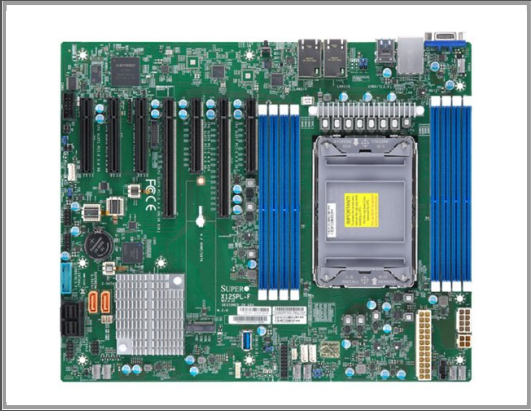


Supermicro X12SPL-F - Motherboard - ATX

- LGA4189-Sockel

C621A Chipsatz - USB 3.2 Gen 1 - 2 x Gigabit LAN - Onboard-Grafik

Gruppe	Mainboards
Hersteller	Supermicro
Hersteller Art. Nr.	MBD-X12SPL-F-O
EAN/UPC	0672042428540



Beschreibung

SUPERMICRO X12SPL-F - Motherboard - ATX - LGA4189-Sockel - C621A Chipsatz - USB 3.2 Gen 1 - 2 x Gigabit LAN - Onboard-Grafik

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	SUPERMICRO X12SPL-F - Motherboard - ATX - LGA4189-Sockel - C621A
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	Intel C621A
Prozessorsockel	1 x LGA4189-Sockel
Kompatible Prozessoren	Xeon (unterstützt CPUs mit bis zu 40 Kernen, TDP max. 270 Watt)
Max. RAM-Größe	2 TB
Unterstütztes RAM	8 DIMM-Steckplätze - DDR4, ECC, Optane DC Persistent, 3DS registriert, 3DS Load-Reduced
Massenspeicher-Schnittstellen	10 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	3 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Grafik	ASPEED AST2600
LAN	2 x Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	Intel C621A
Prozessorsockel	LGA4189-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Xeon (unterstützt CPUs mit bis zu 40 Kernen, TDP max. 270 Watt)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	2 TB

Technologie	DDR4
Bustakt	3200 MHz, 2933 MHz, 2666 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	ECC
Registriert oder gepuffert	Optane DC Persistent, 3DS registriert, 3DS Load-Reduced
	Grafik
Grafik-Controller	ASPEED AST2600
	LAN
Netzwerkcontroller	Intel I210
Netzwerkschnittstellen	2 x Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 8 x DIMM 288-polig (1.2 V) 1 x PCIe 4.0 x16 2 x PCIe 4.0 x8 1 x PCIe 4.0 x16 (8x-Modus) 3 x PCIe 3.0 x8
Speicherschnittstellen	SATA-600 - 10 Geräte - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Schnittstellen	2 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0
Interne Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 2 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x Seriell - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig, ATX12V-Stecker, 4-polig
	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	UEFI BIOS, ACPI 6,2 Unterstützung, Unterstützung von SMBIOS 3,0, IPMI 2.0-Unterstützung, Wiederherstellung nach Stromausfall (Wiederaufnahme bei Verlust der Wechselspannung)
Hardwareüberwachung	Systemspannung, CPU-Core-Spannung, CPU-Kerntemperatur
Hardwarefeatures	WatchDog Timer
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS
Breite	30.73 cm
Tiefe	25.4 cm
Verpackung	Retail
	Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Zubehör - 1 Jahr
Begrenzte Garantie - Arbeit - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.