

Bechhofener Weg 7c
91315 Höchststadt

Telefon: 09193/ 50 13-30
Telefax: 09193/ 50 13-31
Internet: www.limacher-edv.de
E-Mail: info@limacher-edv.de



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA MOBILE

WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1220876	1220882	1220862	1220857	1220872	1220818	1220819	1220840
Bezeichnung	TERRA ELITE 3A - Copilot+ PC	TERRA MOBILE 1410M	TERRA MOBILE 1410R	TERRA MOBILE 1471L - Copilot+ PC	TERRA MOBILE 1471L - Copilot+ PC	TERRA MOBILE 1500P	TERRA MOBILE 1500P	TERRA MOBILE 1516R
Highlight	16" Notebook mit AMD Ryzen 7 Ai350 Prozessor und NVIDIA RTX5060	Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!	Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!	Schicker und eleganter Copilot+ PC! Super lange Akkulaufzeit!	Schicker und eleganter Copilot+ PC! Super lange Akkulaufzeit!			Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD
Allgemein								
Prozessor	AMD Ryzen™ Ai 7 350 Prozessor (16 MB Cache, bis zu 5.00 GHz)	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 125U (12M Cache, bis zu 4.30 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 258V (12M Cache, bis zu 4.80 GHz)	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 228V (8 M Cache, bis zu 4,50 GHz)	AMD Ryzen™ 5 7430U Prozessor (16 MB Cache, bis zu 4.30 GHz)	AMD Ryzen™ 5 7430U Prozessor (16 MB Cache, bis zu 4.30 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.5 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Home
Bildschirm								
Displaygröße	40.64 cm (16")	35.6 cm (14")	35.6 cm (14")	35.6 cm (14")	35.6 cm (14")	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")
Display-Auflösung	2560x1600 Pixel	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Octa-Core	12-Core	10-Core	Octa-Core	Octa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core
Speicher								
Speicherkapazität	32 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	16 GB	16 GB	8 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW
Leistungen								
Serie	Pro	Pro	Home	Pro	Pro	Pro	Home	Home
Netzwerk								
Bluetooth	5.3	5.2	5.2	5.4	5.4	5.3	5.3	5.2
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E	Intel Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.2	Intel Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.2	Wi-Fi 7 BE201	Wi-Fi 7 BE201	Wi-Fi 6E AX210	Wi-Fi 6E AX210	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium								
Gesamtspeicherkapazität	1 TB	512 GB	512 GB	1 TB	1 TB	500 GB	500 GB	500 GB
Akku/Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	8 h - Lithium-Ionen (80Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	11 h - Lithium-Ionen (60Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	11 h - Lithium-Ionen (60Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	20 h - Lithium-Ionen (73Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	20 h - Lithium-Ionen (73Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (36Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (36Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	NVIDIA GeForce RTX5060 - 8GB	Intel® Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Arc™ 140V	Intel® Arc™ 130V	AMD Radeon™ Graphics	AMD Radeon™ Graphics	Intel® UHD Graphics
Software								
Betriebssystem		WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen					WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 1.805,88	€ 637,82	€ 578,99	€ 1.427,73	€ 1.310,08	€ 654,62	€ 612,61	€ 520,17
UVP inkl. MWSt.	€ 2.149,00	€ 759,00	€ 689,00	€ 1.699,00	€ 1.559,00	€ 779,00	€ 729,00	€ 619,00



Art#	1220841	1220843	1220844	1220883	1220845	1220898	1220824	1220829
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1516R	TERRA MOBILE 1516R	TERRA MOBILE 1516R	TERRA MOBILE 1516R	TERRA MOBILE 1516R - STF	TERRA MOBILE 1516R - STF	TERRA MOBILE 1517R	TERRA MOBILE 1517R
Highlight	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4,5 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,6 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,6 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4,5 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,6 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4,5 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,6 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4,6 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Bildschirm								
Displaygröße	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]	39,6 cm [15,6"]
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	10-Core	10-Core	Hexa-Core	10-Core	Hexa-Core	10-Core	10-Core
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	Keine(r)	Keine(r)
Leistungen								
Serie	Pro	Home	Pro	Home	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)	Home	Pro
Netzwerk								
Bluetooth	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2
WLAN-Standards	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium								
Gesamtspeicherkapazität	500 GB	500 GB	1 TB	500 GB	500 GB	500 GB	1 TB	1 TB
Akku/Batterie								
Akku (Batteriebetragsdauer - Batterietechnologie)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)
Software								
Betriebssystem		WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen		WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen			WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 612,61	€ 654,62	€ 747,06	€ 503,36	€ 604,20	€ 520,17	€ 679,83	€ 696,64
UVP inkl. MWSt.	€ 729,00	€ 779,00	€ 889,00	€ 599,00	€ 719,00	€ 619,00	€ 809,00	€ 829,00

EOL

NEU



Art#	1220835	1220858	1220866	1220826	1220900	1220800	1220836	1220868
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1517R	TERRA MOBILE 1517R	TERRA MOBILE 1517R	TERRA MOBILE 1517R - STF	TERRA MOBILE 1517R - STF	TERRA MOBILE 1551R	TERRA MOBILE 1551R	TERRA MOBILE 1610A
Highlight	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i7 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i3 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 15,6" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Das perfekte Allround Notebook	Das perfekte Allround Notebook	Schick und elegant. Mit langer Akkulaufzeit.
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.5 GHz)	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12M Cache, bis zu 5.0 GHz)	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor (10M Cache, bis zu 4.5 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12M Cache, bis zu 5.0 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	AMD Ryzen™ 7 7730U Prozessor (16 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm								
Displaygröße	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	39.6 cm [15.6"]	40.64 cm [16"]
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1200 Pixel
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	10-Core	Hexa-Core	10-Core	10-Core	10-Core	10-Core	Octa-Core
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)
Leistungen								
Serie	Pro	Pro	Home	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)	Pro	Pro	Pro
Netzwerk								
Bluetooth	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.2
WLAN-Standards	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	AMD Wi-Fi 6E
Speichermedium								
Gesamtspeicherkapazität	500 GB	1 TB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	500 GB	512 GB
Akku/Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	10 h - Lithium-Ionen Akku (49Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	16 h - Lithium-Ionen (73Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	16 h - Lithium-Ionen (73Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]	15 h - Lithium-Ionen (58Wh) [6 Monate Garantie auf Akku]
Grafik								
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	AMD Radeon™ Graphics
Software								
Betriebssystem	WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen		WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen					
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 621,01	€ 906,72	€ 578,99	€ 621,01	€ 621,01	€ 940,34	€ 772,27	€ 654,62
UVP inkl. MWSt.	€ 739,00	€ 1.079,00	€ 689,00	€ 739,00	€ 739,00	€ 1.119,00	€ 919,00	€ 779,00



