

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	EU1009805	EU1009804	1009922	1000032	1009943	1009968
Bezeichnung	TERRA PC 4000	TERRA PC 5000	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 4000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 4000 SILENT
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz	Intel Core i3 (14. Gen.) 14100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Kein Betriebssystem	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen						
Serie	Business	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 250 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower
Technische Details						
Lokalisation	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
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
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) [supports PCIe 3.0 x4]	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Tastatur						
Übertragungstechnik			Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	ASUS PRIME H610M-A D4-C5M	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-C5M 24-7 ready	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G
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.	€ 357,50	€ 382,50	€ 424,17	€ 465,83	€ 507,50	€ 540,83
UVP inkl. MWSt.	€ 429,00	€ 459,00	€ 509,00	€ 559,00	€ 609,00	€ 649,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	EU1009761	EU1009907	1009951	1000030	1009990	EU1009990
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000	TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	AMD Ryzen 5 5600G Processor (6C/12T, 16 MB L3 Cache, 4.4 GHz Boost)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400T / 1.8 GHz bis zu 4.2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen						
Serie	Business	Business - Mini-ITX	Business	Education/ Shape the Future (STF)	Business	Business
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Micro-Tower	Mini ITX	Mini Tower	Small Form Factor	Micro-Tower	Micro-Tower
Technische Details						
Lokalisation	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International
Grafik						
Grafikkarte	AMD Radeon™ Graphics 7-Core	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk						
LAN-Controller	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Realtek RTL8111	Intel I219V, WOL/ PXE Unterstützt iAMT	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
Prozessorsockel	AM4	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)	1x M.2 slot (Key M), type 2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s connectors	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4)	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Tastatur						
Übertragungstechnik			Kabel	Kabel	Kabel	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Gigabyte A520M D53H V2	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 CSM 24-7 ready	MSI PRO H610M-G	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	MSI PRO H610M-G	MSI PRO H610M-G
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.	€ 565,83	€ 699,17	€ 465,83	€ 499,17	€ 540,83	€ 532,50
UVP inkl. MWSt.	€ 679,00	€ 839,00	€ 559,00	€ 599,00	€ 649,00	€ 639,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	EU1009803	1009982	1000022	1009940	1009970	1009976
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000wh SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5200	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (11. Gen.) 11500 / 2.9 GHz (12 MB Smart Cache, max. 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.0 GHz	AMD Ryzen 5 8600G AI / 6 Cores / 12 Theards max 5.0 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	14-Core	Hexa-Core (6 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz		3200 MHz	PC4800 MHz
Leistungen						
Serie	Business	Business	Business - Slim Desktop	Business	Business	Business
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Small Form Factor	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower
Technische Details						
Lokalisation	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 630 (1200 MHz)	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ 760M
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	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	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel Gigabit LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1200 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5
HDD Schnittstelle	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s 4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4) ports		2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	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
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10
Tastatur						
Übertragungstechnik		Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	MSI PRO H610M-G	Asus Prime H510M-A	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B760M DS3H	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 540,83	€ 507,50	€ 699,17	€ 649,17	€ 799,17	€ 649,17
UVP inkl. MWSt.	€ 649,00	€ 609,00	€ 839,00	€ 779,00	€ 959,00	€ 779,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	EU1000012	1000042	1009952	EU1009759	1009838	1009945
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 6000	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 6500	TERRA PC-BUSINESS 6800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7000
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 13400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	AMD Ryzen 7 5700G Processor (8C/16T, 16 MB L3 Cache, 4.6 GHz Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz [18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz]	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700 / 25 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.9 GHz	
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	12-Core
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen						
Serie	Business - Slim Desktop	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD		1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Small Form Factor	Micro-Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower Silencio S600	Midi Tower
Technische Details						
Lokalisation	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel HD Graphics; DX12	Intel UHD Graphics 770	AMD Radeon™ Graphics 8-Core	NVIDIA GeForce RTX 3060	Intel UHD Graphics 770
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	2x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt DualMonitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel Gigabit LAN	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs	Realtek RTL8118, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE
Prozessorsocket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM4	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 2x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	6x SATA 6Gb/s ports 2x M.2_2_slot (Key M), type 2242/2260/2280 [supports PCIe 4.0 x4] 1x M.2 Socket E 2230 CNVi für WLAN + Bluetooth	4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode)	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur						
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel		Kabel	Kabel
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	Gigabyte A520M D53H V2	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready	Gigabyte B760M D53H
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.	€ 757,50	€ 707,50	€ 807,50	€ 649,17	€ 1.274,17	€ 799,17
UVP inkl. MWSt.	€ 909,00	€ 849,00	€ 969,00	€ 779,00	€ 1.529,00	€ 959,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1009977	1009979	1009981	1009978	1009909	1009944
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7000	TERRA PC-BUSINESS 7200 BTO	TERRA PC-BUSINESS 7800 BTO	TERRA PC-BUSINESS 8000 BTO
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz	Intel Core i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz)	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700 / 25 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.9 GHz)	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5.1 GHz	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
Betriebssystem	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	12-Core	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	24-Core
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	
Leistungen						
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower Silencio S600	Tower
Technische Details						
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International
Grafik						
Grafikkarte	AMD Radeon™ 780M	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	NVIDIA GeForce GTX 1650	NVIDIA GeForce RTX 3060	NVIDIA Quadro T400
