



Art#	1220503	1220463	1220459	1220461	1220487	1220515	1220533	1220505
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1415	TERRA MOBILE 1415 i-N2840 W10P EDU STF	TERRA MOBILE 1451	TERRA MOBILE 1451	TERRA MOBILE 1513A	TERRA MOBILE 1513A	TERRA MOBILE 1513A	TERRA MOBILE 1513S
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel® Celeron® Processor N2840 (1M Cache, up to 2.58 GHz)	Intel® Celeron® Processor N2840 (1M Cache, up to 2.58 GHz)	Intel® Core™ i3-5020U Processor (3M Cache, 2.20 GHz)	Intel® Core™ i5-5200U Processor (3M Cache, up to 2.70 GHz)	Intel® Pentium® Processor N3700 (2M Cache, up to 2.40 GHz)	Intel® Pentium® Processor N3700 (2M Cache, up to 2.40 GHz)	Intel® Pentium® Processor N3700 (2M Cache, up to 2.40 GHz)	Intel® Core™ i3-6100U Processor (3M Cache, 2.3GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Home	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	FreeDOS	Windows 10 Pro
Bildschirm								
Displaygröße	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")	39,6 cm (15,6")
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel
Display-Typ	Glare	Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Dual-Core
Speicher								
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD+RW (Double Layer)
Netzwerk								
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-300	SATA-600	S-ATA	S-ATA	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600
Festplattenkapazität	1 x 750 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 240 GB - SSD
Technische Details								
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer)	6 h	6 h	10 h	10 h	7 h	7 h	7 h	6 h
Batterietechnologie	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics 5500	Intel HD Graphics 5500	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics 520
Leistung								
Serie	Entry	Entry	Office	Office	Entry	Entry	Entry	Entry
Bluetooth					4.0	4.0	4.0	4.0
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 315,83	€ 232,50	€ 632,50	€ 757,50	€ 340,83	€ 449,17	€ 299,17	€ 507,50
UVP inkl. MWSt.	€ 379,00	€ 279,00	€ 759,00	€ 909,00	€ 409,00	€ 539,00	€ 359,00	€ 609,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1220499	1220548	1220550	1220558	1220559	1220539	1220547	1220553
Bezeichnung	TERRA MOBILE 15135 i3-6100U W10 Home	TERRA MOBILE 1514 i3-6006U W10 Home	TERRA MOBILE 1515	TERRA MOBILE 1515	TERRA MOBILE 1515	TERRA MOBILE 1530	TERRA MOBILE 1530	TERRA MOBILE 1530
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i3-6100U Processor (3M Cache, 2.3GHz)	Intel® Core™ i3-6006U processor (3M Cache, 2.00 GHz)	Intel® Core™ i5-7200U Processor (3M Cache, up to 3.10 GHz)	Intel® Core™ i5-7200U Processor (3M Cache, up to 3.10 GHz)	Intel® Core™ i5-7200U Processor (3M Cache, up to 3.10 GHz)	Intel® Core™ i3-6100U Processor (3M Cache, 2.3GHz)	Intel® Core™ i3-6100U Processor (3M Cache, 2.3GHz)	Intel® Core™ i5-6200U Processor (3M Cache, up to 2.80 GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 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"]
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare (IPS)	Non Glare (IPS)	Non Glare (IPS)
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core
Speicher								
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD+RW (Double Layer)		DVD+RW (Double Layer)	DVD+RW (Double Layer)	DVD+RW (Double Layer)	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Netzwerk								
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, 802.11b/g/n	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.1, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.1, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.1, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600		SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - SSD	1 x 128 GB - eMMC 128 GB	1 x 240 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 240 GB - SSD	1 x 256 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 256 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 256 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details								
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Batterie								
Akku [Batteriebetriebsdauer]	6 h	6 h	6 h	6 h	6 h			
Batterietechnologie	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Li-Ionen Akku 4 Zellen (3000mAh; 43,5Wh)	Li-Ionen Akku 4 Zellen (3000mAh; 43,5Wh)	Li-Ionen Akku 4 Zellen (3000mAh; 43,5Wh)
Grafik								
Grafikkarte	Intel HD Graphics 520	Intel HD Graphics 520	Intel HD Graphics 620	Intel HD Graphics 620	Intel HD Graphics 620	NVIDIA® GeForce 940MX	NVIDIA® GeForce 940MX	NVIDIA® GeForce 940MX
Leistung								
Serie	Entry	Entry	Entry	Entry	Entry	Allround	Allround	Allround
Bluetooth	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 499,17	€ 407,50	€ 707,50	€ 740,83	€ 590,83	€ 674,17	€ 707,50	€ 782,50
UVP inkl. MWSt.	€ 599,00	€ 489,00	€ 849,00	€ 889,00	€ 709,00	€ 809,00	€ 849,00	€ 939,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.

