

Laptop Lenovo ThinkPad E15 20T8004GPB-16GB Ryzen 5 4500U/15,6FHD/16GB/256SSD/Int/W10P

ID Produktu: 81595
Producent: Lenovo
Gwarancja: 12 miesięcy carry-in



0,00 zł
netto: 0,00 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	Lenovo
Rodzina produktu	ThinkPad
Seria produktu	ThinkPad E
Model produktu	ThinkPad E15 Gen 2 (AMD)
P/N produktu	20T8004GPB-16GB
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	AMD
Rodzina procesora	Ryzen™ 5
Model procesora	Ryzen™ 5 4500U
Liczba rdzeni procesora	sześć
Taktowanie rdzeni procesora	2,3 GHz
Taktowanie trybu turbo procesora	4,0 GHz
Pamięć cache procesora	8 MB

Matryca

Przekątna matrycy	15,6"
Standard matrycy	Full HD
Rozdzielczość matrycy	1920 x 1080
Powłoka matrycy	Matowa
Technologia ekranu	IPS
Jasność matrycy	250 nit
Pamięć RAM	
Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
Ilość slotów pamięci RAM	1
Ilość wolnych slotów pamięci RAM	0
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	24 GB
Częstotliwość pamięci RAM	3200 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	SODIMM DDR4
Dysk	
Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	256 GB
Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe 2242)
Wolne sloty	1x M.2 (PCIe)
Karta graficzna	
Producent karty zintegrowanej	AMD
Model karty zintegrowanej	Radeon™ Graphics
Model karty dedykowanej	Brak
Komunikacja	
Karta sieciowa przewodowa	10/100/1000 Mbps
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6 (802.11 ax)
Bluetooth	5.0
Interfejsy WE/WY	

HDMI	1 szt
USB 2.0 (480 Mbps)	1 szt
USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	1 szt
USB 3.2 Gen 1 typ C (5 Gbps)	1 szt (z Display Port)
RJ-45 [LAN]	1 szt
Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Ilość głośników	2
Moc głośników	2 W
Kamera	0,9 Mpix + IR
Wbudowany mikrofon	Tak
Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
Układ klawiatury	Qwerty (International)
Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
Panel numeryczny klawiatury	Tak
Odporność na zachłapanie klawiatury	Tak
Typ urządzenia wskazującego	Touchpad
Typ dodatkowego urządzenia wskazującego	Trackpoint
System operacyjny	
Wersja systemu operacyjnego	Windows 10 Pro
Architektura systemu	64 bit
Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
Akumulator	
Technologia wykonania baterii	Litowo-jonowa
Pojemność baterii	45 Wh
Moc zasilacza	65 W

Zabezpieczenia

Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak

Gwarancja

Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	Carry-In/Door-To-Door (Naprawa w serwisie)
Czas trwania gwarancji	12 miesięcy
Gwarancja międzynarodowa	Nie
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz

Właściwości fizyczne

Materiał wykonania obudowy	Aluminium, Tworzywa sztuczne
Wzmocniona konstrukcja	Tak
Kolor obudowy	Czarny
Kolor pokrywy	Czarny
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,70 kg
Wysokość (mm)	19
Szerokość (mm)	365
Głębokość (mm)	240

Uwagi

Dodatkowe informacje	*Aktualizacja do systemu Windows 11 będzie dostępna na kwalifikujących się urządzeniach na przełomie 2021 i 2022 roku. Termin różni się w zależności od urządzenia. Niektóre funkcje wymagają określonego sprzętu (zobacz aka.ms/windows11-spec).
----------------------	--