Grafikschnittstellen	1x Display Port 1.4 1x HDMI 2.1 1x DVI-D 1x VGA	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x DVI-D, 1x HDMI, 1x Display Port (DP) Unterstützt Triple-Monitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja	3x mini Display Port (mDP) incl. Adapter to DP
Netzwerk						
LAN-Controller	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE	1x Intel 10Gb 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)
WLAN-Standards						Intel Wi-Fi 6 AX201
Prozessorsockel	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	AM5	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s 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 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 M2, 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
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur						
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel		
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready ASUS PRO B760M-C-CSM	Gigabyte B760M D53H	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME B650M-A WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 807,50	€ 999,00	€ 799,17	€ 1.024,17	€ 1.565,83	€ 2.249,17
UVP inkl. MWSt.	€ 969,00	€ 1.198,80	€ 959,00	€ 1.229,00	€ 1.879,00	€ 2.699,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1009911	1001379	1001380	1001381	1001375	1001376
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS MARATHON 24-7 GREENLINE	TERRA PC-GAMER ELITE 1	TERRA PC-GAMER ELITE 2	TERRA PC-GAMER ELITE 3	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO	TERRA PC-GAMER ELITE 4 BTO
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400F / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 [12. Gen.] 12400F / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 [14. Gen.] 14600KF / 14 Cores / 20 Threads / 24M Cache / without GPU /Up to 5.3 GHz.	Intel Core i7 [13. Gen.] 13700KF / 30 MB Intel Smart Cache, bis zu 5.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i9 [14. Gen.] 14900KF / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 6.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	AMD Ryzen 9 7950X3D [16C/32T], 128MB Cache, max. 5.7 GHz
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
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	16-Core	24-Core	16-Core
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	3200 MHz	3200 MHz	6000 MHz	PC5600 MHz	6000 MHz
Leistungen						
Serie	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer
Speichermedium						
HDD Kapazität	1x 500 GB - SSD - 24/7 ready	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD		
Design						
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Tower	Tower
Technische Details						
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	MSI RTX3060 VENTUS 2X 12G OC	MSI RTX4060 VENTUS 2X BLACK 8G OC 3xDP/HDMI	MSI VGA RTX4070 SUPER 12G VENTUS 2X OC 3xDP/HDMI	PNY RTX4080 SUPER VERTO Tripple Fan-OC 3xDP/HDMI	GIGA Radeon RX7900TX Gaming OC-24GD
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	3x Display Port 1x HDMI Multi-Monitor: Ja	3x Display Port 1x HDMI Multi-Monitor: Ja	3x Display Port 1x HDMI Multi-Monitor: Ja	Unterstützt bis zu 4 Displays	2x Display Port 2x HDMI Unterstützt Quad-Monitoring
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
WLAN-Standards			Intel® Wi-Fi 6 AX200[Gig+]	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 6 [2x2, 802.11 ax, 2.4/ 5 GHz], Bluetooth 5.2	AMD 6E RZ616 [a,b,g,n,ac,ax, 2.4/5/6 GHz], Bluetooth 5.2
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5
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 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2_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 2242/2260/2280/22110 [PCIe 4.0 x4 mode] 1x M.2_2_slot [Key M], type 2242/2260/2280 [PCIe 4.0 x4 mode] 1x M.2_3_slot [Key M], type 2242/2260/2280/22110 [PCIe 4.0 x4 & SATA modes]	1x M.2 M key, 2210/2280 PCIe 5.0 x4/x2 1x M.2 M key, 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 4x SATA 6Gb/s ports
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
Tastatur						
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel		Kabel		
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Asus PRIME Q670M-C CSM Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	Gigabyte B760M DS3H	Gigabyte B760 GAMING X DDR4	ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI	ASUS PRIME Z790-P WIFI	Gigabyte X670 Aorus Elite
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.
UVP exkl. MWSt.	€ 824,17	€ 840,83	€ 1.165,83	€ 1.824,17	€ 2.865,83	€ 2.924,17
UVP inkl. MWSt.	€ 989,00	€ 1.009,00	€ 1.399,00	€ 2.189,00	€ 3.439,00	€ 3.509,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1001355	EU1001355	1001377	1000989	1000709	1000045
Bezeichnung	TERRA PC-HOME 4000	TERRA PC-HOME 4000	TERRA PC-HOME 6000	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3000 EDU SILENT GREENLINE (STF)
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	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 i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 GHz)
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 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	14-Core	14-Core	Dual-Core (2 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	
Leistungen						
Serie	Home	Home	Home	Industry	Medical	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 480 GB SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Mini Tower	Micro-Format
Technische Details						
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg	International	Deutschland	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 630 (1050 MHz)	Intel UHD Graphics 770	Intel HD Graphics 600
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring	4x DisplayPort V1.4a	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	LAN 1: Intel i219LM with 10/100/1000 Mbit/s (WoL, PXE, iAMT), LAN 2+3: Intel i225LM with 10/100/1000/2500 Mbit/s (WoL, PXE)	Intel i219LM	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards						Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	
HDD Schnittstelle	1x M.2 (Key M, PCIe 3.0 x4 mode/ SATA 6Gb/s), 4x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports	4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0	4x Serial-ATA III 600 (up to 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
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0, 1, 5, 10 (No M.2 NVMe RAID support)	Kein Raid-Support
Tastatur						
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel		Kabel	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	MSI PRO H610M-G	ASUS PRIME H610M-A D4	ASUS PRIME H610M-A D4-CSM Asus PRIME H610M-A D4-CSM	Kontron K3851-R 24-7 ready Made in Germany	Kontron K3843-B	
Software						
Betriebssystem	WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen					
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 424,17	€ 415,83	€ 515,83	€ 1.574,17		€ 224,17
UVP inkl. MWSt.	€ 509,00	€ 499,00	€ 619,00	€ 1.889,00		€ 269,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1000040	1000044	1010000	1009897	1009994	1009997
Bezeichnung	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 GHz)	Intel® Celeron® N4505 (up to 2.90 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, up to 4,50 GHz)	Intel® Core™ i3-1220P Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core (2 Kerne)	Dual-Core (2 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	6-Core	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz			3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen						
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF)	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 250 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel HD Graphics 600	Intel HD Graphics 600	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 12. Generation	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel Iris Xe Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x DP (Unterstützt Dual-Monitoring)	1x HDMI, 1x DP	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk						
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V
WLAN-Standards	Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel Wireless-AC 9462 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
HDD Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s				
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 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 249,17	€ 349,17	€ 499,17	€ 590,83	€ 624,17	€ 474,17
UVP inkl. MWSt.	€ 299,00	€ 419,00	€ 599,00	€ 709,00	€ 749,00	€ 569,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024

