

Lenovo IdeaPad Slim 3 16IAH8



Artikel
Herstellernummer
EAN
Lenovo

140679
83ES0039GE
0198154331122

Die smarte Wahl für mehr Mobilität

- Flaches und leichtes Notebook für den einfachen Transport
- Mit Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation.
- Großes Display mit beeindruckenden Farben
- Smart Power mit Adaptive Performance für eine längere Akkulaufzeit
- Viele Anschlüsse für Daten und mehr

Zusammenfassung

Die smarte Wahl für mehr Mobilität

- Flaches und leichtes Notebook für den einfachen Transport
- Mit Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation.
- Großes Display mit beeindruckenden Farben
- Smart Power mit Adaptive Performance für eine längere Akkulaufzeit
- Viele Anschlüsse für Daten und mehr

Lenovo IdeaPad Slim 3 16IAH8, Intel® Core™ i5, 40,6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixel, 16 GB, 1 TB, Blau

Lenovo IdeaPad Slim 3 16IAH8. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-12450H. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics. Produktfarbe: Blau. Gewicht: 1,74 kg

Merkmale

Leistungen

Motherboard Chipsatz Intel SoC

Betriebsbedingungen

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

Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja
----------------	----

Software

Installiertes Betriebssystem	Nein
------------------------------	------

Zertifikate

Zertifizierung	RoHS
----------------	------

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	47 Wh

Sicherheit

Fingerabdruckscanner	Nein
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Audio

Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	1,5 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Gewicht und Abmessungen

Breite	359,2 mm
Tiefe	257 mm
Höhe	17,9 mm
Gewicht	1,74 kg

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Nein
Tastatursprache	Deutsch

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ A	Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ C	Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1

Maximum Versandhöhe	3048 m
---------------------	--------

Design

Name der Farbe	Abyss Blue
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Blau
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)

Energie

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

Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal	16 GB

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadpter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikkadpter	Nein
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Nein
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
WWAN	Nicht installiert

Bildschirm

Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja

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/m ²

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	SD

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor	i5-12450H
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,4 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	45 W
Maximale Turboleistung	95 W

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