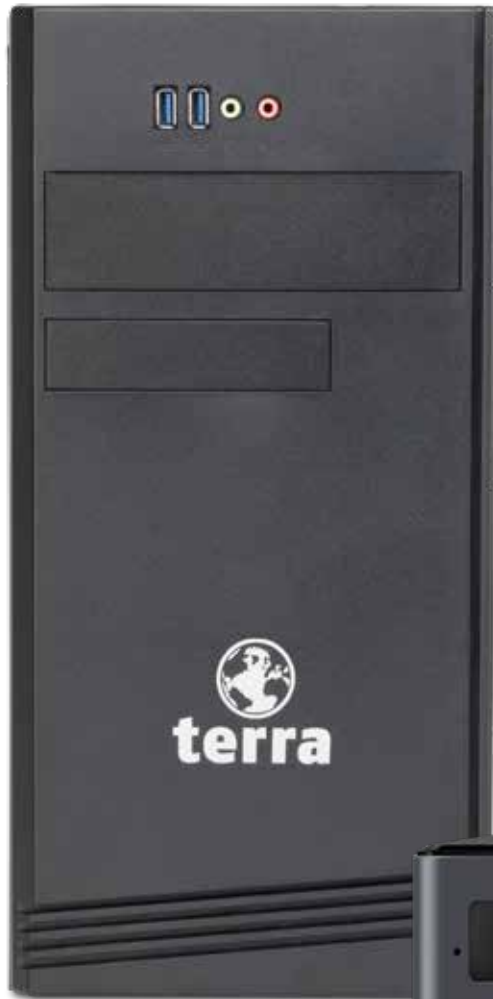




PRODUKTE UND PREISE

TERRA PC



Art#	1000138	EU1000140	EU1000156	1000126	EU1009907	1000152	1000167	EU1000040
Bezeichnung	POGA Max incl. TERRA ELITE Ultra PC	TERRA PC 4000	TERRA PC 6000	TERRA PC BUSINESS 4000	TERRA PC BUSINESS 5000	TERRA PC BUSINESS 5000 - STF	TERRA PC BUSINESS 5000 - STF	TERRA PC BUSINESS 5200 LE
Highlight	Portable Gaming Case	PC312	PC312	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)	PC312 Limited Edition
Allgemein								
Prozessor	Intel Core i3 [14. Gen.] 14100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz		Intel® Core Ultra 5 225 [20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads]	Intel Core i3 [14th. Gen.] 14100 / 4 Cores / 8 Threads / 12 MB Intel Smart Cache / bis zu 4.7GHz	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 Ultra 5 225 [20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads]	Intel® Core Ultra 5 225 [20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads]	Intel Core i5 [14. Gen.] 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 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	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)		Deka-Core (10 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket		FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB		16 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz		PC4800 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz
Leistungen								
Serie	Gamer	Business	Business	Business	Business - Mini-ITX	Education/ Shape the Future [STF]	Education/ Shape the Future [STF]	Business
Speichermedium								
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]		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 PCIe 4.0 NVMe 2280, 4x SATA 6Gb/s	1x M.2 slot (Key M), type 2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 mode] 4x SATA 6Gb/s connectors	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 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
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	1 x 500 GB - SSD
Design								
Gehäusotyp	Mini Tower		Mini Tower	Micro-Tower	Mini ITX	Small Form Factor	Micro-Tower	Mini Tower
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS Prime H610M-A		ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS Prime H610M-A	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 CSM 24-7 ready	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	MSI PRO H610M-G
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730		Intel Graphics		Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics	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 DP [Display Port], 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0b Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0b Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE		Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111	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	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 3.360,50		€ 494,96	€ 553,78	€ 637,82	€ 705,04	€ 646,22	€ 587,39
UVP inkl. MWSt.	€ 3.999,00		€ 589,00	€ 659,00	€ 759,00	€ 839,00	€ 769,00	€ 699,00