EOL



Art#	1000043	1001362	1009866	1009895	1009965	1009998
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000 EDU SILENT GREENLINE (STF)	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel Core i5-1135G7 Prozessor (8 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.20 GHz)	Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)	Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)	
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	12-Core	Quad-Core (4 Kerne)	12-Core	12-Core	12-Core
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
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
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Technische Details						
Lokalisation	International	International		International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics
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 2.0, 2x USB-C -> DP 1.4a Unterstützt bis zu 4x Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-LM (unterstützt WoL im S5 Mode)	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
Prozessor						Intel® Core™ i5-1240P Prozessor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 615,83	€ 665,83	€ 674,17	€ 724,17	€ 757,50	€ 582,50
UVP inkl. MWSt.	€ 739,00	€ 799,00	€ 809,00	€ 869,00	€ 909,00	€ 699,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024

EOL



EOL



EOL



Art#	1000021	1000023	1000027	1000028	1009923	1009898
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE slim	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE slim	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE slim vPro	TERRA PC-Micro 6000G black GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000G silver GREENLINE	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel® Core™ i5-1240P Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz)		Intel® Core™ i5-1250P Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz; vPro)	Intel Core™ i5-1240P Processor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.40 GHz)	Intel Core™ i5-1240P Processor (12 MB Intel Smart Cache, max. 4.40 GHz)	Intel® Core™ i7-1260P Processor (18M Cache, up to 4.70 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core	12-Core
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz
Leistungen						
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetypp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics
Grafikschnittstellen	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI, 1x mDP Unterstützt Triple-Monitoring	2x HDMI, 1x mDP Unterstützt Triple-Monitoring	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via USB Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i226-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V	Intel Ethernet Controller i225-V
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
HDD Schnittstelle				1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot	1x PCIe Gen4 x 4 /SATA M.2 2280 slot	
RAID Level				Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
Prozessor		Intel® Core™ i5-1340P Prozessor (12M Cache, up to 4,60 GHz)				
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.
UVP exkl. MWSt.	€ 707,50	€ 757,50	€ 707,50	€ 674,17	€ 657,50	€ 857,50
UVP inkl. MWSt.	€ 849,00	€ 909,00	€ 849,00	€ 809,00	€ 789,00	€ 1.029,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1009995	1000033	1009957	1000048	1000050	1009974
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 7000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 3540 Fanless	TERRA PC-Mini 3540 Fanless	TERRA PC-Mini 3550 Fanless	TERRA PC-Mini 3560	TERRA PC-Mini 5000V6.1 SILENT GREENLINE
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel® Core™ i7-1360P Processor (18M Cache, up to 5,00 GHz)	Intel® Pentium® Silver Processor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Pentium® Silver Processor J5005 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Processor N97/ 6M Cache, up to 3.60 GHz	Intel® Processor Core i3 N305/ 6M Cache, up to 3.80 GHz	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	12-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	3200 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz
Leistungen						
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Micro-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel UHD Graphics 605 (800 MHz)	Intel® UHD Graphics Intel® Xe	Intel® UHD Graphics Intel® Xe	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	2x HDMI 2.1 TMD5 Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i226-V	1x Intel i210, 1x Realtek RTL 8111G PXE support Wake-on-LAN (WoL)	1x Intel i210, 1x Realtek RTL 8111G PXE support Wake-on-LAN (WoL)	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
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 AX200 Wi-Fi 6/ /BT Modul integriert via M.2 (2230) 802.11ax Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX201 Wi-Fi 6/ /Bluetooth 1x abnehmbare externe Antennen 802.11ax Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX201 Wi-Fi 6/ /Bluetooth 1x abnehmbare externe Antennen 802.11ax Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3
Prozessorsockel		Embedded in SOC	Embedded in SOC	Embedded in SOC	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle		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)	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)
RAID Level						Kein Raid-Support
