



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA MOBILE

WORTMANN AG

www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.

%



%

EOL

EOL

Art#	1220725	1220753	1220801	1220751	1220799	1220764	1220771
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1417	TERRA MOBILE 1460Q	TERRA MOBILE 1470U	TERRA MOBILE 1500	TERRA MOBILE 1500P R5-5625U W11	TERRA MOBILE 1516T	TERRA MOBILE 1516T
Highlight	Außergewöhnlich. Flach. Leistungsstark.		Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!		Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD		Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD
Allgemein							
Prozessor	Intel® Celeron® Prozessor 5205U (2M Cache, 1.90 GHz)	Intel® Core™ i5-10210Y Prozessor (6 MB Cache, bis zu 4,00 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,40 GHz)	AMD Ryzen™ 5 5500U Prozessor (8 MB Cache, bis zu 4,00 GHz)	AMD Ryzen™ 5 5625U Prozessor (16 MB Cache, bis zu 4,30 GHz)	Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor (8M Cache, bis zu 4,20 GHz)	Intel® Core™ i3-1115G4 Prozessor (6 MB Cache, bis zu 4,10 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 10 Pro Kostenloses Update auf Windows 11 wenn verfügbar*	Windows 11 Pro
Bildschirm							
Displaygröße	35.6 cm (14")	35.6 cm (14")	35.6 cm (14")	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Quad-Core	10-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Quad-Core	Dual-Core
Speicher							
Speicherkapazität	4 GB	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW
Leistungen							
Serie	Entry	Allround	Highend	Entry	Entry	Entry	Entry
Netzwerk							
Bluetooth	5.1	5.2	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2
WLAN-Standards	802.11a/b/g/n/ac	802.11a/b/g/n/ac	WiFi 6 (802.11ax)	802.11a/b/g/n/ac	802.11a/b/g/n/ac	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium							
Gesamtspeicherkapazität	128 GB	512 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Akku/Batterie							
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	8 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	20 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik							
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	AMD Radeon™ Graphics	AMD Radeon™ Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® UHD Graphics
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 293,28	€ 839,50	€ 1.007,56	€ 671,43	€ 486,55	€ 705,04	€ 587,39
UVP inkl. MWSt.	€ 349,00	€ 999,00	€ 1.199,00	€ 799,00	€ 579,00	€ 839,00	€ 699,00



%

Art#	1220788	1220789	1220792	1220791	1220790	1220793	1220778
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1516U i3-1215U W11	TERRA MOBILE 1516U i3-1215U W11P	TERRA MOBILE 1516U i3-1215U W11P EDU STF	TERRA MOBILE 1516U i5-1235U W11	TERRA MOBILE 1516U i5-1235U W11P	TERRA MOBILE 1516U i5-1235U W11P EDU STF	TERRA MOBILE 1517 i3-1215U W11
Highlight	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Home
Bildschirm							
Displaygröße	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	10-Core	10-Core	10-Core	Hexa-Core
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	Keine(r)
Leistungen							
Serie	Entry	Entry	Education/ Shape the Future (STF)	Entry	Entry	Education/ Shape the Future (STF)	Entry
Netzwerk							
Bluetooth	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2
WLAN-Standards	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium							
Gesamtspeicherkapazität	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Akku/Batterie							
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik							
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® UHD Graphics
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 503,36	€ 562,18	€ 520,17	€ 587,39	€ 654,62	€ 621,01	€ 503,36
UVP inkl. MWSt.	€ 599,00	€ 669,00	€ 619,00	€ 699,00	€ 779,00	€ 739,00	€ 599,00

%



Art#	1220779	1220796	1220781	1220797	1220766	1220800	1220777
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1517 i3-1215U W11P	TERRA MOBILE 1517 i5-1235U W11	TERRA MOBILE 1517 i5-1235U W11P	TERRA MOBILE 1517 i7-1255U W11P	TERRA MOBILE 1551P i5-1240P W11P	TERRA MOBILE 1551R i7-1355U W11P	TERRA MOBILE 1592
Highlight	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i7 Prozessor und SSD	Das perfekte Allround Notebook	Das perfekte Allround Notebook	Premium Laptop mit Touch Display im Aluminium Gehäuse
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i7-1255U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.70 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12M Cache, bis zu 5.0 GHz)	Intel® Core™ i7-1260P Prozessor (18M Cache, bis zu 4.70 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm							
Displaygröße	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	IPS Touch-Display
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	10-Core	10-Core	10-Core	12-Core	12-Core	12-Core
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)
Leistungen							
Serie	Entry	Entry	Entry	Entry	Office	Office	Highend
Netzwerk							
Bluetooth	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3
WLAN-Standards	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium							
Gesamtspeicherkapazität	500 GB	1 TB	500 GB	1 TB	512 GB	512 GB	1 TB
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Akku/Batterie							
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	16 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	16 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	20 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik							
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 562,18	€ 587,39	€ 629,41	€ 839,50	€ 839,50	€ 1.049,58	€ 1.427,73
UVP inkl. MWSt.	€ 669,00	€ 699,00	€ 749,00	€ 999,00	€ 999,00	€ 1.249,00	€ 1.699,00

EOL

%



Art#	BE1220747	1220794	1220795	1220787	1220786	1220802	1220783
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1716	TERRA MOBILE 1716U i3-1215U W11	TERRA MOBILE 1716U i3-1215U W11P	TERRA MOBILE 1716U i5-1235U W11	TERRA MOBILE 1716U i5-1235U W11P	TERRA MOBILE 1717 i5-1235U W11P	TERRA MOBILE 1778R i7-13700H W11P
Highlight	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i3 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i3 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Full-HD Display!	Leistungsstark und flach, 17,3" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i7 Prozessor und NVIDIA Grafik!
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i5-10210U Prozessor (6M Cache, bis zu 4.20 GHz)	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)	Intel® Core™ i7-13700H Prozessor (24M Cache, bis zu 5.00 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm							
Displaygröße	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	10-Core	10-Core	10-Core	14-Core
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	Keine(r)	Keine(r)
Leistungen							
Serie	Entry	Entry	Entry	Entry	Entry	Entry	Highend
Netzwerk							
Bluetooth	5.1	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium							
Gesamtspeicherkapazität	512 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	1 TB
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Akku/Batterie							
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	9 - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	4 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik							
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics	NVIDIA GeForce RTX3050 - 4GB
HDD Schnittstelle							M.2 (SATA/PCIe Gen3x4)
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 814,29	€ 587,39	€ 654,62	€ 671,43	€ 713,45	€ 747,06	€ 1.343,70
UVP inkl. MWSt.	€ 969,00	€ 699,00	€ 779,00	€ 799,00	€ 849,00	€ 889,00	€ 1.599,00



