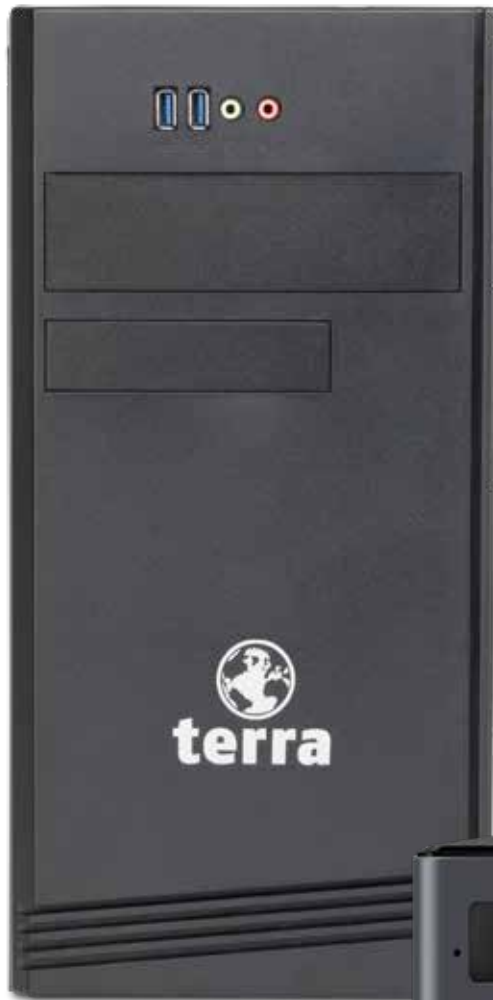




PRODUKTE UND PREISE

TERRA PC



EOL



Art#	1000138	EU1000135	EU1000156	EU1000129	1000105	1000134	1000155
Bezeichnung	POGA Max incl. TERRA ELITE Ultra PC Intel® Core™ Ultra 9 185H, RTX4070	TERRA PC 4000	TERRA PC 6000	TERRA PC BUSINESS 5200 LE	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT
Highlight	Portable Gaming Case	PC312	PC312	PC312 Limited Edition	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	PC212	PC312
Allgemein							
Prozessor		Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12600 / 3.3 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.8 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
Betriebssystem		Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne		Quad-Core (4 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel		FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität		8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz		PC5600 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Gamer	Business	Business	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle		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 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	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
HDD Kapazität		1 x 500 GB - SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp		Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Micro-Tower	Mini Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller		ASUS Prime H610M-A	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	MSI PRO H610M-G	Gigabyte H610M D3W	ASUS Prime H610M-A	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM
Grafik							
Grafikkarte		Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics	Intel UHD Graphics 730			
Grafikschnittstellen		1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller		Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
RAID Level		Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Tastatur							
Übertragungstechnik			Ohne Tastatur		Kabel	Kabel	Kabel
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.
UVP exkl. MWSt.	€ 3.360,50	€ 410,92	€ 578,99	€ 646,22	€ 419,33	€ 553,78	€ 528,57
UVP inkl. MWSt.	€ 3.999,00	€ 489,00	€ 689,00	€ 769,00	€ 499,00	€ 659,00	€ 629,00



EOL



NEU

NEU

Art#	EU1009907	1009951	1000152	1000128	1000150	1000162	1000165
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000
Highlight	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	PC722	PC312	PC312
Allgemein							
Prozessor	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 Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	CPU AMD RYZEN 5 PRO 8500G 6 Cores / 12 Threads max. 5.0 GHz	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12600 / 3.3 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.8 GHz)	AMD Ryzen 5 PRO 8600G AI / 6 Cores / 12 Threads max 5.0 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz		PC4800 MHz
Leistungen							
Serie	Business - Mini-ITX	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business - Slim Desktop	Business	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	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 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA & PCIe Raid 0/1	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	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 & PCIe Raid 0/1/10
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Mini ITX	Mini Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Small Form Factor	Mini Tower	Mini Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 CSM 24-7 ready	MSI PRO H610M-G	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS PRIME B840M-A-CSM	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics	AMD Radeon™ 740M	Intel Graphics	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ 760M
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HMDI 2.0b Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	2x DP, 1x HDMI	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
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111	Intel I219V, WOL/ PXE Unterstützt iAMT	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek® 2.5GbE LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10
Tastatur							
Übertragungstechnik		Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
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.	€ 713,45	€ 461,34	€ 663,03	€ 612,61	€ 763,87	€ 763,87	€ 705,04
UVP inkl. MWSt.	€ 849,00	€ 549,00	€ 789,00	€ 729,00	€ 909,00	€ 909,00	€ 839,00