Art#	1220869	1220830	1220831	1220846	1220867	1220837	1220838	1220854
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1610A	TERRA MOBILE 1610R	TERRA MOBILE 1610R	TERRA MOBILE 1671L - Copilot+ PC	TERRA MOBILE 1671L - Copilot+ PC	TERRA MOBILE 1716R	TERRA MOBILE 1716R	TERRA MOBILE 1716R
Highlight	Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!	Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!	Schick und elegant! Super lange Akkulaufzeit!	Schicker und eleganter Copilot+ PC! Super lange Akkulaufzeit!	Schicker und eleganter Copilot+ PC! Super lange Akkulaufzeit!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i3 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i3 Prozessor und Full-HD Display!	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Full-HD Display!
Allgemein								
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 7730U Prozessor [16 MB Cache, bis zu 4.50 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 258V [12M Cache, bis zu 4.80 GHz]	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 228V [8 M Cache, bis zu 4.50 GHz]	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor [10M Cache, bis zu 4.5 GHz]	Intel® Core™ i3-1315U Prozessor [10M Cache, bis zu 4.5 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]
Betriebssystem	Windows 11 Home	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Bildschirm								
Displaygröße	40.64 cm [16"]	40.64 cm [16"]	40.64 cm [16"]	40.64 cm [16"]	40.64 cm [16"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1200 Pixel	2560x1600 Pixel	2560x1600 Pixel	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Octa-Core	10-Core	10-Core	Octa-Core	Octa-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	10-Core
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	16 GB	8 GB	16 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Leistungen								
Serie	Home	Home	Pro	Pro	Pro	Pro	Home	Pro
Netzwerk								
Bluetooth	5.2	5.1	5.1	5.4	5.4	5.2	5.2	5.2
WLAN-Standards	AMD Wi-Fi RZ616	Intel Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.1	Intel Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.1	Wi-Fi 7 BE201	Wi-Fi 7 BE201	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)
Speichermedium								
Gesamtsspeicherkapazität	512 GB	512 GB	512 GB	1 TB	1 TB	500 GB	500 GB	500 GB
Akku/Batterie								
Akku [Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie]	15 h - Lithium-Ionen [58Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	11 h - Lithium-Ionen [58Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	11 h - Lithium-Ionen [58Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	18 h - Lithium-Ionen [73Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	18 h - Lithium-Ionen [73Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	6 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	6 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	6 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]
Grafik								
Grafikkarte	AMD Radeon™ Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Arc™ 140V	Intel® Arc™ 130V	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate

UVP exkl. MWSt.	€ 629,41	€ 570,59	€ 654,62	€ 1.427,73	€ 1.368,91	€ 688,24	€ 621,01	€ 730,25
UVP inkl. MWSt.	€ 749,00	€ 679,00	€ 779,00	€ 1.699,00	€ 1.629,00	€ 819,00	€ 739,00	€ 869,00

EOL



Art#	1220855	1220813	1220820	1220821	1220877	1220783	1220848	1220174
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1716R	TERRA MOBILE 1717R	TERRA MOBILE 1717R	TERRA MOBILE 1717R	TERRA MOBILE 1717R	TERRA MOBILE 1778R	TERRA MOBILE 360-11V4	TERRA MOBILE 360-11V4 - STF
Highlight	Topaktuelles 17" Notebook mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Full-HD Display!	Leistungsstark und flach, 17,3" Notebook mit i7 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 17,3" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 17,3" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	Leistungsstark und flach, 17,3" Notebook mit i5 Prozessor und SSD	17" Notebook mit Intel® Core™ i7 Prozessor und NVIDIA Grafik!		Dieses System darf nur von Kindergärten + Schulen (K-12) bezogen werden.
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i7-1355U Prozessor (12M Cache, bis zu 5.0 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.6 GHz)	Intel® Core™ i7-13700H Prozessor (24M Cache, bis zu 5.00 GHz)	Intel® Prozessor N100 (6 MB Cache, bis zu 3,40 GHz)	Intel® Prozessor N100 (6 MB Cache, bis zu 3,40 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education
Bildschirm								
Displaygröße	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	29.5 cm [11.6"] Multi-Touch	29.5 cm [11.6"] Multi-Touch
Display-Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1366 x 768	1366 x 768
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	LED-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	10-Core	10-Core	10-Core	10-Core	10-Core	14-Core	Quad-Core	Quad-Core
Speicher								
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	4 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)
Leistungen								
Serie	Home	Pro	Pro	Home	Pro	Pro	Pro	Education/ Shape the Future (STF)
Netzwerk								
Bluetooth	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3
WLAN-Standards	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	WiFi 6 (802.11ax)	Wi-Fi 6E AX211	Wi-Fi 6E AX211
Speichermedium								
Gesamtsspeicherkapazität	500 GB	1 TB	1 TB	1 TB	1 TB	1 TB	256 GB	128 GB
Akku/Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	6 h - Lithium-Ionen (47Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	9 - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	9 - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	9 - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	9 - Lithium-Ionen Akku (49Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	4 h - Lithium-Ionen (53Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (57Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)	6 h - Lithium-Ionen (57Wh) (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	Intel® Iris® XE Graphics (if in dual-channel memory mode)	NVIDIA GeForce RTX3050 - 4GB	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics
HDD Schnittstelle						M.2 (SATA/PCIe Gen3x4)		
Software								
Betriebssystem	WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen							
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 705,04	€ 948,74	€ 831,09	€ 805,88	€ 780,67	€ 1.284,87	€ 402,52	€ 251,26
UVP inkl. MWSt.	€ 839,00	€ 1.129,00	€ 989,00	€ 959,00	€ 929,00	€ 1.529,00	€ 479,00	€ 299,00



