

All-in-One-PC
Allrounder A-M3-21



FEATURES

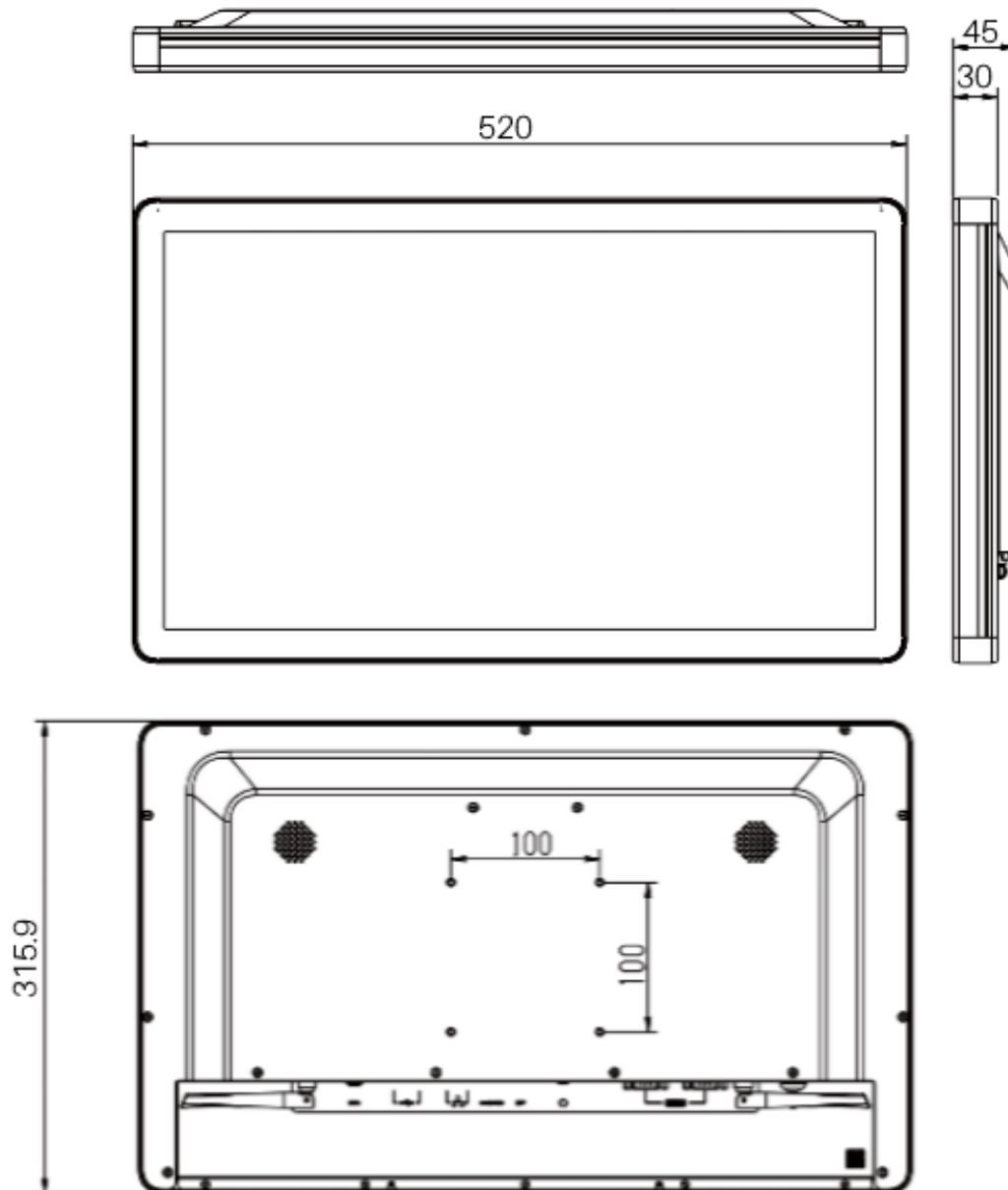
- DISPLAY**
21.5", 1920x1080, 16:9
- TOUCH-TECHNOLOGIE**
Kapazitiv
- FRONT/GEHÄUSE**
Kunststoff, schwarz
- SCHUTZKLASSE**
IP65, frontseitig
- CPU**
Intel® Celeron 6305E, 2x 1.80GHz
Intel® Core™ i3-1115G4E, 2x 2.20GHz/3.90GHz
Intel® Core™ i5-1145G7E, 4x 1.50GHz/4.10GHz
Intel® Core™ i7-1185G7E, 4x 1.80GHz/4.40GHz
- ARBEITSSPEICHER**
4GB DDR4 RAM, SO-DIMM, max. 32GB



