

# POC-W152

## 15.6寸宽屏幕医用一体机



### 特性

- Intel® i3, i5 & i7 高效能处理器 · 搭配无风扇设计不易入尘
- 15.6寸全高清分辨率无边界宽屏幕
- USB 3.0 和 PCIe (x4) 扩充槽 · 迷你PCIe插槽x2
- 电容式多点触摸屏设计 · 便于医护人员操作使用
- IP43 防水防尘易清洁
- 绝缘设计为串行通讯端口、局域网口和USB端口提供独特的漏电保护
- 选配：蓝芽、RFID内置WLAN模块、锂电池组、自动对焦50万像素摄像头和DICOM预设装置



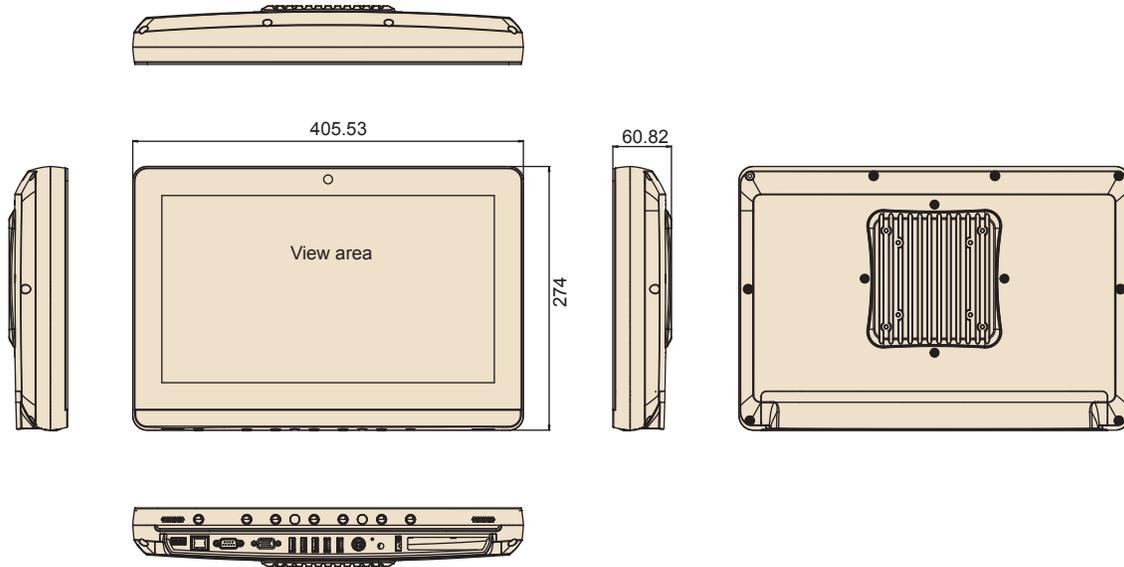
### 规格

嵌入式计算系统	芯片	Intel® QM87 (适用酷睿™i系列)
	CPU	Intel® 酷睿™ i7-4650U 处理器 Intel® 酷睿™ i5-4300U 处理器 Intel® 酷睿™ i3-4010U 处理器
	内存	最高配置16GB DDR3L 1600MHz
	图像采集卡	Intel HD Graphics 5000
	操作系统(选配)	Windows 7, Windows 8 Embedded Standard, Windows 8 Industry Pro, Windows 10
显示屏	显示屏尺寸	15.6" TFT LCD (16:9)
	类型	VA
	最大分辨率	1366 x 768
	最大色彩	16.7 M colors (6-bits+A-FRC)
	像素间距 (毫米)	0.252 x 0.252
	视角	160°/160°
	光亮度	300 cd/m <sup>2</sup>
	背光	LCD
	对比率	500:1
扩接端口	Mini PCIe	2 x mini PCIe (1全尺寸为迷你串行ATA 或 mini PCIe设计 · 1半尺寸为mini PCIe设计)
	PCIe	1 x PCIe (x4)
存储	硬盘	1 x 2.5" SATA, 支持 5V/12V, 高度 9.5mm, 安装方便
I/O接口	系列端口	1 x RS-232/422/485 串行端口
	USB 端口	2 x USB 3.0 端口 3 x USB 2.0 端口
	HDMI	1 x HDMI
	VGA端口	1 x VGA
	网口	1 x 千兆以太网 (独立) 接口
	声音设备	2 x 扬声器 (2 W)
电源	直流电模式	外接电源适配器
	输入电压	90 ~ 260 交流电压, 1.35 ~ 0.5 安培, 47 ~ 63 赫
	输出电压	+18 直流电压, 最大5.55 安培. (100 瓦)
可选功能	USB电池	3S2P 4200毫安时
	无线区域网	集成无线 802.11 a/b/g/n
	蓝牙	蓝牙 4.0
	智能卡阅读器	符合ISO7816-1,2,3 · T = 1和T = 0协议
	射频识别(RFID)	被动式射频识别/主动式射频识别
可选触摸屏	摄像头	2百万像素摄像头/5百万像素摄像头
