SCHEDA TECNICA PRODOTTO • SCHEDA MADRE

ASUS TUF GAMING A520M-PLUS II

Piattaforma microATX AMD Socket AM4 • Chipset AMD A520

Specifiche Principali

Caratteristica	Dettaglio Tecnico
Modello	ASUS TUF GAMING A520M-PLUS II
Fattore di forma	microATX
Socket CPU	AMD Socket AM4
Chipset	AMD A520
Supporto Processori	AMD Ryzen™ serie 5000, serie 5000 G, serie 4000 G e serie 3000

Memoria (RAM)

Parametro	Specifiche Supportate
Slot e Architettura	4 x DIMM DDR4 (architettura Dual Channel)
Capacità Massima	Fino a 128 GB
Frequenze Supportate	Fino a DDR4 4800(O.C.) / 4600(O.C.) / 4466(O.C.) / 4400(O.C.) / 4266(O.C.) / 4133(O.C.) / 4000(O.C.) / 3866(O.C.) / 3733(O.C.) / 3600(O.C.) / 3466(O.C.) / 3333(O.C.) / 3200 / 3000 / 2800 / 2666 / 2400 / 2133 MHz Un-buffered
Supporto ECC	Supporta moduli di memoria ECC (modalità ECC) e non-ECC (a seconda della CPU installata)

Slot di Espansione, Grafica e Archiviazione

Sottosistema	Interfacce e Dettagli
Uscite Video Integrate	1 x DisplayPort 1.2, 1 x HDMI 2.1 (4K@60Hz), 1 x D-Sub (VGA) *(le specifiche grafiche variano in base alla CPU/APU utilizzata)*
Slot PCIe	• 1 x PCIe 3.0 x16 (modalità x16) • 2 x PCIe 3.0 x1
Archiviazione M.2	1 x M.2 Socket 3 (Key M, tipo 2242/2260/2280, supporto modalità PCIe 3.0 x4 e SATA)
Archiviazione SATA	4 x porte SATA 6Gb/s (supporto RAID 0, 1, 10)

Connettività, Audio e Porte I/O

Categoria	Dotazione
Rete LAN	Realtek RTL8111H 1Gb Ethernet con tecnologia TUF LANGuard
Audio	Realtek ALC887/897 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC
Porte Pannello Posteriore	• 4 x USB 3.2 Gen 1 (Tipo-A) • 2 x USB 2.0 (Tipo-A) • 1 x DisplayPort • 1 x D-Sub • 1 x HDMI • 1 x porta Ethernet RJ45 • 3 x jack audio • 1 x porta combinata tastiera/mouse PS/2 • 1 x pulsante BIOS FlashBack™
Connettori Interni	Header USB 3.2 Gen 1, header USB 2.0, header Aura RGB e Addressable Gen 2 RGB, connettori per ventole CPU/Chassis, header TPM e COM

Per consultare l'elenco completo delle compatibilità CPU, RAM e i manuali ufficiali, fare riferimento alla pagina dedicata del prodotto sul sito ufficiale ASUS.