

## AFL4-W08-EHL

8寸无风扇平板电脑，搭载英特尔® Celeron® J6412 处理器



## Features

- » 英特尔® Elkhart Lake 平台
- » 全新的窄边框设计
- » 具备防眩光和防紫外的电容触控屏
- » 支持手套和湿水下进行操作
- » 支持WiFi 6E 和蓝牙 5.2

## Specifications

System	
CPU	Intel® Celeron® Processor J6412 1.5M Cache, up to 2.60 GHz / TDP 10W
Memory Ext.	双通道板载 8GB LPDDR4x
存储	128G eMMC (optional)
Communication	
无线	IEEE 802.11ax 2T2R module (Wi-Fi 6E) with BT v5.0 (M.2 2230 A-key)
I/O Interface	
网络	1 个 2.5GbE LAN，通过 Intel® I225V
Audio	AMP 1.2 W (内置扬声器)
扩展	1 x M.2 2242 M key (PCIe Gen3 x1 + SATA)
音频编解码器	瑞昱 ALC 888S
Power	
电源输入	12V 直流
Environment	
工作温度	-10°C ~ 50°C
安规&电磁	CE/EMC, UKCA, FCC, RED (Class A)
相对湿度	10% ~ 95%@40°C (无冷凝)
存储温度	-20°C ~ 60°C
Physical Characteristics	
机身颜色	银色 + 黑色
安装方式	Wall, Stand, ARM, VESA 75
尺寸 (LxWxH) (mm)	201.40 x 138.90 x 36.78
LCD	
LCD 尺寸	8" (16:10)
分辨率	1280 x 800
亮度	400 (cd/m <sup>2</sup> )
对比度	700 : 1
LCD 色彩	16.7 M
像素间距 (mm)	0.135 x 0.135
可视角度 (H-V)	170° / 170°
背光 MTBF	30,000 小时
Touch	
触摸屏	» 多点电容式触控屏 (抗紫外/防眩光, 支持手套) » 表面硬度: 7H
触控IC	EETI EXC 81 系列

Other Features	
音频	1 x AMP 1.2W (内置扬声器)
I/O Interface	
I/O 接口	1 x AT/ATX Switch
	2 x RS-232/422/485 (by DB9)
	1 x HDMI™ (高达 3840 x 2160 @30Hz)
	1 x LAN (英特尔® I225V 2.5GbE 控制IC)
	1 x DC Input Jack
	1 x Reset Button
	1 x Power Switch
	1 x USB2.0
	2 x USB 3.2 Gen2 (10Gb/s(Type A))
OS Support	
OS Support	Windows 10/11 IoT
	Linux

## Ordering Information

AFL4-W08-EHL-J1/8G-R10	8" 350cd/m² HD Fanless Panel PC with Intel® Celeron® Processor J6412 on-board Processor ,TDP 10W, 8GB LPDDR4x on-board , 802.11a/b/g/n/ac/ax WiFi&Bluetooth5.2 module, PCAP touch,R10
------------------------	---

## Packing List

1 x AFL4-W08-EHL	1 x 电源线
1 x 电源适配器	1 x 使用指南