Art#	1220847	1220849	1220895	1220850	1220878	1220870	1220768	1220803
Bezeichnung	TERRA MOBILE 360-11V4 - STF	TERRA MOBILE 360-13R	TERRA MOBILE 360-13R	TERRA MOBILE 360-13R - STF	TERRA MOBILE ELITE 3A - Copilot+ PC	TERRA MOBILE ELITE 5v4	TERRA MOBILE INDUSTRY 1432T	TERRA MOBILE INDUSTRY 1584
Highlight	Dieses System darf nur von Kindergärten + Schulen (K-12) bezogen werden.	13,3" Convertible Laptop	13,3" Convertible Laptop	13,3" Convertible Laptop	16" Gaming Notebook mit AMD Ryzen 7 Ai350 Prozessor und NVIDIA RTX5060	17" Gaming Notebook mit Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor und NVIDIA RTX5070	Extrem robustes 14" Notebook mit serieller Schnittstelle.	Extrem robustes 15" Notebook für härteste Beanspruchung!
Allgemein								
Prozessor	Intel® Prozessor N100 [6 MB Cache, bis zu 3,40 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.6 GHz]	AMD Ryzen™ Ai 7 350 Prozessor [16 MB Cache, bis zu 5.00 GHz]	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX [36M Cache, bis zu 5.40 GHz]	Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor [8M Cache, bis zu 4.20 GHz]	Intel® Core™ i5-1235U Prozessor [12M Cache, bis zu 4.40 GHz]
Betriebssystem	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Bildschirm								
Displaygröße	29.5 cm [11.6"] Multi-Touch	33.8 cm [13.3"]	33.8 cm [13.3"]	33.8 cm [13.3"]	40.64 cm [16"]	43.9 cm [17.3"]	35.6 cm [14"]	39.6 cm [15.6"]
Display-Auflösung	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	2560x1600 Pixel	2560x1440 Pixel	1920 x 1080	1920 x 1080
Display-Typ	LED-Hintergrundbeleuchtung	IPS Touch-Display	IPS Touch-Display	IPS Touch-Display	Non Glare	Non Glare [165Hz]	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	10-Core	10-Core	10-Core	Octa-Core	24-Core	Quad-Core	10-Core
Speicher								
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	8 GB	16 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW
Leistungen								
Serie	Education/ Shape the Future [STF]	Pro	Home	Education/ Shape the Future [STF]	Gaming	Gaming	Industry	Industry
Netzwerk								
Bluetooth	5.3	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.2	5.3
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E AX211	WiFi 6 [802.11ax]	WiFi 6 [802.11ax]	WiFi 6 [802.11ax]	Wi-Fi 6E	Wi-Fi 7 BE200	WiFi 6 [802.11ax]	WiFi 6 [802.11ax]
Speichermedium								
Gesamtspeicherkapazität	256 GB	512 GB	512 GB	512 GB	1 TB	2 TB	500 GB	500 GB
Akku/Batterie								
Akku [Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie]	6 h - Lithium-Ionen [57Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	8 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	8 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	8 h - Lithium-Ionen [47Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	8 h - Lithium-Ionen [80Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	7 h - Lithium-Ionen [80Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]	12 h - Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	12 h - Lithium-Ionen [56Wh] [6 Monate Garantie auf Akku]
Grafik								
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® Iris® XE Graphics [if in dual-channel memory mode]	Intel® Iris® XE Graphics [if in dual-channel memory mode]	Intel® Iris® XE Graphics [if in dual-channel memory mode]	NVIDIA GeForce RTX5060 - 8GB	NVIDIA® Geforce RTX 5070 - 8GB	Intel® Iris® XE Graphics	Intel® Iris® XE Graphics
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 335,29	€ 755,46	€ 713,45	€ 730,25	€ 1.679,83	€ 2.268,07	€ 1.780,67	€ 1.906,72
UVP inkl. MWSt.	€ 399,00	€ 899,00	€ 849,00	€ 869,00	€ 1.999,00	€ 2.699,00	€ 2.119,00	€ 2.269,00



PRODUKTE
UND PREISE

TERRA PAD



Art#	1220860	1220875	1220183	1220142
Bezeichnung	TERRA PAD 1007 10.95" IPS/1920x1200/8GB/256G/LTE/Android 14	TERRA PAD 1162 N5100 W11 Pro	TERRA PAD 1201 12.6" 8GB/256G/LTE/Android 14	TERRA PAD 1262 V2 i5-1230U W11 Pro
Highlight		Hochwertiges 11,6" Tablet im Aluminium Gehäuse.		Hochwertiges 12,3" Tablet mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis!
Allgemein				
Prozessor	MTK 6789 Helio G99, Octa Core	Intel® Celeron® Prozessor N5100 (4M Cache, up to 2.80 GHz)	MTK 8781 G99, Octa Core	Intel® Core™ i5-1230U Prozessor (12M Cache, bis zu 4.40 GHz)
Betriebssystem	Android 14	Windows 11 Pro	Android 14	Windows 11 Pro
Bildschirm				
Display-Auflösung	1920 x 1200	1920 x 1080 Pixel	2560 x 1600 Pixel	1920 x 1280
Bildschirmdiagonale	10.95 "	11.6 "	12.6 "	12.3 "
Speicher				
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Leistungen				
Serie	Home	Business	Business & Home Use	Business
Akku/Batterie				
Akku (Batteriebetriebsdauer - Batterietechnologie)	8 h - Lithium-Polymer 7000mAh	6 h - Lithium-Polymer 38Wh	9 h - Lithium-Polymer 36.1Wh	8 h - Lithium-Polymer 41.8Wh
Netzwerk				
WLAN-Standards	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.2	IEEE 802.11 b/g/n/ac Bluetooth 4.2	Wi-Fi 5 Bluetooth 5.2	Wi-Fi 5, Bluetooth 5.1
Speichermedium				
Interne Speicherkapazität	256 GB	128 GB	256 GB	512 GB
Prozessor				
Prozessor-Taktfrequenz	2x 2.2GHz. 6x 2.0GHz GHz		2x 2.2GHz. 6x 2.0GHz GHz	
Gewährleistung	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate	TERRA Mobile Pickup-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 192,44	€ 335,29	€ 335,29	€ 755,46
UVP inkl. MWSt.	€ 229,00	€ 399,00	€ 399,00	€ 899,00



PRODUKTE UND PREISE

TERRA PC



Art#	1000138	EU1000138	EU1000156	1000126	EU1009907	1000152	1000167
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
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)
Allgemein							
Prozessor		Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 12 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.3 GHz)	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i3 (14th. Gen.) 14100 / 4 Cores / 8 Threads / 12 MB Intel Smart Cache / bis zu 4.76GHz	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)
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
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)
Prozessorsockel		FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket
Speicher							
Speicherkapazität		8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz		PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Gamer	Business	Business	Business	Business - Mini-ITX	Education/ Shape the Future (STF)	Education/ Shape the Future (STF)
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
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
Design							
Gehäusetyp		Mini Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Mini ITX	Small Form Factor	Micro-Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller		ASUS Prime H610M-A	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready	ASUS Prime H610M-A	ASUS PRIME H610I-PLUS D4 C5M 24-7 ready	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready
Grafik							
Grafikkarte		Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics		Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics	Intel Graphics
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
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
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
Tastatur							
Übertragungstechnik			Ohne Tastatur	Kabel		Kabel	Kabel
Gewährleistung		Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 3.360,50	€ 469,75	€ 553,78	€ 637,82	€ 705,04	€ 663,03	€ 612,61
UVP inkl. MWSt.	€ 3.999,00	€ 559,00	€ 659,00	€ 759,00	€ 839,00	€ 789,00	€ 729,00