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller		FTS D3544-S3 Industrial Series 24-7 ready Made in Germany	FTS D3544-S3 Industrial Series 24-7 ready Made in Germany	Kontron K3921-N2 (ADL-N N97) Industrial Series 24-7 ready Made in Germany	Kontron K3921-N6 (Core i3 N305) Industrial Series 24-7 ready Made in Germany	
Gewährleistung	Bring-In-Service 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.
UVP exkl. MWSt.	€ 940,83	€ 357,50	€ 499,17	€ 507,50	€ 632,50	€ 582,50
UVP inkl. MWSt.	€ 1.129,00	€ 429,00	€ 599,00	€ 609,00	€ 759,00	€ 699,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1000049	1009972	1009975	1009983	1000908	1000991
Bezeichnung	TERRA PC-Mini 6000PV4 W11P (Lüfterlos)	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE	TERRA WORKSTATION 7500 BTO	TERRA WORKSTATION 7500RM +++
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads /33M Cache	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads /33M Cache
Betriebssystem	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)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	16-Core	16-Core
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen						
Serie	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Workstation	Workstation
Speichermedium						
HDD Kapazität	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD		1x 1TB M.2 NVMe
Design						
Gehäusetyp	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)	NVIDIA T1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 8GB RTX A1000 Professional Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	2x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	2x Display Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring	4x mDP	4x mDP
Netzwerk						
LAN-Controller	1x Intel i219LM + 1x Intel i211 Unterstützt WOL, PXE, Teaming	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM+i210AT, WOL/PXE	Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb
WLAN-Standards		Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3		
Prozessorsocket	Embedded in SOC	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	1x SATA 6Gb/s, 1x M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4, 2280/2260/2242), 1x M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4/SATA, 2280/2260/2242)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4 1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4 1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4 1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)	Serial ATA-600	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports 1x SlimSAS Slot
RAID Level		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller					Asus Pro WS W680-ACE	Asus Pro WS W680-ACE
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.		Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 990,83	€ 640,83	€ 682,50	€ 724,17	€ 2.340,83	€ 2.757,50
UVP inkl. MWSt.	€ 1.189,00	€ 769,00	€ 819,00	€ 869,00	€ 2.809,00	€ 3.309,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1000906	1000911	1000910	1000990	1000909	1000903
Bezeichnung	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 7600 BTO	TERRA WORKSTATION 7700 BTO	TERRA WORKSTATION 7700RM +++	TERRA WORKSTATION 7890 BTO	TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Xeon W3-2425	AMD Ryzen 5 7600X / bis zu 5.3 GHz, 6-C/ 12T, 32 MB L3-Cache	AMD Ryzen Threadripper 7960X, (24C/48T, 5,3 GHz)	AMD RYZEN TR PRO 7965WX STR5 24C/48T/5.3GHZ	Intel Xeon W5-3425/12x3.2/30MB Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12600KF / 10 Cores / 16 Threads / 20M Cache / without GPU /Up to 4.9 GHz.
Betriebssystem	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core	24-Core	24-Core	12-Core	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz				PC4800 MHz		
Leistungen						
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermedium						
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1x 500 GB NVMe SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design						
Gehäusetyp	Tower	Tower	Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)
Grafikschnittstellen	4x DisplayPort	4x Display Port (DP 1.4)	4x Display Port (DP 1.4)	4x mDP	4x DisplayPort	4x DisplayPort
Netzwerk						
LAN-Controller	Realtek 2.5Gb Ethernet	Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb	Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb	Marvell AQtion 10Gb Intel I226-LM 2.5Gb	Realtek 2.5Gb Ethernet	Realtek 2.5Gb Ethernet
Prozessorsockel	FCLGA4677 Socket	AM5	sTRX50	sTRX50	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU) 1x M.2_2 slot (Key M, type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes])	4x SATA-3 (6 Gb/s)	4x SATA-3 (6 Gb/s)	4x Serial-ATA III 600 (up to 6Gbit/s), NCQ, AHCI, RAID 0/1/5/10 • 2x M.2 2280 (Key-M) for PCIe/NVMe SSD modules incl. NVMe RAID 0/1 Support	4x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU) 1x M.2_2 slot (Key M, type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes])	4x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU) 1x M.2_2 slot (Key M, type 2242/2260/2280 [supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes])
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur						
Übertragungstechnik		Ohne Tastatur	Ohne Tastatur			
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	Asus Pro WS W790-ACE	Gigabyte X670 Aorus Elite AX	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	Asus Pro WS W790-ACE	Asus Prime Z690-P WIFI
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 3.840,83	€ 2.074,17	€ 4.257,50	€ 5.874,17	€ 5.065,83	€ 1.982,50
UVP inkl. MWSt.	€ 4.609,00	€ 2.489,00	€ 5.109,00	€ 7.049,00	€ 6.079,00	€ 2.379,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA ALL-IN-ONE

