



PRODUKTE
UND PREISE
TERRA SERVER

WORTMANN AG

www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.



Höhe (Rack-Einheiten)	1 HE	1 HE	1 HE	1 HE	1 HE	1 HE	2 HE	2 HE
Prozessor	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	1-CPU / XEON SP	2-CPU / XEON DP
Art#	1100819	1100818	1100746	1100856	1100745	1100857	1100829	1100744
Bezeichnung	TERRA SERVER 4120 G2 (BTO)	TERRA SERVER 4130 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7120 G1 (BTO)	TERRA SERVER 7120 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7130 G1 (BTO)	TERRA SERVER 7130 G2 (BTO)	TERRA SERVER 3230 G2	TERRA SERVER 7220 G1 (BTO)
Highlight	Chipsatz: Intel C226 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C226 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	1HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	1HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	Chipsatz: Intel C222 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten
Prozessor								
Typ	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E3-1225v3 / 3.2 GHz	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz
Betriebssystem								
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Technische Daten								
Gehäuse - Modellbezeichnung	Intel R1208RPMISHOR inkl. Teleskopschienen	Intel R1304RPOSHB inkl. Teleskopschienen	Barebone Intel R1208G24GC inkl. Teleskopschienen inkl. 6 Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R1208WT2GS inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R1304G24GC inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R1304WT2GS inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	TERRA RM21706B	Barebone Intel R2208G24GC inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)
Allgemein								
Gehäuse	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international	international
Server Typ								
Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 3000 Serie	SERVER 7000 Serie
Stromversorgung								
Gestellte Leistung	450 Watt	350 Watt	750 Watt	750 Watt	750 Watt	750 Watt	600 Watt	750 Watt
Redundante Stromversorgung	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Optional	Ja
Speicher								
RAM installiert	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB
Optische Speicher								
Optische Speicher	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R
Massenspeicher-Controller								
Name des Speicher-Controllers	onboard-Controller	onboard-Controller	LSI MegaRAID SAS 9271-8i	LSI MegaRAID SAS 9361-8i	LSI MegaRAID SAS 9271-4i	LSI MegaRAID SAS 9361-4i	onboard-Controller	LSI MegaRAID SAS 9271-8i
RAID Level	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenlaufwerk								
Typ	SAS HDD	SATA HDD	SAS HDD	SAS HDD	SAS HDD	SAS HDD	SATA HDD	SAS HDD
Festplattenkapazität	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	2x 1 TB	Optional
Massenspeicher								
Festplattengröße - gesamt	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	2 TB	Optional
Herstellergarantie								
Service - Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server
UVP exkl. MWSt.	€ 1.931,93	€ 1.452,94	€ 3.108,40	€ 3.469,75	€ 2.864,71	€ 3.150,42	€ 1.318,49	€ 3.226,05
UVP inkl. MWSt.	€ 2.299,00	€ 1.729,00	€ 3.699,00	€ 4.129,00	€ 3.409,00	€ 3.749,00	€ 1.569,00	€ 3.839,00