Art#	1220735	1220748	1220785	1220782	1220768	1220681
Bezeichnung	TERRA MOBILE 360-11V3	TERRA MOBILE 360-11V3 *STF*	TERRA MOBILE 360-13U	TERRA MOBILE GAMER ELITE 5v2 i9-13900HX W11P	TERRA MOBILE INDUSTRY 1432T	TERRA MOBILE INDUSTRY 1583
Highlight	Robustes 11.6 Zoll Convertible 2-in-1 Notebook mit Touch-Funktion.	Dieses System darf nur von Kindergärten + Schulen (K-12) bezogen werden.	13,3" Convertible Laptop	17" Gaming Notebook mit Intel® Core™ i9 Prozessor und NVIDIA RTX4070	Extrem robustes 14" Notebook mit serieller Schnittstelle.	Extrem robustes 15" Notebook für härteste Beanspruchung!
Allgemein						
Prozessor	Intel® Pentium® Silber Prozessor N5030 (4 MB Cache, bis zu 3,10 GHz)	Intel® Celeron® Prozessor N4120 (4 MB Cache, bis 2,60 GHz)	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,40 GHz)	Intel® Core™ i9-13900HX Prozessor (36M Cache, bis zu 5.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor (8M Cache, bis zu 4.20 GHz)	Intel® Core™ i5-8265U Prozessor (6M Cache, bis zu 3.90 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 10 Pro (Downgrade von Windows 11 Pro)
Bildschirm						
Displaygröße	29.5 cm (11.6") Multi-Touch	29.5 cm (11.6") Multi-Touch	33.8 cm (13.3")	43.9 cm (17.3")	35.6 cm (14")	39.6 cm (15.6")
Display-Auflösung	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080	2560x1440 Pixel	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	LED Backlight IPS Panel	LED Backlight IPS Panel	IPS Touch-Display	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	10-Core	24-Core	Quad-Core	Quad-Core
Speicher						
Speicherkapazität	4 GB	4 GB	16 GB	32 GB	8 GB	8 GB
Optisches Laufwerk						
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW
Leistungen						
Serie	Industry	Education/ Shape the Future (STF)	Office	Highend	Industry	Industry
Netzwerk						
Bluetooth	5.0	5.0	5.2	5.3	5.2	5.1
WLAN-Standards	802.11a/b/g/n/ac	802.11a/b/g/n/ac	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	802.11a/b/g/n/ac
Speichermedium						
Gesamtspeicherkapazität	128 GB	128 GB	512 GB	2 TB	500 GB	500 GB
Technische Details						
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Akku/Batterie						
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	10 h - Lithium-Ionen Akku 5000mAh (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen Akku 5000mAh (6 Monate Garantie auf Akku)	8 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	4 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)		10 h - Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik						
Grafikkarte	Intel® UHD-Grafik 605	Intel® UHD-Grafik 600	Intel® Iris® XE Graphics	NVIDIA GeForce RTX4070 - 8GB	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® UHD Graphics
Akku (Batterietechnologie)					Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 663,03	€ 268,07	€ 797,48	€ 2.100,00	€ 1.780,67	€ 1.814,29
UVP inkl. MWSt.	€ 789,00	€ 319,00	€ 949,00	€ 2.499,00	€ 2.119,00	€ 2.159,00



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA PAD

WORTMANN AG

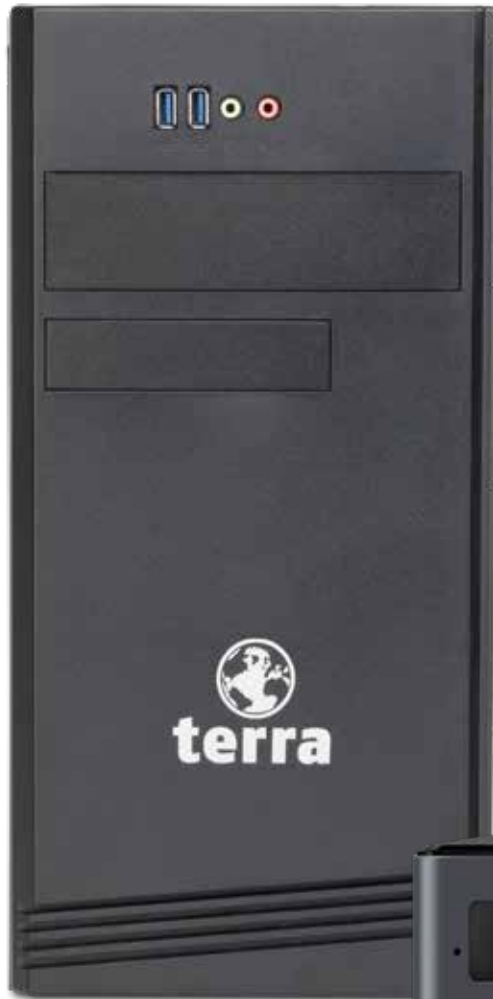
www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.

%



Art#	1220120	1220784	1220095	1220142
Bezeichnung	TERRA PAD 1006V2 10.1" IPS/4GB/64G/LTE/Android 12	TERRA PAD 1162 N5100 W11 Pro	TERRA PAD 1200V2 12,3" IPS/6GB/128GB/LTE/Android 12	TERRA PAD 1262 i5-1230U W11 Pro
Highlight		Hochwertiges 11,6" Tablet im Aluminium Gehäuse.		Hochwertiges 12,3" Tablet mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis!
Allgemein				
Prozessor	MTK 6762 Octa Core	Intel® Celeron® Prozessor N5100 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	MTK8788 Octa Core	Intel® Core™ i5-1230U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)
Betriebssystem	Android 12	Windows 11 Pro	Android 12	Windows 11 Pro
Bildschirm				
Display-Auflösung	1920 x 1200	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1280	1920 x 1280
Bildschirmdiagonale	10.1 (25.6cm) "	11.6 "	12.3 "	12.3 "
Speicher				
Speicherkapazität	4 GB	4 GB	6 GB	8 GB
Leistungen				
Serie	Home	Business	Home	Business
Akku/Batterie				
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	8 h - Lithium-Polymer 6000mAh	6 h - Lithium-Polymer 38Wh	8 h - Lithium-Polymer 10000mAh	8 h - Lithium-Polymer 41.8Wh
Netzwerk				
WLAN-Standards	IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth	IEEE 802.11 b/g/n/ac Bluetooth 4.2	IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth	Wi-Fi 5, Bluetooth 5.1
Speichermedium				
Interne Speicherkapazität	64 GB	128 GB	128 GB	512 GB
Prozessor				
Prozessor-Taktfrequenz	4 x 2 & 4 x 1.5 GHz			
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 158,82	€ 326,89	€ 242,86	€ 755,46
UVP inkl. MWSt.	€ 189,00	€ 389,00	€ 289,00	€ 899,00