PC Service 9800 -
November 2024

NEU



Art#	1000019	1000020	1001367	1000036	1000037	1001382	1000038
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2400 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2410HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2410HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2410HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2410HA wh GREENLINE
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ (10 MB Intel Smart Cache, Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U/ (10 MB Intel Smart Cache, Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ (10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U/ (10 MB Intel Smart Cache, Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U/ (10 MB Intel Smart Cache, max. 4.6 GHz Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ (10 MB Intel Smart Cache, Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ (10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequenzy 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro
Bildschirm							
Display-Auflösung	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	10 Core	Hexa-Core	14 Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core
Prozessorsockel	FCBGA1528	FCBGA1528	FCBGA1528	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)
Speicher							
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen							
Serie	Business	Business	Home				
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)
HDD Kapazität	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics für 11th Gen Intel Prozessoren	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel i225V, 2.5 Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i225V, 2.5 Gigabit LAN, WOL + PXE	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Audio							
Audio Kanäle	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz			3200 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz
RAID Level				Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 657,50	€ 757,50	€ 574,17	€ 940,83	€ 790,83	€ 665,83	€ 824,17
UVP inkl. MWSt.	€ 789,00	€ 909,00	€ 689,00	€ 1.129,00	€ 949,00	€ 799,00	€ 989,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA ALL-IN-ONE