TECHNISCHE DATEN

DISPLAY	21.5", 1920×1080, 16:9
HELLIGKEIT CD/m2	250
BILDWINKEL H/V	178°/178°
LED-BACKLIGHT LEBENSDAUER STD.	30.000
TOUCH-TECHNOLOGIE	Kapazitiv
FRONT/GEHÄUSE	Kunststoff, schwarz
SCHUTZKLASSE	IP65, frontseitig
CPU	Intel® Celeron 6305E, 2x 1.80GHz Intel® Core™ i3-1115G4E, 2x 2.20GHz/3.90GHz Intel® Core™ i5-1145G7E, 4x 1.50GHz/4.10GHz Intel® Core™ i7-1185G7E, 4x 1.80GHz/4.40GHz
MAINBOARD CHIPSATZ	Intel® SoC
KÜHLUNG	Passiv
ARBEITSSPEICHER	4GB DDR4 RAM, 1x SO-DIMM, max. 32GB
FESTPLATTEN-SCHNITTSTELLEN	1x SATA 2.5", 1x 2280 Key
RAID-LEVEL	–
NETZWERK	2x GbE LAN, 1x Intel® I219-LM, 1x Intel® I225-LM (2.5GbE)
USB	4x USB 3.1 Gen2
SERIELL/PARALLEL	1x RS232/422/485, 1x RS232
VIDEO	2x HDMI
AUDIO	Speaker 2x 3W
ERWEITERUNGS-SCHNITTSTELLEN	1x M.2 2230 Key E, 1x M.2 2280/2260/2242/3042/3052 Key B (USB2.0/SATAIII)
WEITERE MERKMALE	Power Button, Reset Button, 2-Pin Remote Power On/Off; Option: 1D/2D Barcode Reader, RFID Reader, MSR Reader
BETRIEBSSPANNUNG	8V bis 24V DC, inkl. Netzteil 230V AC, 19V DC, 65W
LEISTUNGS-AUFNAHME	Intel® Celeron 6305E: max. 42W, Intel® Core™ i: max. 60W
BETRIEBSTEMPERATUR	0°C bis 40°C
LAGERTEMPERATUR	-20° bis 60°C
LAGERLUFTFEUCHTIGKEIT	10% bis 95% bei 40°C nicht kondensierend
RESISTENZ VIBRATION	Operating Random Vibration-Test 50-500Hz, 0.3Grms@with HDD
RESISTENZ SCHOCK	Operating 50G/peak (3 ms duration)
ZERTIFIKAT	CE / FCC Class B
MONTAGE	VESA 100×100, Option: Standfuß
MASSE MM (B x H x T)	520.0 x 315.9 x 45.0
GEWICHT KG	10.2
ZUBEHÖR	Treiber DVD, Netzteil 230V AC to 19V DC, 65W, Kaltgerätekabel
OS SUPPORT	Windows® 10 64Bit, andere auf Anfrage

MAßZEICHNUNGEN



Bestellnummern

Bestellnummer Panel-PC

AM-ST-A03-215-1	Allrounder A-M3-21-1 21.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Celeron 6305E; 4GB RAM, Touch
AM-ST-A03-215-3	Allrounder A-M3-21-3 21.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i3-1115G4E; 4GB RAM, Touch
AM-ST-A03-215-5	Allrounder A-M3-21-5 21.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i5-1145G7E; 4GB RAM, Touch
AM-ST-A03-215-7	Allrounder A-M3-21-7 21.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i7-1185G7E; 4GB RAM, Touch

Arbeitsspeicher

ZM-SP-Z60-008-2	RAM Upgrade 8GB
ZM-SP-Z60-016-2	RAM Upgrade 16GB
ZM-SP-Z60-032-2	RAM Upgrade 32GB

Festplatten-Speicher

Z1-SP-M00-064-1	64GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-128-1	128GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-256-1	256GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-512-1	512GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M01-000-1	1TB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M02-000-1	2TB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C

Betriebssysteme

ZS-BS-W10-170-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Entry, Deutsch
ZS-BS-W10-171-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Entry, Englisch
ZS-BS-W10-173-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Value, Deutsch
ZS-BS-W10-174-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Value, Englisch
ZS-BS-W10-176-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC High End, Deutsch
ZS-BS-W10-177-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC High End, Englisch
ZS-BS-W10-070-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry, Deutsch
ZS-BS-W10-071-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry, Englisch
ZS-BS-W10-073-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Value, Deutsch
ZS-BS-W10-074-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Value, Englisch
ZS-BS-W10-076-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC High End, Deutsch
ZS-BS-W10-077-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC High End, Englisch
ZS-BS-W10-064-1	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Deutsch
ZS-BS-W10-064-2	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Englisch andere auf Anfrage