	类型	P-CAP 多点触控或Res TS, 全平面设计
	透光率	P-cap 90%; Res. TS 75%
	控制器	USB 介面
IP等级	前面板	IP65
	整机	IP43
认证		CE, FCC Class B, UL60601-1, EN60601-1 approved
环境	温度	0 ~ 40° C (操作)
	湿度	10 ~ 95% @ 40° C (无凝结)
	防电压冲击	20 G 峰值加速度 (持续11 ms)
外观	尺寸	405 x 271 x 59.8 毫米 (15.94" x 10.67" x 2.35")
	重量	4.65 公斤 (10.25 磅)

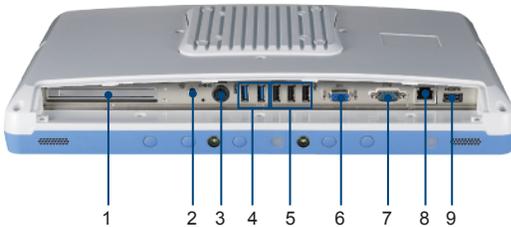
# 15.6寸宽屏幕医用一体机

## 尺寸

单位: 毫米

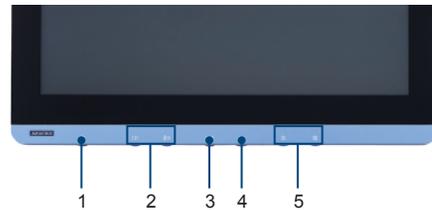


## I/O 端口



1. PCIe (x4) 卡槽
2. 等电位终端Pin
3. 直流电源输入
4. 2 x USB 2.0 端口
5. 2 x USB 3.0端口
6. VGA 端口
7. COM 端口
8. 2 x千兆以太网接口(RJ-45)
9. HDMI输出端口

## 功能键



1. 电源
2. 音量 大/小
3. 触摸屏状态控制
4. 阅读光线控制
5. 亮度 高/低

## 型号资讯

Part Number	Description	RAM
POC-W152-A11D-ACE	POC-152 bare w/i7 4650U/P-cap	4G
POC-W152-A11D-ATE	POC-152 bare w/i7 4650U/Res.	4G
POC-W152-B11D-ACE	POC-152 bare w/i5 4300U/P-cap	4G
POC-W152-B11D-ATE	POC-152 bare w/i5 4300U/Res.	4G
POC-W152-D11D-ACE	POC-152 bare w/i3 4010U/P-cap	4G
POC-W152-D11D-ATE	POC-152 bare w/i3 4010U/Res.	4G

## 可选模组

Part Number	Description
POC-W152-BTTE	Battery module (4200mAh Li-ion battery)
POC-W152-BT0E	Bluetooth 4.0 module
POC-W152-WF0E	Wireless module (802.11a/b/g/n, 2T2R)

## 周边配置型号资讯

Part Number	Description
PDC-W215-Stand-H1E (black, 2-8kg)	PDC-W215 STAND_H1-741 type_2~8kg Black
1702002600	Power Cable (USA) 1.8 M
1702002605	Power Cable (Europe) 1.8 M