

## AFL2-W15B-H61 i5

Der 15" Panel PC mit LED Hintergrundbeleuchtung 2nd Gen. Intel® Core™ i5 Dual Core 2xxxT Prozessor bietet kontaktlose Kommunikation mit RFID Reader in einem frontseitig IP64 geschütztem Gehäuse.



### Merkmale

- \ 15" 400cd/m<sup>2</sup> 1024 x 768 LCD mit LED Hintergrundbeleuchtung
- \ 2x 204-pin DDR3 SO-DIMM Bank (max. 16GB) (2x 2GB verbaut)
- \ Projiziert-Kapazitiver Touchscreen oder 5 Wire Resistive Touchscreen
- \ Wi-Fi 802.11b/g/n 2T2R
- \ EM / Mifare RFID Reader
- \ 1.3 Megapixel Webcam AF,AE und AWB
- \ 2x 2W Lautsprecher und Mikrofon
- \ IP64 konforme Front
- \ Auto-dimming Control
- \ zurückhaltendes Lüfter-Profil
- \ Thermoelement Temperatursensor
- \ Weitbereichseingang[nbsp] 9-36V DC

## Spezifikationen

<b>Kühlung</b>	Aktiv Smart FAN
<b>Bildschirm Diagonale</b>	15.6"
<b>Auflösung Max.</b>	1366 x 768 (WXGA)
<b>Helligkeit (cd/m²)</b>	300
<b>Farbtiefe</b>	16,7M
<b>Blickwinkel Vertikal</b>	160°
<b>Blickwinkel Horizontal</b>	170°
<b>Pixel Abstand (H x V) µm</b>	252 x 252
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	LED
<b>Hintergrundbeleuchtung MTBF</b>	50.000 Stunden
<b>Display Features</b>	Fernbedienung Status LED OSD
<b>Touchscreen</b>	Resistiver Touchscreen 5-wire Kapazitiver Touchscreen
<b>Touchcontroller</b>	PenMount DMC9000 EETI EXC7200
<b>Multi-Touch</b>	Keine Multi-Touch Funktion
<b>Seitenverhältnis</b>	16 : 9

<b>CPU Kühler</b>	Tower-Kühler Aluminium
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i5-2xxT
<b>Socket Generation</b>	Socket LGA 1155 Intel® 2. Generation Core™ i7/i5/i3, Pentium® or Celeron®
<b>Chipsatz</b>	Intel® H61
<b>RAM Max</b>	16 GB
<b>RAM Typ</b>	DDR3
<b>RAM Slots</b>	1x DDR3 SO-DIMM
<b>RAM installiert</b>	4GB (2x 2GB Modul)
<b>ECC RAM</b>	nonECC RAM
<b>Grafikprozessor</b>	Intel® HD Graphics 2000 Gen 6 (Sandy Bridge)
<b>Display Ausgänge</b>	1x VGA 1x HDMI
<b>USB 2.0 Ports</b>	3x USB 2.0 Typ A
<b>USB 3.0 Ports</b>	2x USB 3.0 Typ A
<b>BIOS</b>	AMI BIOS
<b>Serielle Schnittstellen</b>	2x RS232 1x RS422/RS485
<b>Sonstige Anschlüsse</b>	1x TPM Anschluss (pin header) 1x mini USB 2.0 Port
<b>mSATA / mini PCIe</b>	1x PCIe Mini (WLAN) 2x PCIe Mini (Full Size)

<b>Laufwerks Optionen</b>	1x CF- / CFast-Karte von außen zugänglich 1x 2,5" von außen zugänglich
<b>Laufwerksanschlüsse</b>	Onboard RAID 0 / 1 1x SATA 3,0 Gbit/s
<b>Speicherkartenlaufwerk</b>	MicroSD Karte (microSDHC, microSDXC)
<b>Netzwerkschnittstellen</b>	1x 1Gbit Ethernet
<b>WiFi</b>	Onboard 802.11 b 802.11 g 802.11 n (Wi-Fi 4)
<b>Bluetooth</b>	Optional Bluetooth 2.0 EDR (Enhanced Data Rate) Intern USB
<b>Radio-frequency identification (RFID)</b>	MIFARE 125 kHz, LF, EM 4200
<b>Audio / Video Geräte</b>	Mikrofon Front Kamera (2Mpix) Lautsprecher (2x 2W)
<b>Audio Anschlüsse</b>	Line-Out (grün) Mic-In (rosa)
<b>Audio Chipset</b>	Realtek ALC892
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Gehäuse Material</b>	PC (Polycarbonate) ABS