Höhe (Rack-Einheiten)	2 HE	2 HE	2 HE	2 HE	2 HE	3 HE	4 HE	Standgeh./4 HE
Prozessor	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	4-CPU / XEON MP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	2-CPU / XEON DP
Art#	1100854	1100882	1100743	1100855	1100762	1100820	1100821	1100826
Bezeichnung	TERRA SERVER 7220 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7220 G2 SSD	TERRA SERVER 7230 G1 (BTO)	TERRA SERVER 7230 G2 (BTO)	TERRA SERVER 8220 G1 (BTO)	TERRA SERVER 4330 G2 (BTO)	TERRA SERVER 4430 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7420 G1
Highlight	2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten	2HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	2HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	Chipsatz: Intel C602 / Socket 2011 / Multi-Prozessor-System	Bis zu 8 Festplatten und nur 3HE hoch!	Dieser Server ist nur 522mm tief!	Chipsatz: Intel C602 / Socket 2011 / Dual-Prozessor-System
Prozessor								
Type	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E5-2620v3 / 2.4 GHz	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E5-4603v2 / 2.2 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E5-2620v2 / 2.1 GHz
Betriebssystem								
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Technische Daten								
Gehäuse - Modellbezeichnung	Barebone Intel R2208WT2YS inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R2208WT2YS inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R2308GZ4GC inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R2312WTTYS inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Barebone Intel R2208LT2HCK4 inkl. Teleskopschienen inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	TERRA RM31408B inkl. Teleskopschienen	TERRA RM42200B inkl. Teleskopschienen	Intel P4216XXMHGC Standgehäuse/optional 19" 4HE
Allgemein								
Gehäuse	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Tower - optional umrüstbar
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international	international
Server Typ								
Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 8000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 7000 Serie
Stromversorgung								
Gestellte Leistung	1100 Watt	1100 Watt	750 Watt	1100 Watt	1600 Watt	600 Watt	650 Watt	750 Watt
Redundante Stromversorgung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Optional	Optional	Ja
Speicher								
RAM installiert	16 GB	32 GB	16 GB	16 GB	32 GB	8 GB	8 GB	32 GB
Optische Speicher								
Optische Speicher	Slim DVD±RW±R	Slim DVD±RW±R	Slim DVD±RW±R	Slim DVD±RW±R (USB extern)	Slim DVD±RW±R	Slim DVD±RW±R	DVD±RW±R	DVD±RW±R
Massenspeicher-Controller								
Name des Speicher-Controllers	LSI MegaRAID SAS 9361-8i	LSI MegaRAID SAS 9361-8i inkl. CacheVault Modul (FBU)	LSI MegaRAID SAS 9271-8i	Adaptec RAID 81605ZQ	LSI MegaRAID SAS 9271-8i	onboard-Controller	onboard-Controller	LSI MegaRAID SAS 9271-8i inkl. CacheVault Modul (BBU)
RAID Level	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenlaufwerk								
Type	SAS HDD	SATA SSD	SAS HDD	SAS HDD	SAS HDD	SATA HDD	SATA HDD	SAS HDD
Festplattenkapazität	Optional	2x 240 GB	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	2x 450 GB
Massenspeicher								
Festplattengröße - gesamt	Optional	480 GB	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	900 GB
Herstellergarantie								
Service - Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server
UVP exkl. MWSt.	€ 3.444,54	€ 4.402,52	€ 3.318,49	€ 4.671,43	€ 6.536,97	€ 1.629,41	€ 1.133,61	€ 4.133,61
UVP inkl. MWSt.	€ 4.099,00	€ 5.239,00	€ 3.949,00	€ 5.559,00	€ 7.779,00	€ 1.939,00	€ 1.349,00	€ 4.919,00



Höhe (Rack-Einheiten)	Standgeh./4 HE	Standgeh./4 HE	Standgeh./4 HE	Standgeh./4 HE	Standgeh./4 HE	Standgeh./5 HE	Standgeh./5 HE	Standgeh./5 HE
Prozessor	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	1-CPU / XEON SP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP
Art#	1100742	1100870	1100852	1100881	1100741	1100822	1100880	1100834
Bezeichnung	TERRA SERVER 7420 G1 (BTO)	TERRA SERVER 7420 G1 WS2012 R2 Std. (Cont.)	TERRA SERVER 7420 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7420 G2 SSD	TERRA SERVER 7430 G1 (BTO)	TERRA SERVER 4530 G2 (BTO)	TERRA SERVER 5530 G2 SATA	TERRA SERVER 6530 G1 SAS
Highlight	Chipsatz: Intel C600 / Socket 2011 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C600 / Socket 2011 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C610 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C610 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C600 / Socket 2011 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C226 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C612 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C602 / Socket 2011 / Dual-Prozessor-System
Prozessor								
Typ	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz	Intel Xeon E5-2620v2 / 2.1 GHz	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E5-2620v3 / 2.4 GHz	Intel Xeon E5-2603v2 / 1.80 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E5-2620v3 / 2.4 GHz	Intel Xeon E5-2620v2 / 2.1 GHz
Betriebssystem								
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Standard	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Technische Daten								
Gehäuse - Modellbezeichnung	Intel P4216XXMHGC Standgehäuse/optional 19" 4HE	Intel P4216XXMHGC Standgehäuse/optional 19" 4HE	Intel P4304XXMUXX Standgehäuse/optional 19" 4HE inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Intel P4304XXMUXX Standgehäuse/optional 19" 4HE inkl. Lüfter (HotSwap und redundant)	Intel P4308XXMHGC Standgehäuse/optional 19" 4HE	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE
Allgemein								
Gehäuse	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international	international
Server Typ								
Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 7000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 5000 Serie	SERVER 6000 Serie
Stromversorgung								
Gestellte Leistung	750 Watt	750 Watt	750 Watt	750 Watt	750 Watt	650 Watt	650 Watt	650 Watt
Redundante Stromversorgung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Optional	Optional	Optional
Speicher								
RAM installiert	16 GB	32 GB	16 GB	32 GB	16 GB	8 GB	16 GB	32 GB
Optische Speicher								
Optische Speicher	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R
Massenspeicher-Controller								
Name des Speicher-Controllers	LSI MegaRAID SAS 9271-8i	LSI MegaRAID SAS 9271-8i inkl. CacheVault Modul (BBU)	LSI MegaRAID SAS 9361-8i	Adaptec RAID 816052Q inkl. Flash Unit (FBU) und maxCache Plus	LSI MegaRAID SAS 9271-8i	onboard-Controller	onboard-Controller	LSI MegaRAID SAS 9271-4i
RAID Level	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenlaufwerk								
Typ	SAS HDD	SATA SSD	SAS HDD	SATA SSD	SAS HDD	SAS HDD SATA HDD	SATA HDD	SAS HDD
Festplattenkapazität	Optional	2x 240 GB	Optional	2x 240 GB	Optional	Optional	2x 2 TB	2x 300 GB
Massenspeicher								
Festplattengröße - gesamt	Optional	480 GB	Optional	480 GB	Optional	Optional	4 TB	600 GB
Herstellergarantie								
Service - Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service 24/7 Premium Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie incl. Vor-Ort-Service 24 Std.	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server
UVP exkl. MWSt.	€ 3.108,40	€ 5.200,84	€ 3.284,87	€ 4.738,66	€ 2.965,55	€ 1.200,84	€ 1.999,16	€ 2.671,43
UVP inkl. MWSt.	€ 3.699,00	€ 6.189,00	€ 3.909,00	€ 5.639,00	€ 3.529,00	€ 1.429,00	€ 2.379,00	€ 3.179,00