PRODUKTE UND PREISE

TERRA PC



Art#	EU1009801	EU1009802	EU1009804	1009967	1009922	1009938	1009943
Bezeichnung	TERRA PC 4000	TERRA PC 5000	TERRA PC 5000	TERRA PC-BUSINESS 4000	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU GREENLINE [STF]	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU SILENT GREENLINE [STF]	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT
Highlight	PC312	PC312	PC312	PC212	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten [K-12]	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten [K-12]	PC212
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 [10. Gen.] 10100 / 3.6 GHz [6 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core i5 [10. Gen.] 10400 / 2.9 GHz [12 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz]	Intel Core i3 [10. Gen.] 10105 / 3.7 GHz [6 MB Smart Cache, bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core i3 [12. Gen.] 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz]	Intel Core i3 [12. Gen.] 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz]	Intel Core i3 [12. Gen.] 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz]
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core [4 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	Quad-Core [4 Kerne]	Quad-Core [4 Kerne]	Quad-Core [4 Kerne]	Quad-Core [4 Kerne]
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Education/ Shape the Future [STF]	Education/ Shape the Future [STF]	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot [Key M] [supports PCIe 3.0 x4]	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot [Key M] [supports PCIe 3.0 x4]	1x M.2 [Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s], 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 slot [PCIe 4.0 x4], only 11th Gen CPU support PCIe 4.0 x4 mode [disabled for other CPUs] 1x M.2_2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes] 6 x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 [Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s], 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 [Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s], 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 [Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s], 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
HDD Kapazität	1 x 250 GB - SSD	1 x 250 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	Micro-Tower
Tastatur							
Übertragungstechnik				Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	Asus Prime H510M-A	Asus Prime H510M-A	MSI PRO H610M-G	Asus B560M-Plus	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 [1100 MHz]	Intel UHD Graphics 630 [1100 MHz]	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 630 [1200 MHz]	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x DP [Unterstützt Dual-Monitoring]	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 335,29	€ 352,10	€ 402,52	€ 503,36	€ 419,33	€ 452,94	€ 503,36
UVP inkl. MWSt.	€ 399,00	€ 419,00	€ 479,00	€ 599,00	€ 499,00	€ 539,00	€ 599,00



Art#	1009954	EU1009758	EU1009760	EU1009907	1009951	1009905	1009935
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000	TERRA PC-BUSINESS 5000	TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT
Highlight	PC212	PC312	PC212	Compact Mini-ITX PC. Tastatur optional!	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	PC212	Innovativer convertible Slim Desktop PC. Optional: Standfuß für LCDs mit VESA
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 (10. Gen.) 10100 / 3.6 GHz (6 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	AMD Ryzen 5 5600G Processor (6C/12T, 16 MB L3 Cache, 4.4 GHz Boost)	AMD Ryzen™ 5 4650G Prozessor mit PRO Technologien (6C/12T, 11 MB Cache, 4.2 GHz Boost)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400T / 1.8 GHz bis zu 4.2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz (12 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket	AM4	AM4	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business - Mini-ITX	Business	Business	Business - Slim Desktop
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)	1x M.2 slot (Key M), type 2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 mode] 4x SATA 6Gb/s connectors	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Micro-Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Mini ITX	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel				Kabel	Kabel	Kabel
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	Asus Prime H510M-A	Gigabyte A520M DS3H V2	Gigabyte A520M DS3H V2	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 CSM 24-7 ready	MSI PRO H610M-G	Asus Prime H510M-A	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)	AMD Radeon™ Graphics 7-Core	AMD Radeon™ Graphics 7-Core	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Realtek RTL8111	Intel I219V, WOL/ PXE Unterstützt iAMT	Intel I219V, WOL/PXE	Intel Gigabit LAN
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 478,15	€ 528,57	€ 478,15	€ 671,43	€ 469,75	€ 499,00	€ 595,80
UVP inkl. MWSt.	€ 569,00	€ 629,00	€ 569,00	€ 799,00	€ 559,00	€ 593,81	€ 709,00



Art#	1009990	EU1009990	1000018	EU1009803	1009964	1000012	EU1000012
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000wh LE SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000wh SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5800	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000
Highlight	PC212	PC212	PC312wh	PC312wh	PC312	PC722	PC722
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)	Intel Core i5 (10. Gen.) 10500 / 3.1 GHz (12 MB SmartCache, bis zu 4.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (13. Gen.) 13400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (13. Gen.) 13400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz Intel Turbo Boost Technology
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business - Slim Desktop	Business - Slim Desktop
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 6Gb/s ports	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 4x SATA 6Gb/s ports	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4)	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4), only 11th Gen CPU support PCIe 4.0 x4 mode (disabled for other CPUs) 1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes) 6 x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA RAID, no NVMe RAID	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA RAID, no NVMe RAID
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Micro-Tower	Micro-Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Small Form Factor	Small Form Factor
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel				Kabel	Kabel	Kabel
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	Asus B560M-Plus	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 630 (1200 MHz)	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 553,78	€ 536,97	€ 629,41	€ 587,39	€ 612,61	€ 772,27	€ 763,87
UVP inkl. MWSt.	€ 659,00	€ 639,00	€ 749,00	€ 699,00	€ 729,00	€ 919,00	€ 909,00



Art#	1009940	1009952	1009963	EU1009759	EU1009956	1009838	1009945
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000 vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6500	TERRA PC-BUSINESS 6500	TERRA PC-BUSINESS 6500 GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7000
Highlight	PC312	PC608	PC312	PC312	PC312	Individuelle BTO Konfiguration	PC608
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz [18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz]	Intel Core i5 [13. Gen.] 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i7 [10. Gen.] 10700 / 2.9 GHz [16 MB SmartCache, bis zu 4.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	AMD Ryzen 7 5700G Processor [8C/16T, 16 MB L3 Cache, 4.6 GHz Boost]	Intel Core i7 [10. Gen.] 10700 / 2.9 GHz [16 MB SmartCache, bis zu 4.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz [18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz]	Intel Core i7 [12. Gen.] 12700 / 25 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.9 GHz]
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core [6 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	Okta-Core [8 Kerne]	Okta-Core [8 Kerne]	Okta-Core [8 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	12-Core
Prozessorsocket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket	AM4	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz		3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	6x SATA 6Gb/s ports 2x M.2_2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4] 1x M.2 Socket E 2230 CNVI für WLAN + Bluetooth	1x M.2 slot [PCIe 4.0 x4], only 11th Gen CPU support PCIe 4.0 x4 mode [disabled for other CPUs] 1x M.2_2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes] 6 x SATA 6Gb/s ports	4x SATA-3 [6.0 Gb/s], 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 [S-ATA & PCIe x4 mode]	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot [Key M] [supports PCIe 3.0 x4]	2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower Silencio S600	Midi Tower
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel			Kabel	Kabel
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	Asus B560M-Plus	Gigabyte A520M D53H V2	Asus Prime H510M-A	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B760M D53H
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 630 [1200 MHz]	AMD Radeon™ Graphics 8-Core	Intel UHD Graphics 630 [1200 MHz]	NVIDIA GeForce RTX 3060	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP [Display Port], 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x DP [Unterstützt Dual-Monitoring]	1x HDMI, 1x Display Port [DP] Unterstützt DualMonitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	1x HDMI, 2x DP [Display Port], 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 646,22	€ 831,09	€ 713,45	€ 646,22	€ 721,85	€ 1.410,92	€ 822,69
UVP inkl. MWSt.	€ 769,00	€ 989,00	€ 849,00	€ 769,00	€ 859,00	€ 1.679,00	€ 979,00



