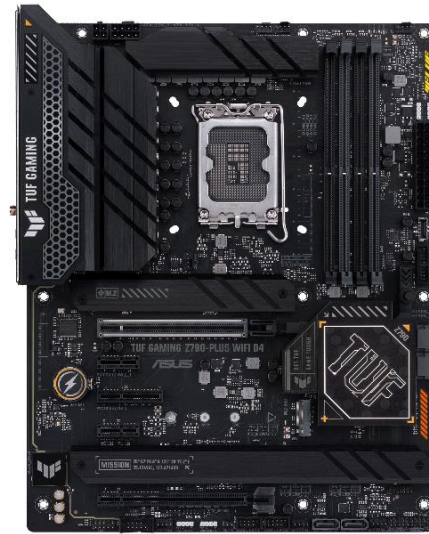


**Motherboard ASUS TUF GAMING
Z790-PLUS D4 90MB1CQ0-M0EAY0**


Codice	CK292678
EAN	4711081944973
Marca	ASUS
Part number	90MB1CQ0-M0EAY0
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	1.885
Volume (cm ³)	6426

TUF GAMING Z790-PLUS D4

ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4 sfrutta tutti gli elementi essenziali dei più recenti processori AMD Ryzen serie 7000 e li combina con funzionalità pronte per il gioco e una durata comprovata. Progettata con componenti di livello militare, una soluzione di alimentazione aggiornata e un sistema di raffreddamento completo, questa scheda madre va oltre le aspettative con prestazioni solide e stabili per le maratone di gioco. Le schede madri TUF GAMING sono inoltre sottoposte a rigorosi test di resistenza per garantire che siano in grado di gestire condizioni in cui altre potrebbero fallire. Dal punto di vista estetico, questo modello incorpora elementi di design geometrici e di colore nero intenso per riflettere l'affidabilità e la stabilità che caratterizzano la serie TUF GAMING.

Scheda madre Intel® Z790 (LGA1700) ATX Gaming, 16+1 stadi di potenza DrMOS, PCIe® 5.0, memoria DDR4, quattro slot M.2, WiFi 6 e Intel 2,5 Gb Ethernet, HDMI®, DisplayPort , USB 3.2

Gen 2x2 Type-C®, USB 3.2 Gen 2 Type C frontale, SATA 6 Gbps, header Thunderbolt 4 e illuminazione Aura Sync RGB

Socket Intel® LGA 1700: Pronto per i processori Intel® Core di 13a generazione

Soluzione di alimentazione avanzata: 16+1 DrMOS, PCB a sei strati, socket ProCool, bobine in lega e condensatori di lunga durata per un'erogazione di potenza stabile.

Connettività di nuova generazione: PCIe® 5.0, USB 3.2 Gen2x2 Type-C®, USB 3.2 Gen 2 Type-C frontale, supporto per la testata Thunderbolt 4

Realizzata per il gaming online: Intel 2.5 Gb Ethernet e TUF LANGuard

Cancellazione del rumore AI a due vie: Riduce il rumore di fondo per una comunicazione cristallina durante i giochi o le videoconferenze.

AI Cooling II: bilancia le temperature e l'acustica di qualsiasi sistema con un solo clic.

Raffreddamento completo: Dissipatori VRM e PCH ingranditi, dissipatori M.2, header per ventole ibride e utility Fan Xpert 4 in Armoury Crate

Effetti Aura Sync RGB: Design elegante dell'illuminazione ai bordi, header RGB indirizzabili e supporto per header RGB a striscia

Design PC DIY: Slot PCIe Q-Release, M.2 Q-Latch, Q-LED e SafeSlot

SPECIFICHE	
Tipo	ddr4
Dimensioni	atx
Marca	ASUS
Processore Socket	lga1700
Connettore video	1 x hdmi,1 x displayport

SPECIFICHE TECNICHE	
Connettore Video	1 x HDMI,1 x DisplayPort
Alimentazione	24-pin ATX, 1 x 8-pin ATX, 1 x 4-pin ATX V
Chipset	Intel Z790
CANALI/CONNETTORI	
USB 2.0 - interni	4
USB 2.0 - retro	0
USB 3.0 - interni	0
USB 3.0 - retro	0
USB 3.2 Gen 1 - interni	2
USB 3.2 Gen 1 - retro	4
USB 3.2 Gen 2 retro	2
SATA revision 2.0 (SATA 3 Gbit/s)	0
SATA revision 3.0 (SATA 6 Gbit/s)	4
PCI	0

PCI-Express 16x	1
PCI-Express 4x	2
PCI-Express 1x	2
Audio	5
Connettori Speciali	2x USB Type-C
SATA M.2	4
Porte Seriali	1
Ps/2	0
Ventole chassis	4
PROCESSORE	
Socket	LGA1700
Famiglia processore	Intel
CPU compatibili	Intel 13th & 12th Gen Core, Pentium Gold e Celeron
CONTROLLER	
Raid	0/1/5/10
LAN	1 x 2.5G LAN
VIDEO	
GPU integrata	No
Modello scheda video	Non presente
Connettori scheda video	Si
Numero massimo schede video installabili	1
AUDIO INTEGRATO	
Modello scheda audio	Realtek S1220A
Numero Canali	7,1
MEMORIA	
Tipo Moduli	DDR4
Espansione max	128 GB
Frequenza max	5333 MHz
Numero Slot	4
Dual Channel	Si
Non ECC	Si
GENERALE	
Dotazione Hardware	ASUS TUF PROTECTION - DIGI+ VRM (- Digital power

	design with DrMOS) - ESD Guards - TUF LANGuard - Overvoltage Protection - Safeslot - Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - PCIe Slot Q-Release - Q-DIMM - Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) - Q-Slot ASUS Thermal Solution - M.2 heatsink - VRM heatsink design ASUS EZ DIY - CPU Socket lever protector - ProCool - Pre-mounted I/O shield - SafeDIMM AURA Sync - Aura RGB header - Addressable Gen 2 headers
Dotazione Software	ASUS TUF PROTECTION - DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS) - ESD Guards - TUF LANGuard - Overvoltage Protection - Safeslot - Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - PCIe Slot Q-Release - Q-DIMM - Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) - Q-Slot ASUS Thermal Solution - M.2 heatsink - VRM heatsink design ASUS EZ DIY - CPU Socket lever protector - ProCool - Pre-mounted I/O shield - SafeDIMM AURA Sync - Aura RGB header - Addressable Gen 2 headers ASUS Exclusive Software Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 (with AI Cooling II) - Two-Way AI Noise Cancelation - Power Saving AI Suite 3 - TurboV EVO - DIGI+ VRM - PC Cleaner TUF GAMING CPU-Z DTS Audio Processing MyASUS Norton 360 for Gamers WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS EZ Mode
DIMENSIONI	
Form factor	ATX
SOLUZIONI	
Gaming	Si