System	Dolby Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Anschluss	
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja
USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
WWAN	Nicht installiert

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 7000 Series
Prozessor	7730U
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MMC, SD, SDHC, SDXC

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	40,6 cm (16")
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz

Kontrastverhältnis	1000:1

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.