Art#	1009909	1009944	1009911	1001363	1001366	1001365	1001358
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 7800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 8000 BTO	TERRA PC-BUSINESS MARATHON 24-7 GREENLINE	TERRA PC-GAMER ELITE 1	TERRA PC-GAMER ELITE 1	TERRA PC-GAMER ELITE 2	TERRA PC-GAMER ELITE 2 CM BTO
Highlight	Individuelle BTO Konfiguration	Nur per BTO-Fertigung. LZ: ca. 7-10 Tage	PC608				Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.
Allgemein							
Prozessor	AMD Ryzen 7 7700X / bis zu 5.4 GHz, 8-C/ 16T, 32 MB L3-Cache	Intel Core i9 (13. Gen.) 13900 / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz [18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz]	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz [18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz]	Intel Core i5 (12. Gen.) 12600KF / 10 Cores / 16 Threads / 20M Cache / without GPU /Up to 4.9 GHz.	Intel Core i5 (12. Gen.) 12600KF / 10 Cores / 16 Threads / 20M Cache / without GPU /Up to 4.9 GHz.
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Home	Windows 11 Home	Windows 11 Home
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)	24-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsocket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	32 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz		PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Workstation Business	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	1x M.2. PCIe 5.0 x4 mode, 1x M.2 PCIe 4.0 x4 mode 4x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 slot (Key M) PCIe/NVMe 4.0 x4, 1x M.2 Slot (PCIe/NVMe 4.0 & SATA), 4x SATA 6Gb/s ports	6x SATA 6Gb/s ports 2x M.2 2. slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4) 1x M.2 Socket E 2230 CNVI für WLAN + Bluetooth	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Socket 3, M key, type 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) 4x SATA 6Gb/s (supports SATA Raid 0/ 1/ 5/ 10)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1x 500 GB - SSD - 24/7 ready	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Midi Tower Silencio S600	Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower
Tastatur							
Übertragungstechnik			Kabel	Kabel	Kabel		
Technische Details							
Lokalisation	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	Gigabyte B760M D53H	Gigabyte B760M D53H	Gigabyte B760M D53H	Gigabyte B760 GAMING X DDR4
Grafik							
Grafikkarte	NVIDIA GeForce RTX 3060	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 730	Sapphire RX6600 PULSE GAMING	PNY RTX4060 XLR8 Gaming	Sapphire VGA RX6700XT PULSE HDMI/3xDP	Intel Arc A750 Limited Edition Video Graphics Card
Grafikschnittstellen	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	3x mini Display Port (mDP) incl. Adapter to DP	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	1x DisplayPort 2.0, 1x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.1, 1x HDMI 2.0b
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	1x Realtek 2.5Gb RJ-45	1x Realtek 2.5Gb RJ-45
WLAN-Standards		Intel Wi-Fi 6 AX201				Intel® Wi-Fi 6 AX200(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.562,18	€ 2.184,03	€ 822,69	€ 814,29	€ 999,16	€ 1.116,81	€ 1.234,45
UVP inkl. MWSt.	€ 1.859,00	€ 2.599,00	€ 979,00	€ 969,00	€ 1.189,00	€ 1.329,00	€ 1.469,00



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



UVP exkl. MWSt.
 UVP inkl. MWSt.



Art#	1009948	1009949	1009831	1009897	1009994	1009997	1010000
Bezeichnung	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE (STF)
Highlight	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Windows 11 Pro Academic für Kindergärten und Schulen (K-12)	Micro-PC mit 10-Core Prozessor (i3 12te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 6-Core Prozessor (i3 13te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 10-Core Prozessor (i3 12te Generation), WLAN & BT	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)
Allgemein							
Prozessor	Intel® Pentium® Silver Processor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Pentium® Silver Processor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Celeron® Processor J4005 (4M Cache, up to 2.70 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)		Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro Education
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Dual-Core (2 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	6-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher							
Speicherkapazität	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz				3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Shape the Future (STF)	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF)
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s				
HDD Kapazität	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 250 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 600	Intel HD Graphics 600	Intel HD Graphics 600	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation
Grafikschnittstellen	2 x HDMI Unterstützt Dual-Monitoring	2 x HDMI Unterstützt Dual-Monitoring	2 x HDMI Unterstützt Dual-Monitoring	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V
Prozessor	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, up to 4,50 GHz)						
WLAN-Standards	Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (Gig+)
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 209,24	€ 335,29	€ 209,24	€ 578,99	€ 604,20	€ 444,54	€ 478,15
UVP inkl. MWSt.	€ 249,00	€ 399,00	€ 249,00	€ 689,00	€ 719,00	€ 529,00	€ 569,00

NEU

EOL



Art#	1000021	1001362	1009866	1009895	1009965	1009998	1009923
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000G GREENLINE
Highlight	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (i5 12te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (i5 12te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit Quad Core Prozessor (i5 11te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (i5 12te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (i5 13te Generation), WLAN & BT	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (i5 12te Generation), WLAN & BT	Silberfarbener kompakter Micro-PC
Allgemein							
Prozessor							Intel Core™ i5-1240P Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.40 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	12-Core	Quad-Core (4 Kerne)	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle							1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot
RAID Level							Kein Raid-Support
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Technische Details							
Lokalisation	International	International		International	International	International	International
Grafik							
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics
Grafikschnittstellen	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.0, 2x USB-C -> DP 1.4a Unterstützt bis zu 4x Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI, 1x mDP Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-LM (unterstützt WoL im S5 Mode)	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V
Prozessor	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)						
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel Wi-Fi 6E AX201	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.		Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 663,03	€ 621,01	€ 646,22	€ 663,03	€ 721,85	€ 528,57	€ 629,41
UVP inkl. MWSt.	€ 789,00	€ 739,00	€ 769,00	€ 789,00	€ 859,00	€ 629,00	€ 749,00

10/11

%



Art#	1009930	1009961	1000972	1000906	1000903	1000982
Bezeichnung	TERRA PC-Mini 6000V6 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000V6 SILENT GREENLINE	TERRA WORKSTATION 4500 BTO	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO	TERRA WORKSTATION 8550 BTO
Highlight	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	Perfekt für CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO	Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz von Adobe® Creative Cloud. Nur per BTO	Optimal für HPC, CAD, DTP, Raytracing, etc. Ohne Tastatur!
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 [11. Gen.] 11400 / 2.6 GHz [12 MB Smart Cache, max. 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core i5 [11. Gen.] 11400 / 2.6 GHz [12 MB Smart Cache, max. 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]	Intel Xeon E-2224 / 4x 3.4 GHz	Intel Xeon W3-2425	Intel Core i5 [12. Gen.] 12600KF / 10 Cores / 16 Threads / 20M Cache / without GPU /Up to 4.9 GHz.	AMD RYZEN TR PRO 5965WX
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 10 Pro [Downgrade von Windows 11 Pro]
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core [6 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	Quad-Core [4 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	Deka-Core [10 Kerne]	24-Core
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket	FCLGA1200 Socket	LGA1151v2 Socket	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket	sWRX80
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	2666 MHz			
Leistungen						
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermedium						
HDD Schnittstelle	1x M.2 [2280] PCIe/NVMe Gen3/ Gen4 SSD [Gen4 Support nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU, sonst Gen3.0 speed] 1x 2.5" SATA-SSD oder HDD	1x M.2 [2280] PCIe/NVMe Gen3/ Gen4 SSD [Gen4 Support nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU, sonst Gen3.0 speed] 1x 2.5" SATA-SSD oder HDD	Serial ATA-600	4x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot [PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU] 1x M.2_2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes]	4x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot [PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU] 1x M.2_2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes]	4x SATA-3 [6 Gb/s]
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 240 GB SSD + 1x 1 TB HDD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusotyp	Mini-Format	Mini-Format	Midi Tower	Tower	Tower	Tower
Tastatur						
Übertragungstechnik						Ohne Tastatur
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller			FTS D3646-S	Asus Pro WS W790-ACE	Asus Prime Z690-P WIFI	ASUS WRX80 WS
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 [1130 MHz]	Intel UHD Graphics 730 [1130 MHz]	NVIDIA T1000 Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics [by PNY]	Nvidia RTX A4000
Grafikschnittstellen	2x Display Port 1.2, 1x HDMI 2.0 Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port [DP] Unterstützt Dual-Monitoring	4x mDP	4x DisplayPort	4x DisplayPort	4x Display Port [DP 1.4]
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM+I210AT, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	1x Intel X550-AT2 dual 10Gb
WLAN-Standards	Intel AX201 Wi-Fi 6/ /Bluetooth 1x abnehmbare externe Antennen 802.11ax Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz [Dual-Band]	Intel AX201 Wi-Fi 6/ /Bluetooth 1x abnehmbare externe Antennen 802.11ax Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz [Dual-Band]				
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 654,62	€ 671,43	€ 1.578,99	€ 3.973,95	€ 2.049,58	€ 6.385,71
UVP inkl. MWSt.	€ 779,00	€ 799,00	€ 1.879,00	€ 4.729,00	€ 2.439,00	€ 7.599,00