EOL



Art#	1220555	1220526	1220530	1220501	1220521	1220522	1220516	1220529
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1542 i3-6100T W10P	TERRA MOBILE 1542 i5-6400T W10P SSD	TERRA MOBILE 1542 i7-6700T W10P SSD	TERRA MOBILE 1549 i5-6300HQ W10 Home	TERRA MOBILE 1549 i5-6300HQ W10P	TERRA MOBILE 1549 i7-6700HQ W10P	TERRA MOBILE 1590S	TERRA MOBILE 1713A
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i3-6100T Processor (3M Cache, 3.20 GHz)	Intel® Core™ i5-6400T Processor (6M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Core™ i7-6700T Processor (8M Cache, up to 3.60 GHz)	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor (6M Cache, up to 3.20 GHz)	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor (6M Cache, up to 3.20 GHz)	Intel® Core™ i7-6700HQ Processor (6M Cache, up to 3.50 GHz)	Intel® Core™ i7-6700HQ Processor (6M Cache, up to 3.50 GHz)	Intel Pentium Processor N3710 / 2,4 GHz
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 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"]	43.9 cm [17.3"]
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1600 x 900 Pixel
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Speicher								
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	4 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	Keine(r)	DVD±RW
Netzwerk								
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600 (M.2)	SATA-600 (M.2)	SATA-600 (M.2)	SATA-600	SATA-600
Festplattenkapazität	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 240 GB - M.2 - SATA 6Gb/s	1 x 240 GB - M.2 - SATA 6Gb/s	1 x 250 GB - M.2 solid state - SATA	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 250 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details								
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer)	5 h	5 h	5 h				4 h	4.5 h
Batterietechnologie	Lithium-Ionen Akku (62Wh)	Lithium-Ionen Akku (62Wh)	Lithium-Ionen Akku (62Wh)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	NVIDIA GeForce GTX960M	NVIDIA GeForce GTX960M	NVIDIA GeForce GTX960M	NVIDIA GeForce GTX970M	Intel HD Graphics
Leistung								
Serie	Office	Office	Office	Allround	Allround	Allround	Highend	Entry
Bluetooth							4.0	
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 707,50	€ 807,50	€ 1.007,50	€ 890,83	€ 965,83	€ 1.090,83	€ 1.599,17	€ 507,50
UVP inkl. MWSt.	€ 849,00	€ 969,00	€ 1.209,00	€ 1.069,00	€ 1.159,00	€ 1.309,00	€ 1.919,00	€ 609,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1220534	1220002	1220525	1220518	1220517	1220519	1220497	1220502
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1713A	TERRA MOBILE 17495 i3-6100H W10 Home	TERRA MOBILE 17495 i3-6100H W10P	TERRA MOBILE 17495 i5-6300HQ W10 Home	TERRA MOBILE 17495 i5-6300HQ W10P	TERRA MOBILE 17495 i5-6300HQ W10P	TERRA MOBILE 1775	TERRA MOBILE 1775
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel® Pentium® Processor N3710 [2M Cache, up to 2.56 GHz]	Intel® Core™ i3-6100H Processor [3M Cache, 2.70 GHz]	Intel® Core™ i3-6100H Processor [3M Cache, 2.70 GHz]	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor [6M Cache, up to 3.20 GHz]	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor [6M Cache, up to 3.20 GHz]	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor [6M Cache, up to 3.20 GHz]	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor [6M Cache, up to 3.20 GHz]	Intel® Core™ i7-6700HQ Processor [6M Cache, up to 3.50 GHz]
Betriebssystem	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
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"]	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]
Bildschirmauflösung	1600 x 900 Pixel	1600 x 900 Pixel	1600 x 900 Pixel	1600 x 900 Pixel	1600 x 900 Pixel	1600 x 900 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Dual-Core	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Speicher								
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Netzwerk								
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600
Festplattenkapazität	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid
Technische Details								
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Batterie								
Akku [Batteriebetriebsdauer]	4.5 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	5 h	5 h
Batterietechnologie	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]	Lithium-Ionen [6 Monate Garantie auf Akku]
Grafik								
Grafikkarte	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	Intel HD Graphics 530	NVIDIA GeForce GTX950M	NVIDIA GeForce GTX950M
Leistung								
Serie	Entry		Allround	Allround	Allround	Allround	Highend	Highend
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 407,50	€ 565,83	€ 649,17	€ 699,17	€ 757,50	€ 757,50	€ 1.040,83	€ 1.090,83
UVP inkl. MWSt.	€ 489,00	€ 679,00	€ 779,00	€ 839,00	€ 909,00	€ 909,00	€ 1.249,00	€ 1.309,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 [0]5744 944 - 0_Fax: +49 [0]5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1220504	1220498	1220542	1220532	1220536	1220528	1220556	1220557
Bezeichnung	TERRA MOBILE 1775	TERRA MOBILE 1790S i7-6700HQ W10P>W7P SSD	TERRA MOBILE 360-11 N3010 W10	TERRA MOBILE 360-11 N3010 W10P	TERRA MOBILE 360-11 N3010 W10P EDU STF	TERRA MOBILE 360-15	TERRA MOBILE INDUSTRY 1431	TERRA MOBILE INDUSTRY 1582
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel® Core™ i5-6300HQ Processor (6M Cache, up to 3.20 GHz)	Intel® Core™ i7-6700HQ Processor (6M Cache, up to 3.50 GHz)	Intel® Celeron® Processor N3010 (2M Cache, up to 2.24 GHz)	Intel® Celeron® Processor N3010 (2M Cache, up to 2.24 GHz)	Intel® Celeron® Processor N3010 (2M Cache, up to 2.24 GHz)	Intel® Core™ i5-6200U Processor (3M Cache, up to 2.80 GHz)	Intel® Core™ i5-3230M Processor (3M Cache, 2.60 GHz)	Intel® Core™ i5-5200U Processor (3M Cache, up to 2.70 GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Home	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 7 Professional 64 bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
Bildschirm								
Displaygröße	43.9 cm [17.3"]	43.9 cm [17.3"]	29.5 cm [11.6"]	29.5 cm [11.6"]	29.5 cm [11.6"]	39.6 cm [15.6"] Multi-Touch	35.6 cm [14"]	39.6 cm [15.6"]
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel	1366 x 768 Pixel	1920 x 1080 Pixel	1366 x 768 Pixel	1920 x 1080 Pixel
Display-Typ	Non Glare	Non Glare	LED Backlight IPS Panel (300 nits)	LED Backlight IPS Panel (300 nits)	LED Backlight IPS Panel (300 nits)		Non Glare	Non Glare
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core
Speicher								
RAM-Speicher	8 GB	16 GB	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	4 GB	8 GB
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	Keine(r)	DVD±RW	DVD±RW
Netzwerk								
WLAN-Standards	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac	Bluetooth 4.0, 802.11a/b/g/n	Bluetooth, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600	SATA-600
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 256 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 128 GB - solid state - Serial ATA-600 128 GB	1 x 128 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 128 GB - solid state - Serial ATA-600 128 GB	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details								
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Batterie								
Akku (Batteriebetriebsdauer)	5 h	4 h	9 h	9 h	9 h			6 h
Batterietechnologie	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen	Polymer 2 cell (5200mAh) 39.52W, 3.8V	Polymer 2 cell (5200mAh) 39.52W, 3.8V	Polymer 2 cell (5200mAh) 39.52W, 3.8V	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)	Lithium-Ionen (6 Monate Garantie auf Akku)
Grafik								
Grafikkarte	NVIDIA GeForce GTX950M	NVIDIA GeForce GTX970M	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	NVIDIA GeForce 940M	Intel HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 5500
Leistung								
Serie	Highend	Highend	Industry	Industry	Shape the Future (STF)	Office	Industry	Industry
Bluetooth		4.0	4.0	4.0	4.0	4.0		4.0
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 865,83	€ 1.599,17	€ 465,83	€ 507,50	€ 382,50	€ 840,83	€ 1.582,50	€ 1.815,83
UVP inkl. MWSt.	€ 1.039,00	€ 1.919,00	€ 559,00	€ 609,00	€ 459,00	€ 1.009,00	€ 1.899,00	€ 2.179,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Art#	1220523	1220552	1220551
Bezeichnung	TERRA PAD 1004 10.1" IPS/1GB/16G/LTE/Android 5,1	TERRA PAD 1062	TERRA PAD 1062 x5-Z8350 W10 Home
Highlight			
Allgemein			
Prozessor	MTK 8735 (1.3 GHz)	Intel® Atom™ x5-Z8350 Processor (2M Cache, up to 1.92 GHz)	Intel® Atom™ x5-Z8350 Processor (2M Cache, up to 1.92 GHz)
Betriebssystem	Android 5.1	Windows 10 Pro	Windows 10 Home
Bildschirm			
Bildschirmauflösung	1280 x 800	1920 x 1280	1920 x 1280
Bildschirmdiagonale	10.1 Zoll	10.8 Zoll	10.8 Zoll
Speicher			
RAM-Speicher	1 GB	4 GB	4 GB
Leistung			
Serie	Home	Home	Home
Batterie			
Akku (Batteriebetriebsdauer)	9 h	13 h	13 h
Batterietechnologie	Li-Ion Akku 8000mAh	Lithium-Polymer 8200mAh	Lithium-Polymer 8200mAh
Netzwerk			
WLAN-Standards	IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth 4.0	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.1
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 157,50	€ 365,83	€ 299,17
UVP inkl. MWSt.	€ 189,00	€ 439,00	€ 359,00



Art#	1220010	1220458	1220549
Bezeichnung	TERRA PAD 1085 INDUSTRY W10P Black	TERRA PAD 1090 INDUSTRY W7P	TERRA PAD 1090 INDUSTRY W7P
Highlight			
Allgemein			
Prozessor	Intel® Atom™ Processor Z3795 (2M Cache, up to 2.39 GHz)	Intel® Core™ i5-4300U Processor (3M Cache, up to 2.90 GHz)	Intel® Core™ i5-5350U Processor (3M Cache, up to 2.90 GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional	Windows 7 Professional
Bildschirm			
Bildschirmauflösung	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200
Bildschirmdiagonale	10.1 Zoll	10.1 Zoll	10.1 Zoll
Speicher			
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	8 GB
Leistung			
Serie	Industry	Industry	Industry
Batterie			
Akku (Batteriebetriebsdauer)	10 h	6 h	6 h
Batterietechnologie	Lithium-Polymer 8700mAh	Lithium-Polymer 4540mAh + 2500mAh	Lithium-Polymer 4540mAh + 2500mAh
Netzwerk			
WLAN-Standards	IEEE 802.11 a/b/g/n Bluetooth NFC	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n Bluetooth	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n Bluetooth
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 1.465,83	€ 2.307,50	€ 2.507,50
UVP inkl. MWSt.	€ 1.759,00	€ 2.769,00	€ 3.009,00



