



# PRODUKTE UND PREISE

## TERRA PC



Art#	EU1009805	EU1009804	1009922	1000032	1009943	1009968	EU1009761
Bezeichnung	TERRA PC 4000	TERRA PC 5000	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000
Highlight	PC312	PC312	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	PC212	PC212	PC212
<b>Allgemein</b>							
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 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	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i3 (14. Gen.) 14100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz	AMD Ryzen 5 5600G Processor (6C/12T, 16 MB L3 Cache, 4.4 GHz Boost)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
<b>Leistungen</b>							
Serie	Business	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business	Business
<b>Speichermedium</b>							
HDD Kapazität	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	1 x 500 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower	Micro-Tower
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	AMD Radeon™ Graphics 7-Core
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8118, WOL/ PXE
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM4
HDD Schnittstelle	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 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x 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	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	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
<b>Tastatur</b>							
Übertragungstechnik			Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	Gigabyte A520M D53H V2
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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 352,10</b>	<b>€ 377,31</b>	<b>€ 419,33</b>	<b>€ 461,34</b>	<b>€ 503,36</b>	<b>€ 536,97</b>	<b>€ 562,18</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 419,00</b>	<b>€ 449,00</b>	<b>€ 499,00</b>	<b>€ 549,00</b>	<b>€ 599,00</b>	<b>€ 639,00</b>	<b>€ 669,00</b>



Art#	EU1009907	1009951	1000030	1009990	EU1009990	EU1009803	1009982
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000wh SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5200
<b>Highlight</b>	Compact Mini-ITX PC. Tastatur optional!	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	PC212	PC212	PC312wh	PC312
<b>Allgemein</b>							
<b>Prozessor</b>	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 [12. Gen.] 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz 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.] 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 [11. Gen.] 11500 / 2.9 GHz (12 MB Smart Cache, max. 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
<b>Betriebssystem</b>	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
<b>Anzahl Prozessorkerne</b>	Hexa-Core (6 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)
<b>Speicher</b>							
<b>Speicherkapazität</b>	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
<b>Speichertaktfrequenz</b>	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
<b>Leistungen</b>							
<b>Serie</b>	Business - Mini-ITX	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business	Business	Business
<b>Speichermedium</b>							
<b>HDD Kapazität</b>	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
<b>Design</b>							
<b>Gehäusetyp</b>	Mini ITX	Mini Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower	Mini Tower	Mini Tower
<b>Technische Details</b>							
<b>Lokalisation</b>	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
<b>Grafik</b>							
<b>Grafikkarte</b>	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 630 (1200 MHz)
<b>Grafikschnittstellen</b>	1x HDMI, 1x DP [Display Port], 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port], 1x VGA   Unterstützt Quad-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 DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Dual-Monitoring
<b>Netzwerk</b>							
<b>LAN-Controller</b>	Realtek RTL8111	Intel I219V, WOL/ PXE   Unterstützt iAMT	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet
<b>Prozessorsockel</b>	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket
<b>HDD Schnittstelle</b>	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]	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   Supports SATA Raid, no NVMe Raid	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	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]
<b>RAID Level</b>	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
<b>Tastatur</b>							
<b>Übertragungstechnik</b>		Kabel	Kabel	Kabel			Kabel
<b>Sonstige Funktionen</b>							
<b>Motherboardhersteller</b>	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 CSM   24-7 ready	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	Asus Prime H510M-A
<b>Gewährleistung</b>	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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	€ 696,64	€ 461,34	€ 494,96	€ 536,97	€ 528,57	€ 536,97	€ 503,36
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	€ 829,00	€ 549,00	€ 589,00	€ 639,00	€ 629,00	€ 639,00	€ 599,00