Art#	1000133	1000168	EU1000154	1000128	1000150	1000165	1000079
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 6000	TERRA PC BUSINESS 7000
Highlight	PC212	PC608	PC312wh	PC212	PC722	PC312	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
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)	14-Core	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	20-Core
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business - Slim Desktop	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 2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode 4x SATA 6Gb/s ports, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA & PCIe Raid 0/1/5/10	2x M.2 [Key M] 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 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 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	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
Design							
Gehäusetyp	Micro-Tower	Midi Tower	Mini Tower	Micro-Tower	Small Form Factor	Mini Tower	Midi Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready	Asus PRIME Q670M-C C5M Business Series Designed für den 24/7 Betrieb	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready	ASUS PRIME B840M-A-C5M	ASUS Pro B860M-C-C5M 24/7 ready	ASUS Pro A620M-C-C5M 24-7 ready	Gigabyte B860M D53H
Grafik							
Grafikkarte		Intel UHD Graphics 770	Intel Graphics	AMD Radeon™ 740M	Intel Graphics	AMD Radeon™ 760M	Intel Graphics
Grafikschnittstellen	2x DP, 1x HDMI Supports Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x 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
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	
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]
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Ohne Tastatur	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 738,66	€ 990,76	€ 789,08	€ 663,03	€ 789,08	€ 755,46	€ 1.158,82
UVP inkl. MWSt.	€ 879,00	€ 1.179,00	€ 939,00	€ 789,00	€ 939,00	€ 899,00	€ 1.379,00



Art#	1000160	1000161	1000166	1009978	1000130	1000131	1000060
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS 7000		TERRA PC BUSINESS 7000	TERRA PC BUSINESS 7200	TERRA PC BUSINESS 7650	TERRA PC BUSINESS 7690	TERRA PC BUSINESS 7700
Highlight	PC608	PC312	PC608	Individuelle BTO Konfiguration / PC312	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Workstation mit optionaler Grafikkarte	Nur per BTO-Fertigung.
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 (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
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)	20-Core	20-Core	Okta-Core (8 Kerne)	20-Core	24-Core	20-Core
Prozessorsocket	AM5	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	64 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA & PCIe Raid 0/1/10	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid	1x M2. PCIe 5.0 x4 mode, 1x M.2 PCIe 4.0 x4 mode 4x SATA 6Gb/s ports	1x M.2 PCIe 5.0x4 3x M.2 PCIe 4.0 4x SATA 6Gb/s	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
HDD Kapazität	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	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower	Tower	Tower	Tower
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready	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
Grafik							
Grafikkarte	AMD Radeon™ 780M	Intel UHD Graphics 770	Intel UHD Graphics 770	GIGA VGA 6GB RTX3050 WINDFORCE OC-6GD 2xDP/2xHDMI	Grafikkarte optional	Grafikkarte optional	NVIDIA Quadro T400
Grafikschnittstellen	1x Display Port 1.4 1x HDMI 2.1 1x DVI-D 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Display-Monitoring	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring	2x Display Port 2x HDMI Unterstützt Quad-Monitoring	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1x DP über Thunderbolt USB-C	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1x DP über Thunderbolt USB-C	3x mini Display Port (mDP) incl. Adapter to DP
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE	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)
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)
RAID Level	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	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
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.	€ 982,35	€ 1.007,56	€ 1.100,00	€ 1.368,91	€ 1.621,01	€ 2.310,08	€ 1.906,72
UVP inkl. MWST.	€ 1.169,00	€ 1.199,00	€ 1.309,00	€ 1.629,00	€ 1.929,00	€ 2.749,00	€ 2.269,00



Art#	1009944	1000163	1000180	1000172	1000173	1000182	1000174
Bezeichnung	TERRA PC BUSINESS 8000	TERRA PC BUSINESS MARATHON	TERRA PC BUSINESS MARATHON	TERRA PC GAMER ELITE 1	TERRA PC GAMER ELITE 2	TERRA PC GAMER ELITE 2	TERRA PC GAMER ELITE 3
Highlight	Nur per BTO-Fertigung. LZ: ca. 7-10 Tage	PC608	PC608	PC605	Base 501	TD Mesh 500	Base 501 Window
Allgemein							
Prozessor	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	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]
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	24-Core	20-Core	Deka-Core [10 Kerne]	Deka-Core [10 Kerne]	14-Core	Hexa-Core [6 Kerne]	20-Core
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5	FCLGA1851 Socket
Speicher							
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz		PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business	Business Industry	Business Industry	Gamer	Gamer	Gamer	Gamer
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	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] für PCIe/NVMe SSD modules incl. NVMe RAID 0/1 Support	4x 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
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD	2x 1TB M.2 NVMe Raid 1	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	TERRA Pure Base 501 Black	Cooler Master Masterbox TD500 Mesh	be quiet! Pure Base 501 Window Black
Sonstige Funktionen							
Motherboardhersteller	ASUS PRIME Z890-P WIFI	Kontron K3842-Q1	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
Grafik							
Grafikkarte	NVIDIA Quadro T400	Intel UHD Graphics 770	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 S13xDP/HDMI
Grafikschnittstellen	3x mini Display Port [mDP] incl. Adapter to DP	4x DisplayPort V1.4a	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
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip [2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE	1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE	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
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 [802.11be, 2,4/5/6 GHz] Intel® Wi-Fi 7, Bluetooth® 5.4				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
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	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Tastatur							
Übertragungstechnik		Kabel	Kabel	Kabel			
Gewährleistung	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.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.		€ 1.587,39	€ 1.083,19	€ 1.007,56	€ 1.713,45	€ 1.536,97	€ 2.713,45
UVP inkl. MWSt.		€ 1.889,00	€ 1.289,00	€ 1.199,00	€ 2.039,00	€ 1.829,00	€ 3.229,00