Art#	1220429	1220450	1220543
Bezeichnung	TERRA PAD 1090 INDUSTRY W8.1 Pro	TERRA PAD 1161 Pro	TERRA PAD 1161 Pro
Highlight			
Allgemein			
Prozessor	Intel® Core™ i5-4300U vPro™ Processor (3M Cache, up to 2.90 GHz)	Intel® Core™ M-5Y10c Processor (4M Cache, up to 2.00 GHz)	Intel® Core™ M-5Y10c Processor (4M Cache, up to 2.00 GHz)
Betriebssystem	Windows 8.1 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Bildschirm			
Bildschirmauflösung	1920 x 1200	1920 x 1080	1920 x 1080
Bildschirmdiagonale	10.1 Zoll	11.6 Zoll	11.6 Zoll
Speicher			
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	8 GB
Leistung			
Serie	Industry	Business	Business
Batterie			
Akku (Batteriebetriebsdauer)	6 h		
Batterietechnologie	Lithium-Polymer 4540mAh + 2500mAh	Lithium-Polymer 6000mAh	Lithium-Polymer 6000mAh
Netzwerk			
WLAN-Standards	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n Bluetooth	IEEE 802.11 b/g/n (2.4 Ghz only) Bluetooth 4.0	IEEE 802.11 b/g/n (2.4 Ghz only) Bluetooth 4.0
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA MOBILE
UVP exkl. MWSt.	€ 2.307,50	€ 840,83	€ 882,50
UVP inkl. MWSt.	€ 2.769,00	€ 1.009,00	€ 1.059,00



Art#	1000985	1009530	EU1009520	1009553	1009552	1009536	1009564
Bezeichnung	TERRA GRID SERVER	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 GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 4000 GREENLINE
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Xeon E5-2640v4 / 2.4 GHz	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Pentium G4560 / 3.5 GHz, 3M Cache, (2 Cores/ 4 Threads)	Intel Pentium G4560 / 3.5 GHz, 3M Cache, (2 Cores/ 4 Threads)	Intel Pentium G4400 / 3.3 GHz, 3M Cache	Intel Pentium G4560 / 3.5 GHz, 3M Cache, (2 Cores/ 4 Threads)
Betriebssystem	Kein Betriebssystem	FreeDOS	FreeDOS	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core	Dual-Core	Quad-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	LGA2011-3	LGA1151	LGA1151 Socket	LGA1151	LGA1151	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket
Speicher							
RAM-Speicher	256 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz		2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz	1600 MHz	2133 MHz	2133 MHz
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	DVD±RW	DVD±RW	DVD-Writer	DVD±RW	DVD-Writer	DVD-Writer
Leistung							
Serie	Workstation	Business	Business	Shape the Future (STF)	Shape the Future (STF)	Business	Business
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600	SATA 6Gb/s	4x SATA-3 (6 Gb/s)	S-ATA 6GB/s	SATA-600 / SATA-300	S-ATA 6GB/s	S-ATA 6GB/s
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Festplattenkapazität	2x 240 GB SSD	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	International	International	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	Gigabyte M650-G21	Asus H110M-A/M.2	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P
Design							
Gehäusotyp	Rackmount 2U	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Small Form Factor	Mini Tower	Mini Tower
Grafik							
Grafikkarte	NVIDIA TESLA M10	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	Intel HD Graphics 610 (1050 MHz)	Intel HD Graphics 610 (1050 MHz)	Intel HD Graphics 510 (DirectX12)	Intel HD Graphics 610 (1050 MHz)
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel			Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Netzwerk							
LAN-Controller	Dual Gigabit Ethernet Intel i350	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111F, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 9.340,83	€ 349,17	€ 449,17	€ 340,83	€ 340,83	€ 350,00	€ 350,00
UVP inkl. MWSt.	€ 11.209,00	€ 419,00	€ 539,00	€ 409,00	€ 409,00	€ 420,00	€ 420,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.

Produkte und Preise TERRA PC

31.08.2017



Art#	1009561	1009485	1009486	1009542	1009557	1009569	EU1009555
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000 Compact SILENT+	TERRA PC-BUSINESS 5000 GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5000 GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5000 GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5000LE	TERRA PC-BUSINESS 5000LE
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	AMD PRO A10-9700 / 3.5 GHz (1M Cache, bis zu 3.8 GHz)	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (4. Gen.) 4460 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (4. Gen.) 4170 / 3.7 GHz (3M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Dual-Core	Quad-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	AM4	LGA1151 Socket	LGA1150	LGA1150
Speicher							
RAM-Speicher	8 GB	4 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz	2400 MHz	2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz	1600 MHz	
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Slim DVD±RW±R	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW±R	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Leistung							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	S-ATA 6GB/s	S-ATA 6GB/s	SATA 6Gb/s	S-ATA 6GB/s	SATA 6Gb/s	SATA-600 / SATA-300
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Raid 0 Raid 1	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 250 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Deutsch	Deutschland/ Deutsch	Deutschland/ Deutsch	Deutschland	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	International
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	ASUS H110I-PLUS	Gigabyte GA-H110M-D2P	FTS D3400-B11	Gigabyte GA-B350M-D2	Asus B150M-C	FTS D3220-B Made in Germany Classic Desktop-Series 8/5 Standardbetrieb	FTS D3230-B Made in Germany
Design							
Gehäusetyp	Mini ITX	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Small Form Factor	Mini Tower	Small Form Factor
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	AMD Radeon R7 Graphic Series	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 4600	Intel HD Graphics 4400 Dynamic Video Memory Technology
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE	Realtek RTL8111F, WOL/ PXE	Intel I217V, WOL/ PXE	Intel I217V, WOL/PXE
Gewährleistung	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 599,17	€ 574,17	€ 549,17	€ 557,50	€ 607,50	€ 590,83	€ 399,17
UVP inkl. MWSt.	€ 719,00	€ 689,00	€ 659,00	€ 669,00	€ 729,00	€ 709,00	€ 479,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllthorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009568	1009494	1009554	1009548	1009560	1009559	1009491
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5000S	TERRA PC-BUSINESS 5000S GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5000S GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 5050	TERRA PC-BUSINESS 5050 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 5050S	TERRA PC-BUSINESS 5060
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Quad-Core
Prozessorsocket	LGA1151	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket
Speicher							
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	8 GB	4 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	2133 MHz	2400 MHz	2133 MHz	2400 MHz		2133 MHz
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	DVD±RW	DVD±RW	DVD+/-RW	DVD±RW	DVD+/-RW	DVD±RW
Leistung							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	4x SATA-3 (6 Gb/s) 1x M.2 type 2242/ 2260/ 2280 (PCIe + SATA)	S-ATA 6Gb/s	4x SATA-3 (6 Gb/s)	SATA 6Gb/s	S-ATA 6Gb/s	4x SATA-3 (6 Gb/s)	SATA 6Gb/s
RAID Level	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support
Festplattenkapazität	1 x 120 GB - solid state	1 x 500 GB - Standard - Serial ATA-600	500 GB	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - 2.5" solid state	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	Asus H110M-A/M.2	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-H110M-D2P	Asus B150M-C	Gigabyte GA-H110M-D2P	Gigabyte GA-B150M-D3P
Design							
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4)
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111F, WOL/ PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE
Gewährleistung	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 424,17	€ 424,17	€ 424,17	€ 557,50	€ 590,83	€ 515,83	€ 657,50
UVP inkl. MWSt.	€ 509,00	€ 509,00	€ 509,00	€ 669,00	€ 709,00	€ 619,00	€ 789,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009503	1008192	1009550	1009551	1009571	1009544	1009547
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 5060	TERRA PC-BUSINESS 6000 B-Ware	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT	TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT vPro GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS 7000 SILENT+
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (7. Gen.) 7400 / 3.0 GHz (6M Cache, bis zu 3.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i7 (6. Gen.) 6700 / 3.4 GHz (8M Cache, bis zu 4.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Prozessorsockel	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 Socket
Speicher							
RAM-Speicher	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz	2400 MHz	2133 MHz	2133 MHz
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Leistung							
Serie	Business	Business	Business	Business	Business	Business	Business
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	1 x M.2 1 x SATA Express port SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	6 x SATA-3 (6 Gb/s), 1x M.2 Socket 3 [S-ATA + PCIe x4] 1x M.2 Socket 3 (PCIe x4)	5x SATA-3 (6 Gb/s), 1x M.2 Socket 3 mit M Key (SATA oder PCIe 3.0 x4 bis 32 Gb/s) Typ 2260 + 2280	1 x M.2 1 x SATA Express port SATA 6Gb/s
RAID Level	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 250 GB - M.2 solid state	1 x 250 GB - M.2 solid state	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Deutsch	Deutschland/ Deutsch	Deutschland	Deutschland	Deutschland / Deutsch	Deutschland/ Deutsch	Deutschland/ Deutsch
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	FTS D3400-B11	Gigabyte GA-Z170M-D3P	Gigabyte GA-B150M-D3P	Gigabyte GA-B150M-D3P	Asus PRIME B250M-A	FTS D3402-B Designed für den 24/7 Betrieb Made in Germany	Asus Z170M-PLUS
Design							
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	Mini Tower	Mini Tower	Small Form Factor	Midi Tower	Midi Tower
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.3/4.4)	NVIDIA GeForce GT 730	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4) Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)	Intel HD Graphics 630 (1000 MHz)	Intel HD Graphics 530 (1050 MHz, DirectX12, Open GL 4.4) Intel HD Graphics 530 (1150 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE iAMT 11 (vPro 2015)	Intel I219V, WOL/PXE
Gewährleistung	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 607,50	€ 665,83	€ 707,50	€ 632,50	€ 724,17	€ 757,50	€ 932,50
UVP inkl. MWSt.	€ 729,00	€ 799,00	€ 849,00	€ 759,00	€ 869,00	€ 909,00	€ 1.119,00