Art#	1000133	1000168	EU1000154	1000160	1000161	1000166	1000079
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6000wh SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000 SILENT
Highlight	PC212	PC608	PC312wh	PC608	PC312	PC608	PC608
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.0 GHz)	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	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 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz)	Intel Core Ultra 7 (Series 2) 265 / 30 MB Intel Smart Cache, max. 5.3 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	Deka-Core (10 Kerne)	14-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	20-Core	20-Core	20-Core
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	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 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	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	
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1TB SSD M.2 NVMe
Design							
Gehäusetyp	Micro-Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower	Midi Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B860M D53H
Grafik							
Grafikkarte		Intel UHD Graphics 770	Intel Graphics	AMD Radeon™ 780M	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Intel Graphics
Grafikschnittstellen	2x DP, 1x HDMI Supports Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	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	1x HDMI, 2xDP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE	
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 [Kein M.2 NVMe 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 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 [Kein M.2 NVMe RAID support]
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Ohne Tastatur	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
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. UVP inkl. MWSt.	€ 730,25 € 869,00	€ 965,55 € 1.149,00	€ 713,45 € 849,00	€ 873,11 € 1.039,00	€ 957,14 € 1.139,00	€ 1.024,37 € 1.219,00	€ 1.083,19 € 1.289,00



Art#	1009978	1000130	1000131	1000040	1009909	1009944	1000157
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 7200 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7650 (Bundle-to-Order)	TERRA PC-BUSINESS 7690 (Bundle-to-Order)	TERRA PC-BUSINESS 7700 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 8000 BTO	TERRA PC-BUSINESS MARATHON 24-7 GREENLINE
Highlight	Individuelle BTO Konfiguration / PC312	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Nur per BTO-Fertigung.	Individuelle BTO Konfiguration	Nur per BTO-Fertigung. LZ: ca. 7-10 Tage	PC608
Allgemein							
Prozessor	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Threads max 5.1 GHz	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265K / 30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz	Intel Core Ultra 9 [Series 2] 285 / 36 MB Intel Smart Cache [24C/24T], max. 5.7 GHz	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265K / 30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz	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.] 14600 / 24 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.2 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	Okta-Core [8 Kerne]	20-Core	24-Core	20-Core	Okta-Core [8 Kerne]	24-Core	14-Core
Prozessorsockel	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	32 GB	64 GB	32 GB	16 GB	32 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz		PC4800 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business Industry
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	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 5.0x4 3x M.2 PCIe 4.0 4x SATA 6Gb/s	1x M.2 PCIe 5.0x4 3x M.2 PCIe 4.0 4x SATA 6Gb/s	1x M.2 PCIe 5.0x4 3x M.2 PCIe 4.0 4x SATA 6Gb/s	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
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Mini Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Midi Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb
Grafik							
Grafikkarte	GIGA VGA 6GB RTX3050 WINDFORCE OC-6GD 2xDP/2xHDMI	Grafikkarte optional	Grafikkarte optional	NVIDIA Quadro T400	AMD Radeon R7 Graphic Series	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	2x Display Port 2x HDMI Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1x DP über Thunderbolt USB-C	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1x DP über Thunderbolt USB-C	3x mini Display Port [mDP] incl. Adapter to DP	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
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	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	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE
WLAN- Standards		Wi-Fi 7 [802.11be, 2,4/5/6 GHz]	Wi-Fi 7 [802.11be, 2,4/5/6 GHz]	Wi-Fi 7 [802.11be, 2,4/5/6 GHz]		Intel Wi-Fi 6 AX201	
RAID Level	RAID 0 RAID 1 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 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel						Kabel
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.	€ 1.175,63	€ 1.570,59	€ 2.116,81	€ 1.789,08	€ 1.268,07	€ 2.377,31	€ 982,35
UVP inkl. MWSt.	€ 1.399,00	€ 1.869,00	€ 2.519,00	€ 2.129,00	€ 1.509,00	€ 2.829,00	€ 1.169,00

