



PRODUKTE
UND PREISE
TERRA SERVER

WORTMANN AG

www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.



Gehäusotyp	Pedestal / Mini-Tower		Pedestal / Mini-Tower		Pedestal / Mini-Tower		Pedestal / Mini-Tower	
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP	
Art#	1100188		1100190		1100189		1100191	
Bezeichnung	TERRA MINISERVER G4 E-2224/16/2x480		TERRA MINISERVER G4 E-2224/16/2x480/C/WS2019E		TERRA MINISERVER G4 E-2224/16/2x480/WS2019E		TERRA MINISERVER G4 E-2236/16/2x480	
Highlight	Chipsatz: Intel C242 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C242 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C242 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C242 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	
Allgemein								
Prozessor	Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2236 / 3.4 GHz	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Windows Server 2019 Essentials		Windows Server 2019 Essentials		Ohne Betriebssystem	
Leistungen								
Serie	MINISERVER		MINISERVER		MINISERVER		MINISERVER	
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		4-Core		4-Core		6-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.4 GHz		3.4 GHz		3.4 GHz		3.4 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1	
Prozessorsockel	LGA1151v2		LGA1151v2		LGA1151v2		LGA1151v2	
Motherboard Chipsatz	Intel C242		Intel C242		Intel C242		Intel C242	
Speicher								
RAM-Speicher	16 GB		16 GB		16 GB		16 GB	
Speichermedium								
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1	
Festplattenkapazität	2x 480GB SSD		2x 480GB SSD		2x 480GB SSD		2x 480GB SSD	
Netzwerk								
LAN-Controller	2x Intel I210AT		2x Intel I210AT		2x Intel I210AT		2x Intel I210AT	
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000		2x 10/100/1000		2x 10/100/1000		2x 10/100/1000	
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	Asus P11C-I		Asus P11C-I		Asus P11C-I		Asus P11C-I	
Festplattencontroller	Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9450-8i		Onboard-Controller		Onboard-Controller	
Grafik								
Grafikkarte	ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 1.200,84		€ 1.679,83		€ 1.402,52		€ 1.335,29	
UVP inkl. MWSt.	€ 1.429,00		€ 1.999,00		€ 1.669,00		€ 1.589,00	



Gehäusetyp	Pedestal / Mini-Tower		Pedestal / Tower		Pedestal / Tower
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP
Art#	1100192		1100196		1100182
Bezeichnung	TERRA MINISERVER G4 E-2246G/16/2x960		TERRA MINISERVER G4 E-2246G/32/2x960/C/WS2019S		TERRA SERVER 3030 G4 E-2236/16/2x960/C
Highlight	Chipsatz: Intel C242 / Sockel 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C242 / Sockel 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C246 / Sockel 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane
Allgemein					
Prozessor	Intel Xeon E-2246G / 3.6 GHz		Intel Xeon E-2246G / 3.6 GHz		Intel Xeon E-2236 / 3.4 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Windows Server 2019 Standard		Windows Server 2019 Essentials
Leistungen					
Serie	MINISERVER		SERVER 3000		SERVER 3000
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	6-Core		6-Core		6-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.6 GHz		3.6 GHz		3.4 GHz
Anzahl Prozessoren	1		1		1
Prozessorsockel	LGA1151v2		SP3 / OLGA4094		LGA1151v2
Motherboard Chipsatz	Intel C242		Intel C242		Intel C246
Speicher					
RAM-Speicher	16 GB		32 GB		16 GB
Speichermedium					
RAID Level	RAID 1		Optional		RAID 1
Festplattenkapazität	2x 960 GB SSD		Optional		2x 480GB SSD
Netzwerk					
LAN-Controller	2x Intel I210AT		2x Intel I210AT		4x Intel I210AT
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000		2x 10 GbE [RJ45] 2x 1 GbE [RJ45]		4x 10/100/1000
Sonstige Funktionen					
Motherboardhersteller	Asus P11C-I		Gigabyte MZ01-CE0		Asus P11C-E/4L
Festplattencontroller	Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9450-8i		Broadcom MegaRAID 9361-4i
Grafik					
Grafikkarte	ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 1.536,97		€ 3.041,18		€ 1.999,16
UVP inkl. MWSt.	€ 1.829,00		€ 3.619,00		€ 2.379,00