WORTMANN AG_Bredenhof 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009563	1009567	1001270	1001265	1001257	1001264	1001268
Bezeichnung	TERRA PC-BUSINESS 7000 SILENT+ GREENLINE	TERRA PC-BUSINESS SILENT MARATHON 24-7 GREENLINE	TERRA PC-GAMER 5900	TERRA PC-GAMER 6250	TERRA PC-GAMER 7500	TERRA PC-HOME 4000 GREENLINE	TERRA PC-HOME 5000
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i7 (7. Gen.) 7700 / 3.6 GHz (8M Cache, bis zu 4.2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (7. Gen.) 7400 / 3.0 GHz (6M Cache, bis zu 3.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (7. Gen.) 7400 / 3.0 GHz (6M Cache, bis zu 3.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i7 (7. Gen.) 7700 / 3.6 GHz (8M Cache, bis zu 4.2 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i7 (7. Gen.) 7700K / 4.2 GHz (8M Cache, bis zu 4.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	AMD PRO A6-9500 / 3.5 GHz (1M Cache, bis zu 3.8 GHz)	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Home	Windows 10 Home
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Dual-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	LGA1151 Socket	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	AM4	LGA1151 Socket
Speicher							
RAM-Speicher	8 GB	4 GB	8 GB	16 GB	16 GB	4 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	2133 MHz	2400 MHz		2400 MHz	2133 MHz	
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW±R	Blu-ray RW Laufwerk	DVD±RW±R	DVD±RW
Leistung							
Serie	Business	Business Industry	Gamer Home	Gamer Home	Gamer	Home	Home
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	6 x SATA-3 (6 Gb/s), 1 x M.2, 1 x SATA Express port	SATA 6Gb/s	Serial ATA-600	6 x SATA-3 (6 Gb/s), 1 x SATA Express, 1 x M.2 (Key M SATA + PCIe)	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	S-ATA 6GB/s
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
Festplattenkapazität	1 x 250 GB - M.2 solid state	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1x 120 GB SSD + 1x 2 TB HDD	1 x 250 GB - M.2 solid state + 1x 2 TB HDD	1 x 250 GB - M.2 solid state - NVMe + 1x 2 TB HDD	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland/ Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland/ Deutsch	Deutschland / Deutsch	Deutschland	Deutschland / Deutsch
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	Asus Z170M-PLUS	FTS D3402-B Designed für den 24/7 Betrieb Made in Germany	Asus PRIME B250M-A	Gigabyte GA-Z270M-D3P	ASUS PRIME Z270-A	Gigabyte GA-B350M-D2	Gigabyte GA-H110M-D2P
Design							
Gehäusetyp	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Midi Tower	Mini Tower	Midi Tower
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 630 (1150 MHz)	Intel HD Graphics 630 (1000 MHz)	NVIDIA GeForce GTX 1050Ti	NVIDIA GeForce GTX 1060	NVIDIA GeForce GTX 1080	AMD Radeon R5 Series Graphics	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219LM, WOL/ PXE iAMT 11 (vPro 2015)	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Intel I219V, WOL/PXE	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards					802.11 b/g/n		
Gewährleistung	24 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 915,83	€ 890,83	€ 780,67	€ 1.150,83	€ 2.184,17	€ 340,83	€ 469,75
UVP inkl. MWSt.	€ 1.099,00	€ 1.069,00	€ 936,80	€ 1.381,00	€ 2.621,00	€ 409,00	€ 563,70

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1000950	1000960	1000706	1009565	1009475	1009476	1009558
Bezeichnung	TERRA PC-INDUSTRY 5000V2	TERRA PC-INDUSTRY 5000V3	TERRA PC-MEDICAL 5000	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE MUI	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE MUI	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE MUI
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i3 (4. Gen.) 4170 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (4. Gen.) 4170 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel® Celeron® processor N3050 (2.16 GHz Dual Core, 6W TDP)	Intel® Celeron® processor N3050 (2.16 GHz Dual Core, 6W TDP)	Intel® Celeron® processor N3050 (2.16 GHz Dual Core, 6W TDP)	Intel® Celeron® processor N3050 (2.16 GHz Dual Core, 6W TDP)
Betriebssystem	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 7 Professional 64-Bit	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	FreeDOS
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core
Prozessorsockel	LGA1150	LGA1151 bis max. 80 Watt CPU	LGA1150				
Speicher							
RAM-Speicher	4 GB	8 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB
Speichertaktfrequenz			1600 MHz				
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Leistung							
Serie	Industry	Industry	Medical	Business Micro/ Mini Format	Home Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10				
Festplattenkapazität	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600 Speziell für Dauerbetrieb geeignet	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600 Für Dauerbetrieb geeignet	1 x 500 GB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 64 GB - solid state	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600
Technische Details							
Lokalisation	Deutschland / Deutsch	International	Deutschland / Deutsch	International	International	International	International
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	FTS D3236-S Industrie Board, Made in Germany	FTS D3446-S Industrie Board, Made in Germany	FTS D3231-S Designed für den 24/7 Betrieb, Made in Germany				
Design							
Gehäusetyp	19" Rack - einbaufähig 4 HE	19" Rack - einbaufähig 4 HE	Mini Tower	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 4400 Dynamic Video Memory Technology Unterstützt DirectX 11.1, OpenGL 4.1, OpenCL 1.2	Intel HD Graphics 530 (1050 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 4400 Dynamic Video Memory Technology	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics
Tastatur							
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel	Kabel				
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, WOL/PXE	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111GN, Gigabit Ethernet, WOL/PXE	Realtek RTL8111GN, Gigabit Ethernet, WOL/PXE	Realtek RTL8111GN, Gigabit Ethernet, WOL/PXE	Realtek RTL8111GN, Gigabit Ethernet, WOL/PXE
WLAN-Standards				Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 1.132,50	€ 1.224,17	€ 1.149,17	€ 324,17	€ 307,50	€ 407,50	€ 257,50
UVP inkl. MWSt.	€ 1.359,00	€ 1.469,00	€ 1.379,00	€ 389,00	€ 369,00	€ 489,00	€ 309,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009518	1009466	1009513	1009556	1009528	1009570	1009468
Bezeichnung	TERRA PC-MICRO 3000 SILENT GREENLINE MUI (STF)	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000_V2 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 5000p Lüfterlos Greenline	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel® Celeron® processor N3050 [2.16 GHz Dual Core, 6W TDP]	Intel® Core™ i3-5010U Processor [3M Cache, 2.10 GHz]	Intel® Core™ i3-6100U Processor [3M Cache, 2.30 GHz]	Intel® Core™ i3-7100U Processor [3M Cache, 2.10 GHz]	Intel® Core™ i3-6100U Processor [3M Cache, 2.30 GHz]	Intel® Core™ i3-5010U Processor [3M Cache, 2.10 GHz]	Intel® Core™ i5-5250U Processor [3M Cache, up to 2.70 GHz]
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core
Prozessorsockel						Embedded in SOC	
Speicher							
RAM-Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB	4 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
Leistung							
Serie	Shape the Future (STF) Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Business Industry Medical Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s
Festplattenkapazität	1 x 120 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 120 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 120 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 120 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 250 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 250 GB - mSATA solid state - Serial ATA-600	1 x 240 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
Design							
Gehäusetypp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics 5500	Intel HD Graphics 520	Intel HD Graphics 620	Intel HD Graphics 520	Intel HD Graphics 5500	Intel HD Graphics 6000
Netzwerk							
LAN-Controller	Realtek RTL8111GN, Gigabit Ethernet, WOL/PXE	Intel I218V Gigabit Ethernet Controller, WOL/PXE	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	Realtek RTL8111G, WOL/ PXE	Intel I218V Gigabit Ethernet Controller, WOL/PXE
WLAN-Standards	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz	Intel Dual Band Wireless-AC 8260 (802.11ac)	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel® Dual Band Wireless-AC 3160 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Single Stream	Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 249,17	€ 540,83	€ 540,83	€ 565,83	€ 574,17	€ 665,83	€ 707,50
UVP inkl. MWSt.	€ 299,00	€ 649,00	€ 649,00	€ 679,00	€ 689,00	€ 799,00	€ 849,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.