NEU



Art#	1000163	1001394	1001395	1001391	1001383	1001387	1000052
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS MARATHON 24-7 GREENLINE	TERRA PC-GAMER ELITE 1	TERRA PC-GAMER ELITE 2 BT0	TERRA PC-GAMER ELITE 3	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BT0	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BT0	TERRA PC-GAMER ELITE ULTRA Intel® Core™ Ultra 9 185H, RTX4070
Highlight	PC408	PC605	Individuelle BT0-Fertigung.	BQ500DX	High-End-Gaming PC. Individuelle BT0-Fertigung.	High-End-Gaming PC. Individuelle BT0-Fertigung.	Gaming NUC
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i7 [14. Gen.] 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz	Intel Core i5 [14. Gen.] 14400F / 10 Cores / 14 Threads / 20M Cache / without GPU / up to 4.7 GHz	Intel Core Ultra 5 245K / 14 Cores / 14 Threads / 26 MB Cache, bis zu 5.2 GHz	Intel Core i7-14700KF / 20 Cores / 28 Threads /33M Cache / without GPU	AMD Ryzen 7 9800X3D [8C/16T], 104MB Cache, max. 5.2 GHz	Intel Core Ultra 7 265KF [30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz]	Intel® Core™ Ultra 9 Processor 185H, cTDP 65W
Betriebssystem	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	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	20-Core	Deka-Core [10 Kerne]	14-Core	20-Core	Okta-Core [8 Kerne]	20-Core	16-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	
Speicher							
Speicherkapazität	32 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	6000 MHz	6000 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer Micro/ Mini Format
Speichermedium							
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 incl. NVMe RAID 0/1 Support	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 2280 PCIe 5.0 x4/x2, 1x M.2 2280 PCIe 4.0 x4/x2, 4x SATA 6Gb/s [RAID 0, 1, 5, 10 Support only for SATA]	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_2 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	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_2 slot [Key M], type 2280/22110 [supports PCIe 4.0 x4 mode] 4x SATA 6Gb/s ports	
HDD Kapazität	2x 1TB M.2 NVMe Raid 1	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD			1 x 1 TB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Midi Tower	Midi Tower	Pure Base 501 Black	Midi Tower	Tower	Tower	Micro-Format
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	Kontron K3842-Q1	ASUS PRO B760M-C-CSM	Gigabyte B860M D53H	ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI	ASUS PRIME X870-P WIFI	ASUS TUF Gaming Z890-Plus WIFI	
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	GIGA VGA RTX3060 WINDFORCE-OC 12G 2.0 LHR	MSI RTX5060 VENTUS 2x OC 3xDP/ 1xHDMI	ASUS VGA RTX5070 DUAL-O12G 3xDP/1xHDMI	ASUS VGA RTX5080 TUF-O16G-GAMING 3xDP/1xHDMI	MSI VGA 16GB RTX5080 SHADOW 3X OC 3xDP/HDMI	NVIDIA® GeForce 8GB RTX™ 4070 Laptop GPU
Grafikschnittstellen	4x DisplayPort V1.4a	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	Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1 2x DP 1.4a 1x Thunderbold 4 Type-C w/DP 2.1
Netzwerk							
LAN-Controller	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	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel Ethernet Controller i226-V
WLAN-Standards			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	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+]
RAID Level	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel		Kabel			
Gewährleistung	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.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.494,96	€ 1.066,39	€ 1.705,04	€ 2.268,07	€ 3.562,18	€ 3.646,22	€ 2.276,47
UVP inkl. MWSt.	€ 1.779,00	€ 1.269,00	€ 2.029,00	€ 2.699,00	€ 4.239,00	€ 4.339,00	€ 2.709,00



Art#	1000153	1000989	1000709	1000104	1000096	1000120	1000075
Bezeichnung	TERRA PC-HOME 6000	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3100 EDU SILENT GREENLINE [STF]	TERRA PC-MICRO 3100 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3100 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE
Highlight	PC605	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung		Windows 11 Pro Academic für Kindergärten und Schulen (K-12)	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz)	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® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz	Intel® Core 3 100U Processor (10M Cache, up to 4.70 GHz, 6 Cores, 8 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	20-Core	14-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	6-Core
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket				
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz				PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Home	Industry	Medical	Business Micro/ Mini Format	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10	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	SATA 6Gb/s	
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	1x 480 GB SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Mini Tower	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	Kontron K3851-R 24-7 ready Made in Germany	Kontron K3843-B				
Grafik							
Grafikkarte	Intel Graphics	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel® Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	4x DisplayPort V1.4a	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI; 1x mDP	1x HDMI; 1x mDP	1x HDMI; 1x mDP	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk							
LAN-Controller	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	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel Ethernet Controller i226-V
WLAN-Standards				Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	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	Kein Raid-Support	
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel		Kabel				
Gewährleistung	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.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt. UVP inkl. MWSt.	€ 688,24 € 819,00	€ 1.906,72 € 2.269,00		€ 293,28 € 349,00	€ 394,12 € 469,00	€ 301,68 € 359,00	€ 637,82 € 759,00