Höhe (Rack-Einheiten)	Standgeh./5 HE	Standgeh./5 HE	Standgeh./5 HE	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse
Prozessor	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	2-CPU / XEON DP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP
Art#	1100871	1100885	1100886	1100846	1100860	1100847	1100848	1100878
Bezeichnung	TERRA SERVER 6530 G2 (BTO)	TERRA SERVER 6530 G2 SAS	TERRA SERVER 6530 G2 SAS (2x CPU E5-2620v3)	TERRA MINISERVER G2	TERRA MINISERVER G2 (Cont.)	TERRA MINISERVER G2 WS2012 R2 Essentials	TERRA MINISERVER G2 WS2012 R2 Foundation	TERRA MINISERVER G2 WS2012 R2 Foundation (Cont.)
Highlight	Chipsatz: Intel C610 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C610 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C610 / Socket 2011-3 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C222 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C222 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C222 / Socket 1150 / Single-Prozessor-System	Server mit vorinstalliertem MS Server 2012 R2 Foundation und Plattenspiegelung.	Inkl. Windows Server 2012 R2 Foundation, RAID-Controller und Plattenspiegelung.
Prozessor								
Typ	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz	Intel Xeon E5-2620v3 / 2.4 GHz	Intel Xeon E5-2620v3 / 2.4 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz
Betriebssystem								
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Essentials	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2012 R2 Foundation
Technische Daten								
Gehäuse - Modellbezeichnung	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE	TERRA SR107 Schwarz Standgehäuse/optional 19" 5HE	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz
Allgemein								
Gehäuse	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international	international
Server Typ								
Serie	SERVER 6000 Serie	SERVER 6000 Serie	SERVER 6000 Serie	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER
Stromversorgung								
Gestellte Leistung	650 Watt	650 Watt	650 Watt	400 Watt	400 Watt	400 Watt	400 Watt	400 Watt
Redundante Stromversorgung	Optional	Optional	Optional	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Speicher								
RAM installiert	16 GB	32 GB	32 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Optische Speicher								
Optische Speicher	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R (optional extern möglich)	DVD±RW/±R (optional extern möglich)	DVD±RW/±R (optional extern möglich)	DVD±RW/±R (optional extern möglich)	DVD±RW/±R (optional extern möglich)
Massenspeicher-Controller								
Name des Speicher-Controllers	LSI MegaRAID SAS 9361-4i	LSI MegaRAID SAS 9361-4i	LSI MegaRAID SAS 9361-8i	onboard-Controller	Adaptec RAID 8405	onboard-Controller	onboard-Controller	Adaptec RAID 8405
RAID Level	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenlaufwerk								
Typ	SAS HDD	SAS HDD	SAS HDD	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD
Festplattenkapazität	Optional	2x 300 GB	2x 300 GB	2x 1 TB	2x 2 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB
Massenspeicher								
Festplattengröße - gesamt	Optional	600 GB	600 GB	2 TB	2 TB	2 TB	2 TB	2 TB
Herstellergarantie								
Service - Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service 4 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server
UVP exkl. MWSt.	€ 2.083,19	€ 2.805,88	€ 3.604,20	€ 999,16	€ 1.578,99	€ 1.385,71	€ 1.293,28	€ 1.671,43
UVP inkl. MWSt.	€ 2.479,00	€ 3.339,00	€ 4.289,00	€ 1.189,00	€ 1.879,00	€ 1.649,00	€ 1.539,00	€ 1.989,00