EOL



Art#	1009501	1009531	1001259	1009566	1009538	1009541	CH1009912
Bezeichnung	TERRA PC-Micro 6000 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Micro 6000_V2 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MICRO 6200 i6770HQ	TERRA PC-Mini 4000V3 SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 5000V2wh SILENT GREENLINE	TERRA PC-Mini 5000V3 SILENT GREENLINE	TERRA PC-MINI 6000V2 SILENT
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel® Core™ i5-6260U Processor [4M Cache, up to 2.90 GHz]	Intel® Core™ i5-6200U Processor [3M Cache, up to 2.80 GHz]	Intel® Core™ i7-6770HQ Processor	Intel Pentium G4400 / 3.3 GHz, 3M Cache	Intel Core i3 (4. Gen.) 4170 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 4590T / 2.0 GHz (6M Cache, bis zu 3.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 8.1 Pro 64-Bit
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Dual-Core	Quad-Core	Dual-Core	Dual-Core	Dual-Core	Quad-Core
Prozessorsockel				LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1150	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1150
Speicher							
RAM-Speicher	8 GB	8 GB	8 GB	4 GB	4 GB	4 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
Leistung							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format	Home Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Medical Micro/ Mini Format	Business Industry Micro/ Mini Format	Business Micro/ Mini Format
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 250 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 512 GB - M.2 solid state - SATA 6Gb/s	1 x 64 GB - solid state	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 150 GB - solid state - Serial ATA-600 - 24/7 ready	1 x 128 GB - solid state - Samsung Pro 850
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International
Design							
Gehäusetyp	Micro-Format	Micro-Format	Micro-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format	Mini-Format
Grafik							
Grafikkarte	Intel Iris Graphics 540	Intel HD Graphics 520	Intel Iris Pro Graphics 580	Intel HD Graphics 510 (DirectX12)	Intel HD Graphics 4400	Intel HD Graphics 530 (1050 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 4600 Dynamic Video Memory (DX11.1)
Netzwerk							
LAN-Controller	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	Intel Gigabit LAN	2x Realtek RTL8111G, WOL/ PXE Unterstützt Teaming	2x Realtek RTL8111G, WOL/ PXE Unterstützt Teaming	2x Realtek RTL8111G, WOL/ PXE Unterstützt Teaming	2x Realtek RTL8111G, WOL/ PXE Unterstützt Teaming
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AC 8260 (802.11ac)	Intel® Wireless-AC 3165 Dual Band Wireless	Intel Dual Band Wireless-AC 8260 (802.11ac)	Intel 7265 WLAN/BT Modul integriert via M.2 (2230) 2x abnehmbare externe Antennen 802.11b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Integriert via Mini-PCIe-Modul mit externer Antenne, 802.11b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band) Hinweis: Für eine optimale WLAN Performance im 802.11ac Standard wird die Verwendung einer zweiten Antenne empfohlen (Art. #2050179)	Intel 7265 WLAN/BT Modul integriert via M.2 (2230) 2x abnehmbare externe Antennen 802.11b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Integriert via Mini-PCIe-Modul mit externer Antenne, 802.11b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band) Hinweis: Für eine optimale WLAN Performance im 802.11ac Standard wird die Verwendung einer zweiten Antenne empfohlen.
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)	24 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 732,50	€ 707,50	€ 932,50	€ 440,83	€ 574,17	€ 599,17	€ 649,17
UVP inkl. MWSt.	€ 879,00	€ 849,00	€ 1.119,00	€ 529,00	€ 689,00	€ 719,00	€ 779,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllthorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009545	1000962	1000923	1000956	1000958	1000963	1000924
Bezeichnung	TERRA PC-Mini 6000V3 SILENT GREENLINE	TERRA WORKSTATION 6100	TERRA WORKSTATION 7300	TERRA WORKSTATION 7400	TERRA WORKSTATION 7500 SILENT vPro	TERRA WORKSTATION 7500 SILENT vPro	TERRA WORKSTATION 7600
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500T / 2.5 GHz (6M Cache, bis zu 3.1 GHz mit Intel Turbo Boost Technology) Energieeffiziente LowPower Variante 35W (TDP)	Intel Core i5 (7. Gen.) 7400 / 3.0 GHz (6M Cache, bis zu 3.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Xeon E3-1220v6 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E5-1620v3 / 3.5 GHz, 10M Cache	Intel Xeon E5-1620v4 / 3.5 GHz, 10M Cache	Intel Core i7-4820K / 3.7 GHz (10M Cache, bis zu 3.9 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]	Windows 10 Pro	Windows 7 Professional 64-Bit
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Prozessorsockel	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 Socket	LGA1151	LGA1151	LGA2011	LGA2011	LGA2011
Speicher							
RAM-Speicher	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	8 GB
Speicheraktfrequenz		2400 MHz	2400 MHz	2133 MHz			1600 MHz
Optisches Laufwerk							
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Leistung							
Serie	Business Micro/ Mini Format	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermедien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600
RAID Level		RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600	1 x 1 TB - 5SHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600	1x 256 GB SSD + 1x 500 GB HDD	1x 256 GB M.2 SSD NVMe + 1x 500 GB HDD	1x 120 GB SSD + 1x 500 GB HDD
Technische Details							
Lokalisation	International	International	International	International	Deutschland / Deutsch	International	Deutschland / Deutsch
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller		Gigabyte GA-Z270M-D3P	Asus P105 WS	Asus P105 WS	FTS D3348-B Workstation Board, Made in Germany	FTS D3348-B Workstation Board, Made in Germany	FTS D3128-B2 Workstation Board, Made in Germany
Design							
Gehäusetyp	Mini-Format	Small Form Factor	Tower	Tower	Midi Tower	Midi Tower	Tower
Grafik							
Grafikkarte	Intel HD Graphics 530 (1050 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	NVIDIA Quadro P600	NVIDIA Quadro K620	NVIDIA NVS 810	NVIDIA Quadro M2000	NVIDIA Quadro P2000	NVIDIA Quadro K4200
Tastatur							
Übertragungstechnik		Kabel			Kabel	Kabel	Kabel
Netzwerk							
LAN-Controller	2x Realtek RTL8111G, WOL/PXE Unterstützt Teaming	Intel I219V, WOL/PXE	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9.1 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9.1 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Intel 82579LM, WOL, PXE
WLAN-Standards	Intel 7265 WLAN/BT Modul integriert via M.2 (2230) 2x abnehmbare externe Antennen 802.11b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)						
Gewährleistung	24 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 707,50	€ 1.040,83	€ 1.274,17	€ 1.874,17	€ 1.940,83	€ 2.032,50	€ 2.507,50
UVP inkl. MWSt.	€ 849,00	€ 1.249,00	€ 1.529,00	€ 2.249,00	€ 2.329,00	€ 2.439,00	€ 3.009,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1000951	1000952	1000925	1000954	1000929
Bezeichnung	TERRA WORKSTATION 7800	TERRA WORKSTATION 7800	TERRA WORKSTATION 8000 CS	TERRA WORKSTATION 8100 vPro	TERRA WORKSTATION 8600 MULTI-GPU
Highlight					
Allgemein					
Prozessor	Intel Core i7 5930K / 3.5 GHz, 15M Cache, bis zu 3.7 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel XEON E5-2623v4 4x2.6 GHz/8GT/10 MB	Intel Core i7 5820K / 3.6 GHz, 8M Cache, bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology	Intel Xeon E5-1650v4 / 3.6 GHz, 15M Cache	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core	Quad-Core	Hexa-Core	Hexa-Core	Okta-Core
Prozessorsockel	LGA2011-v3 Socket	LGA2011-v3 Socket	LGA2011-3	LGA2011-v3 Socket	LGA2011-3
Speicher					
RAM-Speicher	16 GB	32 GB	16 GB	128 GB	64 GB
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	2133 MHz		2133 MHz	
Optisches Laufwerk					
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW
Leistung					
Serie	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation	Workstation
Speichermedien					
Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	SATA-600
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Festplattenkapazität	1x 240 GB SSD + 1x 1 TB SSHD	1x 240 GB SSD + 1x 1 TB SSHD	1x 240 GB SSD + 2 x 1 TB - Standard - Serial ATA-600 - RAID 0 - werkseitig konfiguriert	1x 480 GB SSD	1x 240 GB SSD + 1x 1 TB HDD
Technische Details					
Lokalisation	International	International	International	International	International
Weitere Spezifikationen					
Motherboardhersteller	FTS D3348-B Workstation Board, Made in Germany	FTS D3348-B Workstation Board, Made in Germany	ASUS X99-A	FTS D3348-B Workstation Board, Made in Germany	ASUS Z10PE-D8 WS 2 x S2011v3
Design					
Gehäusetyyp	Tower	Tower	Tower	Midi Tower	Tower
Grafik					
Grafikkarte	NVIDIA Quadro M4000	NVIDIA Quadro M4000	NVIDIA Quadro M4000	NVIDIA Quadro M6000	NVIDIA Quadro M4000
Tastatur					
Übertragungstechnik	Kabel	Kabel		Kabel	
Netzwerk					
LAN-Controller	Intel 82579LM, WOL, PXE	Intel 82579LM, WOL, PXE	Intel I218V Gigabit Ethernet Controller, WOL/PXE	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9.1 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	2 x Intel I210-AT
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 3.399,17	€ 3.340,83	€ 2.999,17	€ 5.840,83	€ 5.067,12
UVP inkl. MWSt.	€ 4.079,00	€ 4.009,00	€ 3.599,00	€ 7.009,00	€ 6.080,54

