

AFL2-W21-H61 i3

Der 21" Panel PC mit LED Hintergrundbeleuchtung und 2nd Gen. Intel® Core™ i3 Dual Core 2xxxT Prozessor, bietet kontaktlose Kommunikation mit RFID Reader in einem frontseitig IP64 geschütztem Gehäuse.



Merkmale

- \ 2x 204-pin DDR3 SO-DIMM Bank (max. 16GB) (2x 2GB verbaut)
- \ Projiziert-Kapazitiver Touchscreen
- \ Wi-Fi 802.11b/g/n 2T2R
- \ EM / Mifare RFID Reader
- \ Programmierbare, farbige LED Beleuchtung
- \ 2x 3W Lautsprecher und Mikrofon
- \ Auto dimming control
- \ zurückhaltendes Lüfter-Profil
- \ Weitbereichseingang [nbsp] 9-36V DC

Spezifikationen

Kühlung Fanless

Bildschirm Diagonale 21"

Auflösung Max.	1920 × 1080 (FullHD)
Helligkeit (cd/m²)	250
Farbtiefe	16,7M
Blickwinkel Vertikal	160°
Blickwinkel Horizontal	170°
Pixel Abstand (H x V) µm	248 x 248
Hintergrundbeleuchtung	LED
Hintergrundbeleuchtung MTBF	30.000 Stunden
Display Features	Fernbedienung Status LED OSD
Touchscreen	Projiziert-kapazitiver Touchscreen
Touchcontroller	EETI EXC7200
Multi-Touch	Keine Multi-Touch Funktion
Seitenverhältnis	16 : 9
CPU Kühler	Passiver Kühlkörper
Prozessor	Intel® Core™ i3-2xxT
Socket Generation	Socket LGA 1155 Intel® 2. Generation Core™ i7/i5/i3, Pentium® or Celeron®
Chipsatz	Intel® H61
RAM Max	16 GB
RAM Typ	DDR3

RAM Slots	2x DDR3 SO-DIMM
RAM installiert	4GB (2x 2GB Modul)
ECC RAM	nonECC RAM
Grafikprozessor	Intel® HD Graphics 2000 Gen 6 (Sandy Bridge)
Display Ausgänge	1x VGA 1x HDMI
USB 2.0 Ports	3x USB 2.0 Typ A
USB 3.0 Ports	2x USB 3.0 Typ A
BIOS	AMI BIOS
Serielle Schnittstellen	2x RS232 1x RS422/RS485
Sonstige Anschlüsse	1x TPM Anschluss (pin header)
mSATA / mini PCIe	1x PCIe Mini (WLAN) 1x PCIe Mini / mSATA (Full / Half-Size)
Laufwerks Optionen	1x SlimLine von außen zugänglich 1x 2,5" Intern
Laufwerksanschlüsse	1x mSATA 1x SATA 3,0 Gbit/s
Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
WiFi	Optional 802.11 b 802.11 g 802.11 n (Wi-Fi 4)

Bluetooth	Optional Bluetooth 2.0 Intern USB
Radio-frequency identification (RFID)	MIFARE Optional 13.56 MHz, HF, ISO 14443 Typ A
Audio / Video Geräte	Mikrofon Front Kamera (2Mpix) Lautsprecher (2x 3W)
Audio Anschlüsse	Line-Out (grün) Mic-In (rosa)
Audio Chipset	Realtek ALC892
Farbe	Schwarz Lichtgrau (RAL 7035)
Gehäuse Material	PC (Polycarbonate) ABS
Taster	Power Schalter Reset Taster AT/ATX Switch OSD Control Button LCD on/off Helligkeit +/- Volume +/- FN Taste / Hotkey
LEDs	Power LED
Einbau-Ausschnitt (BxH) mm	488 x 302
Spannungsversorgung Gerät	Extern 9 ~ 36 V DC
Netzteil Nennleistung	120 W

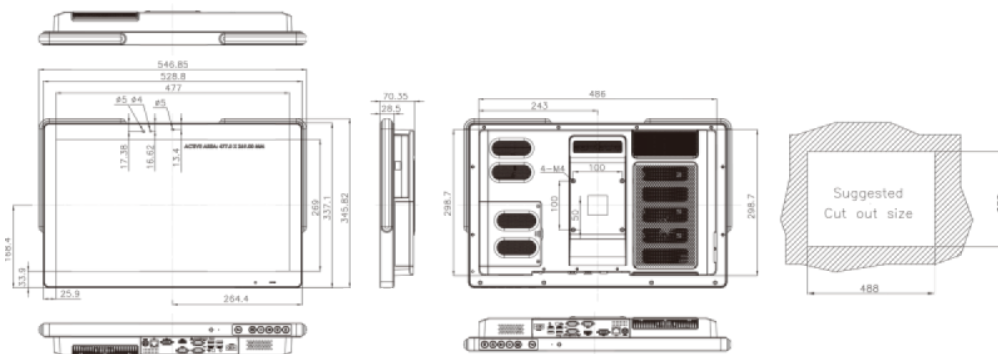
Netzteil	Tisch-Netzteil
Stromanschluss Typ	Custom
Typische Leistungsaufnahme	~80W
Sonstiges	<p>6x Funktionstasten:</p> <p>Key1 LED Beleuchtung On/Off</p> <p>Key2 Audio -</p> <p>Key3 Audio +</p> <p>Key4 Helligkeit -</p> <p>Key5 Helligkeit +</p> <p>Key6 Fn</p> <p>Kombinationen:</p> <p>Fn+Key1 RFID On/Off</p> <p>Fn+Key2 Audio Mute</p> <p>Fn+Key3 Kamera On/Off</p> <p>Fn+Key5 Power ON/OFF</p> <p>Programmierbare LED Beleuchtung via SMBUS (Optional bei H61AB-Modell)</p> <p>IR Empfänger 38KHz</p> <p>Ambient Sensor für die Bildschirmhelligkeitssteuerung</p> <p>[nbsp]</p>
OS Support	<p>Windows XP Embedded</p> <p>Windows XP</p> <p>Windows 7</p> <p>Windows 7 Embedded Standard</p> <p>Windows 10</p> <p>Windows 10 IoT Enterprise LTSC</p> <p>Linux</p>
Approvals	<p>CE</p> <p>FCC</p>
IP-Klasse	IP 64 Frontseitig
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	10% ~ 90%, non-condensing

Umgebungstemperatur Betrieb	-10°C ~ 50°C
Lagertemperatur	-20°C ~ 60°C
Montage	Wandmontage / Wallmount VESAs 100 mm Standfuß-Montage / Stand Mount
Nettogewicht (kg)	8.27
Tiefe (mm)	70.35
Höhe (mm)	345.82
Breite (mm)	546.85

Weitere Produktabbildungen



AFL2-W21-H61 Panel PC Ohne LED BAR



AFL2-W21-H61 Panel PC AFL2-W21-H61 Panel PC

Produktvarianten



AFL2-W21-H61 i5



AFL2-W21-H61 PENTIUM

ABECO Industrie Computer GmbH
Industriestraße 2
47638 Straelen
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0
Fax: +49 2834 779 30 - 49
E-Mail: info@abeco.de
Online: www.abeco.de

Mehr zum Produkt unter
https://abeco.de/produkte/standard-systeme/panel-pcs/afl2-w21-h61_i3