Gehäusotyp	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP
Art#	1100204	1100203	1100210	1100125	1100205
Bezeichnung	TERRA SERVER 4030 G4 (BT0)	TERRA SERVER 3530A G4 (BT0)	TERRA SERVER 3530A G4 7302P/32/2x960/C	TERRA SERVER 3530 G4 (BT0)	TERRA SERVER 4530 G4 (BT0)
Highlight	Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Single-Prozessor-System mit AMD Epyc CPU / Socket SP3		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane
Allgemein					
Prozessor	Intel Xeon E-2224G / 3.5 GHz	AMD EPYC	AMD EPYC 7302P / 3.0 GHz	Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz	Intel Xeon E-2224G / 3.5 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Leistungen					
Serie	SERVER 4000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 4000
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		16-Core	4-Core	4-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.5 GHz		3.0 GHz	3.4 GHz	3.5 GHz
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1
Prozessorsockel	LGA1151v2	SP3 / OLGA4094	SP3 / OLGA4094	LGA1151v2	LGA1151v2
Motherboard Chipsatz	Intel C246			Intel C246	Intel C246
Speicher					
RAM-Speicher	16 GB	16 GB	32 GB	16 GB	16 GB
Speichermedium					
RAID Level	Optional	Optional	RAID 1	Optional	Optional
Festplattenkapazität	Optional	Optional	2x 960 GB SSD	Optional	Optional
Netzwerk					
LAN-Controller	1x Quad Intel Gigabit LAN	2x Intel I350	2x Intel I350	4x Intel I210AT	1x Quad Intel Gigabit LAN
Verkabelungstechnologie	4x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	4x 10/100/1000	4x 10/100/1000
Sonstige Funktionen					
Motherboardhersteller	Intel M10JNP25B [Juniper Pass]	Asus KRPA-U16	Asus KRPA-U16	Asus P11C-E/4L	Intel M10JNP25B [Juniper Pass]
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Broadcom MegaRAID 9361-8i	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9450-8i
Grafik					
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500	Integrated 2D Graphics Controller
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	TERRA Server 24H Vor-Ort-Service+ME+NFS 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 1.604,20	€ 3.032,77	€ 3.158,82	€ 1.335,29	€ 1.738,66
UVP inkl. MWSt.	€ 1.909,00	€ 3.609,00	€ 3.759,00	€ 1.589,00	€ 2.069,00

NEU



Gehäusotyp	Pedestal / Tower - optional umrüstbar		Pedestal / Tower - optional umrüstbar		Pedestal / Tower - optional umrüstbar	
Prozessorfamilie	2-CPU / AMD EPYC		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100246		1100177		1100975	
Bezeichnung	TERRA SERVER 5530A G4 (BTO)		TERRA SERVER 5530 G3 S-4208/32/2x960		TERRA SERVER 6530 G3 (BTO)	
Highlight	Dual-Prozessor-System mit AMD Epyc CPU / Socket SP3		Chipsatz: Intel C621 / Socket 3647-0 / Dual-Prozessor-System		Chipsatz: Intel C624 / Socket 3647-0 / Dual-Prozessor-System	
Allgemein						
	Prozessor		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz	
	Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen						
	Serie		SERVER 5000		SERVER 6000	
Prozessor						
	Anzahl Prozessorkerne		8-Core		4-Core	
	Prozessor-Taktfrequenz		2.1 GHz		3.8 GHz	
	Anzahl Prozessoren		1		2	
	Prozessorsockel		LGA3647-0		LGA3647-0	
	Motherboard Chipsatz		Intel C621		Intel C624	
Speicher						
	RAM-Speicher		32 GB		48 GB	
Speichermedium						
	RAID Level		RAID 1		1x RAID 1 1x RAID 10	
	Festplattenkapazität		2x 960 GB SSD		2x 240 GB M.2 SATA SSD 4x 960 GB SATA SSD	
Netzwerk						
	LAN-Controller		4x Intel I210AT		Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard	
Sonstige Funktionen						
	Motherboardhersteller		ASUS SERVER Z11PA-D8		Intel S2600ST (Sawtooth Pass)	
Grafik						
	Grafikkarte		ASPEED AST2500		Integrated 2D Graphics Controller	
Gewährleistung						
	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 3.469,75		€ 2.402,52		€ 7.335,29	
UVP inkl. MWSt.	€ 4.129,00		€ 2.859,00		€ 8.729,00	