					
Art#	1009936	1009960	1009881	1009991	1000019
Bezeichnung	TERRA All-In-One-PC 2212 R2 GREENLINE Touch	TERRA All-In-One-PC 2212 R2 GREENLINE Touch	TERRA All-In-One-PC 2212 R2 wh GREENLINE Touch	TERRA All-In-One-PC 2212 R2 wh GREENLINE Touch	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE
Highlight	Incl. WiFi & Webcam	Incl. WiFi & Webcam	Incl. WiFi & Webcam	Incl. WiFi & Webcam	
Allgemein					
Prozessor	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400 / 2,5 GHz bis zu 4,4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400 / 2,5 GHz bis zu 4,4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400T / 1,8 GHz bis zu 4,2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400T / 1,8 GHz bis zu 4,2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i3 [13. Gen.] 1315U/ [10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology]
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 10 Pro [Downgrade von Windows 11 Pro]	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm					
Display-Auflösung	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]
Display-Typ	LCD TN Type - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD TN Type - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD TN Type - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD TN Type - 10-point Multitouch - Kapazitiv	Non-Touch LCD-Display - Non-glare
Bildschirmdiagonale	54.6 cm [21.5"]	54.6 cm [21.5"]	54.6 cm [21.5"]	54.6 cm [21.5"]	60.5 cm [23.8"]
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCBGA1528
Speicher					
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB
Optisches Laufwerk					
Optisches Laufwerk - Typ	Ultra Slim DVD±RW/±R	Ultra Slim DVD±RW/±R	Ultra Slim DVD±RW/±R	Ultra Slim DVD±RW/±R	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen					
Serie	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium					
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/ 2280 [SATA & PCIe 3.0 x4 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/ 2280 [SATA & PCIe 3.0 x4 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/ 2280 [SATA & PCIe 3.0 x4 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/ 2280 [SATA & PCIe 3.0 x4 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe NVMe]
HDD Kapazität	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state
Technische Details					
Lokalisation	International	International	International	International	International
Grafik					
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics
Netzwerk					
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel i225V, 2,5 Gigabit LAN, WOL + PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]
Audio					
Audio Kanäle	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	6-Kanal High-Definition
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 873,11	€ 856,30	€ 965,55	€ 906,72	€ 654,62
UVP inkl. MWSt.	€ 1.039,00	€ 1.019,00	€ 1.149,00	€ 1.079,00	€ 779,00



Art#	1000020	1001351	1001367	1009937	1009988
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE
Highlight					
Allgemein					
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U/ (10 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (11. Gen.) 1115G4 / (6 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.1 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ (10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (11. Gen.) 1135G7 / (8 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (11. Gen.) 1115G4 / (6 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.1 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm					
Display-Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	10 Core	Dual-Core	Hexa-Core	Quad-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	FCBGA1528	FCBGA1528	FCBGA1528	FCBGA1449	FCBGA1528
Speicher					
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Optisches Laufwerk					
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen					
Serie	Business	Home	Home	Business	Business
Speichermedium					
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)
HDD Kapazität	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state
Technische Details					
Lokalisation	International	International	International	International	International
Grafik					
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics für 11th Gen Intel Prozessoren	Intel UHD Graphics für 11th Gen Intel Prozessoren	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics für 11th Gen Intel Prozessoren
Netzwerk					
LAN-Controller	Intel i225V, 2.5 Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i225V, 2.5 Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Audio					
Audio Kanäle	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz		3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate

UVP exkl. MWSt.

UVP inkl. MWSt.

€ 772,27

€ 919,00

€ 553,78

€ 659,00

€ 553,78

€ 659,00

€ 780,67

€ 929,00

€ 663,03

€ 789,00

			EOL		EOL
Art#	1009946	1009947	1009903	1009989	1009875
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA wh V3 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA wh V3 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2415HA GREENLINE
Highlight	Höhenverstellbar, non-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, non-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, non-Touch-Display inkl. WLAN/Bluetooth	Höhenverstellbar, non-Touch-Display inkl. WLAN/Bluetooth	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN/ Bluetooth
Allgemein					
Prozessor	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [12. Gen.] 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [10. Gen.] 10400 / 2.9 GHz [12 MB Smart Cache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology]
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 10 Pro [Downgrade von Windows 11 Pro]	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm					
Display-Auflösung	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv
Bildschirmdiagonale	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1200 (max. 65 Watt TDP)
Speicher					
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	16 GB
Optisches Laufwerk					
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen					
Serie	Business	Business	Business	Business	
Speichermedium					
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe 4.0 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe 4.0 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe 4.0 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe 4.0 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe NVMe]
HDD Kapazität	1 x 1 TB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state
Technische Details					
Lokalisation	International	International	International	International	International
Grafik					
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 630
Netzwerk					
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 [802.11ax]
Audio					
Audio Kanäle	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Raid 0 Raid 1
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 822,69	€ 847,90	€ 873,11	€ 847,90	€ 915,13
UVP inkl. MWSt.	€ 979,00	€ 1.009,00	€ 1.039,00	€ 1.009,00	€ 1.089,00



