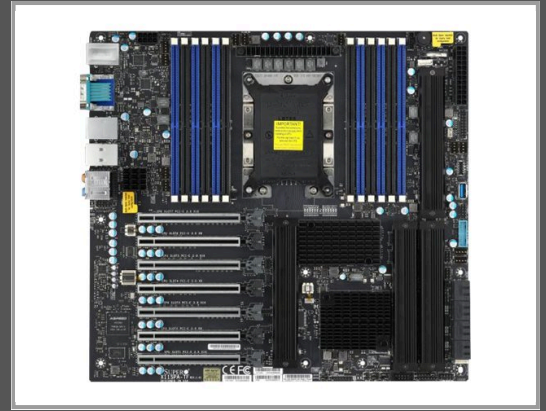


## Supermicro X11SPA-T - Motherboard - E-ATX - Sockel LGA3647-P0

C621 Chipsatz - USB 3.1 Gen 1 - USB-C Gen2 - USB 3.1 Gen 2 - 10 Gigabit LAN - Gigabit LAN - Onboard-Grafik

Gruppe	Mainboards
Hersteller	Supermicro
Hersteller Art. Nr.	MBD-X11SPA-T-O
EAN/UPC	0672042365661



### Beschreibung

SUPERMICRO X11SPA-T - Motherboard - E-ATX - Sockel LGA3647-P0 - C621 Chipsatz - USB 3.1 Gen 1, USB-C Gen2, USB 3.1 Gen 2 - 10 Gigabit LAN, Gigabit LAN - Onboard-Grafik

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	SUPERMICRO X11SPA-T - Motherboard - E-ATX - Sockel LGA3647-P0 - C621
Produkttyp	Motherboard - E-ATX
Chipsatz	Intel C621
Prozessorsocket	1 x Sockel LGA3647-P0
Kompatible Prozessoren	Xeon (unterstützt CPUs mit bis zu 28 Kernen, TDP max. 205 Watt)
Max. RAM-Größe	3 TB
Unterstütztes RAM	12 DIMM-Steckplätze - DDR4, ECC, registriert, Load-Reduced, 3DS Load-Reduced, 3DS registriert
Massenspeicher-Schnittstellen	8 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.1 Gen 2 + 5 x USB 3.1 Gen 1 + (1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.1 Gen 2 + 2 x USB 3.1 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Grafik	ASPEED AST2500
LAN	10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet

### Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Motherboard - E-ATX
Chipsatz	Intel C621
Prozessorsocket	Sockel LGA3647-P0
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Xeon (unterstützt CPUs mit bis zu 28 Kernen, TDP max. 205 Watt)
Unterstützter RAM	
Max. Größe	3 TB

Technologie	DDR4
Bustakt	2933 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	ECC
Registriert oder gepuffert	Registriert, Load-Reduced, 3DS Load-Reduced, 3DS registriert
Besonderheiten	Untersützt Intel Optane DC Persistent Memory (DCPMM)
Details	2 TB - 3DS Load-Reduced - ECC 3 TB - 3DS registriert - ECC
<b>Grafik</b>	
Grafik-Controller	ASPEED AST2500
<b>LAN</b>	
Netzwerkcontroller	Intel I210-AT / Aquantia AQC107
Netzwerkschnittstellen	10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 12 x DIMM 288-polig (1.2 V) 4 x PCIe 3.0 x16 (Dualmodus: x16; Dreifachmodus: x16; Vierfachmodus: x16; sieben Karten - Modus: x16, x8, x8, x8, x8, x8, x8; Einzelkarte - Modus: x16) 3 x PCIe 3.0 x16 (8x-Modus)
Speicherschnittstellen	Intel C621: SATA-600 -anschlussstellen: 8 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 3.0 -anschlussstellen: 4 x M.2 - RAID 0 / RAID 1
Schnittstellen	1 x LAN (10Gigabit Ethernet) 1 x VGA 1 x Seriell 4 x USB 3.1 Gen 1 1 x USB 3.1 Gen 2 1 x Management 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x USB-C Gen2
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftleiste 1 x USB 3.1 Gen 1 - Type A 2 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste 1 x USB 3.1 Gen 2 - Stiftleiste 1 x USB-C Gen2 - Stiftleiste
<b>Besonderheiten</b>	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	Wiederherstellung nach Stromausfall (Wiederaufnahme bei Verlust der Wechselspannung), ACPI 4.0-Unterstützung, Unterstützung von SMBIOS 2.7, IPMI 2.0-Unterstützung
Hardwareüberwachung	Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, CPU-Überhitzungsschutz, CPU-Core-Spannung
Sleep / Wake up	RTC-Wake-Up (Real-Time Clock), Wake-On-LAN (WOL)
Hardwarefeatures	WatchDog Timer, Intel VROC support
<b>Verschiedenes</b>	

Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand
Enthaltene Kabel	6 x Serial ATA-Kabel
Kennzeichnung	RoHS
Breite	30.48 cm
Tiefe	33.02 cm
Verpackung	Retail
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Arbeit - 3 Jahre

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