Art#	1009970	EU1000012	1000022	1008363	1009940	1009976	1000042
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-BUSINESS 6000		TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT
<b>Highlight</b>	PC608	PC722	PC722	PC312	PC312	PC312	PC212
<b>Allgemein</b>							
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.0 GHz	Intel Core i5 (13. Gen.) 13400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz 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 i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)	AMD Ryzen 5 8600G AI / 6 Cores / 12 Theards max 5.0 GHz	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz			PC4800 MHz	PC4800 MHz
<b>Leistungen</b>							
Serie	Business	Business - Slim Desktop	Business - Slim Desktop	Business	Business	Business	Business
<b>Speichermedium</b>							
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	
<b>Design</b>							
Gehäusetyp	Midi Tower	Small Form Factor	Small Form Factor	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ 760M	Intel HD Graphics: DX12
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x Display Port 1.4   1x HDMI 2.1   1x DVI-D   1x VGA	2x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1700 Socket
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	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 (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 & PCIe Raid 0/1/10	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	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)
<b>Tastatur</b>							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	Gigabyte B760M D53H	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready
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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 797,48</b>	<b>€ 755,46</b>	<b>€ 696,64</b>	<b>€ 511,76</b>	<b>€ 646,22</b>	<b>€ 646,22</b>	<b>€ 705,04</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 949,00</b>	<b>€ 899,00</b>	<b>€ 829,00</b>	<b>€ 609,00</b>	<b>€ 769,00</b>	<b>€ 769,00</b>	<b>€ 839,00</b>



Art#	1009952	EU1009759	1009838	1009945	1009977	1009979	1009981
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 6000 vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6500	TERRA PC-BUSINESS 6800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000
Highlight	PC608	PC312	Individuelle BTO Konfiguration	PC608	PC608	PC608	PC312
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 [13. Gen.] 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	AMD Ryzen 7 5700G Processor [8C/16T, 16 MB L3 Cache, 4.6 GHz Boost]	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]	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz	Intel Core i7 [14. Gen.] 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 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]	Okta-Core [8 Kerne]	Hexa-Core [6 Kerne]	12-Core	Okta-Core [8 Kerne]	20-Core	12-Core
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium							
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - 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
Design							
Gehäusotyp	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower Silencio 5600	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Mini Tower
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ Graphics 8-Core	NVIDIA GeForce RTX 3060	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ 780M	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP [Display Port]   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port [DP]   Unterstützt DualMonitoring	3x Display Port   1x HDMI   Multi Monitor: Ja	1x HDMI, 2x DP [Display Port], 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x Display Port 1.4   1x HDMI 2.1   1x DVI-D   1x VGA	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 I219LM, WOL/ PXE   Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	AM4	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	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	4x SATA-3 [6.0 Gb/s], 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 [S-ATA & PCIe x4 mode]	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 & PCIe Raid 0/1/10	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	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel		Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	Asus PRIME Q670M-C CSM   Business Series   Designed für den 24/7 Betrieb	Gigabyte A520M D53H V2	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	Gigabyte B760M D53H	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready ASUS PRO B760M-C-CSM	Gigabyte B760M D53H
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.	€ 805,88	€ 646,22	€ 1.268,07	€ 797,48	€ 805,88	€ 999,00	€ 797,48
UVP inkl. MWSt.	€ 959,00	€ 769,00	€ 1.509,00	€ 949,00	€ 959,00	€ 1.188,81	€ 949,00