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1009549	1009544	1009527	1009524	1009562	1001262	1009508	1009537
Bezeichnung	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2205wh GREENLINE Non-Touch	TERRA All-In-One-PC 2206 GREENLINE Non-Touch	TERRA All-In-One-PC 2211 GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2211wh GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2211wh GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA GREENLINE	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA GREENLINE Non-Touch	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2411 GREENLINE
Highlight								
Allgemein								
Prozessor	Intel Core i3 (4. Gen.) 4170 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6500 / 3.2 GHz (6M Cache, bis zu 3.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i3 (6. Gen.) 6100 / 3.7 GHz (3M Cache)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)	Intel Core i5 (6. Gen.) 6400 / 2.7 GHz (6M Cache, bis zu 3.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Home	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Bildschirm								
Bildschirmauflösung	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	1920 x 1080 Full HD
Display-Typ	Non-Touch LCD-Display	Non-Touch LCD-Display	LCD - 10-point Multitouch - Glare kapazitiv	LCD - 10-point Multitouch - Windows 8 optimiert - Glare	LCD - 10-point Multitouch - Windows 8 optimiert - Glare	Non-Touch LCD-Display Frameless Non-glare Farbe: Silber (Front + Fuss), Schwarz Rückseite	Non-Touch LCD-Display Frameless Non-glare Farbe: Silber (Front + Fuss), Schwarz Rückseite	LCD - 10-point Multitouch - Glare kapazitiv
Bildschirmdiagonale	54.6 cm 21.5"	54.6 cm 21.5"	54.6 cm 21.5"	54.6 cm 21.5"	54.6 cm 21.5"	60.5 cm (23.8")	60.5 cm (23.8")	61 cm (24")
Prozessor								
Anzahl Prozessorkerne	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Dual-Core	Quad-Core	Quad-Core
Prozessorsockel	LGA1150 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU	LGA1151 bis max. 65 Watt CPU
Speicher								
RAM-Speicher	8 GB	8 GB	8 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speichertaktfrequenz	1600 MHz	2133 MHz	2133 MHz	2133 MHz		1600 MHz	1600 MHz	1600 MHz
Optisches Laufwerk								
Optisches Laufwerk - Typ	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Slim DVD±RW/±R	Ohne optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk	Slim DVD±RW/±R
Leistung								
Serie	Business Medical	Business	Business	Business Medical	Business Medical	Home	Business	Business
Speichermedien								
Festplatten-Schnittstelle	SATA-600	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	S-ATA 6Gb/s	S-ATA 6Gb/s	S-ATA 6Gb/s
RAID Level		Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Kein Raid-Support	Raid 0 Raid 1	Raid 0 Raid 1	Kein Raid-Support
Festplattenkapazität	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 500 GB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 240 GB - solid state	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid	1 x 1 TB - SSHD - Serial ATA-600 Hybrid
Technische Details								
Lokalisation	International	International	International	International	International	International	International	International
Grafik								
Grafikkarte	Intel HD Graphics 4400 Dynamic Video Memory Technology	Intel HD Graphics 530 (950 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (950 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (950 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (950 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (DirectX12, Open GL 4.4)	Intel HD Graphics 530 (950 MHz, DirectX12, Open GL 4.4)
Netzwerk								
LAN-Controller	Realtek RTL8111G, WOL/PXE	LAN1: Intel Intel i219V, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE LAN2: Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	LAN1: Intel Intel i219V, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE LAN2: Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	LAN1: Intel Intel i219V, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE LAN2: Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	LAN1: Intel Intel i219V, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE LAN2: Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
WLAN-Standards	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	802.11 ac/a/b/g/n Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	802.11 ac/a/b/g/n Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	802.11 ac/a/b/g/n Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	802.11 ac/a/b/g/n Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)	Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	802.11 ac/a/b/g/n Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz (Dual-Band)
Audio								
Audio Kanäle	6-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	8-Kanal	6-Kanal High-Definition
Audio-System	Soundkarte - integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Integriert	Soundkarte - integriert	Soundkarte - integriert	Soundkarte - integriert
Gewährleistung	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE	24 Monate Garantie incl. Pickup TERRA ALL-IN-ONE

UVP exkl. MWSt. € 740,83
UVP inkl. MWSt. € 889,00

€ 765,83
€ 919,00

€ 974,17
€ 1.169,00

€ 999,17
€ 1.199,00

€ 1.082,50
€ 1.299,00

€ 724,17
€ 869,00

€ 907,50
€ 1.089,00

€ 1.015,83
€ 1.219,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_vww.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	3031207	3031202	3031203	3031208	3031225	3031197	3031195	3031195
Bezeichnung	TERRA LED 1910W schwarz GREENLINE PLUS	TERRA LED 1940 silb/schw DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 1940HA PIVOT DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2212W schwarz DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2225W black HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2230W PV silber/schw DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2230W silber/schwarz DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2230W silber/schwarz DVI GREENLINE PLUS
Highlight								
Bildschirm								
Bildschirmdiagonale	18.5 Zoll	19 Zoll	19 Zoll	21.5 Zoll	21.5 Zoll	22 Zoll	22 Zoll	22 Zoll
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel	1280 x 1024 Pixel	1280 x 1024 Pixel	1920 x 1080 Pixel [Full-HD]	1920 x 1080 Pixel [Full-HD]	1680 x 1050 [WSXGA+]	1680 x 1050 [WSXGA+]	1680 x 1050 [WSXGA+]
Seitenverhältnis	16:9	5:4	5:4	16:9	16:9	16:10	16:10	16:10
Paneltechnologie	TN	TN	TN	TN	TN	TN	TN	TN
Energie								
Energie-Effizienzklasse					A+			
Gewährleistung	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)
UVP exkl. MWSt.	€ 83,19	€ 133,61	€ 147,06	€ 100,00	€ 105,04	€ 167,50	€ 150,42	€ 150,42
UVP inkl. MWSt.	€ 99,83	€ 160,33	€ 176,47	€ 120,00	€ 126,05	€ 201,00	€ 180,50	€ 180,50



