

Selection Guide

DeltaOpenABK-PC 7"

DELTA COMPONENTS GmbH

Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen

Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0

Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99

info@delta-components.de

www.delta-components.de

www.automotive-computing.com

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

1 Artikel aus dem Bereich
DeltaOpenABK-PC 7"
wurden für das PDF ausgewählt.



**DeltaOpenABK-PC 7" (openABK
Display)**

LCD Size	7"
Active Area	153,4 x 92,44 mm (B x H)
Pixel Pitch	0,05 x 0,15 mm (B x H)
Aspect Ratio	16:9
Display Backlight	LED Backlight
Display Resolution	WSVGA (1.024x600)
Display Colors	16M
Brightness	850 cd/m²
Contrast Ratio	700:1
Response Time	20 ms (typ.)
Viewing Angle	V: 70° (T) / 75° (B); H: 75° (L) / 75° (R)
Anti Reflection Glass	-
Strengthened Glass	-
Sunlight Readable	x
Gapless Optical Bonding	-
MTBF	715.458 hrs @ 25°C
TouchScreen	PCT
Keypad	9x ergonomische Bedientaster
Cooling System	
Mounting System	4x M4 Gewinde, 1x 1/4" UNC Photogewinde Stand
CPU	Intel Atom x5-E3930 Dual Core, 1.3GHz (1.8GHz)
Chipset	-
Watchdog Timer	1 bis 255 Sekunden
Basic Equipment	-
Maximum Equipment	8GB
SDRAM	-
DIMM / MemorySocket	1x 204-pin SODIMM DDR3L 1.866MHz
Compact Flash	
SD	
HD SATA	
Internal Storage	
Graphic Interface	Intel HD Graphics Graphics Adapter, 1x Mini DP++ (intern) DisplayPort, 1x LCD-LVDS
Interface COM	1x RS-232/422/485 (intern)
CAN	(optional)
Interface USB	2x USB 2.0, 2x (intern) USB 3.0
Interface LAN	1x 10/100/1000 BASE-T, (optional) WLAN
Interface IO	1x 8-bit DIO (intern) GPIO
Mini PCIe	1x
Camera	-
Bluetooth	(optional)
Audio	Realtek ALC262-VC2-GR, 1x MIC-In
Speakers	1x 3W
RFID	-
SIM Card	-
GPS	(optional)
Mobile Communication 2G	-
Mobile Communication 3G	-
PCIe	
Operating System	WINDOWS 10 / 10 IoT Ent. / LINUX
Operating System Support	
Input Voltage Nominal	-
Input Voltage Min/Max	9 bis 36VDC
Output Voltage Nominal	-
Output Voltage Min/Max	-
Input Current	-
Operating Temperature	-20°C bis 70°C
Storage Temperature	-30°C bis 80°C
Relative Humidity	5 bis 90% RH
Protection	-
Certification	-
Dimensions	185,5 x 129,5 x 45,3 mm
Weight	0,828 kg
Material	POM Kunststoffgehäuse, Aluminium
Typ. Application	Automotive

Bestellinformation	Artikel-Nr. PKPA2000 DeltaOpenABK-PC 7" (openABK Display), Intel Atom x5-E3930, 1.3GHz, 1.024x600, 850cd/m², PCT
	Artikel-Nr. PZUI1300 FlexRay / CAN Netzwerkinterface mit Anwendungssoftware, 1x USB 2.0 + 1x D-SUB9 mit FlexRay & CAN-Bus(FD) Interface
	Artikel-Nr. PKPZ6000 Option für DeltaOpenABK-PC 7" (openABK Display), TouchScreen-Displayschutzfolie zur Entspiegelung
	Artikel-Nr. PKPZ6010 Option für DeltaOpenABK-PC 7" (openABK Display), Lasergravur der Bedientasten
	Artikel-Nr. PKPO2100 Option für DeltaOpenABK-PC 7" (openABK Display), Zweikanal CAN / CAN-FD-Interface, miniPCle inkl. Einbau
	Artikel-Nr. PPPC1201 DCAN-miniPCle - FULL-CAN-Interface, Dual-CAN & J1708/J1939 Mini-PCle Interface

DELTA COMPONENTS GmbH

Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen

Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0

Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99

info@delta-components.de

<https://www.delta-components.de>

<https://www.automotive-computing.com>