

PRIME B660-PLUS D4

EAN 4711081523017

Produkt Nummer 90MB18X0-M0EAY0



- Intel® LGA 1700 Sockel: Bereit für Intel® Prozessoren der 12. Generation
- Ultraschnelle Konnektivität: PCIe 4.0-Steckplätze, drei M.2-Steckplätze, USB 3.2 Gen 2×2 Type-C® auf der Rückseite, USB 3.2 Gen 1 Type-C® auf der Vorderseite, Realtek 2.5Gb Ethernet und Thunderbolt™ 4 Unterstützung
- Umfassende Kühlung: VRM-Kühlkörper, M.2-Kühlkörper, PCH-Kühlkörper, Hybridlüfter-Header und Fan Xpert 2+
- ASUS OptiMem: Sorgfältige Verlegung von Leiterbahnen und Durchkontaktierungen zur Wahrung der Signalintegrität für verbesserte Speicherstabilität

Technische Daten PRIME B660-PLUS D4

Prozessor	
Prozessorhersteller:	Intel
Prozessorsockel:	LGA 1700
Kompatible Prozessoren:	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold
Unterstützte Prozessorsteckplätze:	LGA 1700

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	4
RAM-Speicher maximal:	128 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Zweikanalig
Ohne ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133, 2400, 2666, 2800, 2933, 3000, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3866, 4000, 4266, 4400, 4600, 4800, 5000, 5066 MHz
Unbuffered Speicher:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	305 mm
Tiefe:	244 mm
Höhe:	53 mm

Netzwerk	
WLAN:	Nein
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse:	2
SATA III Anschlüsse:	4
S/PDIF aus Stecker:	Ja
Front Panel Audiostecker:	Ja
Frontpanel-Stecker:	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.):	Ja
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	3
Chassis Intrusion Stecker:	Ja
EPS Stromstecker (8-pin):	Ja
Zahl der COM Stecker:	1
TPM-Verbinder:	Ja
Thunderbolt-Stiftleisten:	1

RGB-LED-Stiftleiste:	Ja
----------------------	----

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse:	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	3
USB-Stecker:	USB Typ-A, USB Typ-C

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2, PCI Express 4.0, SATA III
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
Maximale unterstützte Anzahl der HDD:	4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke:	7
RAID-Unterstützung:	Ja
RAID Level:	0, 1, 5, 10

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	2
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x):	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze:	3

BIOS	
BIOS-Typ:	UEFI AMI

BIOS-SpeichergroÙe:	128 Mbit
Clear CMOS-Jumper:	Ja

Sonstige Funktionen

Gewicht:	891 g
----------	-------

Merkmale

Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	ATX

Motherboard Chipsatz Familie:	Intel
Motherboard Chipsatz:	Intel B660
Audio Kanäle:	7.1 Kanäle
Energiequelle:	ATX
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS):	84733020
------------------------	----------