NEU



EOL



NEU %



Art#	1009978	1009909	1009944	1009911	1001379	EU1001369	1001380	
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-BUSINESS 7200 BTO	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	
<b>Highlight</b>	Individuelle BTO Konfiguration / PC312	Individuelle BTO Konfiguration	Nur per BTO-Fertigung, LZ: ca. 7-10 Tage	PC608		PC605	MB511	
<b>Allgemein</b>	Prozessor AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz		Prozessor AMD Ryzen 7 7700X / bis zu 5.4 GHz, 8-C/ 16T, 32 MB L3-Cache	Prozessor Intel Core i9 (14. Gen.) 14900 / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Prozessor Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Prozessor Intel Core i5 (12. Gen.) 12400F / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Prozessor Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)	Prozessor Intel Core i5 (14. Gen.) 14400KF / 14 Cores / 20 Threads / 24M Cache / without GPU / Up to 5.3 GHz.
<b>Betriebssystem</b>	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	
<b>Prozessor</b>								
<b>Anzahl Prozessorkerne</b>	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	24-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	
<b>Speicher</b>								
<b>Speicherkapazität</b>	16 GB	16 GB	32 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	
<b>Speichertaktfrequenz</b>	PC4800 MHz	PC4800 MHz		PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	
<b>Leistungen</b>								
<b>Serie</b>	Business	Business	Business	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	
<b>Speichermedium</b>								
<b>HDD Kapazität</b>	1 x 1 TB - SSD	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	
<b>Design</b>								
<b>Gehäusety</b>	Mini Tower	Midi Tower Silencio 5600	Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	
<b>Technische Details</b>								
<b>Lokalisation</b>	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	
<b>Grafik</b>								
<b>Grafikkarte</b>	NVIDIA GeForce GTX 1650	NVIDIA GeForce RTX 3060	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 730	MSI RTX3060 VENTUS 2X 12G OC	ASUS VGA RTX3060 DUAL-O12G-V2	MSI RTX4060 VENTUS 2X BLACK 8G OC 3xDP/HDMI	
<b>Grafikschnittstellen</b>	1x DVI-D, 1x HDMI, 1x Display Port (DP)   Unterstützt Triple-Monitoring	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	
<b>Netzwerk</b>								
<b>LAN-Controller</b>	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)	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	
<b>WLAN-Standards</b>			Intel Wi-Fi 6 AX201				Intel® Wi-Fi 6 AX200(Gig+)	
<b>Prozessorsocket</b>	AM5	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	
<b>HDD Schnittstelle</b>	1x M.2, PCIe 5.0 x4 mode, 1x M.2 PCIe 4.0 x4 mode   4x SATA 6Gb/s ports	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	
<b>RAID Level</b>	RAID 0   RAID 1   RAID 10	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	
<b>Tastatur</b>								
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel			Kabel	Kabel	Kabel		
<b>Sonstige Funktionen</b>								
<b>Motherboardhersteller</b>	ASUS PRIME B650M-A WIFI	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 B760 GAMING X DDR4	
<b>Gewährleistung</b>	Bring-In-Service 24 Mon.	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.	
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	€ 1.024,37	€ 1.562,18	€ 2.242,86	€ 822,69	€ 839,50	€ 805,88	€ 1.158,82	
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	€ 1.219,00	€ 1.859,00	€ 2.669,00	€ 979,00	€ 999,00	€ 959,00	€ 1.379,00	

