

HIGHLIGHTS

- LOW POWER DESIGN
- 55" 4K (3840x2160) LCD MIT MULTI TOUCH
- INTEL® ATOM™ DUAL-CORE™ N3060
- INTEL® ATOM™ QUAD-CORE™ N3160
- 110/230V AC EINGANG
- CE / RoHS -KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



SAC-55-N3060-3160

Stand: 01/2019

Hardware	Beschreibung
Geräteart	All-in-one PC im Stahlblechgehäuse mit integriertem Single-Board-Computer und 55"4k Display mit Multitouch (pcap) hinter einer 3mm Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung.
Mainboard	Formfaktor: 3,5"-Single Board (102 x 147mm) CPU: Intel® dual-core™ N3060 (2x 1,6 GHz, up to 2,48 GHz, 2 MB Cache) Intel® quad-core™ N3160(2x 1,6 GHz, up to 2,24 GHz, 2 MB Cache) Chipset: N/A Grafik: Intel® Gen8 Intel Graphics DX11.1 Ethernet: 2x Realtek RTL811GN
Schnittstellen extern (Gehäuse-Unterseite)	Seriell: 1x RS232, 2x USB 3.0 Grafik: 2x HDMI Netzwerk: 2x 10/100/1000Mbps Ethernet Netzeingang: 110/ 230 VAC
Schnittstellen intern	Type: 2x SATA3 (6Gb/s), 4x USB 2.0, 3x RS232, 1x RS-232/422/485, 1x mini-PCIe mit SIM-Card Support, 1x mSATA, GPIO (4x IN, 4x OUT)
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 1x SO DIMM Socket, DDR3L, max. 8GB
Massenspeicher	mSATA: 16, 32, 64, 128, 256 und 512 GB HDD: 2,5" SATA ab 500 GB
Display	LCD: 55", 3840x2160 Pixel, 420cd/m², 1000:1, 16,7M Farben
Touch	Type: Multitouch (projected capacitive) hinter einer 3mm starken Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung. Optional auch mit weißer Rahmenbedruckung
Netzteil	Eingang: 110/230V AC

Software	Beschreibung
Betriebssystem	Windows® 7 / 8.1 / 10 und embedded Versionen weitere auf Anfrage

Mechanik	Gehäusemaße: B x H x T
Gehäuse	1294,5 x764,5 x 111,1 mm
Gewicht	~46 kg

Optionen	Beschreibung
Befestigung / Montage	VESA- Aufnahme 600 x 400 mm
Zubehör (optional)	Wandhalterung, Standsäule, WLAN-Modul inkl. Antenne

© 2019 MASS GmbH

HIGHLIGHTS

- LOW POWER DESIGN
- 55" 4K (3840x2160) LCD MIT MULTI TOUCH
- INTEL® CORE™ DUAL-CORE™ i5-7300U
- 110/230V AC EINGANG
- CE / RoHS -KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



SAC-55-ULT4

Stand: 01/2019

Hardware	Beschreibung
Geräteart	All-in-one PC im Stahlblechgehäuse mit integriertem Single-Board-Computer und 55"4k Display mit Multitouch (pcap) hinter einer 3mm Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung.
Mainboard	Formfaktor: 3,5"-Single Board (102 x 147mm) CPU: Intel® dual-core™ i5-7300U (2x 2,6 GHz, up to 3,5 GHz, 3 MB Cache) Chipset: N/A Grafik: Intel® Graphic 620 Ethernet: Intel® i219-LM GbE LAN Intel® i211-AT GbE LAN
Schnittstellen extern (Gehäuse-Unterseite)	Seriell: 4x USB 3.0 Grafik: 1x VGA, 1x HDMI Netzwerk: 2x 10/100/1000Mbps Ethernet Netzeingang: 110/230 VAC
Schnittstellen intern	Type: 1x SATA3 (6Gb/s), 2x USB 2.0, 2x RS-232/422/485, 1x mini-PCIe mit SIM-Card Support, 1x mSATA,, GPIO (4x IN, 4x OUT)
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 1x SO DIMM Socket, DDR4, max. 16GB
Massenspeicher	mSATA: 16, 32, 64, 128, 256 und 512 GB HDD: 2,5" SATA ab 500 GB
Display	LCD: 55", 3840x2160 Pixel, 420cd/m², 1000:1, 16,7M Farben
Touch	Type: Multitouch (projected capacitive) hinter einer 3mm starken Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung. Optional auch mit weißer Rahmenbedruckung
Netzteil	Eingang: 110/230V AC

Software	Beschreibung
Betriebssystem	Windows® 7 / 8.1 / 10 und embedded Versionen weitere auf Anfrage

Mechanik	Gehäusemaße: B x H x T
Gehäuse	1294,5 x764,5 x 111,1 mm
Gewicht	~46 kg

Optionen	Beschreibung
Befestigung / Montage	VESA- Aufnahme 600 x 400 mm
Zubehör (optional)	Wandhalterung, Standsäule, WLAN-Modul inkl. Antenne

© 2019 MASS GmbH

HIGHLIGHTS

- LOW POWER DESIGN
- 55" 4K (3840x2160) LCD MIT MULTI TOUCH
- INTEL® CORE™ DUAL-CORE™ i3 / i5 / i7
- 110/230V AC EINGANG
- CE / ROHS -KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