Art#	1000133	1000168	EU1000154	1000128	1000150	1000165	1000079	1000160
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS 4000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 7000	TERRA PC BUSINESS 7000
Highlight	PC212	PC608	PC312wh	PC212	PC722	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)	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)	AMD Ryzen 5 PRO 8600G AI / 6 Cores / 12 Threads max 5.0 GHz	Intel Core Ultra 7 (Series 2) 265 / 30 MB Intel Smart Cache, max. 5.3 GHz	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz
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	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	20-Core	Okta-Core (8 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	AM5
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business	Business	Business - Slim Desktop	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	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 & 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 1TB SSD M.2 NVMe	1 x 1 TB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Micro-Tower	Midi Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	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 PRIME B840M-A-CSM	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B860M DS3H	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready
Grafik								
Grafikkarte		Intel UHD Graphics 770	Intel Graphics	AMD Radeon™ 740M	Intel Graphics	AMD Radeon™ 760M	Intel Graphics	AMD Radeon™ 780M
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 HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	2x DP, 1x HDMI	1x Display Port 1.4 1x HDMI 2.1 1x DVI-D 1x VGA	1x HDMI, 2xDP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	1x Display Port 1.4 1x HDMI 2.1 1x DVI-D 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek® 2.5GbE LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE		Realtek GbE LAN chip, WOL/ 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	Kein Raid-Support	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)	RAID 0 RAID 1 RAID 10
Tastatur								
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Ohne Tastatur	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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 755,46	€ 1.015,97	€ 772,27	€ 637,82	€ 831,09	€ 755,46	€ 1.116,81	€ 1.007,56
UVP inkl. MWSt.	€ 899,00	€ 1.209,00	€ 919,00	€ 759,00	€ 989,00	€ 899,00	€ 1.329,00	€ 1.199,00



Art#	1000161	1000166	1000978	1000130	1000131	1000060	1000944	1000163
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS 7000	TERRA PC BUSINESS 7000	TERRA PC BUSINESS 7200	TERRA PC BUSINESS 7650 (Bundle-to-Order)	TERRA PC BUSINESS 7690 (Bundle-to-Order)	TERRA PC BUSINESS 7700	TERRA PC BUSINESS 8000	TERRA PC BUSINESS MARATHON
Highlight	PC312	PC608	Individuelle BTO Konfiguration / PC312	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Nur per BTO-Fertigung.	Nur per BTO-Fertigung. LZ: ca. 7-10 Tage	PC608
Allgemein								
Prozessor	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	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	Intel Core Ultra 9 (Series 2) 285 / 36 MB Intel Smart Cache (24C/24T), max. 5.6 GHz	Intel Core i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz
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	20- Core	20- Core	Okta-Core (8 Kerne)	20- Core	24- Core	20- Core	24- Core	20- Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	64 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz		PC4800 MHz
Leistungen								
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business Industry
Speichermedium								
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	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	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	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	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	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	2x 1TB M.2 NVMe Raid 1
Design								
Gehäusetyp	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Midi Tower
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME Z890-P WIFI	Kontron K3842-Q1
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	Asus RTX3050 DP/HDMI/DVI-D	Grafikkarte optional	Grafikkarte optional	NVIDIA Quadro T400	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x DVI-D, 1x Display Port, 1x HDMI Unterstützt Triple-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	3x mini Display Port (mDP) incl. Adapter to DP	4x DisplayPort V1.4a
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, 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	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)	Wi-Fi 7 (802.11be, 2,4/5/6 GHz) Intel® Wi-Fi 7, Bluetooth® 5.4	
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	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	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.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.007,56	€ 1.057,98	€ 1.368,91	€ 1.721,85	€ 2.595,80	€ 1.948,74		€ 1.889,92
UVP inkl. MWSt.	€ 1.199,00	€ 1.259,00	€ 1.629,00	€ 2.049,00	€ 3.089,00	€ 2.319,00		€ 2.249,00



