LENOVO TB 16 G8 U5-135H/16WUXGA/16GB/512SSD/W11P/2Y



(Tuote saattaa todellisuudessa poiketa kuvassa olevasta tuotteesta tai kaikki kuvassa näkyvät osat eivät kuulu tuotepakettiin.)

Lenovo ThinkBook 16 G8 alumiinikannen alta paljastuu nykyaikainen ja tehokas yrityskannettava. Järkevästi suunniteltu 16:10 kuvasuhteen näyttöpaneeli tuo ruudulle lisää hyödyllistä pystykorkeutta ja tekee näin nykyaikaisesta hybridityöstä entistäkin tuottavampaa. Kaksi muistipaikkaa mahdollistavat jopa 64GB DDR5 käyttömuistin asentamisen. ThinkBook 16 G8 tukee yritystason palvelulaajennuksia ja siihen voi hankkia lisävarusteena jopa viiden vuoden Premier NBD on-site tuen. Erikoisominaisuutena ThinkBook 16 G8 malleissa on yksi vapaa sisäinen M.2 PCIe SSD levypaikka.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Käyttöjärjestelmä Windows 11 Pro 64-bit
- Näyttö 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 60Hz
- FHD1080p infrapunakamera ja Privacy Shutter suoja
- Suoritin Intel Core Ultra 5 135H (14C/18T/18MB)
- Suorittimessa 4xP-core 1.7/4.6GHz, 8xE-core 1.2/3.6GHz ja 2xLP E-core 700MHz/2.5GHz
- Suorittimessa Intel® AI Boost tekoälykiihdytin
- Intel® AI Boost suorituskyky max. 11 TOPS
- Keskusmuisti 16GB DDR5 5600MHz (1x16)
- Keskusmuisti max. 64GB (2x32GB)
- Näytönohjain integroitu Intel Graphics
- Levy 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
- Yksi vapaa M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe levypaikka
- Sisäinen SD muistikortinlukija
- LAN 100/1000M Gigabit Ethernet
- WLAN Wi-Fi 6E 802.11ax 2x2 ja Bluetooth 5.3
- Stereokaiuttimet 2x2W Dolby® Audio™
- Taustavalaistu ja roiskesuojattu näppäimistö
- Liitännät 1xHDMI 2.1, 1xThunderbolt 4, 1xUSB-C Gen2, 2xUSB3.2, RJ-45, 1x3.5mm audio combo
- Sisäinen 45Wh Li-ion akku
- Mukana 65W USB-C laturi, tuki pikalataukselle
- Sormenjälkilukija ja TPM 2.0 turvasiru
- Kensington Nano turvalukkopaikka (2.5x6mm)
- Sotilastason MIL-STD-810H kestävyys
- Perustakuu 2v. nouto-korjaus-palautus
- Paino 1.7kg

Lenovo CO2 Offset Gen2 päästökompensointi

- Tämän laitteen valmistuksesta, kuljetuksesta ja elinkaaren aikana kulutetusta sähköstä muodostuvat hiilidioksipäästöt on kompensoitu maailmanlaajuisen Climeco organisaation kautta YK:n hyväksymiin ympäristöhankkeisiin.

Ympäristö- ja energiasertifikaatit

- ENERGY STAR® 9.0, EPEAT™ Gold Registered, ErP Lot 6/26, RoHS compliant, TCO Certified generation 10, TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)

Ominaisuudet

Kysytyimmät ominaisuudet

Prosessorin malli	Intel Core Ultra 5 135H (Max. 4.60GHz, 18M, 14C)
Mobiiliyhteys	Ei
Käyttöjärjestelmä	Windows 11 Pro
Liitännät	Audio (3.5mm),Ethernet (RJ-45),HDMI,USB-A,USB-C
Näytönohjain	Intel ARC Graphics

Akku

Akun kapasiteetti, Wh	45

Kamera

Sisäänrakennettu kamera	Kyllä

Kestävä kehitys

Laskennallinen arvio: Kierrätyksen CO2 -päästöt, kg	1.69
Laskennallinen arvio: Koko elinkaaren aikaiset CO2 -päästöt, kg	248.16
Laskennallinen arvio: Kuljetuksen CO2 -päästöt, kg	13.78
Laskennallinen arvio: Käytön aikaiset CO2 -päästöt, kg	2.61
Laskennallinen arvio: Päästöarvioissa käytetty tuotteen elinkaari, vuotta	4
Laskennallinen arvio: Valmistuksen aikaiset CO2 -päästöt, kg	230.08
Valmistajan arvio: Koko elinkaaren aikaiset CO2 -päästöt, kg	266
Valmistajan arvio: Päästöarvioissa käytetty tuotteen elinkaari, vuotta	4
Valmistajan arvio: Valmistuksen aikaiset CO2 -päästöt, kg	229.6
Ympäristösertifikaatit	EPEAT Gold,Energy Star 9.0,ErP,RoHS compliant,TCO 10.0

