



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA SERVER

WORTMANN AG

www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Gehäusotyp	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP
Art#	1100294	1100334	1100256	1100367	1100353
Bezeichnung	TERRA MINISERVER G5 E-2388G/32/2x960	TERRA SERVER 3030A G5 (BTO)	TERRA SERVER 3030 G5 (BTO)	TERRA SERVER 3030 G5 E-2324G/16/2x960/C/WS2022E	TERRA SERVER 3030 G5 E-2356G/32/2x960/C
Highlight	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	AMD EPYC 9004 / 1x Sockel SP5 / Supermicro H13SSL-NT	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane
Allgemein					
Prozessor	Intel Xeon E-2388G / 3.2 GHz	AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2356G / 3.2 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Essentials	Ohne Betriebssystem
Leistungen					
Serie	MINISERVER	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	8-Core	16-Core	4-Core	4-Core	6-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.2 GHz	3.0 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.2 GHz
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1
Prozessorsockel	LGA1200	LGA6096 / SP5	LGA1200	LGA1200	LGA1200
Motherboard Chipsatz	Intel C252		Intel C256	Intel C256	Intel C256
Speicher					
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichermedium					
RAID Level	RAID 1	RAID 1	RAID 1	RAID 1	RAID 1
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD
Netzwerk					
LAN-Controller	2x Intel I210	Broadcom BCM57416	2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel I210
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)
Sonstige Funktionen					
Motherboardhersteller	Asus P12R-I	Supermicro H13SSL-NT	Asus P12R-E	Asus P12R-E	Asus P12R-E
Festplattencontroller	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9550-8i	Broadcom MegaRAID 9550-8i
Grafik					
Grafikkarte	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600
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.	€ 1.923,53	€ 5.133,61	€ 2.856,30	€ 2.612,61	€ 2.478,15
UVP inkl. MWSt.	€ 2.289,00	€ 6.109,00	€ 3.399,00	€ 3.109,00	€ 2.949,00



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 / Xeon UP	2-CPU / Xeon SP	2-CPU / Xeon SP
Art#	1100346		1100340	1100263	1100320	1100321
Bezeichnung	TERRA SERVER 3030 G5 E-2388G/32/2x960/C		TERRA SERVER 3530A G5 (BT0)	TERRA SERVER 3530 G5 (BT0)	TERRA SERVER 6530 G4 (BT0)	TERRA SERVER 6530 G4 S-4309Y/64/2x1.9TB/C
Highlight	Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / TPM / 12G Backplane		AMD EPYC 9004 / 1x Socket SP5 / Supermicro H13SSL-NT	Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C621A / Socket 4189 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C621A / Socket 4189 / Dual-Prozessor-System
Allgemein						
Prozessor	Intel Xeon E-2388G / 3.2 GHz		AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem		Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard	Ohne Betriebssystem
Leistungen						
Serie	SERVER 3000		SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 6000	SERVER 6000
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		16-Core	4-Core	8-Core	8-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.2 GHz		3.0 GHz	3.1 GHz	2.8 GHz	2.8 GHz
Anzahl Prozessoren	1		1	1	1	1
Prozessorsockel	LGA1200		LGA6096 / SP5	LGA1200	P4 / LGA4189	P4 / LGA4189
Motherboard Chipsatz	Intel C256			Intel C256	Intel C621A	Intel C621A
Speicher						
Speicherkapazität	32 GB		32 GB	16 GB	32 GB	64 GB
Speichermedium						
RAID Level	RAID 1		RAID 1	RAID 1	RAID 1	RAID 1
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 1.9 TB SSD
Netzwerk						
LAN-Controller	2x Intel I210		Broadcom BCM57416	2x Intel I210AT	2x Intel X710 2x Intel I210	2x Intel X550 2x Intel I210
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)		2x 10 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Asus P12R-E		Supermicro H13SSL-NT	Asus P12R-E	Supermicro X12DAI-N6	Supermicro X12DAI-N6
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9550-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i
Grafik						
Grafikkarte	Aspeed AST2600		Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600
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.	€ 2.646,22		€ 5.200,84	€ 2.965,55	€ 5.226,05	€ 4.539,00
UVP inkl. MWSt.	€ 3.149,00		€ 6.189,00	€ 3.529,00	€ 6.219,00	€ 5.401,41