Gehäusotyp	Pedestal / Tower - optional umrüstbar		Pedestal / Tower - optional umrüstbar		Rack	
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		1-CPU / AMD EPYC	
Art#	1100974		1100208		1100164	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7420 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7420 G3 S-4215R/32/2x960/C		TERRA SERVER 7420 G3 SQL-Edition (BT0)	
Highlight	Chipsatz: Intel C624 / Socket 3647-0 / Dual-Prozessor-System		Chipsatz: Intel C624 / Socket 3647-0 / Dual-Prozessor-System		Single-Prozessor-System mit AMD Epyc CPU / Socket SP3	
Allgemein						
Prozessor	Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4215R / 3.2 GHz		AMD EPYC	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen						
Serie	SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 3000	
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		8-Core		4-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz		3.2 GHz		3.8 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		2	
Prozessorsockel	LGA3647-0		LGA3647-0		SP3 / OLGA4094	
Motherboard Chipsatz	Intel C624		Intel C624		SP3 / OLGA4094	
Speicher						
RAM-Speicher	32 GB		32 GB		16 GB	
Speichermedium						
RAID Level	Optional		RAID 1		Optional	
Festplattenkapazität	Optional		2x 960 GB SSD		Optional	
Netzwerk						
LAN-Controller	Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard		Dual Port 10 GbE (RJ45) onboard		2x Intel I350	
Verkabelungstechnologie	2x 1000/10000		2x 1000/10000		2x 10/100/1000	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Intel S2600ST (Sawtooth Pass)		Intel S2600ST (Sawtooth Pass)		Asus KRPA-U16	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9361-8i		Broadcom MegaRAID 9361-8i		Broadcom MegaRAID 9450-8i	
Grafik						
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		ASPEED AST2500	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 3.469,75		€ 3.864,71		€ 3.604,20	
UVP inkl. MWSt.	€ 4.129,00		€ 4.599,00		€ 4.289,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	1-CPU / AMD EPYC		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP	
Art#	1100239		1100193		1100194		1100122		1100183	
Bezeichnung	TERRA SERVER 3430A G4 (BTO)		TERRA SERVER 3120 G4 (BTO)		TERRA SERVER 3130 G4 (BTO)		TERRA SERVER 3220 G4 (BTO)		TERRA SERVER 3230 G4 E-2236/16/2x960	
Highlight	Dieser Server ist nur 445mm tief (ohne Griffe)!		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	
Allgemein										
Prozessor	AMD EPYC		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2236 / 3.4 GHz	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen										
Serie	SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000	
Prozessor										
Anzahl Prozessorkerne			4-Core		4-Core		4-Core		6-Core	
Prozessor-Taktfrequenz			3.4 GHz		3.4 GHz		3.4 GHz		3.4 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		1	
Prozessorsocket	SP3 / OLGA4094		LGA1151v2		LGA1151v2		LGA1151v2		LGA1151v2	
Motherboard Chipsatz			Intel C246		Intel C246		Intel C246		Intel C246	
Speicher										
RAM-Speicher	16 GB		16 GB		16 GB		16 GB		16 GB	
Speichermedium										
RAID Level	Optional		Optional		Optional		Optional		RAID 1	
Festplattenkapazität	Optional		Optional		Optional		Optional		2x 960 GB SSD	
Netzwerk										
LAN-Controller	2x Intel X550-AT2 2x Intel I210-AT		4x Intel I210AT		4x Intel I210AT		4x Intel I210AT		4x Intel I210AT	
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)		4x 10/100/1000		4x 10/100/1000		4x 10/100/1000		4x 10/100/1000	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Gigabyte MZ01-CE0		Asus P11C-E/4L		Asus P11C-E/4L		Asus P11C-E/4L		Asus P11C-E/4L	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9450-8i		Onboard-Controller		Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9361-8i + Expander		Onboard-Controller	
Grafik										
Grafikkarte	ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		ASPEED AST2500	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 3.066,39		€ 1.671,43		€ 1.335,29		€ 2.377,31		€ 1.864,71	
UVP inkl. MWSt.	€ 3.649,00		€ 1.989,00		€ 1.589,00		€ 2.829,00		€ 2.219,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100123		1100138		1100206		1100970		1100233	
Bezeichnung	TERRA SERVER 3330 G4 (BT0)		TERRA SERVER 3430 G4 (BT0)		TERRA SERVER 4230 G4 (BT0)		TERRA SERVER 7120 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7120 G4 (BT0)	
Highlight	Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Dieser Server ist nur 445mm tief (ohne Griffe)!		Chipsatz: Intel C246 / Socket 1151v2 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	
Allgemein										
Prozessor	Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz		Intel Xeon E-2224G / 3.5 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen										
Serie	SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 4000		SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor										
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		4-Core		4-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.4 GHz		3.4 GHz		3.5 GHz		2.1 GHz		2.8 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		1	
Prozessorsockel	LGA1151v2		LGA1151v2		LGA1151v2		LGA3647-0		P4 / LGA4189	