Käyttöjärjestelmä

Käyttöjärjestelmä	Windows 11 Pro

Levyasema

Optinen asema	Ei
Tallennuskapasiteetti	512 GB SSD

Liitännät

Ethernet LAN (RJ-45) porttien määrä	1
HDMI -porttien määrä	1
Integroitu muistikortinlukija	Kyllä
Liitännät	Audio (3.5mm),Ethernet (RJ-45),HDMI,USB-A,USB-C
Telakointi	Thunderbolt,USB-C
Thunderbolt porttien määrä	1
USB-A (USB 3.2) porttien määrä	2
USB-C lataava	Kyllä

Mikrofoni

Sisäänrakennettu mikrofoni	Kyllä

Muisti

Muistikapasiteetti	16 GB
Muistin enimmäismäärä	64 GB
Muistin nopeus, MHz	5600
Muistin tyyppi	DDR5
Muistipaikat	2
Vapaat muistipaikat	2

Näppäimistö

Erillinen numeronäppäimistö	Kyllä
Taustavalaistu näppäimistö	Kyllä

Näyttö

Kiiltävä näyttö	Ei
Kosketusnäyttö	Ei
Näytön koko, "	16
Näytön resoluutio, pikseliä	1920 x 1200

Näytönohjain

Näytönohjain	Intel ARC Graphics
Näytönohjain muisti (dedikoitu) GB	Käyttää keskusmuistia

Paino ja mitat

Tuotteen mitat (L x S x K), mm	356 x 253.5 x 17.5
Tuotteen paino, g	1700

Prosessori

Copilot+PC	Ei
Energiatehokkaiden ytimien määrä	8
Intel Smart Cache, MB	18
Intel Turbo Boost, GHz	4.60

NPU	Kyllä
Pienitehoisten energiatehokkaiden ytimien määrä	2
Prosessorin malli	Intel Core Ultra 5 135H (Max. 4.60GHz, 18M, 14C)
Prosessorin valmistaja	Intel
Prosessorityyppi	Intel Core Ultra 5
Prosessoriytimien määrä	14
Suorituskykyisten ytimien määrä	4

Tiedonsiirto

Bluetooth	Kyllä
Bluetooth-versio	5.3
Mobiiliyhteys	Ei
Wi-Fi	Kyllä

Tietoturva

Smart Card -lukija	Ei
Sormenjäljenlukija	Kyllä
TPM-turvapiirin versio	2.0

Verkkoliitännät

WLAN tyyppi	Wi-Fi 6E

Virranhallinta

USB-C latausteho max., W	65
Virtalähde, W	65

WLAN -ominaisuudet

WLAN antennit	2x2

Ääni

Sisäänrakennetut kaiuttimet	Kyllä

Muut

EAN-koodi	199273796007
Lavan koko	60
Pakkauksen korkeus, mm	325
Pakkauksen leveys, mm	80
Pakkauksen pituus, mm	505
Tuoteryhmä	KANNETTAVAT TIETOKONEET
Tuotteen bruttopaino, kg	2.69
Tuotteen nettopaino, kg	2.68
Valmistaja	Lenovo
Valmistajan koodi	21SK00EBMX
Takuu	24 KK

Suositeltavat yhteensopivat tuotteet

5WS0W86640	LENOVO 3Y OS FROM 2Y DEPOT: TP E-SERIES, THINKBOOK
4X41A30364	LENOVO TP ESSENTIAL PLUS BACKPACK (ECO) 15.6"
4XD1M80020	LENOVO WIRELESS VOIP HEADSET (USB-A, TEAMS)
40AY0090MX	LENOVO TP UNIVERSAL USB-C DOCK (90W AC ADAPTER)
4Y51S61876	LENOVO WIRELESS MULTI-MODE PRO PLUS MOUSE 6050 (ECLIPSE BLACK)