Art#	1001383	1001387	EU1000125	1000153	1000171	1000096	1000181	
Bezeichnung	TERRA PC GAMER ELITE 4		TERRA PC HOME 4000	TERRA PC HOME 6000	TERRA PC HOME 6000	TERRA PC MICRO 3100	TERRA PC MICRO 3100	
Highlight	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.	High-End-Gaming PC. Individuelle BTO-Fertigung.	PC312	PC605	PC605	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	Micro-PC mit Dual-Monitor-Support, WLAN	
Allgemein	Prozessor 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	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® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 GHz	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 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 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
Prozessor	Anzahl Prozessorkerne Okta-Core (8 Kerne)		20-Core	Quad-Core (4 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	AM5		FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	AM5		
Speicher	Speicherkapazität 32 GB		32 GB	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	6000 MHz		PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz		
Leistungen	Serie Gamer		Gamer	Home	Home	Home	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format
Speichermedium	HDD Schnittstelle 1x M.2_1 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode - Ryzen 9000) 2x M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x2 mode) 2x SATA 6Gb/s ports		1x M.2_1 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode) 2x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 1x M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 4x SATA 6Gb/s ports	2x M.2 Key M supports PCIe/NVMe 3.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports	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	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s
HDD Kapazität			1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 1 TB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 120 GB - SSD	
Design	Gehäusetypp Tower		Tower	Mini Tower	Midi Tower	Midi Tower	Micro-Format	Micro-Format
Sonstige Funktionen	Motherboardhersteller ASUS PRIME X870-P WIFI		ASUS TUF Gaming Z890-Plus WIFI	ASUS Prime H610M-A	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready	ASUS PRIME B840M-A-CSM		
Grafik	Grafikkarte ASUS VGA RTX5080 TUF-016G-GAMING 3xDP/1xHDMI		MSI VGA 16GB RTX5080 SHADOW 3X OC 3xDP/HDMI	Intel UHD Graphics 730	Intel Graphics	AMD Radeon™ 740M	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics
Grafikschnittstellen	3x Display Port 1x HDMI Multi Monitor: Ja		Unterstützt bis zu 4 Displays	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI, 2x DP [Display Port] Unterstützt Triple-Monitoring	1x HDMI; 1x mDP	1x HDMI; 1x mDP
Netzwerk	LAN-Controller Realtek 2.5Gb Ethernet		Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards	Wi-Fi 7, 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be), Supports 2.4/5/6GHz, Bluetooth 5.4		Wi-Fi 7, 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be), Supports 2.4/5/6GHz, Bluetooth 5.4				Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel Wi-Fi 6 AX201
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10		RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Tastatur	Übertragungstechnik Bring-In-Service 24 Mon.		Bring-In-Service 24 Mon.	Kabel	Kabel	Kabel	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.		Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 3.713,45		€ 3.629,41	€ 570,59	€ 747,06	€ 671,43	€ 394,12	€ 268,07
UVP inkl. MWSt.	€ 4.419,00		€ 4.319,00	€ 679,00	€ 889,00	€ 799,00	€ 469,00	€ 319,00

NEU

EOL



Art#	1000187	1009994	1000099	1000098	1000100	1000151	1000154
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 3100 - STF	TERRA PC MICRO 5000	TERRA PC MICRO 5000C	TERRA PC MICRO 5000C	TERRA PC MICRO 5000C - STF	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000
Highlight	Windows 11 Pro Academic für Kindergärten und Schulen [K-12]	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]	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT
Allgemein							
Prozessor	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2.80 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)	Intel® Core 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	6-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)
Speicher							
Speicherkapazität	4 GB	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz		3200 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Education/ Shape the Future (STF)	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedium							
HDD Schnittstelle	SATA 6Gb/s		2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4			
HDD Kapazität	1 x 120 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							
Gehäusetyyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD-Grafik für Intel Core Prozessoren der 13. Generation	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI; 1x mDP	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt Unterstützt bis zu 4 Displays	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x DP über Thunderbolt Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, 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	Intel Ethernet Controller i226-V
WLAN-Standards	Intel Wi-Fi 6 AX201	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 6E AX211[Gig+]	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4
RAID Level	Kein Raid-Support		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support			
Gewährleistung	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWST.	€ 242,86	€ 671,43	€ 578,99	€ 629,41	€ 494,96	€ 688,24	€ 553,78
UVP inkl. MWST.	€ 289,00	€ 799,00	€ 689,00	€ 749,00	€ 589,00	€ 819,00	€ 659,00



Art#	1001396	1000135	1001398	1000108	1000087	1000088	1000080
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000	TERRA PC MICRO 6000 - STF	TERRA PC MICRO 6000C	TERRA PC MICRO 6000C	TERRA PC MICRO 6000C
Highlight	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 210H Processor (12M Cache, up to 4.80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)	Intel® Core 5 120U Processor (12M Cache, up to 5.00 GHz, 10 Cores, 12 Threads)	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 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)
Betriebssystem	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro Education	Windows 11 Pro	Kein Betriebssystem WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	14-Core	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
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Home Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Home Micro/ Mini Format	Education/ Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	Business Micro/ Mini Format Medical
Speichermedium							
HDD Schnittstelle					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
Design							
Gehäusotyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel HD 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
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 RTL8125B6-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125B6-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125B6-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 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
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.
UVP exkl. MWSt.	€ 730,25	€ 688,24	€ 671,43	€ 738,66	€ 654,62	€ 553,78	€ 654,62
UVP inkl. MWSt.	€ 869,00	€ 819,00	€ 799,00	€ 879,00	€ 779,00	€ 659,00	€ 779,00



Copilot+PC



Art#	1000111	1000119	1000145	1000147	1000179	1000184	1000112
Bezeichnung	TERRA PC MICRO 6000C - STF	TERRA PC MICRO 6000W	TERRA PC MICRO 6100V1	TERRA PC MICRO 6100V1	TERRA PC MICRO 7000	TERRA PC MICRO 7000A - Copilot+ PC	TERRA PC MICRO 7000C
Highlight	Windows 11 Pro Academic für Schulen und Kindergärten (K-12)	Micro-PC KI-ready (14th Gen), WLAN & BT white	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC	Micro-PC (15th Gen), WLAN & BT	Copilot+ Micro-PC	schwarzer kompakter Micro-PC
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	Intel® Core Ultra 5 125H Processor (18M Cache, up to 4.50 GHz, 14 Cores, 18 Threads)	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 125H (18 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 125H (18 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)	Intel® Core Ultra 7 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 Education	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	14-Core	14-Core	16-Core	Okta-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
Speicher							
Speicherkapazität	16 GB	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	PC5600 MHz
Leistungen							
Serie	Education/ Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format	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	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4		1x M.2 2280 PCIe Gen4 x5 1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4	1x M.2 2280 PCIe Gen4 x5 1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4		2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusotyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel Iris Xe Graphics	Intel® Arc Graphics	Intel Graphics	Intel Graphics	Intel® Arc Graphics	AMD Radeon™ 860M	Intel Iris Xe Graphics
Grafikschnittstellen	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 (Type-C) Unterstützt Quad-Monitoring	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	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	Intel Ethernet Controller i226-V	1x Intel i226-V, 2,5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN	1x Intel i226-V, 2,5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN	Intel Ethernet Controller i226-V	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)	Intel® Wi-Fi 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	Kein Raid-Support
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 621,01	€ 814,29	€ 789,08	€ 990,76	€ 1.066,39	€ 789,08	€ 822,69
UVP inkl. MWSt.	€ 739,00	€ 969,00	€ 939,00	€ 1.179,00	€ 1.269,00	€ 939,00	€ 979,00



