

Lenovo thinkpad E15

Artikelcode : ITLN20RD004GMB



Met deze 15,6 inch Lenovo ThinkPad E15 Azerty laptop vormt multitasken geen probleem meer. Werk snel en soepel in meerdere vensters tegelijkertijd dankzij de Intel Core i5-processor en 16 GB werkgeheugen. Bewerk foto's of bedrijfsfolders in Photoshop, terwijl je muziek luistert via Spotify. Binnen enkele seconden is je laptop opgestart. Een ideaal begin van de dag dus. Log snel en veilig in met de vingerafdrukscanner. Wil je er zeker van zijn dat hackers je niet kunnen zien via je webcam? Sluit je webcam dan af met het fysieke schuifje. Al je bestanden sla je versleuteld op de SSD op. Niet alleen je gegevens blijven veilig, ook de laptop zelf. De Lenovo kan wel tegen een stootje.

€ 1 099,00

Kenmerken

Producttype:	Laptop
Kleur van het product:	Zwart
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Acrylonitriëlbutaadiëenstyreen (ABS), Aluminium, Polycarbonaat (PC)
Markt positionering:	Bedrijf
Beeldscherm diagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Soort paneel:	IPS
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
LED backlight:	Ja
Helderheid:	250 ²
Typische contrastverhouding:	700:1

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i5
Processormodel:	i5-10210U
Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.20 GHz
Frequentie van processor:	1.60 GHz
Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	6 MB
Processor socket:	BGA 1528
Processor lithografie:	14 nm
Configureerbare TDP-downfrequentie:	0.8 MHz
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Comet Lake
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	10 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express slots versie:	3.0
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	1 x 16 GB
Geheugenslots:	1x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	16 GB

Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	256 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
SSD-vormfactor:	M.2
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
Interne-GPU-fabrikant:	Intel
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® UHD Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Aantal verwerkingseenheden:	24
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x9B41
Audiochip:	Synaptic CX11880
Audiosysteem:	Dolby Advanced Audio
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	2 W
Ingebouwde subwoofer:	Nee
Ingebouwde microfoon:	Ja

Aantal microfoons:	2
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	HD
Privacycamera:	Ja
Type privacy:	Privacysluiters
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort antenne:	2x2
WLAN-controller-model:	Intel Wi-Fi 6 AX201
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Near Field Communication (NFC):	Nee
WWAN:	Niet geïnstalleerd
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
USB Power Delivery (herziening 2.0):	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	1.4b
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Charging port type:	USB Type-C
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja

USB Sleep-and-Charge:	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten:	1
Aanwijsapparaat:	ThinkPad UltraNav
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Morsbestendig toetsenbord:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Pro
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
ARK ID processor:	195436
Verpakkingsgrootte processor:	46 x 24 mm
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Execute Disable Bit:	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Idle States:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja

Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® TSX-NI:	Nee
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	45 Wh
Levensduur accu/batterij:	12.2 uur
Snel opladen:	Ja
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
Smart card-lezer:	Nee
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	HDD, Inschakelen, Supervisor
Energy Star-certificaat:	Ja
RoHS compliance:	Ja
Gewicht:	1900 g
Breedte:	368 mm
Diepte:	245 mm

Hoogte:	18.9 mm
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels