



# PRODUKTE UND PREISE

## TERRA PC



Art#	EU1009805	EU1000048	EU1000097	1000065	1000032	1000092	1000093	EU1000045
Bezeichnung	TERRA PC 4000	TERRA PC 5000	TERRA PC BUSINESS 5200 LE	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 4000 SILENT *NPO*
Highlight	PC312	PC312	PC312 Limited Edition	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	PC212	PC212	PC212
Allgemein								
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB				
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business	Business
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			
Design								
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower	Micro-Tower
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730		Intel UHD Graphics 730			Intel H610 Chipset
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 DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI   Unterstützt Dual-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	Intel I219V, WOL/PXE				
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 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	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket				
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4)	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 x4 mode	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 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	1x M.2 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s	1x M.2 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 x4 mode
RAID Level	Kein Raid-Support	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
Tastatur								
Übertragungstechnik				Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Ohne Tastatur
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM	MSI PRO H610M-G	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	Gigabyte H610M D3W	Gigabyte H610M D3W	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.				
UVP exkl. MWSt.	€ 352,10	€ 377,31	€ 494,96	€ 419,33	€ 461,34	€ 503,36	€ 553,78	€ 394,12
UVP inkl. MWSt.	€ 419,00	€ 449,00	€ 589,00	€ 499,00	€ 549,00	€ 599,00	€ 659,00	€ 469,00



Art#	EU1000071	EU1000096	EU1009907	1009951	1000030	1000095	EU1000044	EU1000046
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT *NPO*	TERRA PC-BUSINESS 5000	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 *NPO*	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT *NPO*
Highlight	PC212	PC212	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	PC212
Allgemein								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	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)	Hexa-Core (6 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business - Mini-ITX	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business	Business
Speichermedium								
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	1 x 500 GB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Micro-Tower	Micro-Tower	Mini ITX	Mini Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower	Micro-Tower
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	AMD Radeon™ Graphics 7-Core	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel HD Graphics	Intel H610 Chipset
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	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 HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring	1x DP, 1x HDMI   Unterstützt Dual-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP)   Unterstützt DualMonitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Realtek RTL8111	Intel I219V, WOL/ PXE   Unterstützt iAMT	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel Gigabit LAN	Intel I219V, WOL/PXE
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	AMD Ryzen 5 5600GT Processor (6C/12T, 19 MB L3 Cache, 4.6 GHz Boost)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400T / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz 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
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	AM4	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 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)	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 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s	1x M.2 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 x4 mode
RAID Level	Kein Raid-Support	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
Tastatur								
Übertragungstechnik	Ohne Tastatur			Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Ohne Tastatur
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-C5M	Gigabyte A520M D53H V2	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 C5M   24-7 ready	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-C5M   24-7 ready	Gigabyte H610M D3W	Gigabyte H610M D3W	ASUS PRIME H610M-A D4-C5M
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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 444,54	€ 570,59	€ 696,64	€ 461,34	€ 494,96	€ 562,18	€ 427,73	€ 461,34
UVP inkl. MWSt.	€ 529,00	€ 679,00	€ 829,00	€ 549,00	€ 589,00	€ 669,00	€ 509,00	€ 549,00

EOL



Art#	EU100069	1009970	EU100012	1000061	1009940	1009976	1000079	1000091
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000wh SILENT	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	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT
Highlight	PC312wh	PC608	PC722	PC722	PC312	PC312	PC608	PC212
Allgemein								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	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)	14-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	20-Core	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz		PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business - Slim Desktop	Business - Slim Desktop	Business	Business	Business	Business
Speichermedium								
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	1x 1TB M.2 NVMe 5.0	1 x 500 GB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Mini Tower	Midi Tower	Small Form Factor	Small Form Factor	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower	Micro-Tower
Grafik								
Grafikkarte	Intel H610 Chipset	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ 760M	Intel Graphics	Intel HD Graphics; DX12
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-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, 1x Display Port (DP)   Unterstützt DualMonitoring	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, 2xDP (Display Port)   Unterstützt Triple-Monitoring	2x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE		Intel I219V, WOL/PXE
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	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.) 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)	AMD Ryzen 5 8600G AI / 6 Cores / 12 Theards max 5.0 GHz	Intel Core Ultra 7 (Series 2) 265 / 30 MB Intel Smart Cache, max. 5.3 GHz	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s   2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 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	4 x SATA 6Gb/s connectors	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, 2x SATA 6Gb/s ports   Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	Kein Raid-Support	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)	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)
Tastatur								
Übertragungstechnik		Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM	Gigabyte B760M DS3H	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	Gigabyte H610M D3W	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B860M DS3H	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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 536,97	€ 797,48	€ 671,43	€ 621,01	€ 679,83	€ 654,62	€ 1.024,37	€ 679,83
UVP inkl. MWSt.	€ 639,00	€ 949,00	€ 799,00	€ 739,00	€ 809,00	€ 779,00	€ 1.219,00	€ 809,00

**NEU**



Art#	100097	100952	EU1009759	1009977	1009979	1009981	1009978	1000060
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6500	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7200 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7700 BTO
Highlight	PC212	PC608	PC312	PC608	PC608	PC312	Individuelle BTO Konfiguration / PC312	Nur per BTO-Fertigung.
Allgemein								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	14-Core	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	20-Core	12-Core	Okta-Core (8 Kerne)	20-Core
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium								
HDD Kapazität	1x 1TB M.2 NVMe 5.0	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Micro-Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower	Midi Tower	Mini Tower	Mini Tower	Tower
Grafik								
Grafikkarte	Intel Graphics	Intel UHD Graphics 770		AMD Radeon™ 780M	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	MSI VGA RTX3050 LP 6G OC	NVIDIA Quadro T400
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2xDP [Display Port]   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port]   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port [DP]   Unterstützt DualMonitoring	1x Display Port 1.4   1x HDMI 2.1   1x DVI-D   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	2x HDMI, 1x DP [Display Port]   Unterstützt Triple-Monitoring	3x mini Display Port [mDP] incl. Adapter to DP
Netzwerk								
LAN-Controller		Intel I219LM, WOL/ PXE   Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Realtek RTL8118, 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	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
WLAN-Standards								Wi-Fi 7 (802.11be, 2,4/5/6 GHz)
Prozessor	Intel Ultra 5 (Series 2) 225 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Taktfrequenz 4.9 GHz	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)	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	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265K / 30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	AM4	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1851 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 & 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	1x M2. PCIe 5.0 x4 mode, 1x M.2 PCIe 4.0 x4 mode   4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 PCIe 5.0x4   3x M.2 PCIe 4.0   4x SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 10	RAID 0   RAID 1   RAID 5   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	Gigabyte B860M DS3H	Asus PRIME Q670M-C CSM   Business Series   Designed für den 24/7 Betrieb	Gigabyte A520M DS3H V2	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM   24-7 ready	Gigabyte B760M DS3H	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI
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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 906,72	€ 822,69	€ 654,62	€ 831,09	€ 915,13	€ 797,48	€ 1.083,19	€ 1.654,62
UVP inkl. MWSt.	€ 1.079,00	€ 979,00	€ 779,00	€ 989,00	€ 1.089,00	€ 949,00	€ 1.289,00	€ 1.969,00



Art#	1009909	1009944	1000104	1001379	1001380	1001390	1001391	1001383
<b>Bezeichnung</b>	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 2	TERRA PC-GAMER ELITE 2	TERRA PC-GAMER ELITE 3	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO
<b>Highlight</b>	Individuelle BTO Konfiguration	Nur per BTO-Fertigung, LZ: ca. 7-10 Tage	PC608	PC605	MB511	TD500	BQ500DX	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.
<b>Allgemein</b>								
<b>Betriebssystem</b>	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	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)	24-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	16-Core	Okta-Core (8 Kerne)
<b>Speicher</b>								
<b>Speicherkapazität</b>	16 GB	32 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB
<b>Speichertaktfrequenz</b>	PC4800 MHz		PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	6000 MHz	6000 MHz
<b>Leistungen</b>								
<b>Serie</b>	Business	Business	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer
<b>Speichermedium</b>								
<b>HDD Kapazität</b>	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	
<b>Design</b>								
<b>Gehäuse typ</b>	Midi Tower Silencio S600	Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Tower
<b>Grafik</b>								
<b>Grafikkarte</b>	AMD Radeon R7 Graphic Series	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 730	GIGA VGA RTX3060 WINDFORCE-OC 12G 2.0 LHR	MSI RTX4060 VENTUS 2X BLACK 8G OC 3xDP/HDMI	GIGA VGA RTX5060TI GAMING-OC 16G 3xDP/HDMI	ASUS VGA RTX5070 PRIME-O12G 3xDP/1xHDMI	ASUS VGA RTX5080 TUF-O16G-GAMING 3xDP/1xHDMI
<b>Grafikschnittstellen</b>	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	3x mini Display Port (mDP) incl. Adapter to DP	1x HDMI, 2x DP (Display Port)   Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port   2x HDMI   Unterstützt Quad-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	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	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, 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	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet
<b>WLAN-Standards</b>		Intel Wi-Fi 6 AX201			Intel® Wi-Fi 6 AX200(Gig+)	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.3	Wi-Fi 6E, 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax), Supports 2.4/5/6 GHz Bluetooth 5.3	Wi-Fi 7, 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be), Supports 2.4/5/6GHz, Bluetooth 5.4
<b>Prozessor</b>	AMD Ryzen 7 7700X / bis zu 5.4 GHz, 8-C / 16T, 32 MB L3-Cache	Intel Core i9 [14. Gen.] 14900 / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 [14. Gen.] 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400F / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14600KF / 14 Cores / 20 Threads / 24M Cache / without GPU / Up to 5.3 GHz.	Intel Core i5 (14. Gen.) 14600KF / 14 Cores / 20 Threads / 24M Cache / without GPU / Up to 5.3 GHz.	Intel Core i7-14700KF / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache / without GPU	AMD Ryzen 7 9800X3D (8C/16T), 104MB Cache, max. 5.2 GHz
<b>Prozessorsockel</b>	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5
<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	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] 2280/2240/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 [Key M] 2280/2240/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 [Key M] 2280/2240/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2, 1 slot [Key M], type 2242/2260/2280/22110 [PCIe 4.0 x4 mode]   2x M.2, 2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [PCIe 4.0 x4 mode]	1x M.2, 1 slot [Key M], type 2280 [supports PCIe 5.0 x4 mode - Ryzen 9000]   2x M.2, 1 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4 mode]   1x M.2, 2 slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x2 mode]   2x SATA 6Gb/s ports
<b>RAID Level</b>	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	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10
<b>Tastatur</b>								
<b>Übertragungstechnik</b>			Kabel	Kabel			Kabel	
<b>Sonstige Funktionen</b>								
<b>Motherboardhersteller</b>	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI	Asus PRIME Q670M-C CSM   Business Series   Designed for den 24/7 Betrieb	Gigabyte B760M DS3H	Gigabyte B760 GAMING X DDR4	Gigabyte B760 GAMING X DDR4	ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI	ASUS PRIME X870-P WIFI
<b>Gewährleistung</b>	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.	Bring-In-Service 24 Mon.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	€ 1.217,65	€ 2.217,65	€ 856,30	€ 881,51	€ 1.125,21	€ 1.385,71	€ 1.923,53	€ 3.268,07
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	€ 1.449,00	€ 2.639,00	€ 1.019,00	€ 1.049,00	€ 1.339,00	€ 1.649,00	€ 2.289,00	€ 3.889,00