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	1000046	1000034	1000039	1000035	1001378	1008205
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2410HA wh GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2710 HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2710 HA GREENLINE	TERRA All-in-One-POS 15" fanless
Highlight						
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequency 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequency 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache	Intel Core i3 (10. Gen.) 10110U up to 4.1 GHz, 15 W TDP, fanless Heatpipe
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro
Bildschirm						
Display-Auflösung	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1920 x 1080 [Full HD]	1366 x 768 [WXGA]
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Single-Touch Screen - Non Glare
Bildschirmdiagonale	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]	60.5 cm [23.8"]	68.6 cm [27"] *	68.6 cm [27"] *	39.6 cm [15.6"] *
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	14 Core	Hexa-Core	14 Core	Hexa-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 [max. 65 Watt TDP]	FCLGA1700 [max. 65 Watt TDP]	FCLGA1700 [max. 65 Watt TDP]	FCLGA1700 [max. 65 Watt TDP]	FCLGA1700 [max. 65 Watt TDP]	
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	8 GB
Optisches Laufwerk						
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistungen						
Serie				Business	Home	Business
Speichermedium						
HDD Schnittstelle	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 [SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe]	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 [SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe]	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 [SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe]	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 [SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe]	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 [SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe NVMe]
HDD Kapazität	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 1 TB - solid state	1 x 240 GB - solid state
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics 620
Netzwerk						
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE	Intel i211; WAKE ON LAN [WOL] aus S3- und S4-Modus; PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	IEEE 802.11n Frequenzband: 2.4 GHz
Audio						
Audio Kanäle	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	Stereo
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	2666 MHz
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 849,17	€ 965,83	€ 932,50	€ 974,17	€ 682,50	€ 1.024,17
UVP inkl. MWSt.	€ 1.019,00	€ 1.159,00	€ 1.119,00	€ 1.169,00	€ 819,00	€ 1.229,00

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA LCD

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	3030221	3030220	3030226	3030225	3030206
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2427W HA V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W PV V3 schwarz HDMI/DP/USB-C/ GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2456W PV V3 schwarz DP, HDMI GREENLINE PLUS
Highlight					
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	23.8 "	23.8 "	23.8 "	23.8 "	23.8 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	VA	VA	IPS	IPS	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	DVI HDMI Displayport 1.2
Energie					
Energieeffizienzklasse	E	E	E	E	E
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 108,40	€ 74,79	€ 125,21	€ 91,60	€ 150,42
UVP inkl. MWSt.	€ 130,08	€ 89,75	€ 150,25	€ 109,92	€ 180,50

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA LCD

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	3030222	3030230	3030229	3030228	3030227
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2465W PV white USB-C/DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2727W HA V2 black HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2727W V2 black HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2748W PV V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2748W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Highlight					
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	23.8 "	27 "	27 "	27 "	27 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	IPS	VA	VA	IPS	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
Energie					
Energieeffizienzklasse	D	E	E	E	E
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 167,23	€ 142,02	€ 100,00	€ 175,63	€ 125,21
UVP inkl. MWSt.	€ 200,68	€ 170,42	€ 120,00	€ 210,76	€ 150,25

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA LCD

PC Service 9800 -
November 2024



Art#	3030207	3030223	3030231	3030219	3030058
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2756W PV V3 schwarz GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2772W PV	TERRA LCD/LED 2775W PV V3	TERRA LCD/LED 3280W V3 silver/white CURVED USB- C/HDMI/DP	TERRA LCD/LED 3290W 4K DP/HDMI/HDR
Highlight					
Bildschirm					
Bildschirmdiagonale	27 "	27 "	27 "	31.5 "	31.5 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	2560 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440 (WQHD)	3840 x 2160 (4K UHD) Pixel
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	IPS	IPS	IPS	Advanced VA	VA
Anschlüsse und Schnittstellen					
Schnittstelle	DVI HDMI Displayport 1.2	HDMI Displayport 1.2 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	USB-C HDMI Displayport 1.2 DisplayPort-Ausgang (Daisy-Chain) RJ45 Gigabit LAN-Anschluss	HDMI Displayport 1.4 USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	2x HDMI Displayport 1.4
Energie					
Energieeffizienzklasse	E	D	F	F	F
Gewährleistung	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch- Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 200,84	€ 234,45	€ 293,28	€ 335,29	€ 335,29
UVP inkl. MWSt.	€ 241,01	€ 281,34	€ 351,94	€ 402,35	€ 402,35

WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.