Motherboard Chipsatz	Intel C246		Intel C246		Intel C246		Intel C624		Intel C621A	
Speicher										
RAM-Speicher	16 GB		8 GB		16 GB		32 GB		32 GB	
Speichermedium										
RAID Level	Optional		Optional		Optional		Optional		Optional	
Festplattenkapazität	Optional		Optional		Optional		Optional		Optional	
Netzwerk										
LAN-Controller	4x Intel I210AT		4x Intel I210AT		1x Quad Intel Gigabit LAN		Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard		Dual Port 10 GbE (RJ-45)	
Verkabelungstechnologie	4x 10/100/1000		4x 10/100/1000		4x 10/100/1000		2x 1000/10000		2x 1000/10000	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Asus P11C-E/4L		Asus P11C-E/4L		Intel M10JNP2SB (Juniper Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel M50CYP2SB (Coyote Pass)	
Festplattencontroller	Onboard-Controller		Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9450-8i		Broadcom MegaRAID 9361-8i		Broadcom MegaRAID 9450-8i	
Grafik										
Grafikkarte	ASPEED AST2500		ASPEED AST2500		Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		2D Video Controller	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 2.200,84		€ 1.200,84		€ 1.931,93		€ 3.864,71		€ 4.536,97	
UVP inkl. MWSt.	€ 2.619,00		€ 1.429,00		€ 2.299,00		€ 4.599,00		€ 5.399,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100971		1100972		1100167		1100207		1100165	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7130 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7220 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7220 G3 DATEV-Edition (BT0)		TERRA SERVER 7220 G3 S-4215R/32/2x960/C		TERRA SERVER 7220 G3 SQL-Edition (BT0)	
Highlight	1HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	
Allgemein										
Prozessor	Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Gold 6234 / 3.3 GHz		Intel Xeon Silver 4215R / 3.2 GHz		Intel Xeon Gold 6234 / 3.3 GHz	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen										
Serie	SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor										
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		8-Core		8-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz		2.1 GHz		3.3 GHz		3.2 GHz		3.3 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		2		1		2	
Prozessorsockel	LGA3647-0		LGA3647-0		LGA3647-0		LGA3647-0		LGA3647-0	
Motherboard Chipsatz	Intel C624		Intel C624		Intel C624		Intel C624		Intel C624	
Speicher										
RAM-Speicher	32 GB		32 GB		96 GB		32 GB		384 GB	
Speichermedium										
RAID Level	Optional		Optional		1x RAID 1 1x RAID 10		RAID 1		2x RAID 1 1x RAID 10	
Festplattenkapazität	Optional		Optional		2x 240 GB M.2 SATA SSD 4x 960 GB SATA SSD		2x 960 GB SSD		2x 240 GB M.2 SATA SSD 2x 2TB NVMe PCIe SSD 4x 2TB NVMe PCIe SSD	
Netzwerk										
LAN-Controller	Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard		S2600WFT: Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard S2600WF0: Ohne LAN		S2600WFT: Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard S2600WF0: Ohne LAN		Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard		S2600WFT: Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard S2600WF0: Ohne LAN	
Verkabelungstechnologie	2x 1000/10000		S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional		S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional		2x 1000/10000		S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9361-4i		Broadcom MegaRAID 9361-8i		Broadcom MegaRAID 9361-8i inkl. CacheVault Modul (FBU)		Broadcom MegaRAID 9361-8i		Intel RAID Premium VROC + Intel 4 Port PCIe Switch	
Grafik										
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 3.604,20		€ 3.999,16		€ 10.402,52		€ 4.335,29		€ 15.335,29	
UVP inkl. MWSt.	€ 4.289,00		€ 4.759,00		€ 12.379,00		€ 5.159,00		€ 18.249,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack	
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100234		1100973	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7220 G4 (BT0)		TERRA SERVER 7230 G3 (BT0)	
Highlight	2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Laufwerke		2HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	
Allgemein				
Prozessor	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz	
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem	
Leistungen				
Serie	SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor				
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	2.8 GHz		2.1 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1	
Prozessorsockel	P4 / LGA4189		LGA3647-0	
Motherboard Chipsatz	Intel C621A		Intel C624	
Speicher				
RAM-Speicher	32 GB		32 GB	
Speichermedium				
RAID Level	Optional		Optional	
Festplattenkapazität	Optional		Optional	
Netzwerk				
LAN-Controller	Dual Port 10 GbE (RJ-45)		Ohne LAN	
Verkabelungstechnologie	2x 1000/10000		Optional	
Sonstige Funktionen				
Motherboardhersteller	Intel M50CYP25B (Coyote Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9450-8i		Broadcom MegaRAID 9361-16i	
Grafik				
Grafikkarte	2D Video Controller		Integrated 2D Graphics Controller	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 5.066,39		€ 4.604,20	
UVP inkl. MWSt.	€ 6.029,00		€ 5.479,00	
			€ 5.335,29	
			€ 6.349,00	