%



%



NEU



NEU



EOL



Art#	1001387	1000052	EU1001355	1001392	1000989	1000709	1000104	1009939
Bezeichnung	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO	TERRA PC-GAMER ELITE ULTRA Intel® Core™ Ultra 9 185H, RTX4070	TERRA PC-HOME 4000	TERRA PC-HOME 6000	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE (STF)
Highlight	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.	Gaming NUC	PC312	PC605	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung		Windows 11 Pro Academic für Kindergärten und Schulen (K-12)	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN
Allgemein								
Betriebssystem	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	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 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	20-Core	16-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	14-Core	14-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	4 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz		
Leistungen								
Serie	Gamer	Gamer Micro/ Mini Format	Home	Home	Industry	Medical	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium								
HDD Kapazität		1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1x 480 GB SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Tower	Micro-Format	Mini Tower	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Mini Tower	Micro-Format	Micro-Format
Grafik								
Grafikkarte	ASUS VGA RTX5070TI TUF-016G-GAMING 3xDP/1xHDMI	NVIDIA® GeForce 8GB RTX™ 4070 Laptop GPU	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics	Intel HD Graphics 600
Grafikschmittstellen	Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1   2x DP 1.4a   1x Thunderbolt 4 Type-C w/DP 2.1	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA   Unterstützt Dual-Monitoring	4x DisplayPort V1.4a	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI; 1x mDP	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)
Netzwerk								
LAN-Controller	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel Ethernet Controller i226-V	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)	Intel i219LM	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards	Wi-Fi 7, 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be), Supports 2.4/5/6GHz, Bluetooth 5.4	Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1690 i (Gig+)					Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wireless-AC 9462   Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz
Prozessor	Intel Core Ultra 7 265KF (30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz)	Intel® Core™ Ultra 9 Processor 185H, cTDP 65W	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz)	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz	Intel® Celeron® Prozessor N5105 (4M Cache, up to 2.90 GHz)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket		FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket		
HDD Schnittstelle	1x M.2_1 slot (Key M, type 2280 [supports PCIe 5.0 x4 mode]   2x M.2_2_slot (Key M), type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4 mode]   1x M.2_3_slot (Key M, type 2280/22110 [supports PCIe 4.0 x4 mode]   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 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 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
RAID Level	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 (No M.2 NVMe RAID support)	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Tastatur								
Übertragungstechnik			Kabel	Kabel		Kabel		
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS TUF Gaming Z890-Plus WIFI		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	Kontron K3843-B		
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	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 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWST.	€ 2.763,87	€ 2.276,47	€ 436,13	€ 553,78	€ 1.570,59		€ 217,65	€ 276,47
UVP inkl. MWST.	€ 3.289,00	€ 2.709,00	€ 519,00	€ 659,00	€ 1.869,00		€ 259,00	€ 329,00



Art#	1000096	1010000	1000075	1000085	1009897	1009994	1009997	1000108
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 3100 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 EDU 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	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 EDU SILENT GREENLINE (STF)
Highlight	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC KI-ready (14th 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	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)
Allgemein								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	6-Core	6-Core	Deka-Core (10 Kerne)	6-Core	Deka-Core (10 Kerne)	
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	
Speichertaktfrequenz		3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	
Leistungen								
Serie	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF)	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 240 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 250 GB - SSD	
Design								
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel Iris Xe Graphics	
Grafikschnittstellen	1x HDMI; 1x mDP	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 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	
Netzwerk								
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	
WLAN-Standards	Intel Wi-Fi 6 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+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	
Prozessor	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core 3 100U Prozessor (10M Cache, up to 4.70 GHz, 6 Cores, 8 Threads)	Intel® Core 3 100U Prozessor (10M Cache, up to 4.70 GHz, 6 Cores, 8 Threads)	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, up to 4,50 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	
HDD Schnittstelle	SATA 6Gb/s							
RAID Level	Kein Raid-Support							
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.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 360,50	€ 494,96	€ 637,82	€ 494,96	€ 587,39	€ 621,01	€ 469,75	€ 621,01
UVP inkl. MWSt.	€ 429,00	€ 589,00	€ 759,00	€ 589,00	€ 699,00	€ 739,00	€ 559,00	€ 739,00

EOL



Art#	1000074	1000086	1001389	1009965	1000023	1000051	1000063	1000087	
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 slim	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	
Highlight	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit 12-Core Prozessor (13te Generation), WLAN & BT	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	
Allgemein	Kein Betriebssystem		Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Home   WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro	
Prozessor	14-Core		14-Core	12-Core	12-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	14-Core	14-Core	12-Core	12-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	
Prozessor	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)								
Speicher	16 GB		16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	
Leistungen	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	
Speichermedium	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	
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	1 x 500 GB - SSD	
Design	Micro-Format		Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	
Gehäusetyyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	
Grafik	Intel® Arc Graphics		Intel® Arc Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	
Grafikkarte	Intel® Arc Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel® Arc 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 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	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 [Type-C]   Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1x Thunderbolt 4 Port Type-C   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 [Type-C]   Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk	Intel Ethernet Controller i226-V		Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	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	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE   1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	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	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE   1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s
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+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	
HDD Schnittstelle	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4		2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	
RAID Level	Kein Raid-Support		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
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.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	
UVP exkl. MWSt.	€ 805,88	€ 663,03	€ 721,85	€ 772,27	€ 755,46	€ 671,43	€ 536,97	€ 671,43	
UVP inkl. MWSt.	€ 959,00	€ 789,00	€ 859,00	€ 919,00	€ 899,00	€ 799,00	€ 639,00	€ 799,00	

