

18.5寸医用平板电脑一体机

产品介绍

MPC-1185是一款采用隔离电源设计的轻量型医用平板电脑一体机，非常适合医疗环境应用。搭载Intel j6412或Core-i5高性能处理器，可轻松应对各种应用程序。屏幕采用18.5寸多点电容式触摸屏，非常便于医用人员的操作，整机符合EN60601-1医疗安全认证标准，在医疗器械领域应用备受青睐。

特点

- 搭载Intel j6412/Core-i5 8代/10代高性能处理器
- 可兼容win10/win11操作系统
- 采用18.5寸高分辨率显示屏，支持多点电容式触摸屏
- 满足IP65及EN60601-1医疗认证标准
- 配备1x COM, 5x USB, 2x LAN, 1x HDMI等丰富接口



工作温度



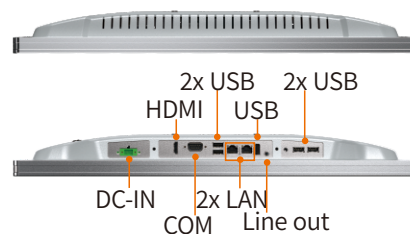
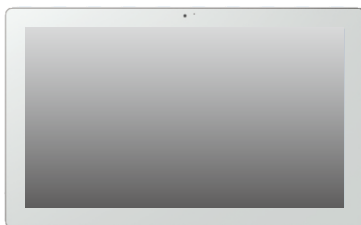
IP65



触屏



图像展示



技术参数

显示屏			
屏幕尺寸	18.5 寸		
触屏方式	多点电容式触摸		
透光率	87%		
控制接口	USB		
表面硬度	≥7H AG AF		
分辨率	1920 x 1080		
亮度	300 nits		
对比度	1000: 1		
视觉角度	85 (左), 85 (右), 85 (上), 85 (下)		
LED背光寿命	30,000 小时		
色彩	16.7M		
系统			
CPU	Intel® Celeron® Processor J6412 (2.0 GHz) 四核四线程CPU	Intel® Core™ i5-8260U (1.6 GHz)四核八线程 CPU	Intel® Core™ i5-10210U (1.6 GHz) 四核八线程 CPU
内存	1x SO-DIMM DDR4-3200 MHz, up to 16GB	2x DDR4 3200 SO-DIMM (up to 64GB)	2x DDR4 3200 SO-DIMM (up to 64GB)
存储	1x 2.5" SATA HDD/SSD (选配) 1x full length Mini PCIe for mSATA SSD		
I/O 接口			
USB	1x USB 3.0, 4x USB 2.0		
串口	1x COM (COM1 支持 RS-232)		
网口	2x GbE LAN		
显示接口	1x HDMI		
天线	2x built-in antenna		
扩展槽			
Mini PCIe	1x full length Mini PCIe for Wi-Fi 1x full length Mini PCIe for mSATA		
无线通讯			
Wi-Fi	Mini PCIe expansion (选配)		
Cellular	Mini PCIe expansion (选配)		
Bluetooth	Mini PCIe expansion (选配)		
音频			
Audio	1x line out		
喇叭	2Ω5W speaker		
电源规格			
按键	Yes		
电源输入	12VDC, 9 to 36VDC (选配)		
电源连接器	M12		
功耗	23W	27W	27W
电源工作模式	AC-DC, 12V@5A, 60W		
操作系统			
Windows	Windows 10/11		
产品规格			
外观尺寸(W x D x H)	465 x 285 x 49 mm (18.3 x 11.2 x 1.9 inches)		
重量	4.2 kg (9.26lbs)		
安装方式	壁挂VESA支架孔距100mm		
材质	铝制前挡板和PC/ABS后盖		

环境规格	
工作温度	0 to 50°C
储存温度	-10 to 60°C
相对湿度	10% to 95% 无冷凝
抗振动	5 to 500Hz, 0.026 G ² /Hz, 2.16 Grms, X, Y, Z, 1 hour per axis
IP防护	IP65 (前面板防护)
认证	
EMC	CE, FCC, EN60601-1
装箱清单	
装箱清单	1x MPC-1185 1x 保修卡

尺寸图