Art#	1009919	1009966	1001360	1009993	1008205
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2415HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2415HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2705 HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2705 HA GREENLINE	TERRA All-In-One-POS 15" fanless
Highlight	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN/ Bluetooth	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WLAN	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT	Industry All in One 24/7 • Ideal für POS, POI, Kiosk • Lüfterlos
Allgemein					
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / max. Intel Turbo Boost Frequenzy 4.8 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel Core i3 (8. Gen.) 8145U / 2.1 GHz (4M SmartCache, bis zu 3.9 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm					
Display-Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1366 x 768 (WXGA)
Display-Typ	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display	Single-Touch Screen - Non Glare
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	68.6 cm (27") *	68.6 cm (27") *	39.6 cm (15.6") Zoll
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	14 Core	Dual-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	
Speicher					
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB
Optisches Laufwerk					
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen					
Serie			Home	Business	Business
Speichermedium					
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 4.0 NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 4.0 NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 4.0 NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 4.0 NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)
HDD Kapazität	1 x 1 TB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 240 GB - solid state
Technische Details					
Lokalisation	International	International	International	International	International
Grafik					
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 620
Netzwerk					
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Intel i211; WAKE ON LAN (WOL) aus S3- und S4-Modus; PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	IEEE 802.11n Frequenzband: 2.4 GHz
Audio					
Audio Kanäle	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	Stereo
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz		3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	2666 MHz
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 957,14	€ 915,13	€ 772,27	€ 1.108,40	€ 1.024,37
UVP inkl. MWSt.	€ 1.139,00	€ 1.089,00	€ 919,00	€ 1.319,00	€ 1.219,00



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA LCD



Art#	3030199	3030200	3030202	3030221	3030220
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2227W black HDMI, DP, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2227W HA black HDMI, DP GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W HA black HDMI, DP GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W HA V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS
Highlight	Rahmenloses 21,45" Full-HD TFT-Display mit HDMI und DP	Rahmenloses 21,45" Full-HD TFT-Display mit HDMI und DP	Rahmenloses 23,8" Full-HD TFT-Display mit HDMI und DP	Rahmenloses 23,8" LCD, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, HW Low BlueLight, Höhenverstellung	Rahmenloses 23,8" Display mit HDMI+DP+USB-C, 100Hz und HW Low BlueLight
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	21.45 "	21.45 "	23.8 "	23.8 "	23.8 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	VA	VA	VA	VA	VA
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
Energie					
Energieeffizienzklasse	E	E	E	E	E
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 57,98	€ 116,81	€ 150,42	€ 133,61	€ 83,19
UVP inkl. MWSt.	€ 69,00	€ 139,00	€ 179,00	€ 159,00	€ 99,00



Art#	3030226	3030225	3030206	3030205	3030101
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2448W PV V3 schwarz HDMI/DP/USB-C/ GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2456W PV V3 schwarz DP, HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2462W PV V2 silber DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2463W PV white DP/HDMI GREENLINE PLUS
Highlight	24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 100 Hz • Multifunktionsfuß	24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 100 Hz	23,8" Business-LCD•Super-Narrow- Bezel•IPS•HW-Low- BlueLight•75Hz•Multifuß	23,8" Display • Bezel Free • AHVA Panel • HW Low BlueLight • Multifunktionsfuß	23,8" Design-Display • Bezel Free • IPS Panel • Flicker-Free • Multifunktionsfuß
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	23.8 "	23.8 "	23.8 "	23.8 "	23.8 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	IPS	IPS	IPS	AHVA (IPS)	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	DVI HDMI Displayport 1.2 (+ câble)	DVI HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.2
Energie					
Energieeffizienzklasse	E	E	E	E	D
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 167,23	€ 116,81	€ 200,84	€ 209,24	€ 209,24
UVP inkl. MWSt.	€ 199,00	€ 139,00	€ 239,00	€ 249,00	€ 249,00



Art#	3030230	3030229	3030228	3030227	3030207
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2727W HA V2 black HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2727W V2 black HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2748W PV V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2748W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2756W PV V3 schwarz GREENLINE PLUS
Highlight	Rahmenloses 27" Full-HD TFT-Display mit HDMI, DP und USB-C	Rahmenloses 27" Full-HD TFT-Display mit HDMI, DP und USB-C	27" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low Bluelight • 100 Hz • Multifunktionsfuß	27" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low Bluelight • 100 Hz	27" Business-LCD•Super-Narrow- Bezel•IPS•HW-Low- Bluelight•75Hz•Multifuß
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	27 "	27 "	27 "	27 "	27 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	VA	VA	IPS	IPS	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	DVI HDMI Displayport 1.2
Energie					
Energieeffizienzklasse	E	E	E	E	E
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 158,82	€ 108,40	€ 209,24	€ 150,42	€ 234,45
UVP inkl. MWSt.	€ 189,00	€ 129,00	€ 249,00	€ 179,00	€ 279,00



Art#	3030083	3030218	3030219	3030058
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2766W PV schwarz DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2775W PV V2	TERRA LCD/LED 3280W V3 silver/white CURVED USB-C/HDMI/DP	TERRA LCD/LED 3290W 4K DP/HDMI/HDR
Highlight	Rahmenlos • Hochauflösend • Höhenverstellbar • Pivot • Ergonomisch	27" • WQHD • IPS • HW Low Bluelight • Bezel Free • USB-C • Multifunktionsfuß	Rahmenlos • Curved • WQHD • 165 Hz • FreeSync • HW-Low-Bluelight • USB-C	Hochauflösend 4K UHD • Hochkontrastbild • FreeSync • Flicker-Free
Bildschirm				
Bildschirmdiagonale	27 "	27 "	31.5 "	31.5 "
Display-Auflösung	2560 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440 (WQHD)	3840 x 2160 (4K UHD) Pixel
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	IPS	IPS	Advanced VA	VA
Anschlüsse und Schnittstellen				
Schnittstelle	DVI (Duallink) HDMI Displayport 1.2	USB-C HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.4 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	2x HDMI Displayport 1.4
Energie				
Energieeffizienzklasse	F	F	F	F
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 360,50	€ 360,50	€ 310,08	€ 452,94
UVP inkl. MWSt.	€ 429,00	€ 429,00	€ 369,00	€ 539,00



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA SERVER

WORTMANN AG

www.wortmann.de

IT. MADE IN GERMANY.

%

Gehäusetyp	[null]	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Mini-Tower	Pedestal / Tower
Prozessorfamilie	[null]	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / AMD EPYC
Art#	1100326	1100255	1100290	1100291	1100292	1100293	1100294	1100313
Bezeichnung	TERRA SERVER 7430 G4 G-5315Y/64/2x1.9TB NVMe/C	TERRA MINISERVER G5 (BTO)	TERRA MINISERVER G5 E-2324G/16/2x960	TERRA MINISERVER G5 E-2324G/16/2x960/C/WS2022E	TERRA MINISERVER G5 E-2356G/32/2x960	TERRA MINISERVER G5 E-2356G/32/2x960/C/WS2022S	TERRA MINISERVER G5 E-2388G/32/2x960	TERRA SERVER 3030A G4 (BTO)
Highlight	Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C252 / Sockel 1200 / TPM / 12G Backplane	AMD EPYC / 1x Sockel SP3 / Gigabyte MZ01-CE2
Allgemein								
Prozessor		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2356G / 3.2 GHz	Intel Xeon E-2356G / 3.2 GHz	Intel Xeon E-2388G / 3.2 GHz	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz
Betriebssystem		Windows Server 2022 Standard	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2022 Essentials	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard
Leistungen								
Serie		MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	SERVER 3000
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne		4-Core	4-Core	4-Core	6-Core	6-Core	8-Core	8-Core
Prozessor-Taktfrequenz		3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.2 GHz	3.2 GHz	3.2 GHz	3.1 GHz
Anzahl Prozessoren		1	1	1	1	1	1	1
Prozessorsockel		LGA1200	LGA1200	LGA1200	LGA1200	LGA1200	LGA1200	SP3 / OLGA4094
Motherboard Chipsatz		Intel C252	Intel C252	Intel C252	Intel C252	Intel C252	Intel C252	
Speicher								
Speicherkapazität		16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	16 GB
Speichermedium								
RAID Level		RAID 1	RAID 1	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	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	2x Intel I210	2x Intel X550 2x Intel I210
Verkabelungstechnologie		2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller		Asus P12R-I	Asus P12R-I	Asus P12R-I	Asus P12R-I	Asus P12R-I	Asus P12R-I	Gigabyte MZ01-CE2
Festplattencontroller		Onboard-Controller	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9560-8i
Grafik								
Grafikkarte		Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	Aspeed AST2600	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	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 5.931,93	€ 2.268,07	€ 1.226,05	€ 1.923,53	€ 1.444,54	€ 2.705,04	€ 1.763,87	€ 3.898,32
UVP inkl. MWSt.	€ 7.059,00	€ 2.699,00	€ 1.459,00	€ 2.289,00	€ 1.719,00	€ 3.219,00	€ 2.099,00	€ 4.639,00



