Lenovo ThinkBook 14 G6 IRL

Artikel	141138
Herstellernummer	21KG0066GE
EAN	0197528574660

Lenovo

Erreichen Sie ein neues Produktivitätsniveau
- 35,6 cm (14") Business-Notebook, Intel® Evo™-zertifiziert mit bis zu vPro® Essentials (ausgewählte Modelle)
- Reaktionsschnell mit Akkuenergie für einen ganzen Tag
- Zero-Touch-Anmeldung über optionale Infrarotkamera und Windows Hello
- Widerstandsfähig dank Haltbarkeitstests nach Militärstandards
- Neu gestaltete, ergonomisch verbesserte Tastatur und umfangreiche Display-Optionen
- Ideal für Datenerfassung, kreative Arbeiten und Zusammenarbeit im Team

Zusammenfassung

Erreichen Sie ein neues Produktivitätsniveau
- 35,6 cm (14") Business-Notebook, Intel® Evo™-zertifiziert mit bis zu vPro® Essentials (ausgewählte Modelle)
- Reaktionsschnell mit Akkuenergie für einen ganzen Tag
- Zero-Touch-Anmeldung über optionale Infrarotkamera und Windows Hello
- Widerstandsfähig dank Haltbarkeitstests nach Militärstandards
- Neu gestaltete, ergonomisch verbesserte Tastatur und umfangreiche Display-Optionen
- Ideal für Datenerfassung, kreative Arbeiten und Zusammenarbeit im Team

Lenovo ThinkBook 14 G6 IRL, Intel® Core™ i5, 35,6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixel, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 14 G6 IRL. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-1335U. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Iris Xe Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,38 kg

Merkmale

Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel SoC

Audio

Audio-Chip	Realtek ALC3287
Audio-System	Dolby Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2

Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	FSC certified package ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H

Gewicht und Abmessungen

Breite	313,5 mm
Tiefe	224 mm
Höhe	16,9 mm
Gewicht	1,38 kg

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Maximum Versandhöhe	3048 m

Design

Name der Farbe	Arctic Grey
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium

Energie

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

Software

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

Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Iris Xe Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Iris Xe 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	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5200 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

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	5.1
WWAN	Nicht installiert

Tastatur

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

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	45 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	9,03 h
Kontinuierliche Videowiedergabe	13,78 h
Schnellladung	Ja
Schnellladezeit (50%)	30 min

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	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja
USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	SD

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
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

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor	i5-1335U
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8

Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,4 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	55 W

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