Art#	1000180	1000172	1000173	1000182	1000174	1001383	1001387	EU1000125
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS MARATHON	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	TERRA PC GAMER ELITE 4	TERRA PC HOME 4000
Highlight	PC608	PC605	Base 501	TD Mesh 500	Base 501 Window	High-End-Gaming PC. Individuelle BT0-Fertigung.	High-End-Gaming PC. Individuelle BT0-Fertigung.	PC312
Allgemein								
Prozessor	Intel Core i5 [14. Gen.] 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz	Intel® Core Ultra 5 225 [20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads]	Intel Core Ultra 5 245K / 14 Cores / 14 Threads / 26 MB Cache, bis zu 5.2 GHz	AMD RYZEN 5 9600X / AM5	Intel Core Ultra 7 265KF [30 MB Cache, bis zu 5,50 GHz]	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 i3 [14th. Gen.] 14100 / 4 Cores / 8 Threads / 12 MB Intel Smart Cache / bis zu 4.7GHz
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 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core [10 Kerne]	Deka-Core [10 Kerne]	14-Core	Hexa-Core [6 Kerne]	20-Core	Okta-Core [8 Kerne]	20-Core	Quad-Core [4 Kerne]
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	6000 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen								
Serie	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Home
Speichermedium								
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	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 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 2280 PCIe 4.0 x4/x2, 4x SATA 6Gb/s [RAID 0, 1, 5, 10 Support only for SATA]	1x M.2 PCIe 5.0x4 3x M.2 PCIe 4.0 4x SATA 6Gb/s	1x M.2_1_slot [Key M], type 2280 [supports PCIe 5.0 x4 mode - Ryzen 9000] 2x M.2_slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4 mode] 1x M.2_slot [Key M], type 2280/2260/2280 [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_slot [Key M], type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4 mode] 1x M.2_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
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 500 GB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	TERRA Pure Base 501 Black	Cooler Master Masterbox TD500 Mesh	be quiet! Pure Base 501 Window Black	Tower	Tower	Mini Tower
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	Gigabyte B860M D53H	Gigabyte B840M D53H	ASUS PRIME Z890-P WIFI	ASUS PRIME X870-P WIFI	ASUS TUF Gaming Z890-Plus WIFI	ASUS Prime H610M-A
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	GIGA VGA 6GB RTX3050 WINDFORCE OC-6GD 2xDP/2xHDMI	GIGA VGA RTX5060TI WINDFORCE-2-MAX-OC 16G 3xDP/HDMI	Sapphire RX9060XT PULSE GAMING OC 2xHDMI/2xDP	MSI VGA RTX5070TI 16G SHADOW 3X-OC BULK SI3xDP/HDMI	GIGA RTX5080 WINDFORCE SFF OC-16G 3xDP/HDMI	GIGA RTX5080 WINDFORCE SFF OC-16G 3xDP/HDMI	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	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	2x Display Port 2x HDMI Unterstützt Quad-Monitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	Unterstützt bis zu 4 Displays	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk								
LAN-Controller	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE	Intel I219V, WOL/PXE	1x Realtek 2.5Gb RJ-45	1x Realtek 2.5Gb RJ-45	1x Realtek 2.5Gb RJ-45	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards			Wi-Fi 7, Bluetooth 5.3	TP-LINK WLAN 1775MBit AX1800 Wi-Fi 6 Bluetooth 5.2 PCIe Adapter	Intel® Wi-Fi 7, Bluetooth® 5.4	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	
RAID Level	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	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support
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 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.209,24	€ 1.100,00	€ 1.763,87	€ 1.595,80	€ 2.713,45	€ 4.024,37	€ 3.763,87	€ 570,59
UVP inkl. MWSt.	€ 1.439,00	€ 1.309,00	€ 2.099,00	€ 1.899,00	€ 3.229,00	€ 4.789,00	€ 4.479,00	€ 679,00



Art#	1000153	1000171	1008416	1000099	1000098	1000100	1008409	1000151
Bezeichnung	TERRA PC HOME 6000	TERRA PC HOME 6000	TERRA PC MICRO 5000 B-Ware	TERRA PC MICRO 5000C	TERRA PC MICRO 5000C	TERRA PC MICRO 5000C - STF	TERRA PC MICRO 5000C B-Ware	TERRA PC MICRO 6000
Highlight	PC605	PC605	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	schwarzer kompakter Micro-PC	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT
Allgemein								
Prozessor	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™ 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 5 120U Processor (12M Cache, up to 5.00 GHz, 10 Cores, 12 Threads)
Betriebssystem	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	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education		Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)		Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	AM5						
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB		16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz		PC5600 MHz
Leistungen								
Serie	Home	Home	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Education/ Shape the Future (STF)		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	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 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4			
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD		1 x 500 GB - SSD
Design								
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format		Micro-Format
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS PRIME B860M-A-CSM						
Grafik								
Grafikkarte	Intel Graphics	AMD Radeon™ 740M	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics		Intel® Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	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
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	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	Intel Ethernet Controller i225-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 7 BE202, Bluetooth® 5.4
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support			
Tastatur								
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel						
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 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 713,45	€ 671,43	€ 528,57	€ 503,36	€ 629,41	€ 478,15	€ 587,39	€ 637,82
UVP inkl. MWSt.	€ 849,00	€ 799,00	€ 528,57	€ 503,36	€ 629,41	€ 478,15	€ 587,39	€ 637,82



Art#	1000154	1001396	1000135	1001398	1000087	1000088	1000080	1000111
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000C	TERRA PC MICRO 6000C	TERRA PC MICRO 6000C	TERRA PC MICRO 6000C - STF
Highlight	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core 5 210H Prozessor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 210H Prozessor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 210H Prozessor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 120U Prozessor (12M Cache, up to 5.00 GHz, 10 Cores, 12 Threads)	Intel® Core™ i5-1335U 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)	Intel® Core™ i5-1335U 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)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	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 Pro	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	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	PC5600 MHz
Leistungen								
Serie	Business Micro/ Mini Format	Home Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Home Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Education/ Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format
Speichermedium								
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
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								
Gehäusotyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik								
Grafikkarte	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel HD 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	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	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	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	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 7 BE202, Bluetooth® 5.4	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 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 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.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 553,78	€ 671,43	€ 688,24	€ 612,61	€ 755,46	€ 553,78	€ 654,62	€ 621,01
UVP inkl. MWSt.	€ 659,00	€ 799,00	€ 819,00	€ 729,00	€ 899,00	€ 659,00	€ 779,00	€ 739,00



Art#	1000119	1000145	1000147	1008413	1000179	1008415	1000184	1000112
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 6000W	TERRA PC MICRO 6100V1	TERRA PC MICRO 6100V1	TERRA PC MICRO 6100V1 B-Ware	TERRA PC MICRO 7000	TERRA PC MICRO 7000 B-Ware	TERRA PC MICRO 7000A - Copilot+ PC	TERRA PC MICRO 7000C
Highlight	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT white	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC mit Intel Core Prozessor (13th Gen), WLAN & BT	Copilot+ Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC
Allgemein								
Prozessor	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 255H Processor (24M Cache, up to 5.10 GHz, 16 Cores, 16 Threads)		AMD Ryzen™ AI 7 350 (16M Cache, up to 5.00 GHz, 8 Cores, 16 Threads)	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.00 GHz Turbo)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	14-Core	14-Core		16-Core		Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	32 GB		16 GB		16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz		PC5600 MHz		PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen								
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Medical Micro/ Mini Format	Business Medical Micro/ Mini Format		Business Micro/ Mini Format		Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical
Speichermedium								
HDD Schnittstelle		1x M.2 2280 Key M NVMe SSD PCIe x4 Gen5 1x M.2 2242 Key M NVMe SSD PCIe x4 Gen4	1x M.2 2280 Key M NVMe SSD PCIe x4 Gen5 1x M.2 2242 Key M NVMe SSD PCIe x4 Gen4				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
Design								
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format		Micro-Format		Micro-Format	Micro-Format
Grafik								
Grafikkarte	Intel® Arc Graphics	Intel Graphics	Intel Graphics		Intel® Arc Graphics		AMD Radeon™ 860M	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, 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		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
Netzwerk								
LAN-Controller	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		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 7 BE202, Bluetooth® 5.4		Intel® Wi-Fi 6E AX210[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 36 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.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 864,71	€ 763,87	€ 1.057,98	€ 629,41	€ 1.015,97	€ 688,24	€ 772,27	€ 822,69
UVP inkl. MWSt.	€ 1.029,00	€ 909,00	€ 1.259,00	€ 749,00	€ 1.209,00	€ 819,00	€ 919,00	€ 979,00

EOL



Art#	1008408	1000047	1000071	1000078	1000049	1000077	1000143	1000989
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 7000C (B-Ware)	TERRA PC MINI 3550 FANLESS	TERRA PC MINI 3560	TERRA PC MINI 5000V6.1	TERRA PC MINI 6000PV4	TERRA PC MINI 6000V6.1	TERRA PC MINI 6000V6.1	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO
Highlight	schwarzer kompakter Micro-PC	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	24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung
Allgemein								
Prozessor		Intel® Processor N97 (6M Cache, up to 3.60 GHz)	Intel® Processor Core i3 N305/ 6M Cache, up to 3.80 GHz	Intel Core i3 (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 i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 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		Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	20-Core
Prozessorsockel		Embedded in SOC	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
Speicher								
Speicherkapazität		8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz		PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz
Leistungen								
Serie		Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Industry
Speichermedium								
HDD Schnittstelle		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)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4 1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	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 120 GB - SSD	1 x 250 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 480 GB SSD
Design								
Gehäusetyp		Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	19" Rack - einbaufähig 4 HE
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller		Kontron K3921-N2 (ADL-N N97) Industrial Series 24-7 ready Made in Germany	Kontron K3921-N6 (Core i3 N305) Industrial Series 24-7 ready Made in Germany					Kontron K3851-R 24-7 ready Made in Germany
Grafik								
Grafikkarte		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)	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)
Grafikschnittstellen		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	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0 Unterstützt Triple-Monitoring	4x DisplayPort V1.4a
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 i219V, WOL/PXE	1x Intel i219LM + 1x Intel i211 Unterstützt WOL, PXE, Teaming	Intel i219V, WOL/PXE	Intel i219V, WOL/PXE	LAN 1: Intel i219LM with 10/100/1000 MBit/s (WoL, PXE, iAMT), LAN 2+3: Intel i225LM with 10/100/1000/2500 MBit/s (WoL, PXE)
WLAN- Standards		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	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3	
RAID Level				Kein Raid-Support		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
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 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 705,04	€ 427,73	€ 637,82	€ 688,24	€ 1.125,21	€ 755,46	€ 721,85	€ 2.108,40
UVP inkl. MWSt.	€ 839,00	€ 509,00	€ 759,00	€ 819,00	€ 1.339,00	€ 899,00	€ 859,00	€ 2.509,00