Art#	3031214	3031222	3031221	3031206	3031215	3031217	3031213	3031212
Bezeichnung	TERRA LED 2235W HA schwarz DP+HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2255W PIVOT schwarz HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2255W schwarz HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2412W schwarz DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2435W HA schwarz DP+HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2446W schwarz HDMI/DVI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2455W PIVOT schwarz HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2455W schwarz HDMI GREENLINE PLUS
Highlight								
Bildschirm								
Bildschirmdiagonale	21.5 Zoll	21.5 Zoll	21.5 Zoll	24 Zoll	24 Zoll	23.8 Zoll	23.6 Zoll	23.6 Zoll
Bildschirmauflösung	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)	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	16:9	16:9
Paneltechnologie	TN	TN	TN	TN	TN	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)
Energie								
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+		A+	A+	A+	A+
Gewährleistung	36 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	36 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort- Austausch (D/A/CH/NL)
UVP exkl. MWSt.	€ 147,06	€ 150,42	€ 130,25	€ 150,42	€ 184,17	€ 116,81	€ 192,50	€ 167,23
UVP inkl. MWSt.	€ 176,47	€ 180,50	€ 156,30	€ 180,50	€ 221,00	€ 140,17	€ 231,00	€ 200,68



Art#	3031226	3031224	3031216	3031229	3031228	3031219
Bezeichnung	TERRA LED 2458W PV schwarz DP GREENLINE PLUS	TERRA LED 2462W silber DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2470W Glas DP/HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2756W PV schwarz DP+ HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2756W schwarz DP+HDMI GREENLINE PLUS	TERRA LED 2765W PV schwarz DP/HDMI GREENLINE PLUS
Highlight						
Bildschirm						
Bildschirmdiagonale	24 Zoll	23.8 Zoll	23.8 Zoll	27 Zoll	27 Zoll	27 Zoll
Bildschirmauflösung	1920 x 1200 Pixel	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)	2560 x 1440 Pixel
Seitenverhältnis	16:10	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Paneltechnologie	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	AMVA (Advanced Multi-Domain Vertical Alignment)	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	ADS (ADvanced Super Dimension Switch)	AH-VA (Advanced Hyper Viewing Angle)
Energie						
Energie-Effizienzklasse	A+	A+	A	A+	A+	A
Gewährleistung	36 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)	36 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)	24 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)	36 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)
UVP exkl. MWSt.	€ 226,05	€ 167,23	€ 234,45	€ 242,86	€ 209,24	€ 407,50
UVP inkl. MWSt.	€ 271,26	€ 200,68	€ 281,34	€ 291,43	€ 251,09	€ 489,00



Art#	1100936	1100939	1100938	1100957	1100958	1100959	1100915
Bezeichnung	TERRA MINISERVER G3	TERRA MINISERVER G3 WS2012 R2 Found. (inkl.Contr.)	TERRA MINISERVER G3 WS2012 R2 Foundation	TERRA MINISERVER G3 WS2016 Essentials	TERRA MINISERVER G3 WS2016 Std.	TERRA MINISERVER G3 WS2016 Std. (inkl. Contr.)	TERRA SERVER 1030 G3 (Silent/Bestseller)
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2016 Essentials	Windows Server 2016 Standard (ohne CALs)	Windows Server 2016 Standard (ohne CALs)	Ohne Betriebssystem
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz
Prozessorsockel	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151
Motherboard Chipsatz	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C232
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1	1	1
Speicher							
RAM-Speicher	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	8 GB
Leistung							
Serie	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	MINISERVER	SERVER 1000
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	Serial ATA-600
RAID Level	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5
Festplattenkapazität	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 240 GB	2x 240 GB	2x 240 GB	2x 1 TB
Technische Details							
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-I	ASUS SERVER P10S-X
Design							
Gehäusetyp	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Mini Tower	Tower
Grafik							
Grafikkarte	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	ASPEED AST1400
Netzwerk							
LAN-Controller	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000
Festplatten-Drehzahl	7.200 RPM	7.200 RPM	7.200 RPM				7.200 RPM
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 1.065,83	€ 1.699,17	€ 1.390,83	€ 1.674,17	€ 2.065,83	€ 2.365,83	€ 899,17
UVP inkl. MWSt.	€ 1.279,00	€ 2.039,00	€ 1.669,00	€ 2.009,00	€ 2.479,00	€ 2.839,00	€ 1.079,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.