<b>Taster</b>	Power Schalter Reset Taster AT/ATX Switch OSD Control Button Clear CMOS Taster LCD on/off Helligkeit +/- Volume +/- FN Taste / Hotkey
<b>LEDs</b>	HDD LED Power LED LAN LED Signal LED WLAN LED Bluetooth LED
<b>Einbau-Ausschnitt (BxH) mm</b>	378.5 x 237
<b>Spannungsversorgung Gerät</b>	Extern 9 ~ 36 V DC
<b>Netzteil Nennleistung</b>	90 W
<b>Netzteil</b>	Tisch-Netzteil
<b>Stromanschluss Typ</b>	Custom
<b>Typische Leistungsaufnahme</b>	~60W
<b>Sonstiges</b>	MSR card reader (optional) Ambient Light Sensor Type K connector für Temperatursensor

<b>OS Support</b>	Windows XP Embedded Windows XP Windows 7 Windows 7 Embedded Standard Windows 10 Windows 10 Enterprise LTSC Windows 10 IoT Enterprise LTSC Linux
<b>Approvals</b>	CE FCC
<b>IP-Klasse</b>	IP 64 Frontseitig
<b>Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb</b>	10% ~ 95%, non-condensing
<b>Umgebungstemperatur Betrieb</b>	-20°C ~ 50°C
<b>Lagertemperatur</b>	-20°C ~ 60°C
<b>Montage</b>	Rack 19" Wandmontage / Wallmount VESA 100 mm Ausschnitt Montage / In Wall Mount Monitorarm Montage / Arm Mount Standfuß-Montage / Stand Mount
<b>Nettogewicht (kg)</b>	4.5
<b>Tiefe (mm)</b>	58.8
<b>Höhe (mm)</b>	271.2
<b>Breite (mm)</b>	399.4

Weitere Produktabbildungen

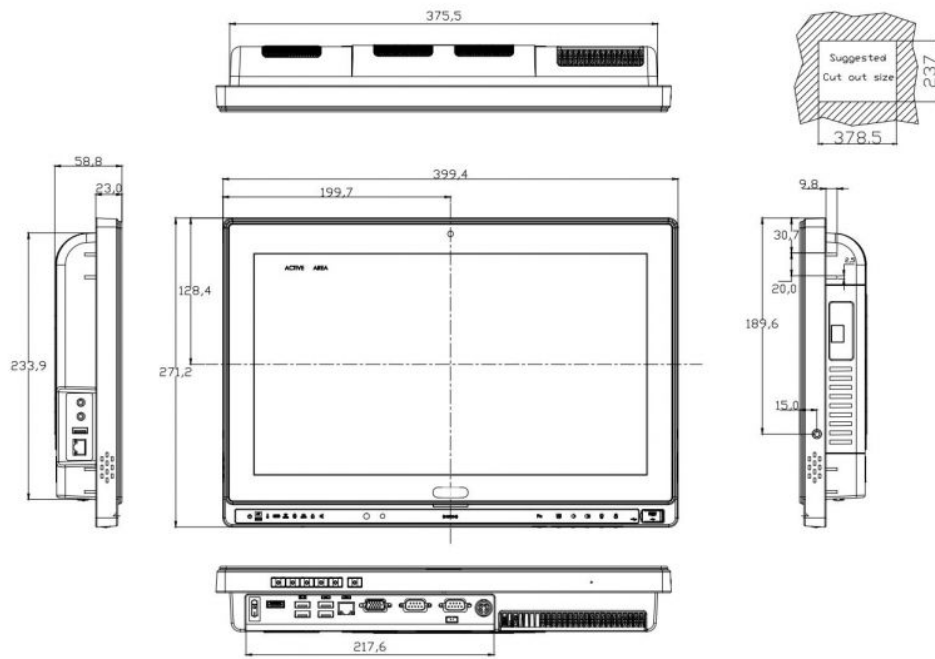


AFL2-W15B-H61 Panel PC



AFL2-W15B-H61 Panel PC





AFL2-W15B-H61 Panel PC Zeichnung

## Produktvarianten



**AFL2-W15B-H61 i3**



**AFL2-W15B-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](mailto:info@abeco.de)  
Online: [www.abeco.de](http://www.abeco.de)

Mehr zum Produkt unter  
<https://abeco.de/produkte/standard-systeme/panel-pcs/afl2-w15b-h61>