Art#	1000047	1000071	1000078	1000049	1000077	1000143	EU1000120
Bezeichnung	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-BUSINESS 5000wh SILENT
Highlight	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	PC312wh
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 4.76Hz	Intel® Core™ i5-1335U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 20 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.7 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)	Octa-Core (8 Kerne)	Quad-Core (4 Kerne)	Octa-Core (8 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)	Hexa-Core (6 Kerne)	Deka-Core (10 Kerne)
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	PC5600 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	Business
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 SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280/2260/2242) PCIe 3.0 x4 mode
HDD Kapazität	1 x 120 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1x 500 GB NVMe SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD
Design							
Gehäusetyp	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini Tower
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					ASUS Prime H610M-A
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 H610 Chipset
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	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Netzwerk							
LAN-Controller	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	Intel I219V, WOL/PXE	1x Intel i219LM + 1x Intel i211 Unterstützt WOL, PXE, Teaming	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards	Intel 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	Kein Raid-Support
Gewährleistung	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 410,92	€ 612,61	€ 705,04	€ 1.158,82	€ 789,08	€ 747,06	€ 713,45
UVP inkl. MWSt.	€ 489,00	€ 729,00	€ 839,00	€ 1.379,00	€ 939,00	€ 889,00	€ 849,00



Art#	1000989	1000709	1000110	1000908	1000991	1000906	1000913	
Bezeichnung	TERRA PC-INDUSTRY 6000 BTO	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-Micro 6000C GREENLINE	TERRA WORKSTATION 7500 BTO	TERRA WORKSTATION 7500RM +++	TERRA WORKSTATION 7570 BTO	TERRA WORKSTATION 7610 BTO	
Highlight	Optimiert für den Einsatz industrieller Umgebung		schwarzer kompakter 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 i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5.4 GHz		Intel Core i5 (13. Gen.) 13500 / 24 MB Intel Smart Cache, max. 4.8 GHz Intel Turbo Boost Technology	Intel® Core™ i5-1334U Prozessor (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.60 GHz)	CPU Intel Core i9-14900KF / LGA1700	Intel Core i7-14700K / 16 Cores / 24 Threads / 33M Cache	Intel Xeon W3-2525	AMD RYZEN 5 9600X / AMS / 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 20-Core		14-Core	Deka-Core (10 Kerne)	16-Core	16-Core	Hexa-Core (6 Kerne)	6-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA6777 Socket	AM5	
Speicher	Speicherkapazität 16 GB		16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	64 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz	PC4800 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz	PC5600 MHz			
Leistungen	Serie Industry		Medical	Business Micro/ Mini Format Medical	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 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	2x M.2 2280 PCIe Gen4x4	Serial ATA-600	2x M.2 (Key M) 2280/2240/2242, 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	1x 480 GB SSD	1 x 500 GB - SSD	1 x 500 GB - SSD			1x 1TB M.2 NVMe	1 x 1 TB - SSD	1x 1TB M.2 NVMe
Design	Gehäusetyp 19" Rack - einbaufähig 4 HE		Mini Tower	Micro-Format	Midi Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower
Sonstige Funktionen	Motherboardhersteller Kontron K3851-R 24-7 ready Made in Germany		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 630 (1050 MHz)		Intel UHD Graphics 770	Intel Iris Xe 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	4x DisplayPort V1.4a	1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 2x Thunderbolt 4 port with DP 1.4 (Type-C) Unterstützt Quad-Monitoring	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP	4x mDP
Netzwerk	LAN-Controller 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	1x Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE 1x Realtek RTL8125BG-CG with 10/100/1000/2500 MBit/s	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+)							
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	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 24 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.		Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.	
UVP exkl. MWSt.	€ 2.108,40		€ 646,22	€ 2.923,53	€ 2.755,46	€ 5.335,29	€ 2.436,13	
UVP inkl. MWSt.	€ 2.509,00		€ 769,00	€ 3.479,00	€ 3.279,00	€ 6.349,00	€ 2.899,00	