Gehäusetype	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Rack
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP	2-CPU / Xeon SP	2-CPU / Xeon SP	2-CPU / Xeon SP	1-CPU / AMD EPYC
Art#	1100345	1100322	1100326	1100344	1100336
Bezeichnung	TERRA SERVER 6530 G5 (BT0)	TERRA SERVER 7430 G4 (BT0)	TERRA SERVER 7430 G4 G-5315Y/64/2x1.9TB NVMe/C	TERRA SERVER 7430 G5 (BT0)	TERRA SERVER 3220A G5 (BT0)
Highlight	Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Sockel 4677 / Intel C741	Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System	Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Sockel 4677 / Intel C741	AMD EPYC 9004 / 1x Sockel SP5 / Supermicro H13SSL-NT
Allgemein					
Prozessor	Intel Xeon Silver 4509Y / 2.6 GHz	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz	Intel Xeon Gold 5315Y / 3.2 GHz	Intel Xeon Silver 4509Y / 2.6 GHz	AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard
Leistungen					
Serie	SERVER 6000	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 3000
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	8-Core	8-Core	8-Core	8-Core	16-Core
Prozessor-Taktfrequenz	2.6 GHz	2.8 GHz	3.2 GHz	2.6 GHz	3.0 GHz
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1
Prozessorsockel	LGA4677	P4 / LGA4189	P4 / LGA4189	LGA4677	LGA6096 / SP5
Motherboard Chipsatz	Intel C741	Intel C621A	Intel C621A	Intel C741	
Speicher					
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	64 GB	32 GB	32 GB
Speichermedium					
RAID Level	RAID 1	RAID 1	RAID 1	RAID 1	RAID 1
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 1.9 TB NVMe PCIe SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD
Netzwerk					
LAN-Controller	Broadcom BCM57416	2x Intel X710 2x Intel I210	2x Intel X710 2x Intel I210	Broadcom BCM57416	Broadcom BCM57416
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45)
Sonstige Funktionen					
Motherboardhersteller	Supermicro X13DEI-T	Supermicro X12DAI-N6	Supermicro X12DAI-N6	Supermicro X13DEI-T	Supermicro H13SSL-NT
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-16i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i
Grafik					
Grafikkarte	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600
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.	€ 5.511,76	€ 5.646,22	€ 6.066,39	€ 5.931,93	€ 5.805,88
UVP inkl. MWSt.	€ 6.559,00	€ 6.719,00	€ 7.219,00	€ 7.059,00	€ 6.909,00



Gehäusetyp	Rack		Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	1-CPU / AMD EPYC		1-CPU / AMD EPYC		1-CPU / AMD EPYC		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP	
Art#	1100335		1100337		1100339		1100258		1100257	
Bezeichnung	TERRA SERVER 3230A G5 (BT0)		TERRA SERVER 3330A G5 (BT0)		TERRA SERVER 3430A G5 (BT0)		TERRA SERVER 3120 G5 (BT0)		TERRA SERVER 3130 G5 (BT0)	
Highlight	AMD EPYC 9004 / 1x Socket SP5 / Supermicro H13SSL-NT		AMD EPYC 9004 / 1x Socket SP5 / Supermicro H13SSL-NT		AMD EPYC 9004 / 1x Socket SP5 / Supermicro H13SSL-NT		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	
Allgemein										
Prozessor	AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz		AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz		AMD EPYC 9124 / 3.0 GHz		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard	
Leistungen										
Serie	SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000	
Prozessor										
Anzahl Prozessorkerne	16-Core		16-Core		16-Core		4-Core		4-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.0 GHz		3.0 GHz		3.0 GHz		3.1 GHz		3.1 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		1	
Prozessorsockel	LGA6096 / SP5		LGA6096 / SP5		LGA6096 / SP5		LGA1200		LGA1200	
Motherboard Chipsatz							Intel C256		Intel C256	
Speicher										
Speicherkapazität	32 GB		32 GB		32 GB		16 GB		16 GB	
Speichermedium										
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1	
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD	
Netzwerk										
LAN-Controller	Broadcom BCM57416		Broadcom BCM57416		Broadcom BCM57416		2x Intel I210		2x Intel I210	
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45)		2x 10 GbE (RJ45)		2x 10 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Supermicro H13SSL-NT		Supermicro H13SSL-NT		Supermicro H13SSL-NT		Asus P12R-E		Asus P12R-E	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Onboard-Controller		Onboard-Controller	
Grafik										
Grafikkarte	Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600	
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.	€ 5.604,20		€ 5.931,93		€ 5.335,29		€ 3.335,29		€ 2.965,55	
UVP inkl. MWSt.	€ 6.669,00		€ 7.059,00		€ 6.349,00		€ 3.969,00		€ 3.529,00	

