

ASUS PRIME B650M-K - motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650



27-05-2024

SKU	PRIME B650M-K
Produktbeskrivelse:	ASUS PRIME B650M-K - bundkort - micro-ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD B650
Processor-socket:	1 x Socket AM5
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 7000 Series)
Max RAM-størrelse:	96 GB
RAM understøttet:	2 DIMM slots - DDR5, ikke-ECC, ECC, on-die ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD B650
Processor-socket:	Socket AM5
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 7000 Series)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	96 GB
Teknologi:	DDR5
Bus Clock:	5400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 7000 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 7200 MHz (O.C.), 5200 MHz, 5000 MHz, 7600 MHz (O.C.), 7800 MHz (O.C.), 8000 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC, on-die ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, AMD EXPO-teknologi

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Udstyr inkluderet:	I/O-bagdække, 2 x M.2 gummipakke, M.2 skruepakke
Medfølgende ledninger:	2 x Seriel ATA kabel
Med software:	ASUS TurboV EVO Utility, ASUS CPU-Z, ASUS AI Suite III, PC Cleaner, WinRAR, ASUS AURA Creator, Armoury Crate, Norton 360 Deluxe (60 dages prøvetid), ASUS Fan Xpert 2+
Bredde:	24.4 cm
Dybde:	22.1 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	BIOS FlashBack, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3
Sov/ Vågn:	Vågn på PME

Audio

Type:	HD Audio (8-kanaler)
Overensstemmelsesstandarder:	High Definition Audio

LAN

Netværks interfaces:	2.5 Gigabit Ethernet
----------------------	----------------------

Egenskaber

	Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, Preboot eXecution Environment (PXE), LANGuard, 6 Layer PCB, ASUS Overvoltage Protection, overspændingsbeskyttelse, AURA RGB Lighting Control, M.2 kølelegeme, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, ASUS SafeSlot Core+, Q-LED Core, VRM kølelegemedesign, BIOS FlashBack-knap, BIOS FlashBack LED
Hardware egenskaber:	

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU 2 x DIMM 288-pins 1 x PCIe 4.0 x16 2 x PCIe 4.0 x1 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning)
Grænseflade (lagring):	PCIe 4.0 -stikforbindelser: 1 x M.2 PCIe 5.0 -stikforbindelser: 1 x M.2 SATA-600 -stikforbindelser: 5 x 7pin SATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5
RAID-egenskaber:	AMD RAID Xpert2 Technology
Interface:	1 x HDMI 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 1 4 x USB 2.0 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x PS/2-tastatur/mus 1 x audio linje-ud/hovedtelefoner - mini-jack 1 x mikrofon - mini-jack 1 x audio linje-ind - mini-jack
Interne interfaces:	2 x USB 2.0 - intern stik 1 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - intern stik 1 x højttaler - intern stik 1 x SPDIF ud - intern stik
Strømkontakter:	24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