Gehäusotyp	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower	Pedestal / Tower	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 / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / Xeon UP	2-CPU / Xeon SP	2-CPU / Xeon SP
Art#	1100256	1100285	1100286	1100287	1100319	1100263	1100320	1100321
Bezeichnung	TERRA SERVER 3030 G5 (BTO)	TERRA SERVER 3030 G5 E-2324G/16/2x960/C/WS2022E	TERRA SERVER 3030 G5 E-2356G/32/2x960/C	TERRA SERVER 3030 G5 E-2388G/32/2x960/C	TERRA SERVER 3530A G4 (BTO)	TERRA SERVER 3530 G5 (BTO)	TERRA SERVER 6530 G4 (BTO)	TERRA SERVER 6530 G4 S-4309Y/64/4x1.9TB/C
Highlight	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 / TPM / 12G Backplane	AMD EPYC / 1x Socket SP3 / Gigabyte MZ01-CE2	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-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	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Essentials	Ohne 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 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 6000	SERVER 6000
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	4-Core	4-Core	6-Core	8-Core	8-Core	4-Core	8-Core	8-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.2 GHz	3.2 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	2.8 GHz	2.8 GHz
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1	1	1	1
Prozessorsocket	LGA1200	LGA1200	LGA1200	LGA1200	SP3 / OLGA4094	LGA1200	P4 / LGA4189	P4 / LGA4189
Motherboard Chipsatz	Intel C256	Intel C256	Intel C256	Intel C256		Intel C256	Intel C621A	Intel C621A
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	16 GB	16 GB	32 GB	64 GB
Speichermedium								
RAID Level	RAID 1	RAID 1	RAID 1	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	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 1.9 TB SSD
Netzwerk								
LAN-Controller	2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel X550 2x Intel I210	2x Intel I210AT	2x Intel X710 2x Intel I210	2x Intel X550 2x Intel I210
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 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	Asus P12R-E	Asus P12R-E	Asus P12R-E	Gigabyte MZ01-CE2	Asus P12R-E	Supermicro X12DAI-N6	Supermicro X12DAI-N6
Festplattencontroller	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Broadcom MegaRAID 9450-8i	Broadcom MegaRAID 9450-8i	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 AST2500	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	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 2.671,43	€ 2.242,86	€ 2.083,19	€ 2.444,54	€ 3.973,95	€ 2.763,87	€ 5.268,07	€ 4.671,43
UVP inkl. MWSt.	€ 3.179,00	€ 2.669,00	€ 2.479,00	€ 2.909,00	€ 4.729,00	€ 3.289,00	€ 6.269,00	€ 5.559,00



Gehäusetyp	Pedestal / Tower - optional umrüstbar	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / AMD EPYC	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP	1-CPU / Xeon UP
Art#	1100322	1100202	1100201	1100318	1100316	1100258	1100257	1100260
Bezeichnung	TERRA SERVER 7430 G4 (BT0)	TERRA SERVER 3220A G4 (BT0)	TERRA SERVER 3230A G4 (BT0)	TERRA SERVER 3330A G4 (BT0)	TERRA SERVER 3430A G4 (BT0)	TERRA SERVER 3120 G5 (BT0)	TERRA SERVER 3130 G5 (BT0)	TERRA SERVER 3220 G5 (BT0)
Highlight	Chipsatz: Intel C621A / Sockel 4189 / Dual-Prozessor-System	AMD EPYC / 1x Sockel SP3 / Asus KRPA-U16	AMD EPYC / 1x Sockel SP3 / Asus KRPA-U16	AMD EPYC / 1x Sockel SP3 / Gigabyte MZ01-CE2	AMD EPYC / 1x Sockel SP3 / Gigabyte MZ01-CE2	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane	Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane
Allgemein								
Prozessor	Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz	AMD EPYC 7252 / 3.1 GHz	Intel Xeon E-2324G / 3.1 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	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard	Windows Server 2022 Standard
Leistungen								
Serie	SERVER 7000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 3000
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	8-Core	8-Core	8-Core	8-Core	8-Core	4-Core	4-Core	4-Core
Prozessor-Taktfrequenz	2.8 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz	3.1 GHz
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1	1	1	1
Prozessorsockel	P4 / LGA4189	SP3 / OLGA4094	SP3 / OLGA4094	SP3 / OLGA4094	SP3 / OLGA4094	LGA1200	LGA1200	LGA1200
Motherboard Chipsatz	Intel C621A					Intel C256	Intel C256	Intel C256
Speicher								
Speicherkapazität	32 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichermedium								
RAID Level	RAID 1	RAID 1	RAID 1	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	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD	2x 960 GB SSD
Netzwerk								
LAN-Controller	2x Intel X710 2x Intel I210	2x Intel I350	2x Intel I350	2x Intel X550 2x Intel I210	2x Intel X550 2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel I210	2x Intel I210
Verkabelungstechnologie	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 10 GbE (RJ45) 2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)	2x 1 GbE (RJ45)
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	Supermicro X12DAI-N6	Asus KRPA-U16	Asus KRPA-U16	Gigabyte MZ01-CE2	Gigabyte MZ01-CE2	Asus P12R-E	Asus P12R-E	Asus P12R-E
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Broadcom MegaRAID 9560-8i	Onboard-Controller	Onboard-Controller	Broadcom MegaRAID 9560-16i
Grafik								
Grafikkarte	Aspeed AST2600	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500	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	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 5.738,66	€ 4.352,10	€ 3.814,29	€ 4.831,09	€ 3.906,72	€ 3.091,60	€ 2.772,27	€ 4.469,75
UVP inkl. MWSt.	€ 6.829,00	€ 5.179,00	€ 4.539,00	€ 5.749,00	€ 4.649,00	€ 3.679,00	€ 3.299,00	€ 5.319,00