NEU



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP		1-CPU / Xeon UP	
Art#	1100260		1100259		1100280		1100368		1100261	
Bezeichnung	TERRA SERVER 3220 G5 (BT0)		TERRA SERVER 3230 G5 (BT0)		TERRA SERVER 3230 G5 E-2356G/32/2x960		TERRA SERVER 3230 G5 E-2388G/32/2x960/C		TERRA SERVER 3330 G5 (BT0)	
Highlight	Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / TPM / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / TPM / 12G Backplane		Chipsatz: Intel C256 / Socket 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	
Allgemein										
Prozessor	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz		Intel Xeon E-2356G / 3.2 GHz		Intel Xeon E-2388G / 3.2 GHz		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		Windows Server 2022 Standard	
Leistungen										
Serie	SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000		SERVER 3000	
Prozessor										
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		4-Core		6-Core		8-Core		4-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.1 GHz		3.1 GHz		3.2 GHz		3.2 GHz		3.1 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		1	
Prozessorsockel	LGA1200		LGA1200		LGA1200		LGA1200		LGA1200	
Motherboard Chipsatz	Intel C256		Intel C256		Intel C256		Intel C256		Intel C256	
Speicher										
Speicherkapazität	16 GB		16 GB		32 GB		32 GB		16 GB	
Speichermedium										
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1	
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD	
Netzwerk										
LAN-Controller	2x Intel I210		2x Intel I210		2x Intel I210		2x Intel I210		2x Intel I210	
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-16i		Onboard-Controller		Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9550-8i		Broadcom MegaRAID 9560-16i	
Grafik										
Grafikkarte	Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600	
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.	€ 4.494,96		€ 3.133,61		€ 2.293,28		€ 3.066,39		€ 4.671,43	
UVP inkl. MWSt.	€ 5.349,00		€ 3.729,00		€ 2.729,00		€ 3.649,00		€ 5.559,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	1-CPU / Xeon UP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100262		1100323		1100347	
Bezeichnung	TERRA SERVER 3430 G5 (BT0)		TERRA SERVER 6330 G4 (BT0)		TERRA SERVER 6330 G5 (BT0)	
Highlight	Dieser Server ist nur 445mm tief (ohne Griffe)!		Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System		Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Sockel 4677 / Intel C741	
Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Sockel 4677 / Intel C741					1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	
Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Sockel 4677 / Intel C741						
Allgemein						
Prozessor	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Silver 4509Y / 2.6 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard	
Leistungen						
Serie	SERVER 3000		SERVER 6000		SERVER 6000	
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.1 GHz		2.8 GHz		2.8 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1	
Prozessorsockel	LGA1200		P4 / LGA4189		P4 / LGA4189	
Motherboard Chipsatz	Intel C256		Intel C621A		Intel C741	
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB		32 GB		32 GB	
Speichermedium						
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1	
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD	
Netzwerk						
LAN-Controller	2x Intel I210		2x Intel X710 2x Intel I210		Broadcom BCM57416	
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)		2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)		2x 10 GbE (RJ45)	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Asus P12R-E		Supermicro X12DAI-N6		Supermicro X13DEI-T	
Festplattencontroller	Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i	
Grafik						
Grafikkarte	Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		2D Video Controller	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 2.931,93		€ 5.562,18		€ 5.864,71	
UVP inkl. MWSt.	€ 3.489,00		€ 6.619,00		€ 6.979,00	



