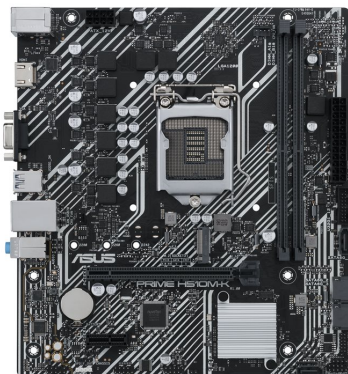


ASUS PRIME H510M-K R2.0 - motherboard - micro ATX - LGA1200 Socket - H470



06-10-2024

SKU	PRIME H510M-K R2.0
Produktbeskrivelse:	ASUS PRIME H510M-K R2.0 - bundkort - micro ATX - LGA1200 sokkel - H470
Produkttype:	Bundkort - micro ATX
Chipsættetype:	Intel H470
Processor-socket:	1 x LGA1200 sokkel
Kompatible processorer:	(understøtter 11th og 10th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)
Max RAM-størrelse:	64 GB
RAM understøttet:	2 DIMM slots - DDR4, ikke-ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro ATX
Chipsættetype:	Intel H470
Processor-socket:	LGA1200 sokkel
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	(understøtter 11th og 10th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	64 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz, 3000 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

Audio

Diverse

Udstyr inkluderet:	1 x M.2 anker, IO-skjold
Medfølgende ledninger:	2 x Serial ATA kabel
Med software:	ASUS TurboV EVO Utility, ASUS CPU-Z, ASUS AI Suite III, ASUS EZ Update, PC Cleaner, WinRAR, Norton AntiVirus (60 dages prøvetid), Armoury Crate, ASUS Fan Xpert
Bredde:	22.6 cm
Dybde:	20.3 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, ASUS UEFI BIOS EZ Mode
Sov/ Vågn:	Aktivering af LAN (wake on LAN = WOL), vågn på PME

Audio

Type: HD Audio (8-kanaler)

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio

LAN

Netværks interfaces: Gigabit Ethernet

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger: 1 x CPU ; 2 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 4.0 x16 ; 1 x PCIe 3.0 x16 (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning) ; 1 x PCIe 3.0 x1 (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning)

Grænseflade (lagring): SATA-600 -stikforbindelser: 4 x 7pin Serial ATA ; PCIe 3.0 -stikforbindelser: 1 x M.2

Interface: 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x VGA ; 1 x HDMI ; 4 x USB 3.2 Gen 1 ; 2 x USB 2.0 ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x PS/2-tastatur/mus

Interne interfaces: 4 x USB 2.0 - intern stik ; 2 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik ; 1 x SPDIF ud - intern stik ; 1 x højttaler - intern stik ; 1 x SPI - intern stik ; 1 x seriel - intern stik

Strømkontakter: 24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

Egenskaber

Hardware egenskaber: Jack retasking, ASUS Q-Design, ASUS TurboV EVO, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, ASUS EPU (Energy Processing Unit), ASUS Fan Xpert, Intel Turbo Boost Technology 2.0, ASUS DIGI+ VRM, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, ASUS Overvoltage Protection, ASUS 5X Protection III, ASUS SafeSlot Core, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Armoury Crate