Art#	1000910	1000990	1000909	1000903	1000914	1000915
Bezeichnung	TERRA WORKSTATION 7700 BTO	TERRA WORKSTATION 7700RM +++	TERRA WORKSTATION 7890 BTO	TERRA WORKSTATION 8000 CC BTO	TERRA WORKSTATION 8050 BTO	TERRA WORKSTATION 8100 BTO
Highlight	Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT. Ohne Tastatur!	Optimiert für CAD, Grafik und anderen performanten Anforderungen.	Nur per BTO	Optimiert für den Einsatz von Adobe® Creative Cloud. Nur per BTO	Perfekt für KI, CAD, Grafikdesign und 3D, etc. Nur per BTO	Optimal für AI, KI, 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Ohne Tastatur!
Allgemein						
Prozessor	CPU AMD RYZEN TR 9960X STR5 24C/48T/5.4GHZ/152MB/350W	AMD RYZEN TR PRO 9955WX	Intel Xeon W5-3425/12x3.2/30MB Cache	Intel Core i9 [14. Gen.] 14900KF / 36 MB Intel Smart Cache, bis zu 6.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	CPU Intel Core Ultra 5 225	AMD RYZEN TR PRO 9955WX
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro for Workstations	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	24-Core	32-Core	12-Core	24-Core	Deka-Core (10 Kerne)	24-Core
Prozessorsockel	sTRX50	sTRX50	FCLGA4677 Socket	FCLGA1700 Socket	FCLGA1851 Socket	sTRX50
Speicher						
Speicherkapazität	32 GB	32 GB	32 GB	16 GB	32 GB	32 GB
Speichertaktfrequenz		PC5600 MHz			PC5600 MHz	
Leistungen						
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
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 6Gb/s ports 1x M.2 slot (PCIe 4.0 x4/ verfügbar nur bei Verwendung einer 11th Gen CPU) 1x M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes)	Serial ATA-600	4x SATA-3 (6 Gb/s)
HDD Kapazität	1x 500 GB NVMe SSD	1x 1TB M.2 NVMe	1 x 500 GB - SSD	1 x 1 TB - SSD		1 x 1TB SSD M.2 NVMe
Design						
Gehäuse typ	Tower	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Tower	Tower	Midi Tower	Tower
Sonstige Funktionen						
Motherboardhersteller	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI	Asus Pro WS W790-ACE	Asus Prime Z690-P WIFI	ASUS WS W880-ACE SE	ASUS PRO WS WRX90E-SAGE SE
Grafik						
Grafikkarte	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 12GB RTX A2000 Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA 16GB RTX 2000 ADA Professional Graphics (by PNY)	NVIDIA RTX A1000 Professional Graphics (by PNY)	PNY 96GB RTX PRO 6000 Blackwell WS 4xDP
Grafikschnittstellen	4x mDP	4x mDP	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	Realtek 2.5Gb Ethernet	Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, WOL/PXE	1 x Intel® dual 10Gb 1 x Realtek 1Gb Ethernet (Dedicated management LAN for AST2600)
RAID Level	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	PCIe/NVMe RAID 0/1/5 & SATA RAID 0/1/5/10
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.	Bring-In-Service 36 Mon.	Bring-In-Service 36 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 5.125,21	€ 5.251,26	€ 5.621,01	€ 2.957,14	€ 2.612,61	€ 16.091,60
UVP inkl. MWSt.	€ 6.099,00	€ 6.249,00	€ 6.689,00	€ 3.519,00	€ 3.109,00	€ 19.149,00





Art#	1008315	1000072	1000142	1001386	1001393	1001397
Bezeichnung	TERRA AIO 15"	TERRA AIO 2401	TERRA AIO 2401	TERRA AIO 2401	TERRA AIO 2401	TERRA AIO 2401
Highlight	Industry All in One 24/7 • Ideal für POS, POI, Kiosk • Lüfterlos		Höhenverstellbar		Höhenverstellbar	
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i3-1315U up to 4.5 GHz, 15 W TDP, fanless Heatpipe	Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ [10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core 5 120U, 10C/12T, up to 5.0 GHz	Intel Core i3 (13. Gen.) 1315U/ [10 MB Intel Smart Cache, max. 4.4 GHz Intel Turbo Boost Technology]	Intel Core 5 120U, 10C/12T, up to 5.0 GHz	Intel Core 3 100U, 6C/8T, up to 4.7 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Bildschirm						
Display-Auflösung	1366 x 768 [WXGA]	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	Single-Touch Screen - Non Glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare	Non-Touch LCD-Display - Non-glare
Bildschirmdiagonale	39.6 cm [15.6"] "	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	Dual-Core	Hexa-Core	10 Core	Hexa-Core	10 Core	Hexa-Core
Prozessorsockel		FCBGA1744	FCBGA1744	FCBGA1528	FCBGA1744	FCBGA1744
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz			3200 MHz		
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	Business	Business	Home	Home	Home
Speichermedium						
HDD Schnittstelle	2x M.2 type 2280 [1x PCIe NVMe oder SATA SSD]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe NVMe]	2x M.2 [2280] M key [PCIe 4.0 x4] 1x M.2 [2230] E key [PCIe/USB/CNVi]	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 [SATA & PCIe NVMe]	2x M.2 [2280] M key [PCIe 4.0 x4] 1x M.2 [2230] E key [PCIe/USB/CNVi]	2x M.2 [2280] M key [PCIe 4.0 x4] 1x M.2 [2230] E key [PCIe/USB/CNVi]
HDD Kapazität	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - solid state	1 x 500 GB - 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
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics für 11th Gen Intel Prozessoren	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics
Netzwerk						
LAN-Controller	Intel i211; WAKE ON LAN [WOL] aus S3- und S4-Modus; PXE	Realtek 1 Gigabit	Realtek 1 Gigabit	Intel i219V, Gigabit LAN, WOL + PXE	Realtek 1 Gigabit	Realtek 1 Gigabit
WLAN-Standards	IEEE 802.11n Frequenzband: 2.4 GHz	Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2.4, 5, 6 GHz, max 2.4 Gbps, Bluetooth 5.3	Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2.4, 5, 6 GHz, max 2.4 Gbps, Bluetooth 5.3	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)	Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2.4, 5, 6 GHz, max 2.4 Gbps, Bluetooth 5.3	Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2.4, 5, 6 GHz, max 2.4 Gbps, Bluetooth 5.3
Audio						
Audio Kanäle	Stereo	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition	6-Kanal High-Definition
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
Gewährleistung	PC Service 24 Monate	PC Service 24 Monate	Bring-In-Service 24 Mon.	PC Service 24 Monate	Bring-In-Service 24 Mon.	Bring-In-Service 24 Mon.
UVP exkl. MWSt.	€ 1.125,21	€ 629,41	€ 730,25	€ 545,38	€ 637,82	€ 570,59
UVP inkl. MWSt.	€ 1.339,00	€ 749,00	€ 869,00	€ 649,00	€ 759,00	€ 679,00



Art#	1000036	1000089	1000185	1001399	1000144	1000175
Bezeichnung	TERRA AIO 2410	TERRA AIO 2410	TERRA AIO 2410	TERRA AIO 2410	TERRA AIO 2420	TERRA AIO 2420
Highlight	Höhenverstellbar, NON-Touch-Display inkl. WLAN + Webcam	Höhenverstellbar, NON-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, NON-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, NON-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth
Allgemein						
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequenz 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 2.5 GHz bis zu 4.7 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 20 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 2.5 GHz bis zu 4.7 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 20 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 2.5 GHz bis zu 4.7 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 20 MB Intel Smart Cache	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequenz 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	Windows 11 Pro	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
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv
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"]
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	14 Core	10 Core	10 Core	10 Core	10 Core	10 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]	FCLGA1851 Socket
Speicher						
Speicherkapazität	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz
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
Speichermedium						
HDD Schnittstelle	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)	2x 5-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 5.0 x4 NVMe)
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
HDD Kapazität	1 x 1 TB - solid state	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 1 TB - solid state
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	International
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics
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	Realtek Gigabit LAN, WOL/ 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)	Intel Dual Band Wireless-AX 211 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Audio						
Audio Kanäle	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert
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.	€ 1.041,18	€ 982,35	€ 839,50	€ 747,06	€ 1.184,03	€ 1.100,00
UVP inkl. MWSt.	€ 1.239,00	€ 1.169,00	€ 999,00	€ 889,00	€ 1.409,00	€ 1.309,00