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		1100234		1100327		1100312	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7130 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7220 G3 (BT0)		TERRA SERVER 7220 G4 (BT0)		TERRA SERVER 7220 G4 G-5315Y/128/2x1.9TB NVMe/VROC		TERRA SERVER 7220 G4 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" Laufwerke		Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Laufwerke	
Allgemein										
Prozessor	Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Gold 5315Y / 3.2 GHz		Intel Xeon Gold 6334 / 3.6 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Ohne Betriebssystem		Windows Server 2022 Standard	
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		2.8 GHz		3.2 GHz		3.6 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		2	
Prozessorsockel	LGA3647-0		LGA3647-0		P4 / LGA4189		P4 / LGA4189		P4 / LGA4189	
Motherboard Chipsatz	Intel C624		Intel C624		Intel C621A		Intel C621A		Intel C621A	
Speicher										
Speicherkapazität	32 GB		32 GB		32 GB		128 GB		384 GB	
Speichermedium										
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1		RAID 1		3x RAID 1	
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 1.9 TB M.2 NVMe PCIe SSD		2x 960 GB M.2 NVMe PCIe SSD 2x 1.9 TB NVMe PCIe SSD 2x 1.9 TB NVMe PCIe SSD	
Netzwerk										
LAN-Controller	Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard		S2600WFT: Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard S2600WF0: Ohne LAN		Dual Port 10 GbE (RJ-45)		Dual Port 10 GbE (RJ-45)		Dual Port 10 GbE (RJ-45)	
Verkabelungstechnologie	2x 1000/10000		S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional		2x 1000/10000		2x 1000/10000		2x 1000/10000	
Sonstige Funktionen										
Motherboardhersteller	Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)		Intel M50CYP2SB (Coyote Pass)		Intel M50CYP2SB (Coyote Pass)		Intel M50CYP2SB (Coyote Pass)	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Intel RAID Premium VROC		Intel RAID Premium VROC	
Grafik										
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics Controller		2D Video Controller		2D Video 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.	€ 5.738,66		€ 5.646,22		€ 6.931,93		€ 6.671,43		€ 13.469,75	
UVP inkl. MWSt.	€ 6.829,00		€ 6.719,00		€ 8.249,00		€ 7.939,00		€ 16.029,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100342		1100235		1100343	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7220 G5 (BT0)		TERRA SERVER 7230 G4 (BT0)		TERRA SERVER 7230 G5 (BT0)	
Highlight	Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Socket 4677 / Intel C741		2HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Laufwerke		Intel 5. Generation skalierbare Xeon CPUs / 2x Socket 4677 / Intel C741	
Allgemein						
Prozessor	Intel Xeon Silver 4509Y / 2.6 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Silver 4509Y / 2.6 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard	
Leistungen						
Serie	SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	2.6 GHz		2.8 GHz		2.6 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1	
Prozessorsocket	LGA4677		P4 / LGA4189		LGA4677	
Motherboard Chipsatz	Intel C741		Intel C621A		Intel C741	
Speicher						
Speicherkapazität	32 GB		32 GB		32 GB	
Speichermedium						
RAID Level	RAID 1		RAID 1		RAID 1	
HDD Kapazität	2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD		2x 960 GB SSD	
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel X710-T2		Dual Port 10 GbE (RJ-45)		Intel X710-T2	
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45)		2x 1000/10000		2x 10 GbE (RJ45)	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Intel M50FCP2SBSTD (Fox Creek Pass)		Intel M50CYP2SB (Coyote Pass)		Intel M50FCP2SBSTD (Fox Creek Pass)	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i	
Grafik						
Grafikkarte	2D Video Controller		2D Video Controller		2D Video Controller	
Gewährleistung	SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	

UVP exkl. MWSt.

UVP inkl. MWSt.

€ 7.335,29

€ 8.729,00

€ 7.175,63

€ 8.539,00

€ 7.469,75

€ 8.889,00