Höhe [Rack-Einheiten]	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse	Standgehäuse
Prozessor	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	1-CPU / XEON SP	2-CPU / XEON DP
Art#	1100850	1100884	1100825	1100877	1100874	1100887	1100883	1100879
Bezeichnung	TERRA MINISERVER G2 WS2012 R2 Std.	TERRA SERVER 1030 G2 (Bestseller)	TERRA SERVER 1030 G2 WS2012R2F (SILENT)	TERRA SERVER 1030 G2 WS2012R2F (SILENT/Contr.)	TERRA SERVER 3030 G2 (SILENT/inkl.Contr.)	TERRA SERVER 4030 G2 (BTO)	TERRA SERVER 4030 G2 WS2012 R2 Std. (SSD/Contr.)	TERRA SERVER 5030 G2 (BTO)
Highlight	Chipsatz: Intel C222 / Sockel 1150 / Single-Prozessor-System	Der TERRA Bestseller Server !	Windows Server 2012 R2 Foundation und Plattenspiegelung vorinstalliert.	Server mit vorinstalliertem Win Server 2012 R2 Foundation und Plattenspiegelung.	Server mit gestecktem Hardware-RAID-Controller	Chipsatz: Intel C226 / Sockel 1150 / Single-Prozessor-System	Günstiges Single-Prozessor-System mit SSDs	Chipsatz: Intel C612 / Sockel 2011-3 / Dual-Prozessor-System
Prozessor								
Typ	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1225v3 / 3.2 GHz	Intel Xeon E3-1225v3 / 3.2 GHz	Intel Xeon E3-1225v3 / 3.2 GHz	Intel Xeon E3-1220v3 / 3.1 GHz	Intel Xeon E3-1241v3 / 3.5 GHz	Intel Xeon E5-2603v3 / 1.6 GHz
Betriebssystem								
Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Standard	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2012 R2 Foundation	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Standard	Ohne Betriebssystem
Technische Daten								
Gehäuse - Modellbezeichnung	TERRA SR301 MINITOWER Schwarz	TERRA ATX Tower Prof. PC611 Schwarz	TERRA ATX Tower Prof. PC611 Schwarz	TERRA ATX Tower Prof. PC611 Schwarz	TERRA SR105 Schwarz	TERRA SR105 Schwarz	TERRA SR105 Schwarz	TERRA SR105 Schwarz
Allgemein								
Gehäuse	Mini Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Tower
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international	international
Server Typ								
Serie	MINISERVER	SERVER 1000 Serie	SERVER 1000 Serie	SERVER 1000 Serie	SERVER 3000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 4000 Serie	SERVER 5000 Serie
Stromversorgung								
Gestellte Leistung	400 Watt	400 Watt	400 Watt	400 Watt	650 Watt	650 Watt	650 Watt	650 Watt
Redundante Stromversorgung	Nein	Nein	Nein	Nein	Optional	Optional	Optional	Optional
Speicher								
RAM installiert	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Optische Speicher								
Optische Speicher	DVD±RW/±R (optional extern möglich)	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R	DVD±RW/±R
Massenspeicher-Controller								
Name des Speicher-Controllers	onboard-Controller	onboard-Controller	onboard-Controller	LSI MEGARAD SAS 9250-4i	Adaptec RAID 8405	onboard-Controller	Adaptec RAID 8805	onboard-Controller
RAID Level	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5
Festplattenlaufwerk								
Typ	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD	SATA HDD	SAS HDD	SATA SSD	SATA HDD
Festplattenkapazität	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	Optional	2x 240 GB	Optional
Massenspeicher								
Festplattengröße - gesamt	2 TB	2 TB	2 TB	2 TB	2 TB	Optional	480 GB	Optional
Herstellergarantie								
Service - Optionen	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service	24 Std. Vor-Ort-Service
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server	36 Monate Garantie (Bring-in) Server
UVP exkl. MWSt.	€ 1.738,66	€ 839,50	€ 1.150,42	€ 1.377,31	€ 1.604,20	€ 1.175,63	€ 3.066,39	€ 1.511,76
UVP inkl. MWSt.	€ 2.069,00	€ 999,00	€ 1.369,00	€ 1.639,00	€ 1.909,00	€ 1.399,00	€ 3.649,00	€ 1.799,00