Art#	1000709	1000193	1008417	1008411	1000908	1000991	1000906	1000913
Bezeichnung	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3000	TERRA PC-Micro 5000 B-Ware	TERRA PC-Micro 6100 B-Ware	TERRA WORKSTATION 7500 BTO	TERRA WORKSTATION 7500RM +++	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 7610 BTO
Highlight		Micro-PC mit Triple-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	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!
Allgemein								
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel® Processor N97 (6M Cache, up to 3.60 GHz)	Intel® Core 3 100U Processor (10M Cache, up to 4.70 GHz, 6 Cores, 8 Threads)		CPU Intel Core i9-14900KF / LGA1700	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Xeon W3-2525	AMD RYZEN 5 9600X / AM5 / WOF
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro		Windows 11 Pro High End	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	14-Core	Quad-Core (4 Kerne)	6-Core		16-Core	16-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket				FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA4677 Socket	AM5
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	8 GB		16 GB	32 GB	64 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz		PC5600 MHz		PC5600 MHz	PC5600 MHz		
Leistungen								
Serie	Medical	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format		Workstation	Industry Workstation	Workstation	Workstation
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	SATA 6Gb/s			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)
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD			1x 1TB M.2 NVMe	1 x 1 TB - SSD	1x 1TB M.2 NVMe
Design								
Gehäusetyp	Mini Tower	Micro-Format	Micro-Format		Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	Kontron K3843-B				Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W790-ACE	ASUS PRIME X870-P WIFI
Grafik								
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics	Intel® Graphics		NVIDIA RTX A1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 8GB RTX A1000 Professional Graphics	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)
Grafikschnittstellen	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI 2.1 (TMDS), 1x DP 1.4, 1x USB 3.2 Gen2x1 Type-C w/DisplayPort 1.4, Unterstützt Triple-Monitoring	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays		4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP
Netzwerk								
LAN-Controller	Intel i219LM	Realtek RTL8125BG-CG, 2.5G Ethernet (10/100/1000/2500 Mbps)	Intel Ethernet Controller i226-V		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
WLAN- Standards		Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)					
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 (No M.2 NVMe RAID support)	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
Tastatur								
Übertragungstechnik	Kabel							Ohne Tastatur
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 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.		€ 326,89	€ 553,78	€ 705,04	€ 2.923,53	€ 3.116,81	€ 5.335,29	€ 2.604,20
UVP inkl. MWSt.		€ 389,00	€ 659,00	€ 839,00	€ 3.479,00	€ 3.709,00	€ 6.349,00	€ 3.099,00



Art#	1000910	1000990	1000909	1000903	1000914	1000915	1000192	1000083
Bezeichnung	TERRA WORKSTATION 7700 BTO		TERRA WORKSTATION 7700RM +++		TERRA WORKSTATION 8050 BTO		Y TERRA PC MICRO 3150	
Highlight	Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT. Ohne Tastatur!		Optimiert für CAD, Grafik und anderen performanten Anforderungen.		Perfekt für KI, CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO		Micro-PC mit Triple-Monitor-Support, WLAN	
Allgemein								
Prozessor	CPU AMD RYZEN TR 9940X STR5 24C/48T/5.4GHz/152MB/350W		AMD RYZEN TR PRO 9955WX		CPU Intel Core Ultra 5 225		Intel® Processor N150 6M Cache, up to 3.60 GHz	
Betriebssystem	Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro	
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	24-Core		32-Core		Deka-Core [10 Kerne]		Quad-Core [4 Kerne]	
Prozessorsockel	sTRX50		FCLGA4677 Socket		FCLGA1700 Socket		sTRX50	
Speicher								
Speicherkapazität	32 GB		32 GB		32 GB		8 GB	
Speichertaktfrequenz			PC5600 MHz		PC5600 MHz			
Leistungen								
Serie	Workstation		Workstation		Workstation		Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format	
Speichermedium								
HDD Schnittstelle	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-3 [6 Gb/s]	
HDD Kapazität	1x 500 GB NVMe SSD		1x 1TB M.2 NVMe		1 x 1 TB - SSD		1 x 120 GB - SSD	
Design								
Gehäusotyp	Tower		19" Rack - einbaufähig 4 HE		Midi Tower		Micro-Format	
Sonstige Funktionen								
Motherboardhersteller	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI		ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI		ASUS PRIME Z790-P WIFI		ASUS PRO WS WRX90E-SAGE SE	
Grafik								
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)		PNY 96GB RTX PRO 6000 Blackwell WS 4xDP	
Grafikschnittstellen	4x mDP		4x mDP		4x mDP		4x DisplayPort	
Netzwerk								
LAN-Controller	Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb		Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb		Realtek 2.5Gb Ethernet		1 x Intel® dual 10Gb 1 x Realtek 1Gb Ethernet [Dedicated management LAN for AST2600]	
WLAN-Standards					Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, WOL/PXE		Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	
RAID Level	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		Intel® Wi-Fi 6 AX211	
Tastatur								
Übertragungstechnik	Ohne Tastatur						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.	€ 5.125,21		€ 5.251,26		€ 2.957,14		€ 385,71	
UVP inkl. MWSt.	€ 6.099,00		€ 6.249,00		€ 3.519,00		€ 459,00	