



12,1" Fanless Patient Infotainment Terminal, Intel® Atom™ D525 onboard, Intel® ICH8-M Chipset, 1GB SDRAM onboard, 1x COM, 2x USB 2.0, 1x GbE, 1x VGA, 2x Mini PCIe, IP-65 compliant (front), IPX1 (Top Side), 12V Power Adapter

### System

CPU Socket	Intel® - BGA559
CPU	Intel® - Atom™
	Intel® - Atom™ D525 1.8GHz
Chipsatz	Intel® - ICH8M
Arbeitsspeichertyp	DDR3 (800MHz)
max. Arbeitsspeicher in GB	4 GB
installierter Arbeitsspeicher	onboard 1 - 2 GB
Arbeitsspeicher Sockel	1x SO-DIMM 204-Pin
BIOS	AMI® 8Mbit Flash BIOS
Watchdogtimer	1~255 levels reset
Netzwerk Chipsatz	Intel® - 82574L
max. Netzwerkgeschwindigkeit	1000 Mbit
Festplatte	One CF Socket Supports T type I/II Compact Flash Card, 1x 2.5" SATA HDD Drive Bay

### Schnittstelle Rückseite

USB	2
-----	---

RS 232/422/485	1
PS/2	1
VGA	1
Audio Out	1
RJ45	1

## Onboard Schnittstellen

Audio Mic In	1
Audio In	1
Audio Out	1
CompactFlash Sockel	1

## Grafik

Chipsatz	DVMT 3.0
----------	----------

## Audio

Chipsatz	Realtek® - ALC888
Lautsprecher	2x 2W

## Slots

mini PCI Express	2
------------------	---

## Betriebsbedingungen

Breite	310 mm
Höhe	260 mm
Tiefe	51 mm
Schutz in IP Rate	IP-65 Front Panel & IPX1 Top Side
Gewicht	2 kg
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	40 °C

Eingangsspannung	12 ~ 28V DC V
Stromverbrauch	(max.) 60 W
Zertifikate	CE, FCC, RoHS, EN60601-1
Feuchtigkeit	0 ~ 90% relative humidity, non-condensing

## Display

Zoll	12.1 "
Auflösung Breite	1024
Auflösung Höhe	768
Lumen	600 cd / m <sup>2</sup>
Hintergrundbeleuchtung	LED
Lichtdurchlässigkeit	80
Kontrast	700 : 1

## Mounting

VESA 75	x
Wandbefestigung	x
Tischständer	x

## Gehäuse

Model	Front & Rear Panel White (Plastics)
-------	-------------------------------------

## Technische Zeichnungen

# Diagram