EOL



Art#	1100963	1100897	1100898	1100968	1100930	1100929	1100900
Bezeichnung	TERRA SERVER 1030 G3 (Silent/Bestseller)	TERRA SERVER 1030 G3 WS2012R2F (SILENT)	TERRA SERVER 1030 G3 WS2012R2F (SILENT/Contr.)	TERRA SERVER 1030 G3 WS2016E (SILENT/Contr.)	TERRA SERVER 3030 G3 (SILENT/inkl.Contr.)	TERRA SERVER 3230 G3	TERRA SERVER 4030 G3 (BTO)
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v6 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2012 R2 Foundation	Windows Server 2016 Essentials	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz
Prozessorsockel	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151
Motherboard Chipsatz	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C232	Intel C236	Intel C236	Intel C236
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1	1	1
Speicher							
RAM-Speicher	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Leistung							
Serie	SERVER 1000	SERVER 1000	SERVER 1000	SERVER 1000	SERVER 3000	SERVER 3000	SERVER 4000
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA-600	Serial ATA-600	S-ATA 6Gb/s	SAS 12Gb/s	SAS 12Gb/s	Serial ATA-600	Serial ATA-600
RAID Level	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10	RAID 0/1/10	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5
Festplattenkapazität	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	2x 1 TB	Optional
Technische Details							
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	ASUS SERVER P10S-X	ASUS SERVER P10S-X	ASUS SERVER P10S-X	ASUS SERVER P10S-X	ASUS SERVER P10S-E/4L	ASUS SERVER P10S-E/4L	Intel S1200SPL (Silver Pass)
Design							
Gehäusetyp	Tower	Tower	Tower	Tower	Tower	Rack - einbaufähig	Tower
Grafik							
Grafikkarte	ASPEED AST1400	ASPEED AST1400	ASPEED AST1400	ASPEED AST1400	ASPEED AST2400	ASPEED AST2400	
Netzwerk							
LAN-Controller	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	2x Intel I210AT	4x Intel I210AT	4x Intel I210AT	
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	4x 10/100/1000	4x 10/100/1000	2x 10/100/1000
Festplatten-Drehzahl	7.200 RPM	7.200 RPM	7.200 RPM	7.200 RPM	7.200 RPM	7.200 RPM	
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 840,83	€ 1.182,50	€ 1.407,50	€ 1.649,00	€ 1.707,50	€ 1.474,17	€ 1.232,50
UVP inkl. MWSt.	€ 1.009,00	€ 1.419,00	€ 1.689,00	€ 1.978,80	€ 2.049,00	€ 1.769,00	€ 1.479,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1100956	1100902	1100901	1100903	1100967	1100905	1100879
Bezeichnung	TERRA SERVER 4030 G3 WS2016S (SSD)	TERRA SERVER 4120 G3 (BTO)	TERRA SERVER 4130 G3 (BTO)	TERRA SERVER 4330 G3 (BTO)	TERRA SERVER 4430 G3 (BTO)	TERRA SERVER 4530 G3 (BTO)	TERRA SERVER 5030 G2 (BTO)
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Xeon E3-1245v5 / 3.5 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E3-1220v5 / 3.0 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz
Betriebssystem	Windows Server 2016 Standard (ohne CALs)	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Six-Core
Prozessor-Taktfrequenz	3.5 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	3.0 GHz	1.7 GHz
Prozessorsockel	LGA1151	LGA1151 Socket	LGA1151 Socket	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA2011-3
Motherboard Chipsatz	Intel C236	Intel C236	Intel C236	Intel C236	Intel C236	Intel C236	Intel C612
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1	1	1
Speicher							
RAM-Speicher	16 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	32 GB
Leistung							
Serie	SERVER 4000	SERVER 4000	SERVER 4000	SERVER 4000	SERVER 4000	SERVER 4000	SERVER 5000
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	SAS-3	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600	Serial ATA-600
RAID Level	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5
Festplattenkapazität	2x 480GB SSD	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Technische Details							
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	Intel S12005PL (Silver Pass)	Intel S12005PO (Silver Pass)	Intel S12005PO (Silver Pass)	Intel S12005PL (Silver Pass)	Intel S12005PL (Silver Pass)	Intel S12005PL (Silver Pass)	ASUS SERVER Z10PA-D8
Design							
Gehäusetyp	Tower	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Tower - optional umrüstbar	Tower
Grafik							
Grafikkarte							ASPEED AST2400
Netzwerk							
LAN-Controller		2x Intel I210AT	2x Intel I210AT				2x Intel I210AT
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000
Gewährleistung	36 Monate Garantie incl. Vor-Ort-Service 24 Std.	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 3.207,50	€ 1.932,50	€ 1.474,17	€ 1.674,17	€ 1.140,83	€ 1.249,17	€ 1.807,50
UVP inkl. MWSt.	€ 3.849,00	€ 2.319,00	€ 1.769,00	€ 2.009,00	€ 1.369,00	€ 1.499,00	€ 2.169,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1100950	1100871	1100951	1100952	1100856	1100857	1100854
Bezeichnung	TERRA SERVER 5530 G2 SATA	TERRA SERVER 6530 G2 (BTO)	TERRA SERVER 6530 G2 SAS	TERRA SERVER 6530 G2 SAS (2x CPU E5-2620v4)	TERRA SERVER 7120 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7130 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7220 G2 (BTO)
Highlight							
Allgemein							
Prozessor	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Prozessor							
Anzahl Prozessorkerne	8-Core	Six-Core	8-Core	8-Core	Six-Core	Six-Core	Six-Core
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz	1.7 GHz	2.1 GHz	2.1 GHz	1.7 GHz	1.7 GHz	1.7 GHz
Prozessorsockel	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3
Motherboard Chipsatz	Intel C612	Intel C610	Intel C610	Intel C610	Intel C612	Intel C612	Intel C612
Anzahl Prozessoren	1	1	1	2	1	1	1
Speicher							
RAM-Speicher	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Leistung							
Serie	SERVER 5000	SERVER 6000	SERVER 6000	SERVER 6000	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 7000
Speichermedien							
Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA-600	SAS-3	SAS-3	SAS-3	SAS-3	SAS-3	SAS-3
RAID Level	RAID 0/1/10/5	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenkapazität	2x 2 TB	Optional	2x 600 GB	2x 600 GB	Optional	Optional	Optional
Technische Details							
Lokalisation	international	international	international	international	international	international	international
Weitere Spezifikationen							
Motherboardhersteller	ASUS SERVER Z10PA-D8	Intel S2600CW2R (Cottonwood Pass)	Intel S2600CW2R (Cottonwood Pass)	Intel S2600CW2R (Cottonwood Pass)	Intel S2600WT2R (Wildcat Pass)	Intel S2600WT2R (Wildcat Pass)	Intel S2600WT2R (Wildcat Pass)
Design							
Gehäusetyp	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig
Grafik							
Grafikkarte	ASPEED AST2400	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller
Netzwerk							
LAN-Controller	2x Intel I210AT	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000
Festplatten-Drehzahl	7.200 RPM		10.000 RPM	10.000 RPM			
Gewährleistung	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 1.807,50	€ 2.340,83	€ 2.807,50	€ 3.340,83	€ 3.407,50	€ 3.274,17	€ 2.674,17
UVP inkl. MWSt.	€ 2.169,00	€ 2.809,00	€ 3.369,00	€ 4.009,00	€ 4.089,00	€ 3.929,00	€ 3.209,00

WORTMANN AG_Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
 Tel.: +49 (0)5744 944 - 0_Fax: +49 (0)5744 944 - 444
 www.wortmann.de_www.terra.de_info@wortmann.de

UVP: unverbindlicher Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.
 EOL: End-of-Life - Produkt läuft aus
 AKTION: Aktionsprodukt - nur im Aktionszeitraum und eventuell nur in beschränkten Stückzahlen verfügbar.
 Auf diese Preise können keine weiteren Abzüge gewährt werden.
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WORTMANN AG
 IT. MADE IN GERMANY.



Art#	1405160	1100953	1100855	1100852	1100954
Bezeichnung	TERRA SERVER 7220 G2 E5-2620v4/8/Cont+FBU	TERRA SERVER 7220 G2 SSD	TERRA SERVER 7230 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7420 G2 (BTO)	TERRA SERVER 7420 G2 SSD
Highlight					
Allgemein					
Prozessor	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz	Intel Xeon E5-2630v4 / 2.2 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz	Intel Xeon E5-2603v4 / 1.7 GHz	Intel Xeon E5-2620v4 / 2.1 GHz
Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem	Ohne Betriebssystem
Prozessor					
Anzahl Prozessorkerne	8-Core	10-Core	Six-Core	Six-Core	8-Core
Prozessor-Taktfrequenz	2.1 GHz	2.2 GHz	1.7 GHz	1.7 GHz	2.1 GHz
Prozessorsockel	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3	LGA2011-3
Motherboard Chipsatz	Intel C612	Intel C612	Intel C612	Intel C610	Intel C610
Anzahl Prozessoren	1	1	1	1	1
Speicher					
RAM-Speicher	8 GB	64 GB	32 GB	32 GB	64 GB
Leistung					
Serie	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 7000	SERVER 7000
Speichermedien					
Festplatten-Schnittstelle	SAS-3	SAS-3	SAS-3	SAS-3	SAS-3
RAID Level	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60	RAID 0/1/10/5/50/6/60
Festplattenkapazität	Optional	2x 240 GB	Optional	Optional	2x 240 GB
Technische Details					
Lokalisation	international	international	international	international	international
Weitere Spezifikationen					
Motherboardhersteller	Intel S2600WT2 (Wildcat Pass)	Intel S2600WT2R (Wildcat Pass)	Intel S2600WTTR (Wildcat Pass)	Intel S2600CW2R (Cottonwood Pass)	Intel S2600CW2R (Cottonwood Pass)
Design					
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Rack - einbaufähig	Tower - optional umrüstbar	Tower - optional umrüstbar
Grafik					
Grafikkarte	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller	Integrated 2D Graphics Controller
Netzwerk					
LAN-Controller	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual 10 Gigabit Ethernet Intel X540	Dual Gigabit Ethernet Intel I350	Dual Gigabit Ethernet Intel I350
Verkabelungstechnologie	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000/10000	2x 10/100/1000	2x 10/100/1000
Gewährleistung	36 M. Vor-Ort-Service 24 Std. [D/A/CH/NL]	36 M. Vor-Ort-Service 24 Std. [D/A/CH/NL]	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)	36 Monate Garantie (Bring-in)
UVP exkl. MWSt.	€ 1.899,17	€ 3.599,00	€ 4.607,50	€ 3.157,50	€ 3.740,83
UVP inkl. MWSt.	€ 2.279,00	€ 4.318,80	€ 5.529,00	€ 3.789,00	€ 4.489,00