SAC-55-ULT3

Stand: 01/2019

Hardware	Beschreibung
Geräteart	All-in-one PC im Stahlblechgehäuse mit integriertem Single-Board-Computer und 55"4k Display mit Multitouch (pcap) hinter einer 3mm Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung.
Mainboard	Formfaktor: 3,5"-Single Board (102 x 147mm) CPU: Intel® dual-core™ i7-6600U (2x 2,6 GHz, up to 3,4 GHz, 4 MB Cache) Intel® dual-core™ i5-6300U (2x 2,4 GHz, up to 3,0 GHz, 3 MB Cache) Intel® dual-core™ i3-6100U (2x 2,3 GHz, 3 MB Cache) Chipset: N/A Grafik: Intel® Graphic 620 Ethernet: Intel® i219-LM GbE LAN Intel® i211-AT GbE LAN
Schnittstellen extern (Gehäuse-Unterseite)	Seriell: 4x USB 3.0 Grafik: 1x VGA, 1x HDMI Netzwerk: 2x 10/100/1000Mbps Ethernet Netzeingang: 110/ 230 VAC
Schnittstellen intern	Type: 1x SATA3 (6Gb/s), 2x USB 2.0, 2x RS-232/422/485, 1x mini-PCIe mit SIM-Card Support, 1x mSATA,, GPIO (4x IN, 4x OUT)
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 1x SO DIMM Socket, DDR4, max. 16GB
Massenspeicher	mSATA: 16, 32, 64, 128, 256 und 512 GB HDD: 2,5" SATA ab 500 GB
Display	LCD: 55", 3840x2160 Pixel, 420cd/m², 1000:1, 16,7M Farben
Touch	Type: Multitouch (projected capacitive) hinter einer 3mm starken Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung. Optional auch mit weißer Rahmenbedruckung
Netzteil	Eingang: 110/230V AC

Software	Beschreibung
Betriebssystem	Windows® 7 / 8.1 / 10 und embedded Versionen weitere auf Anfrage

Mechanik	Gehäusemaße: B x H x T
Gehäuse	1294,5 x 764,5 x 111,1 mm
Gewicht	~46 kg

Optionen	Beschreibung
Befestigung / Montage	VESA- Aufnahme 600 x 400 mm
Zubehör (optional)	Wandhalterung, Standsäule, WLAN-Modul inkl. Antenne

© 2019 MASS GmbH

HIGHLIGHTS

- LOW POWER DESIGN
- 55" 4K (3840x2160) LCD MIT MULTI TOUCH
- INTEL® CORE™ DUAL-CORE™ i3 / i5 / i7
- 110/230V AC EINGANG
- CE / RoHS -KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



SAC-55-ULT2

Stand: 01/2019

Hardware	Beschreibung
Geräteart	All-in-one PC im Stahlblechgehäuse mit integriertem Single-Board-Computer und 55"4k Display mit Multitouch (pcap) hinter einer 3mm Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung.
Mainboard	Formfaktor: 3,5"-Single Board (102 x 147mm) CPU: Intel® dual-core™ i7-5650U (2x 2,2 GHz, 4 MB Cache) Intel® dual-core™ i5-5350U (2x 1,8 GHz, 3 MB Cache) Intel® dual-core™ i3-5010U (2x 2,1 GHz, 3 MB Cache) Intel® dual-core™ Celeron 3765U (2x 1,9 GHz, 2 MB Cache) Chipset: N/A Grafik: Intel® Gen7.5 Intel Graphics DX11.1 Ethernet: Intel® i218-LM GbE LAN Intel® i210-AT GbE LAN
Schnittstellen extern (Gehäuse-Unterseite)	Seriell: 1x RS232, 2x USB 3.0 Grafik: CRT (VGA) Netzwerk: 2x 10/100/1000Mbps Ethernet Netzeingang: 110/ 230 VAC
Schnittstellen intern	Type: 2x SATA3 (6Gb/s), 2x USB 2.0, 2x RS232, 1x RS-232/422/485, 1x mini-PCIe mit mSATA Support, GPIO (4x IN, 4x OUT)
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 2x SO DIMM Socket, DDR3L-1600/1333, max. 16GB
Massenspeicher	mSATA: 16, 32, 64, 128, 256 und 512 GB HDD: 2,5" SATA ab 500 GB
Display	LCD: 55", 3840x2160 Pixel, 420cd/m², 1000:1, 16,7M Farben
Touch	Type: Multitouch (projected capacitive) hinter einer 3mm starken Glasfront mit schwarzer Rahmenbedruckung. Optional auch mit weißer Rahmenbedruckung
Netzteil	Eingang: 110/230V AC

Software	Beschreibung
Betriebssystem	Windows® 7 / 8.1 / 10 und embedded Versionen weitere auf Anfrage

Mechanik	Gehäusemaße: B x H x T
Gehäuse	1294,5 x 764,5 x 111,1 mm
Gewicht	~46 kg

Optionen	Beschreibung
Befestigung / Montage	VESA- Aufnahme 600 x 400 mm
Zubehör (optional)	Wandhalterung, Standsäule, WLAN-Modul inkl. Antenne

© 2019 MASS GmbH