Art#	1000085	1009994	1000100	1000098	1000099	1000108	1000074
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000C EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 5000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE
Highlight	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core 3 100U Processor (10M Cache, up to 4.70 GHz, 6 Cores, 8 Threads)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, up to 4,50 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.50 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.50 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.50 GHz)	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)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	6-Core	6-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	14-Core	14-Core
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF)	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Education/ Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle				2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4		
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel® Graphics	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel UHD Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel® Arc 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	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt 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
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-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	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-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+)
RAID Level				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 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 528,57	€ 671,43	€ 478,15	€ 629,41	€ 494,96	€ 730,25	€ 814,29
UVP inkl. MWSt.	€ 629,00	€ 799,00	€ 569,00	€ 749,00	€ 589,00	€ 869,00	€ 969,00



Art#	1000086	1000135	1000151	1000154	1001389	1001396	1000111
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000C EDU GREENLINE (STF)
Highlight	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 120U Processor (12M Cache, up to 5.00 GHz, 10 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core Ultra 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core™ i5- 1334U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem 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 Pro Education
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	14-Core	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 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	Education/ Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle							2x M.2 2280 PCIe Gen4x4
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel® Arc Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel® 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
Netzwerk							
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
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
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 24 Mon.
UVP exkl. MWST.	€ 688,24	€ 705,04	€ 721,85	€ 587,39	€ 705,04	€ 671,43	€ 562,18
UVP inkl. MWST.	€ 819,00	€ 839,00	€ 859,00	€ 699,00	€ 839,00	€ 799,00	€ 669,00



Art#	1000051	1000110	1000119	1000145	1000147	1000059	1009995
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000W SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6100V1 Ultra 5 125H GREENLINE	TERRA PC-Micro 6100V1 Ultra 5 125H GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE
Highlight	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT white	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT
Allgemein							
Prozessor	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 Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 125H (18 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)	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™ i7-1360P Processor (18M Cache, up to 5,00 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	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	14-Core	14-Core	14-Core	16-Core	12-Core
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format	Business Medical Micro/ Mini Format	Business Medical Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4		1x M.2 2280 PCIe Gen4 x5 1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4	1x M.2 2280 PCIe Gen4 x5 1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4		
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Graphics	Intel Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Iris Xe Graphics
Grafikschnittstellen	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, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 (Type-C) 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, 2x USB 4 Gen 3x2 Type-C (DP Alt mode) Unterstützt Quad-Monitoring	2x HDMI 2.1 TMDS, 2x USB 4 Gen 3x2 Type-C (DP Alt mode) 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 Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk							
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 Ethernet Controller i226-V	1x Intel i226-V, 2,5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN	1x Intel i226-V, 2,5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i226-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+]
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support		
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWST.	€ 646,22	€ 646,22	€ 831,09	€ 755,46	€ 839,50	€ 973,95	€ 923,53
UVP inkl. MWST.	€ 769,00	€ 769,00	€ 989,00	€ 899,00	€ 999,00	€ 1.159,00	€ 1.099,00



Art#	1000112	1000033	1000047	1000071	1000078	1000049	1000077
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 7000C GREENLINE	TERRA PC-Mini 3540 Fanless	TERRA PC-Mini 3550 Fanless	TERRA PC-Mini 3560 Fanless i3	TERRA PC-Mini 5000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000PV4 W11P (Lüfterlos)	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE
Highlight	schwarzer kompakter Micro-PC	Digital Signage Player. WLAN, 1x seriell (COM)	Digital Signage Player. WLAN	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
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.00 GHz Turbo)	Intel® Pentium® Silver Prozessor 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	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)
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	Deka-Core (10 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel		Embedded in SOC	Embedded in SOC	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	1x M.2 Key B socket (2242 / 2260 / 2280) SATA	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)	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)
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	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Micro-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format
Sonstige Funktionen							
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			
Grafik							
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 (Type-C) Unterstützt Quad-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	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 Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	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	Intel I219V, WOL/PXE	1x Intel i219LM + 1x Intel i211 Unterstützt WOL, PXE, Teaming	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards	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 Wi-Fi 6 AX201 Wi-Fi 6 / Bluetooth 5.2	Intel AX201 Wi-Fi 6 / 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
RAID Level	Kein Raid-Support				Kein Raid-Support		Kein Raid-Support
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.	€ 789,08	€ 318,49	€ 394,12	€ 604,20	€ 679,83	€ 1.074,79	€ 772,27
UVP inkl. MWSt.	€ 939,00	€ 379,00	€ 469,00	€ 719,00	€ 809,00	€ 1.279,00	€ 919,00