Gehäusetyp	Rack		Rack		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		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100259		1100280		1100281		1100261		1100262		1100233		1100971	
Bezeichnung	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)		TERRA SERVER 3430 G5 (BT0)		TERRA SERVER 7120 G4 (BT0)		TERRA SERVER 7130 G3 (BT0)	
Highlight	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		Chipsatz: Intel C256 / Sockel 1200 / Single-Prozessor-System / 12G Backplane		Dieser Server ist nur 445mm tief (ohne Griffe)!		1HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		1HE Dual-Prozessor-System für 3.5" Festplatten	
Allgemein														
Prozessor	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		Intel Xeon E-2324G / 3.1 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Silver 4208 / 2.1 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Ohne Betriebssystem		Ohne Betriebssystem		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		SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor														
Anzahl Prozessorkerne	4-Core		6-Core		8-Core		4-Core		4-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.1 GHz		3.2 GHz		3.2 GHz		3.1 GHz		3.1 GHz		2.8 GHz		2.1 GHz	
Anzahl Prozessoren	1		1		1		1		1		1		1	
Prozessorsockel	LGA1200		LGA1200		LGA1200		LGA1200		LGA1200		P4 / LGA4189		LGA3647-0	
Motherboard Chipsatz	Intel C256		Intel C256		Intel C256		Intel C256		Intel C256		Intel C621A		Intel C624	
Speicher														
Speicherkapazität	16 GB		32 GB		32 GB		16 GB		16 GB		32 GB		32 GB	
Speichermedium														
RAID Level	RAID 1		RAID 1		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		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		Dual Port 10 GbE (RJ-45)		Dual Port 10 GbE (RJ-45) onboard	
Verkabelungstechnologie	2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1 GbE (RJ45)		2x 1000/10000		2x 1000/10000	
Sonstige Funktionen														
Motherboardhersteller	Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E		Asus P12R-E		Intel M50CYP25B (Coyote Pass)		Intel S2600WF (Wolf Pass)	
Festplattencontroller	Onboard-Controller		Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9450-8i		Broadcom MegaRAID 9560-16i		Onboard-Controller		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Broadcom MegaRAID 9560-8i	
Grafik														
Grafikkarte	Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		Aspeed AST2600		2D Video 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		SERVER Bring-In-Service 36 Monate		SERVER Bring-In-Service 36 Monate	
UVP exkl. MWSt.	€ 2.931,93		€ 1.999,16		€ 2.738,66		€ 4.646,22		€ 2.805,88		€ 6.671,43		€ 5.402,52	
UVP inkl. MWSt.	€ 3.489,00		€ 2.379,00		€ 3.259,00		€ 5.529,00		€ 3.339,00		€ 7.939,00		€ 6.429,00	



Gehäusotyp	Rack		Rack		Rack		Rack	
Prozessorfamilie	2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP		2-CPU / Xeon SP	
Art#	1100167		1100165		1100234		1100327	
Bezeichnung	TERRA SERVER 7220 G3 DATEV-Edition (BTO)		TERRA SERVER 7220 G3 SQL-Edition (BTO)		TERRA SERVER 7220 G4 (BTO)		TERRA SERVER 7220 G4 G-5315Y/128/2x1.9TB NVMe/VROC	
Highlight	2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Festplatten		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Laufwerke		2HE Dual-Prozessor-System für 2.5" Laufwerke	
Allgemein								
Prozessor	Intel Xeon Gold 6234 / 3.3 GHz		Intel Xeon Gold 6234 / 3.3 GHz		Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz		Intel Xeon Gold 6334 / 3.6 GHz	
Betriebssystem	Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Windows Server 2022 Standard		Ohne Betriebssystem	
Leistungen								
Serie	SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000		SERVER 7000	
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	8-Core		8-Core		8-Core		8-Core	
Prozessor-Taktfrequenz	3.3 GHz		3.3 GHz		2.8 GHz		3.2 GHz	
Anzahl Prozessoren	2		2		1		2	
Prozessorsockel	LGA3647-0		LGA3647-0		P4 / LGA4189		P4 / LGA4189	
Motherboard Chipsatz	Intel C624		Intel C624		Intel C621A		Intel C621A	
Speicher								
Speicherkapazität	96 GB		384 GB		32 GB		128 GB	
Speichermedium								
RAID Level	1x RAID 1 1x RAID 10		2x RAID 1 1x RAID 10		RAID 1		RAID 1	
HDD Kapazität	2x 240 GB M.2 SATA SSD 4x 960 GB SATA SSD		2x 240 GB M.2 SATA SSD 2x 2TB NVMe PCIe SSD 4x 2TB NVMe PCIe SSD		2x 960 GB SSD		2x 1.9 TB M.2 NVMe PCIe SSD	
Netzwerk								
LAN-Controller	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)		Dual Port 10 GbE (RJ-45)	
Verkabelungstechnologie	S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional		S2600WFT: 2x 1000/10000 S2600WF0: Optional		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)	
Festplattencontroller	Broadcom MegaRAID 9560-8i Inkl. CacheVault Modul (FBU)		Intel RAID Premium VROC + Intel 4 Port PCIe Switch		Broadcom MegaRAID 9560-8i		Intel RAID Premium VROC	
Grafik								
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller		Integrated 2D Graphics 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	
UVP exkl. MWSt.	€ 11.536,97		€ 13.738,66		€ 7.066,39		€ 6.637,82	
UVP inkl. MWSt.	€ 13.729,00		€ 16.349,00		€ 8.409,00		€ 7.899,00	



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA STORAGE



Art#	1100966	1100171	1100300	1100301	1100302	1100303	1100984	1100983
Bezeichnung	TERRA DAS 7220 G2 (BTO)	TERRA DAS 7230 G2 (BTO)	TERRA SAN 4326 24HD/2U/RJ45 (BTO)	TERRA SAN 4426 24HD/2U/iSCSI (BTO)	TERRA SAN 4526 24HD/2U/12GB SAS (BTO)	TERRA SAN 4726 24HD/2U/FC (BTO)	TERRA SAN J1212 Expansion (BTO)	TERRA SAN J1224 Expansion (BTO)
Highlight	12G SAS3 JBOD	12G SAS3 JBOD	Anbindung per RJ45	Anbindung per iSCSI	Anbindung per SAS	Anbindung per FC	Erweiterung für SAN 4xx5 und 5xx5.	Erweiterung für SAN 4xx5 und 5xx5.
Leistungen								
Serie	DAS	DAS	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN
Speichermedium								
RAID Level	siehe Hostsystem	siehe Hostsystem	RAID 0/1/10/5/50/6	RAID 0/1/10/5/50/6	RAID 0/1/10/5/50/6	RAID 0/1/10/5/50/6	siehe Hostsystem	siehe Hostsystem
Maximal unterstützte Speicherkapazität	SAS: 57.6 TB Brutto Nearline-SAS: 48 TB Brutto SSD: 76.8 TB Brutto TB	Nearline-SAS: 168 TB Brutto TB					Nearline SAS: 72 TB brutto	SAS: 43.2 TB Brutto TB
Design								
Gehäusetyp	Rack	Rack	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig
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	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate	SERVER Bring-In-Service 36 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 2.604,20	€ 2.805,88	€ 11.536,97	€ 11.864,71	€ 11.999,16	€ 13.805,88	€ 4.385,71	€ 4.284,87
UVP inkl. MWSt.	€ 3.099,00	€ 3.339,00	€ 13.729,00	€ 14.119,00	€ 14.279,00	€ 16.429,00	€ 5.219,00	€ 5.099,00