NEU %



%



Art#	1001381	1001375	1001376	1001355	EU1001355	1001377	1000989
Bezeichnung	TERRA PC-GAMER ELITE 3	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO	TERRA PC-HOME 4000	TERRA PC-HOME 4000	TERRA PC-HOME 6000	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO
Highlight	B0500DX	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.	PC312	PC312	PC605	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i7 (13. Gen.) 13700KF / 30 MB Intel Smart Cache, bis Intel Core i9 (14. Gen.) 14900KF / 36 MB Intel Smart Cache, bis AMD Ryzen 9 7950X3D (16C/32T), 128MB Cache, max. 5.7 GHz zu 6.0 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 i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	
Betriebssystem	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen			Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen		Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	16-Core	24-Core	16-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	14-Core
Speicher							
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	32 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	6000 MHz	PC5600 MHz	6000 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz
Leistungen							
Serie	Gamer	Gamer	Gamer	Home	Home	Home	Industry
Speichermedium							
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD			1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 480 GB SSD
Design							
Gehäusety	Midi Tower	Tower	Tower	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International
Grafik							
Grafikkarte	MSI VGA RTX4070 SUPER 12G VENTUS 2X OC 3xDP/HDMI	PNY RTX4080 SUPER VERTO Tripple Fan-OC 3xDP/HDMI	GIGA Radeon RX7900XTX Gaming OC-24GD	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)
Grafikschnittstellen	3x Display Port   1x HDMI   Multi Monitor: Ja	Unterstützt bis zu 4 Displays	2x Display Port   2x HDMI   Unterstützt Quad-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 Dual-Monitoring	4x DisplayPort V1.4a
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel i219V, WOL/PXE	Intel i219V, WOL/PXE	Intel i219V, WOL/PXE	LAN 1: Intel i219LM with 10/100/1000 Mbit/s (WoL, PXE, iAMT), LAN 2+3: Intel i225LM with 10/100/1000/2500 Mbit/s (WoL, PXE)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E, 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/h/ac/ax), Supports 2.4/5/6 GHz Bluetooth 5.3	Wi-Fi 6 (2x2), 802.11 ax, 2.4/ 5 GHz), Bluetooth 5.2	AMD 6E RZ616 (a,b,g,n,ac,ax, 2.4/5/6 GHz), Bluetooth 5.2				
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	2x M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)   1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)   1x M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)   1x M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)   1x M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)	1x M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)   1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)	1x M.2 M key, 2210/2280 PCIe 5.0 x4/x2   1x M.2 M key, 2210/2280 PCIe 4.0 x4/x2   4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0	4x Serial-ATA III 600 (up to 6Gb/s), NCQ, AHCI, RAID 0/1/5/10   2x M.2 2280 (Key-M) for PCIe/NVMe SSD modules incl. NVMe RAID 0/1 Support
RAID Level	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	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
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel			Kabel	Kabel	Kabel	
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI	Gigabyte X670 Aorus Elite	MSI PRO H610M-G	ASUS PRIME H610M-A D4	ASUS PRIME H610M-A D4- CSM Asus PRIME H610M-A D4- CSM	Kontron K3851-R   24-7 ready   Made in Germany
Software							
Betriebssystem				WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen			
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 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.822,69	€ 2.864,71	€ 2.923,53	€ 419,33	€ 410,92	€ 511,76	€ 1.570,59
UVP inkl. MWSt.	€ 2.169,00	€ 3.409,00	€ 3.479,00	€ 499,00	€ 489,00	€ 609,00	€ 1.869,00



Art#	1000709	1000045	1000040	1000044	1010000	1009897	1009994
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE
<b>Highlight</b>		Windows 11 Pro Academic für Kindergärten und Schulen [K-12]	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten [K-12]	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT
<b>Allgemein</b>							
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 GHz)	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 GHz)	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 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™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, up to 4.50 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	Dual-Core (2 Kerne)	Dual-Core (2 Kerne)	Dual-Core (2 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	6-Core
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	16 GB	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz				3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
<b>Leistungen</b>							
Serie	Medical	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF)	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
<b>Speichermedium</b>							
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäuse Typ	Mini Tower	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	Deutschland	International	International	International	International	International	International
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	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 12. Generation	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation
Grafikschnittstellen	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)	1x HDMI, 1x DP	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	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C   Unterstützt bis zu 4 Displays
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Intel i219LM	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 i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V
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+)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket						
HDD Schnittstelle	4x Serial-ATA III 600 (up to 6GBit/s), NCQ, AHCI, RAID 0/1/5/10   • 2x M.2 2280 [Key-M] for PCIe/NVMe SSD modules	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s			
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 [No M.2 NVMe RAID support]	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support			
<b>Tastatur</b>							
Übertragungstechnik	Kabel						
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	Kontron K3843-B						
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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>		€ 217,65	€ 242,86	€ 343,70	€ 494,96	€ 587,39	€ 621,01
<b>UVP inkl. MWSt.</b>		€ 259,00	€ 289,00	€ 409,00	€ 589,00	€ 699,00	€ 739,00





