

CPU	Intel Atom N270 (1x 1,6GHz), 533MHz Front Side Bus
Chipsätze	North Bridge: Intel 945GSE; South Bridge: Intel ICH7M
Arbeitsspeicher	1x2GByte DDRII SODimm
Festplatte	16GByte S-ATA SSD Festplatte
Grafik	GMA950 Grafikchip
Audio	Realtek ALC662, 5.1 Channel High Definition Audio Codec 2x 2W Lautsprecher
Netzwerk	Realtek 8111C, 2x10/100/1000Mbit RJ45-Anschlüsse
USB	6x USB 2.0, 4x als externe Anschlüsse
externe Anschlüsse	VGA D-Sub 15PIN
	4xUSB 2.0, 2xCom-Port (Interne herausgeführt)
	2xRJ-45
	Audio-In/Audio-out
	W-LAN-Antennenanschlüsse
	An-/Ausschalter
	2x 12V DC-In (1x verschraubbar)
Interne I/O Anschlüsse	1x MiniPCI-E (W-Lan Karte mit Intel 4965 Chipsatz)
	2x S-ATA 300MB/s
	1x Front Panel Audio header (seitens Lautsprecher belegt)
	4x USB 2.0 header (2x Interne herausgeführt)
	3x COM/RS232 header
	COM1, COM2 als externe Anschlüsse
	COM2 über Jumper JP3 als RS232 oder RS485
Eingangsspannung	12V DC-In
	0° to +60°
Betriebstemperatur	0° to +60°
Treiber	Windows, Linux; Linux Ubuntu 10.04 preinstalled
Monitor and Touch Panel Specification	
Displaygehäuse (cm)	25,80x20,50x5.00
Bildschirmdiagonale (inch/cm)	10x25.4
Display (cm)	20.28x15.20
Befestigung	VESA-100
Brutto-Gewicht (inkl. Verpackung, Kg)	2,90
Netto-Display-Gewicht (kg):	2,00
Seitenverhältnis	4:3
Physikalische Auflösung	1024x768
Maximal darstellbare Auflösung	1920x1200
Anzahl darstellbare Farben	262,144
Helligkeit (cd/m2)	250
Kontrast	600:1
Typische Reaktionszeit Tr/Tf (ms)	2, 6
Betrachtungswinkel horizontal; vertikal (°)	150/130
Betriebsspannung (V)	12
Stromverbrauch (W)	18
Stand-By-Verbrauch (W)	1
Betriebstemperatur (° C)	0-60
Touch-panel	4-wire resistive
Touch-Anschluss	USB
Touch-Panel-Treiber	Windows, Linux, Apple
Lebensdauer Touch-Panel (Berührungen)	1million in one location without failure
Reaktionszeit Touch-Panel (ms)	< 10
Oberflächenhärtegrad	3H
Druckstärke (g)	20 ~ 150
Stromversorgung (im Lieferumfang)	230V, 12V
Weitere Eigenschaften	Lautsprecher, Touchstift