Art#	1000183	1000035	1000129	1000156	1001378	1000176
Bezeichnung	TERRA AIO 2420	TERRA AIO 2710	TERRA AIO 2710	TERRA AIO 2710	TERRA AIO 2710	Y TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA V2 wh GREENLINE
Highlight	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT	Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT	Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth
Allgemein						
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequency 5.0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)	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	
Betriebssystem	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen	
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)	
Display-Typ	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")	68.6 cm (27") *	68.6 cm (27") *	68.6 cm (27") *	68.6 cm (27") *	
Prozessor						
Anzahl Prozessorkerne	10 Core	14 Core	10 Core	Hexa-Core	Hexa-Core	
Prozessorsocket	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1851 Socket	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)	
Speicher						
Speicherkapazität	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	5600 MHz	
Optisches Laufwerk						
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	
Leistungen						
Serie	Business	Business	Business	Business	Home	
Speichermedium						
HDD Schnittstelle	2x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 5.0 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 2280 (SATA & PCIe 5.0 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)	
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	
HDD Kapazität	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 1 TB - solid state	
Technische Details						
Lokalisation	International	International	International	International	International	
Grafik						
Grafikkarte	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	
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	
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 211 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 211 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	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	
Audio-System	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	
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.	€ 965,55	€ 1.074,79	€ 1.024,37	€ 973,95	€ 789,08	€ 1.083,19
UVP inkl. MWSt.	€ 1.149,00	€ 1.279,00	€ 1.219,00	€ 1.159,00	€ 939,00	€ 1.289,00



PRODUKTE UND PREISE

TERRA LCD

WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.

EOL



EOL

Art#	3030221	3030257	3030220	3030262	3030225	3030261
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2427W HA V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W HA V3 IPS black HDMI/DP/USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2427W V2 black HDMI, DP, USB-C, GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W PV V4 schwarz HDMI/DP/USB-C/ GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2448W V4 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Highlight	Rahmenloses 23,8" LCD, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low BlueLight, Höhenv.	Rahmenloses 23,8" LCD, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low BlueLight, Höhenv.	Rahmenloses 23,8" Display, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low BlueLight	24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 144 Hz • FreeSync • Multifuß	24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 100 Hz • FreeSync	24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 144 Hz • FreeSync
Bildschirm						
Bildschirmdiagonale	23.8 "	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)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	VA	IPS	VA	IPS	IPS	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen						
Schnittstelle	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
Energie						
Energieeffizienzklasse	E	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	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 108,40	€ 108,40	€ 66,39	€ 116,81	€ 91,60	€ 91,60
UVP inkl. MWSt.	€ 129,00	€ 129,00	€ 79,00	€ 139,00	€ 109,00	€ 109,00



Art#	3030250	3030222	3030259	3030230	3030229	3030239
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2456W PV V4 schwarz USB-C, DP, HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2465W PV white USB-C/DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2727W HA IPS V3 black HDMI/DP/USB-C, 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 V3.1 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Highlight	23,8" Business-LCD•Super-Narrow-Bezel•IPS•HW-Low-Bluelight•75Hz•Multifuß	23,8" LCD • Bezel Free • IPS • HW Low Bluelight • USB-C • 100Hz • Multifuß	Rahmenloses 27" LCD, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low Bluelight, Höhenv.	Rahmenloses 27" LCD, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low Bluelight, Höhenv.	Rahmenloses 27" Display, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low Bluelight	27" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low Bluelight • 100 Hz • FreeSync • Multifuß
Bildschirm						
Bildschirmdiagonale	23.8 "	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)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	IPS	IPS	IPS	VA	VA	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen						
Schnittstelle	HDMI Displayport USB-C (Video- & Audioübertragung + Power Delivery bis 15 Watt)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	Displayport HDMI USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
Energie						
Energieeffizienzklasse	E	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	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 142,02	€ 167,23	€ 125,21	€ 125,21	€ 83,19	€ 150,42
UVP inkl. MWSt.	€ 169,00	€ 199,00	€ 149,00	€ 149,00	€ 99,00	€ 179,00



Art#	3030227	3030251	3030223	3030231	3030245	3030234
Bezeichnung	TERRA LCD/LED 2748W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2756W PV V4 schwarz GREENLINE PLUS	TERRA LCD/LED 2772W PV	TERRA LCD/LED 2775W PV V3	TERRA LCD/LED 3285W HA black CURVED USB-C/HDMI/DP	TERRA LCD/LED 3295W PV 4K USB-C/DP/HDMI
Highlight	27" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low BlueLight • 100 Hz • FreeSync	27" Business-LCD•Super-Narrow-Bezel•IPS•HW-Low-BlueLight•75Hz•Multifuß	27" • WQHD • IPS • HW Low BlueLight • Bezel Free • USB-C • Multifunktionsfuß	WQHD • USB-C • Power Delivery • Daisy-Chain • LAN RJ-45 • Multifunktionsfuß	Rahmenlos • Curved • WQHD • 180 Hz • FreeSync • HW-Low-BlueLight • USB-C	Rahmenlos • 4K UHD • USB-C (90W PD) • daisy chain • RJ-45 • Flicker-Free
Bildschirm						
Bildschirmdiagonale	27 "	27 "	27 "	27 "	31.5 "	31.5 "
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	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	16:9
Paneltechnologie	IPS	IPS	IPS	IPS	VA	IPS
Anschlüsse und Schnittstellen						
Schnittstelle	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	HDMI Displayport USB-C (Video- & Audioübertragung + Power Delivery bis 15 Watt)	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)	USB-C HDMI Displayport Displayport-Ausgang (Daisy-Chain) RJ45 Gigabit LAN-Anschluss	2x HDMI Displayport USB-C (Video- & Audioübertragung + Power Delivery bis 10 Watt)	USB-C HDMI Displayport Displayport-Ausgang (Daisy-Chain) RJ45 Gigabit LAN-Anschluss
Energie						
Energieeffizienzklasse	E	E	D	F	E	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	TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
UVP exkl. MWSt.	€ 116,81	€ 184,03	€ 209,24	€ 268,07	€ 335,29	€ 385,71
UVP inkl. MWSt.	€ 139,00	€ 219,00	€ 249,00	€ 319,00	€ 399,00	€ 459,00