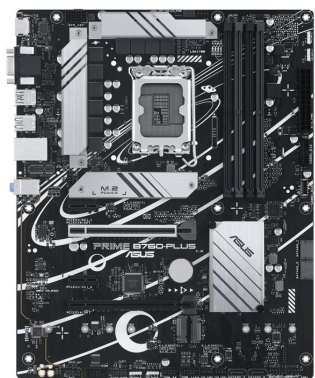


ASUS PRIME B760-PLUS - motherboard - ATX - LGA1700 Socket - B760



30-05-2024

SKU	90MB1EF0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS PRIME B760-PLUS - bundkort - ATX - LGA1700 sokkel - B760
Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	Intel B760
Processor-socket:	1 x LGA1700 sokkel
Kompatible processorer:	(understøtter 12th og 13th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR5, ikke-ECC, on-die ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	Intel B760
Processor-socket:	LGA1700 sokkel
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	(understøtter 12th og 13th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR5
Bus Clock:	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, 5600 MHz, 5400 MHz
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, on-die ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet

Diverse

Udstyr inkluderet:	IO-skjold, 1 x M.2 gummipakke, 2 x M.2 SSD skruepakke
Medfølgende ledninger:	2 x Serial ATA kabel
Med software:	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:	30.5 cm
Dybde:	24.4 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

Understøttet RAM

Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
-------------	---

Audio

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

LAN

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

Egenskaber

Hardware egenskaber:	Jack retasking, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, ASUS DIGI+ VRM, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, overspændingsbeskyttelse, ASUS 5X Protection III, M.2 kølelegeme, ASUS ProCool, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, ASUS SafeSlot Core+, DIY Friendly Design, Q-LED Core, VRM kølelegemedesign
----------------------	---

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU ; 4 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 5.0 x16 ; 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-modus) ; 2 x PCIe 3.0 x1 ; 1 x M.2 socket (2242/2260/2280/22110 M.2 Key M åbning) ; 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning) ; 1 x M.2 socket (Key E)
Grænseflade (lagring):	SATA-600 -stikforbindelser: 4 x 7pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 ; PCIe 4.0 - stikforbindelser: 3 x M.2
RAID-egenskaber:	Intel Rapid Storage Technology
Interface:	1 x DisplayPort ; 1 x VGA ; 1 x HDMI ; 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 ; 2 x USB 3.2 Gen 2 ; 1 x USB 3.2 Gen 1 ; 2 x USB 2.0 ; 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack
Interne interfaces:	1 x USB-C 3.2 Gen 1 - intern stik ; 2 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik ; 4 x USB 2.0 - intern stik ; 1 x seriel - intern stik ; 1 x audio - intern stik ; 1 x SPDIF ud - intern stik ; 1 x SPI - intern stik ; 1 x Thunderbolt - intern stik
Strømkontakter:	24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