Art#	1009997	1000043	1001362	1009895	1009965	1009998	1000021
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	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 slim
Highlight	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)		Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 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 Kapazität	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	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 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 2.1 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 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
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
Prozessor							Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
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.	€ 469,75	€ 612,61	€ 663,03	€ 721,85	€ 755,46	€ 578,99	€ 705,04
UVP inkl. MWSt.	€ 559,00	€ 729,00	€ 789,00	€ 859,00	€ 899,00	€ 689,00	€ 839,00

EOL



Art#	1000023	1000028	1009923	1009898	1009995	1000033	1009957
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE slim	TERRA PC-Micro 6000G black GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000G silver GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 3540 Fanless	TERRA PC-Mini 3540 Fanless
<b>Highlight</b>	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (13te Generation), WLAN & BT	schwarzer kompakter Micro-PC	Silberfarbener kompakter Micro-PC	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM), 24-7 ready
<b>Allgemein</b>							
Prozessor		Intel Core™ i5-1240P Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.40 GHz)	Intel Core™ i5-1240P Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.40 GHz)	Intel® Core™ i7-1260P Prozessor (18M Cache, up to 4.70 GHz)	Intel® Core™ i7-1360P Prozessor (18M Cache, up to 5,00 GHz)	Intel® Pentium® Silver Prozessor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Pentium® Silver Prozessor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	4 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
<b>Leistungen</b>							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format
<b>Speichermedium</b>							
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 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäuse typ	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Mini-Format	Mini-Format
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)
Grafikschnittstellen	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	2x HDMI, 1x mDP   Unterstützt Triple-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 Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	1x Intel i210, 1x Realtek RTL 8111G   PXE support   Wake-on-LAN [WoL]	1x Intel i210, 1x Realtek RTL 8111G   PXE support   Wake-on-LAN [WoL]
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel AX200 Wi-Fi 6/ /BT Modul integriert via M.2 (2230)   2x abnehmbare externe Antennen   802.11ax   Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX200 Wi-Fi 6/ /BT Modul integriert via M.2 (2230)   802.11ax   Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)
Prozessorsockel						Embedded in SOC	Embedded in SOC
HDD Schnittstelle		1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot	1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot			1x M.2 Key B socket (2242 / 2260 / 2280) SATA	1x M.2 Key B socket (2242 / 2260 / 2280) SATA
RAID Level		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support				
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller						FTS D3544-S3   Industrial Series 24-7 ready   Made in Germany	FTS D3544-S3   Industrial Series 24-7 ready   Made in Germany
Prozessor	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)						
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 755,46</b>	<b>€ 671,43</b>	<b>€ 654,62</b>	<b>€ 856,30</b>	<b>€ 940,34</b>	<b>€ 352,10</b>	<b>€ 494,96</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 899,00</b>	<b>€ 799,00</b>	<b>€ 779,00</b>	<b>€ 1.019,00</b>	<b>€ 1.119,00</b>	<b>€ 419,00</b>	<b>€ 589,00</b>