Art#	1000143	1000908	1000991	1000906	1000913	1000910	1000990
Bezeichnung	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA WORKSTATION 7500 BTO	TERRA WORKSTATION 7500RM +++	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 7610 BTO	TERRA WORKSTATION 7700 BTO	TERRA WORKSTATION 7700RM +++
Highlight	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	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!	Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT. Ohne Tastatur!	Optimiert für CAD, Grafik und anderen performanten Anforderungen.
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz]	Intel Core i7- 14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Xeon W3-2525	AMD RYZEN 5 9600X / AM5 / WOF	AMD Ryzen™ Threadripper™ 7970X STR5	AMD RYZEN Threadripper PRO 7975WX STR5/WRX90 32C/64T/5.3GHZ
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	16-Core	16-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core	24-Core	32-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA4677 Socket	AM5	sTRX50	sTRX50
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz				PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Workstation	Industry Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	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	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
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD		1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1x 500 GB NVMe SSD	1x 1TB M.2 NVMe
Design							
Gehäusetyp	Mini-Format	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower	Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller		Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W790-ACE	ASUS PRIME X870-P WIFI	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	NVIDIA T1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 8GB RTX A1000 Professional Graphics	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)
Grafikschnittstellen	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP
Netzwerk							
LAN-Controller	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	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
WLAN- Standards	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3						
RAID Level	Kein Raid-Support	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	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur							
Übertragungstechnik					Ohne Tastatur	Ohne Tastatur	
Gewährleistung	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.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 738,66	€ 2.469,75	€ 2.755,46	€ 4.226,05	€ 2.251,26	€ 5.125,21	€ 7.066,39
UVP inkl. MWSt.	€ 879,00	€ 2.939,00	€ 3.279,00	€ 5.029,00	€ 2.679,00	€ 6.099,00	€ 8.409,00



NEU

Art#	1000909	1000903	1000914	1000915
Bezeichnung	TERRA WORKSTATION 7890 BTO	TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO	TERRA WORKSTATION 8050 BTO	TERRA WORKSTATION 8100 BTO
Highlight	Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz von Adobe® Creative Cloud. Nur per BTO	Perfekt für KI, CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO	Optimal für AI, KI, 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Ohne Tastatur!
Allgemein				
Prozessor	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	CPU Intel Core Ultra 5 225	AMD RYZEN TR PRO 9955WX
Betriebssystem	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor				
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	24-Core	Deka-Core (10 Kerne)	24-Core
Prozessorsockel	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	sTRX50
Speicher				
Speicherkapazität	32 GB	16 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz			PC5600 MHz	
Leistungen				
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermedium				
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 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)	Serial ATA-600	4x SATA-3 (6 Gb/s)
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD		1 x 1TB SSD M.2 NVMe
Design				
Gehäusetyp	Tower	Tower	Midi Tower	Tower
Sonstige Funktionen				
Motherboardhersteller	Asus Pro WS W790-ACE	Asus Prime Z690-P WIFI	ASUS WS W880-ACE SE	ASUS PRO WS WRX90E-SAGE SE
Grafik				
Grafikkarte	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA T1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 96GB RTX PRO 6000 Blackwell WS 4xDP
Grafikschnittstellen	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x DisplayPort
Netzwerk				
LAN-Controller	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, WOL/PXE	1 x Intel® dual 10Gb 1 x Realtek 1Gb Ethernet (Dedicated management LAN for AST2600)
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	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10
Tastatur				
Übertragungstechnik				Ohne Tastatur
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 5.217,65	€ 2.721,85	€ 2.217,65	€ 14.436,13
UVP inkl. MWSt.	€ 6.209,00	€ 3.239,00	€ 2.639,00	€ 17.179,00