%

EOL

EOL



Art#	1000064	1000059	1009898	1009995	1000082	1000033	1000048	1000071
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-Micro 6100 Ultra 5 125H GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000G black GREENLINE	TERRA PC-Mini 3540 Fanless	TERRA PC-Mini 3550 Fanless	TERRA PC-Mini 3560 Fanless i3
<b>Highlight</b>	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (12th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	schwarzer kompakter Micro-PC	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)
<b>Allgemein</b>								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	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	16-Core	12-Core	12-Core	12-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)
<b>Speicher</b>								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	4 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
<b>Leistungen</b>								
Serie	Business Medical Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Industry 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	1 x 240 GB - SSD
<b>Design</b>								
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format
<b>Grafik</b>								
Grafikkarte	Intel® Arc™ Xe Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel® UHD Graphics Intel® Xe	Intel UHD Graphics
Grafikschnittstellen	2x HDMI, 2x Type-C zu DP   Unterstützt Quad-Monitoring	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 Type C   Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI, 1x mDP   Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP)   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP), 1x DP via USB-C   Unterstützt Triple-Monitoring
<b>Netzwerk</b>								
LAN-Controller	1x Intel i226-V, 2.5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	1x Intel i210, 1x Realtek RTL 8111G   PXE support   Wake-on-LAN (WoL)	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
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 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)
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 125H (18 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)	Intel® Core Ultra 7 155H Processor (24M Cache, up to up to 4.80 GHz, 16 Cores, 22 Threads)	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 Core™ i7-1260P Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.70 GHz)	Intel® Pentium® Silver Processor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Processor N97/ 6M Cache, up to 3.60 GHz	Intel® Processor Core i3 N305/ 6M Cache, up to 3.80 GHz
Prozessorsockel						Embedded in SOC	Embedded in SOC	Embedded in SOC
HDD Schnittstelle	1x M.2 2280 PCIe Gen4 x4   1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4				1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot	1x M.2 Key B socket (2242 / 2260 / 2280) SATA	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)
RAID Level	Kein Raid-Support				Kein Raid-Support			
<b>Sonstige Funktionen</b>								
Motherboardhersteller						FTS D3544-S3   Industrial Series 24-7 ready   Made in Germany	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 36 Mon.	Bring-In-Service 36 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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 713,45</b>	<b>€ 973,95</b>	<b>€ 856,30</b>	<b>€ 923,53</b>	<b>€ 671,43</b>	<b>€ 343,70</b>	<b>€ 503,36</b>	<b>€ 621,01</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 849,00</b>	<b>€ 1.159,00</b>	<b>€ 1.019,00</b>	<b>€ 1.099,00</b>	<b>€ 799,00</b>	<b>€ 409,00</b>	<b>€ 599,00</b>	<b>€ 739,00</b>



