

Lenovo TC NEO 55Q G6 R5-220 16 GB 512

Artikelnummer	900097667
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo TC NEO 55Q G6 R5-220 16 GB 512

Produktbeschreibung:

Der Lenovo Neo 55q Gen 6 vereint Leistung mit kompaktem Design und ist damit die ideale Wahl für Nutzer, die Effizienz ohne Platzverlust suchen. Ausgestattet mit einem Ryzen 5-Prozessor, der mit 3,2 GHz arbeitet und auf 4,9 GHz beschleunigt werden kann, liefert dieser PC robuste Leistung für eine Vielzahl von Aufgaben. Das System ist mit 16 GB DDR5-RAM und einer schnellen 512 GB SSD ausgestattet, was reibungsloses Multitasking und schnellen Datenzugriff gewährleistet.

Dieser PC unterstützt eine Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter USB 3.2 Gen 2, HDMI, DisplayPort und Gigabit-Ethernet, und bietet damit Vielseitigkeit für alle Ihre Peripheriegeräte. Er ist energieeffizient mit ENERGY STAR-Zertifizierung und arbeitet in einem Temperaturbereich von 10 °C bis 35 °C, wodurch er für verschiedene Umgebungen geeignet ist. Der Lenovo Neo 55q Gen 6 wurde mit integrierten Sicherheitsfunktionen wie einem Trusted Platform Module (TPM 2.0) und einem Gehäuse-Einbruchschalter ausgestattet und sorgt dafür, dass Ihre Daten geschützt bleiben, während sein kleiner Formfaktor eine einfache Platzierung in jedem Arbeitsbereich ermöglicht.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Services im Bundle

1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support

Formfaktor des Produktes

Tiny

Integrierte Peripheriegeräte

Lautsprecher

Integrierte Sicherheit

Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Farbe

Raven Black

Lokalisierung

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD Ryzen 5 220

Taktfrequenz

3,2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
4,9 GHz
Anz. der Kerne
6 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
1
L2-Cache
6 MB
Cache-Speicher
Installierte Größe
L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor
16 MB
RAM
Installierte Anzahl
16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit
5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit
5600 MT/s
Formfaktor
SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz
2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale
Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale
1 x 16 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
SSD - M.2 2280
Kapazität
1 x 512 GB
Schnittstellen Typ
PCI Express 4.0 x4
Merkmale
TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
Massenspeicher-Controller
Typ
1 x NVMe
Controller Schnittstellentyp
PCI Express 4.0 x4
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Grafikprozessor
AMD Radeon 740M Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen
HDMI, DisplayPort

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme

3

Audioausgang

Kompatibilität

High-Definition-Audio

Eingabegerät

Typ

Maus, Tastatur

Tastatur

Tastaturname

Lenovo Calliope Keyboard

Schnittstelle

USB

Lokalisierung und Layout

Deutsch

Maus

Mausname

Lenovo Calliope Mouse

Schnittstelle

USB

Netzwerk

Schnittstellentyp (Bustyp)

M.2 Card

Ethernet-Controller

Realtek RTL8111K

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

Realtek RTL8852BE

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.3,

IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Leistungsmerkmale

Doppelter Stream (2x2)

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)

2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)

Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Datenübertragung, 5V 3A Aufladung)

1 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Immer eingeschaltet, schnelles Laden (5V, 2,1A))

1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne)

1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 hinten)

3 x USB 2.0 (3 hinten)

1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel)

1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten)

1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Werkzeuglose Gehäuseschraube

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Kennzeichnung

RoHS, FIPS 140-2, WEEE, REACH, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, Energy-Related Products

(ErP) Lot 7

Hersteller-Vertriebsprogramm

Lenovo TopSeller
Stromversorgung
Gerätetyp
Stromversorgung
Gestellte Leistung
90 Watt
Effizienz
89%
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Windows 11 Pro
Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert
TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs
EPEAT-kompatibel
EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert
Ja
ENERGY STAR-Version
9.0
CO2-Fußabdruck
219 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)
57
PAIA Version
1.5.1
Herstellergarantie
Service und Support
Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return
Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
Abmessungen und Gewicht
Breite
17,9 cm
Tiefe
18,29 cm
Höhe
3,45 cm
Gewicht
890 g
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
49,2 cm
Transporttiefe
25 cm
Transporthöhe
12,8 cm
Transportgewicht
3,44 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
10 °C
Max. Betriebstemperatur
35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
20 - 80%

Produkteigenschaften

Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
Anz. der Kerne	6 Kerne
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD, 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLA
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,9 GHz
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Immer einge, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Datenüber, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 hinten), 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten), 3 x USB 2.0 (3 hinten), 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne), 1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten), 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel)
Massenspeicher-Controller - Typ	NVM Express
Max. unterstützte Größe	64 GB
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Maus
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Gestellte Leistung	90 Watt
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
System - Typ	Personal-Computer
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Version	Windows 11 Pro
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Farbe	Raven Black
Hersteller-Formfaktor	Tiny
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Prozessornummer	220
Prozessor - Typ	Ryzen 5
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Gewicht	890 g
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	PCI Express 4.0 x4
Grafikprozessorserie	AMD Radeon
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
Grafikprozessor	AMD Radeon 740M
Anz. Steckplätze	2

Cache-Speicher - Installierte Größe	16 MB
Farbkategorie	Schwarz
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Taktfrequenz	3,2 GHz
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Schnittstellenklasse	PCI Express
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Gehäuse - Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111K
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card

Weitere Bilder