Art#	1000048	1000050	1009974	1000049	1009972	1009975	1009983
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-Mini 3550 Fanless	TERRA PC-Mini 3560	TERRA PC-Mini 5000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000PV4 W11P (Lüfterlos)	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE
<b>Highlight</b>	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	24/7-ready, COM, 2x LAN. Optional: Tastatur, Maus, WLAN	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus
<b>Allgemein</b>							
Prozessor	Intel® Processor N97/ 6M Cache, up to 3.60 GHz	Intel® Processor Core i3 N305/ 6M Cache, up to 3.80 GHz	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 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.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz
<b>Leistungen</b>							
Serie	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
<b>Speichermedium</b>							
HDD Kapazität	1 x 240 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäusetyp	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics Intel® Xe	Intel® UHD Graphics Intel® Xe	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE   1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 Mbit/s	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE   1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 Mbit/s	Intel I219V, WOL/PXE	1x Intel i219LM + 1x Intel i211   Unterstützt WOL, PXE, Teaming	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards	Intel AX201 Wi-Fi 6E /Bluetooth   1x abnehmbare externe Antennen   802.11ax   Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX201 Wi-Fi 6E /Bluetooth   1x abnehmbare externe Antennen   802.11ax   Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3		Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3
Prozessorsockel	Embedded in SOC	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	1x M.2 PCIe 2230/2242/2280 (Key-M, PCIe x2 Gen3/NVMe SSD modules)	1x M.2 PCIe 2230/2242/2280 (Key-M, PCIe x2 Gen3/NVMe SSD modules)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	1x SATA 6Gb/s, 1x M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4, 2280/2260/2242), 1x M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4/SATA, 2280/2260/2242)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)
RAID Level			Kein Raid-Support		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	Kontron K3921-N2 (ADL-N N97)   Industrial Series 24-7 ready   Made in Germany	Kontron K3921-N6 (Core i3 N305)   Industrial Series 24-7 ready   Made in Germany					
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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 503,36</b>	<b>€ 629,41</b>	<b>€ 578,99</b>	<b>€ 990,76</b>	<b>€ 637,82</b>	<b>€ 679,83</b>	<b>€ 721,85</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 599,00</b>	<b>€ 749,00</b>	<b>€ 689,00</b>	<b>€ 1.179,00</b>	<b>€ 759,00</b>	<b>€ 809,00</b>	<b>€ 859,00</b>



Art#	1000908	1000991	1000906	1000910	1000990	1000909	1000903
<b>Bezeichnung</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7500 BTO</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7500RM +++</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7570 BTO</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7700 BTO</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7700RM +++</b>	<b>TERRA WORKSTATION 7890 BTO</b>	<b>TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO</b>
<b>Highlight</b>	Perfekt für CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung	Nur per BTO	Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT. Ohne Tastatur!	Optimiert für CAD, Grafik und anderen performanten Anforderungen.	Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz von Adobe® Creative Cloud. Nur per BTO
<b>Allgemein</b>							
Prozessor	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Xeon W3-2425	AMD Ryzen Threadripper 7960X, (24C/48T, 5,3 GHz)	AMD RYZEN TR PRO 7965WX STR5 24C/48T/5.3GHZ	Intel Xeon W5-3425/12x3.2/30MB Cache	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 for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	16-Core	16-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	24-Core	24-Core	12-Core	Deka-Core (10 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	16 GB	32 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz			PC4800 MHz		
<b>Leistung</b>							
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
<b>Speichermedium</b>							
HDD Kapazität		1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäusetyp	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower
<b>Technische Details</b>							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	NVIDIA T1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 8GB RTX A1000 Professional Graphics	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)
Grafikschnittstellen	4x mDP	4x mDP	4x DisplayPort	4x Display Port (DP 1.4)	4x mDP	4x DisplayPort	4x DisplayPort
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Intel I219LM+I210AT, WOL/PXE	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Realtek 2.5Gb Ethernet	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA4677 Socket	sTRX50	sTRX50	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	Serial ATA-600	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   1x SlimSAS Slot	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)	4x Serial-ATA III 600 (up to 6Gbit/s), NCQ, AHCI, RAID 0/1/5/10   • 2x M.2 2280 (Key-M) for PCIe/NVMe SSD modules incl. NVMe RAID 0/1 Support	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)
RAID Level	RAID 0   RAID 1   RAID 5   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
<b>Tastatur</b>							
Übertragungstechnik				Ohne Tastatur			
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W790-ACE	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	Asus Pro WS W790-ACE	Asus Prime Z690-P WIFI
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.**  
**UVP inkl. MWSt.**

<b>€ 2.335,29</b>	<b>€ 2.755,46</b>	<b>€ 3.839,50</b>	<b>€ 4.251,26</b>	<b>€ 5.873,11</b>	<b>€ 5.066,39</b>	<b>€ 1.982,35</b>
<b>€ 2.779,00</b>	<b>€ 3.279,00</b>	<b>€ 4.569,00</b>	<b>€ 5.059,00</b>	<b>€ 6.989,00</b>	<b>€ 6.029,00</b>	<b>€ 2.359,00</b>