

Lenovo thinkbook 16 g4+ iap 21CY0053MB

Artikelcode : ITLN21CY0053MB



- Lenovo Thinkbook 16 G4+
- 16" IPS scherm
- i5-1235U processor
- 16 GB RAM geheugen
- 512 GB SSD opslagruimte
- Windows 11 PRO
- AZERTY toetsenbord

€ 1 199,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Kleurnaam:	Arctic Grey
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Aluminium
Beeldscherm diagonaal:	16 "
Resolutie:	1920 x 1200 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	WUXGA
Soort paneel:	IPS
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:10
LED backlight:	Ja
Antireflectiescherm:	Ja
Helderheid:	300 ²
RGB-kleurruimte:	NTSC
Kleurbereik:	45 procent

Maximale refresh snelheid:	60 Hz
Typische contrastverhouding:	800:1
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Intel® 12de generatie Core™ i5
Processormodel:	1235U
Aantal processorkernen:	10
Maximale turbofrequentie van processor:	4.4 GHz
Processor cache:	12 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Chipset moederbord:	Intel SoC
Configureerbare TDP-down:	12 W
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	LPDDR5-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	4800 MHz
Geheugen form factor:	On-board
Maximum intern geheugen:	16 GB
Geheugen kanaal:	Dubbelkanaals
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express 4.0
SSD-vormfactor:	M.2
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	MMC, SDXC, SD, SDHC

Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
On-board graphics adapter model:	Intel Iris Xe Graphics
Audiochip:	Realtek ALC3287
Audiosysteem:	Dolby Atmos
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	2 W
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	2
Camera voorzijde:	Ja
Resolutie camera voorzijde:	1920 x 1080 Pixels
Voorcamera HD-type:	Full HD
Infrarood (IR) camera:	Ja
Privacycamera:	Ja
Type privacy:	Privacysluiters
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort antenne:	2x2
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	1000.100 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.1
WWAN:	Niet geïnstalleerd
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2

Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
USB Power Delivery (herziening 2.0):	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
Intel® Thunderbolt 4:	Ja
Aantal Thunderbolt 4-poorten:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
USB Sleep-and-Charge:	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten:	1
Chipset moederbord:	Intel SoC
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Toetsenbordindeling:	AZERTY
Taal toetsenbord:	Belgisch
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Morsbestendig toetsenbord:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 11 Pro
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Taal besturingssysteem:	Duits, Nederlands, Engels, Frans
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
CPU configuratie (max):	1

Intel® Trusted Execution Technology:	Ja
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	57 Wh
AC-adapter, vermogen:	65 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Vingerafdruklezer:	Ja
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Trusted Platform Module (TPM) version:	2.0
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	BIOS, Inschakelen, Supervisor, HDD
Temperatuur, in bedrijf:	5 - 35 °C
Temperatuur bij opslag:	5 - 43 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:	8 - 95 procent
Luchtvochtigheid bij opslag:	5 - 95 procent
Maximale verschepingshoogte:	3048 m
Gewicht:	1800 g
Breedte:	356 mm
Diepte:	251 mm
Hoogte:	16.9 mm
Maximale verschepingshoogte:	3048 m
Antireflectiescherm:	Ja
Resolutie:	1920 x 1200 Pixels