

PPC-3708A-N270

Der 8.4" Panel PC mit Intel® Atom™ N270 und hellem TFT LCD mit LED Hintergrundbeleuchtung ist ein robustes kompaktes System für viele Anwendungsgebiete.



Merkmale

- \ 8.4" 450 nits helles TFT LCD mit LED Hintergrundbeleuchtung
- \ Dual Ethernet sichert ununterbrochene Netzwerkverbindung und ermöglicht Zugang zu verschiedenen Workgroups und Subnetzen
- \ 2.5" SATA HDD / SSD und CF Slot
- \ Robuste Aluminum Front
- \ IP65 konforme Front

Spezifikationen

Kühlung	Fanless
Bildschirm Diagonale	8.4"
Auflösung Max.	800 x 600 (SVGA)

Helligkeit (cd/m²)	450
Farbtiefe	262K
Blickwinkel Vertikal	140°
Blickwinkel Horizontal	160°
Pixel Abstand (H x V) µm	213 x 213
Hintergrundbeleuchtung	LED
Hintergrundbeleuchtung MTBF	50.000 Stunden
Display Features	OSD
Touchscreen	Resistiver Touchscreen 4-wire
Touchcontroller	EETI MER4040CPBG
Multi-Touch	Keine Multi-Touch Funktion
Seitenverhältnis	4 : 3
CPU Kühler	Passiver Kühlkörper
Prozessor	Intel® Atom™ N270
Sockel Generation	On Board SoC mit Intel® Bay Trail Atom™ / Celeron® Processor
Chipsatz	Intel® 945G + ICH7
RAM Max	2 GB
RAM Typ	DDR3
RAM Slots	1x DDR3 SO-DIMM
RAM installiert	2GB (1x 2GB Modul)

ECC RAM	nonECC RAM
Grafikprozessor	Intel® GMA 3650 / 3600
Display Ausgänge	1x VGA 1x HDMI
USB 2.0 Ports	2x USB 2.0 Typ A
BIOS	AMI BIOS
Serielle Schnittstellen	3x RS232
Sonstige Anschlüsse	1x PS/2 Keyboard/Mouse kominiert 1x CF Card Slot Typ II
mSATA / mini PCIe	1x PCIe Mini (Full Size) 1x mSATA (Full Size)
Laufwerks Optionen	1x 2,5" Intern 1x mSATA
Laufwerksanschlüsse	1x SATA 3,0 Gbit/s 1x CF Card Slot
Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
WiFi	Optional 802.11 b 802.11 g 802.11 n (Wi-Fi 4)
Bluetooth	Optional Bluetooth 3.0 Bluetooth 4.0
Audio Anschlüsse	Line-Out (grün) Line-In (blau) Mic-In (rosa)

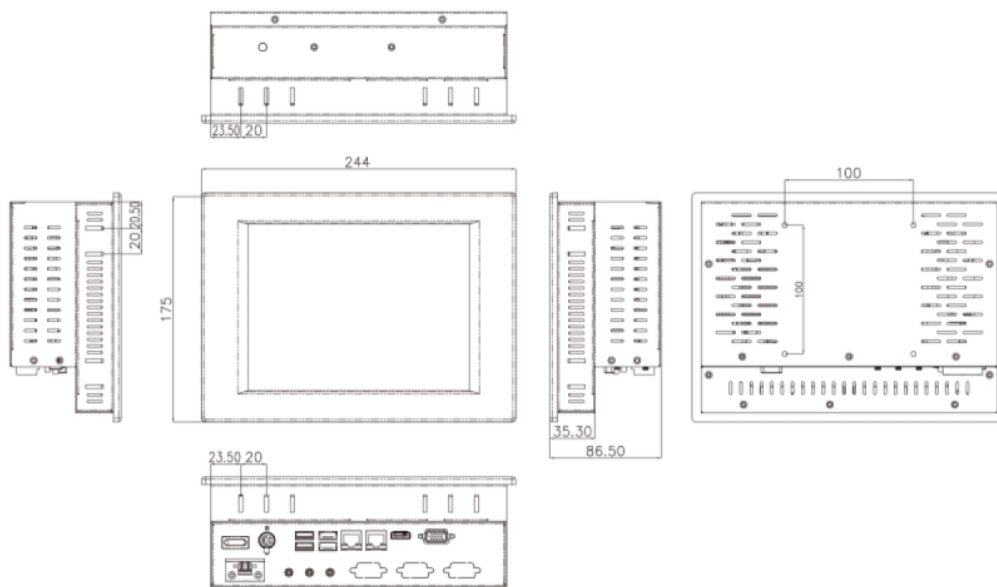
Audio Chipset	Realtek ALC655
Farbe	Silber (Pantone 8001 C)
Gehäuse Material	Stahl mit Aluminium Front
Taster	Power Schalter Reset Taster AT/ATX Switch Clear CMOS Taster
LEDs	Power LED
Einbau-Ausschnitt (BxH) mm	233 x 167
Spannungsversorgung Gerät	Extern 9 ~ 28 V DC
Netzteil Nennleistung	60 W
Netzteil	Tisch-Netzteil
Stromanschluss Typ	Buchse für Hohlstecker
Typische Leistungsaufnahme	~30W
SBC Model	NANO-945GSE-N270
OS Support	Windows 7 Windows 7 Embedded Standard Windows 10 Windows 10 Enterprise LTSB Linux
Approvals	CE
IP-Klasse	IP 66 Frontseitig
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	10% ~ 95%, non-condensing
Umgebungstemperatur Betrieb	-10°C ~ 50°C

Lagertemperatur	-20°C ~ 60°C
Vibrationsfestigkeit im Betrieb	10G acceleration part to part, 11ms 1.5G acceleration peak to peak, 17 ~ 640Hz 0.1" double amplitude displacement, 5 ~ 17Hz
Montage	Rack 19" Wandmontage / Wallmount VESA 100 mm Ausschnitt Montage / In Wall Mount Monitorarm Montage / Arm Mount Standfuß-Montage / Stand Mount
Nettogewicht (kg)	2.2
Tiefe (mm)	80.2
Höhe (mm)	178
Breite (mm)	244

Weitere Produktabbildungen



PPC-3708A Panel PC I/O



PPC-3708A Panel PC bemaßte Zeichnung

Produktvarianten



PPC-3712A-N26



PPC-3712A-N270

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/ppc-3708a-n270>