Art#	1000078	1000049	1000077	1009972	1009975	1009983	1000908	1000991
<b>Bezeichnung</b>	TERRA PC-Mini 5000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000PV4 W11P (Lüfterlos)	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA WORKSTATION 7500 BTO	TERRA WORKSTATION 7500RM +++			
<b>Highlight</b>	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	24/7-ready, COM, 2x LAN. Optional: Tastatur, Maus, WLAN	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	Perfekt für CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung			
<b>Allgemein</b>								
Betriebssystem	Windows 11 Pro	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)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	16-Core	16-Core
<b>Speicher</b>								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
<b>Leistungen</b>								
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Workstation	Industry Workstation
<b>Speichermedium</b>								
HDD Kapazität	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	1 x 500 GB - SSD		1x 1TB M.2 NVMe
<b>Design</b>								
Gehäusetyyp	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE
<b>Grafik</b>								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	NVIDIA T1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 8GB RTX A1000 Professional Graphics			
Grafikschnittstellen	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0   Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x DP [Display Port], 1x VGA   Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	2x Display Port [DPI]   Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port [DPI]   Unterstützt Dual-Monitoring	4x mDP	4x mDP
<b>Netzwerk</b>								
LAN-Controller	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	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, WOL/PXE	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb
WLAN-Standards	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3		Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax)   Bluetooth 5.3					
Prozessor	Intel Core i3 (14th. Gen.) 14100 / 4 Cores / 8 Threads / 12 MB Intel Smart Cache / bis zu 4.7GHz	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor [12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz]	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 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]	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	2x M.2 [2280] PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	1x SATA 6Gb/s, 1x M.2-2280M [PCIe 4.0 x4 NVMe or SATA] supports SSD [CN2], 1x M.2-2280M [PCIe 4.0 x4 NVMe] supports SSD oder ein 4G/5G Modul [CN3]	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)	2x M.2 [2280] PCIe/NVMe Gen4   1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	Serial ATA-600	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports   1x SlimSAS Slot
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	
<b>Sonstige Funktionen</b>								
Motherboardhersteller							Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W680-ACE
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 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 595,80</b>	<b>€ 1.041,18</b>	<b>€ 679,83</b>	<b>€ 637,82</b>	<b>€ 663,03</b>	<b>€ 721,85</b>	<b>€ 2.251,26</b>	<b>€ 2.755,46</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 709,00</b>	<b>€ 1.239,00</b>	<b>€ 809,00</b>	<b>€ 759,00</b>	<b>€ 789,00</b>	<b>€ 859,00</b>	<b>€ 2.679,00</b>	<b>€ 3.279,00</b>



Art#	1000906	1000913	1000910	1000990	1000909	1000903	1000084
<b>Bezeichnung</b>	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 7610 BTO	TERRA WORKSTATION 7700 BTO	TERRA WORKSTATION 7700RM +++	TERRA WORKSTATION 7890 BTO	TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO	Y TERRA PC-MICRO 3100 SILENT GREENLINE
<b>Highlight</b>	Nur per BTO	Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT. Ohne Tastatur!	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	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN
<b>Allgemein</b>							
Betriebssystem	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
<b>Prozessor</b>							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core	24-Core	24-Core	12-Core	24-Core	Quad-Core (4 Kerne)
<b>Speicher</b>							
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	16 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz				PC4800 MHz			
<b>Leistungen</b>							
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format
<b>Speichermedium</b>							
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1x 500 GB NVMe SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD
<b>Design</b>							
Gehäusety	Tower	Tower	Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower	Micro-Format
<b>Grafik</b>							
Grafikkarte	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics [by PNY]	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics [by PNY]	Intel UHD Graphics
Grafikschnittstellen	4x mDP	4x Display Port (DP 1.4)	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP	1x HDMI; 1x mDP
<b>Netzwerk</b>							
LAN-Controller	Realtek 2.5Gb Ethernet	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Marvell AQtion 10Gb   Intel I226-LM 2.5Gb	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards							Intel Wi-Fi 6 AX201
Prozessor	Intel Xeon W3-2525	AMD RYZEN 5 9600X / AM5 / WOF	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 i9 [14. Gen.] 14900KF / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 6.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz
Prozessorsockel	FCLGA4677 Socket	AM5	sTRX50	sTRX50	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket	
HDD Schnittstelle	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 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]	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0   RAID 1   RAID 5   RAID 10	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	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	Kein Raid-Support
<b>Tastatur</b>							
Übertragungstechnik		Ohne Tastatur	Ohne Tastatur				
<b>Sonstige Funktionen</b>							
Motherboardhersteller	Asus Pro WS W790-ACE	ASUS PRIME X870-P WIFI	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.
<b>UVP exkl. MWSt.</b>	<b>€ 4.083,19</b>	<b>€ 2.251,26</b>	<b>€ 4.410,92</b>	<b>€ 5.873,11</b>	<b>€ 5.041,18</b>	<b>€ 2.629,41</b>	<b>€ 217,65</b>
<b>UVP inkl. MWSt.</b>	<b>€ 4.859,00</b>	<b>€ 2.679,00</b>	<b>€ 5.249,00</b>	<b>€ 6.989,00</b>	<b>€ 5.999,00</b>	<b>€ 3.129,00</b>	<b>€ 259,00</b>