



Hauptdaten	ja
Status	Launched
Einführungsdatum	Q4'14
Voraussichtliche Produkteinstellung	Q4'19
3-jährige beschränkte Garantie	Yes
Extended Warranty Available for Purchase (Select Countries)	Yes
Anzahl der QPI-Links	2
Kompatible Produktreihen	Intel® Xeon® processor E5-2600 v3 product family
Mainboard-Format	Custom 16.7" x 17"
Gehäusetyyp	Rack
Socket	Socket R3
Integrierte Systeme erhältlich	Yes
Integrierter BMC mit IPMI	IPMI 2.0 with OEM extensions
Für Racksysteme geeignetes Mainboard	Yes
Embedded-Modelle erhältlich	No
Verlustleistung (TDP)	145 W
Enthaltene Komponenten	(1) Intel® Server Board S2600WT2
Empfohlener Kundenpreis	N/A
Datenblatt	Link
Beschreibung	A rack optimized server board supporting two Intel® Xeon® processor E5-2600 V3 family up to 145W, 24 DIMMs, and two 1-Gb ethernet ports
Zielmarkt	Cloud/Datacenter
URL für weitere Informationen	Link
-Speicherspezifikationen	Mini-LPT-Port
Max. Speichergröße (abhängig vom Speichertyp)	3072 GB
Speichertypen	DDR4 ECC RDIMM - 1600/1866/ 2133 ---- DDR4 ECC LRDIMM - 1600/1866/2133
Speicherkanäle	8
Max. Speicherbandbreite	115 GB/s
Erweiterungen der phys. Adresse	46-bit
Anzahl der DIMMs	24
Geeignet für ECC-Speicher ‡	Yes
-Grafikspezifikationen	445 x 118 x 387 mm
Integrierte Grafik ‡	Yes
Videoausgang	VGA

Videoausgang	VGA
Separate Grafikkarte	Supported
-Erweiterungsoptionen	
PCI-Express-Version	3.0
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	84
PCIe x4 Gen 3	1
PCIe x8 Gen 3	1
Anschluss für Intel® I/O-Erweiterungsmodul	1
Anschluss für Intel® integriertes RAID-Modul	1
-I/O-Daten	
USB-Version	2.0 & 3.0
Anzahl der USB-Ports	8
Gesamtanzahl der SATA-Ports	10
RAID-Konfiguration	SW RAID 0, 1, 10, optional 5
Anzahl der seriellen Schnittstellen	2
Anzahl der LAN-Ports	2
Integrierter LAN-Anschluss	2x 1-GbE
Solid-State-Laufwerk mit eUSB-Option (Embedded USB)	Yes
Integriertes InfiniBand*	No
-Formatspezifikationen	
Max. CPU-Bestückung	2
Halogenarme Modelle erhältlich	Siehe MDDS
-Innovative Technik	
Intel® Directed-I/O-Virtualisierungstechnik (VT-d) ‡	Yes
Unterstütztes Intel® Fernverwaltungsmodul	Yes
Intel® Node Manager	Yes
TPM-Version	1.2
Intel® Quiet-System-Technik	No
Intel® Rapid Storage-Technik für Unternehmen	Yes
Intel® Fast-Memory-Access	Yes
Intel® Flex-Memory-Access	Yes
Intel® I/O-Beschleunigungstechnik	Yes
Intel® Advanced-Management-Technik	Yes
Intel® Server-Customization-Technik	Yes
Intel® Build-Assurance-Technik	Yes
Intel® Efficient-Power-Technik	Yes
Intel® Quiet-Thermal-Technik	Yes
-Intel® Datenschutz-Technik	
Intel® AES-NI	Yes
-Intel® Plattformschutz-Technik	
Trusted-Execution-Technik ‡	Yes