

55 寸交通航显一体化专用屏

型号: UMN55-A59



UMN55-A59 是一款 4K UHD 超高清专业监视器，NTSC85%高色域技术使画面高度色彩还原。外观采用了平整的超薄超轻的新型设计，更具现代极简风格，能轻松融入多种使用环境。搭载 T982 四核 Cortex-A55 处理器，运行 Android 14.0 系统，主频最高可达 1.9GHz。配备 Mali-G52 GPU，支持 AFBC(帧缓冲压缩)、4K H.265 硬解码以及 1080P 视频解码。蓝牙 5.0 Wi-Fi, RJ45, RS232 等丰富接口，广泛应用于广告机、安防、医疗、交通、金融、工控等智能终端领域。

一、产品规格 (Specification Parameters)

面板 Panel	对角线尺寸/ Diagonal Dimension	55"
	亮度/ Luminance (nit)	500
	背光类型/BackLight	LED
	显示比例/Aspect Ratio	16:9
	分辨率/Resolution	3840*2160
	响应时间/ Response Time (ms)	8ms
	对比度/Contrast Ratio	典型:1200:1,最低:800:1
	可视角度/View Angle	178°/178°
	表面处理/Surface treatment	AG 25%
	色域/Color gamut	85%
系统配置 System Configuration	处理器/CPU	CPU 四核 A55, 主频 1.9GHz GPU Mali-G52 GP
	内存/RAM	2G
	存储/Flash	32G
	芯片组/Chipset	T982
	操作系统/OS	Android 14.0
整机接口 Interface	输入接口/Input Interface	USB2.0*1, USB3.0*1,
	输出接口/Output Interface	HDMI IN *2
	通信接口/ Communication Interface	RJ45、RS232
支持格式 Support Format	视频格式/Video Format	Support Format 视频格式/Video Format RM/RMVB, MKV, TS, FLV, AVI, VOB, MOV, WMV, MP4
	音频格式/Audio Format	MP3,WMA,WAV, APE, FLAC, AAC,

		OGG,M4A,3GPP
	图片格式/Image Format	BMP、JPEG、PNG、GIF
声音 Sound	内置扬声器/Build-in Speakers	8 Ω 5 Watt/channel
联网方式 Networking Way	有线网络/LAN	10M/100M 自适应
	无线网络/WIFI	支持 Wi-Fi 802.11b/g/n 协议
	蓝牙/BT	BT5.0
电源参数 Power parameters	输入电源/Input power supply	100-240V AC
	最大功耗/Max. power (W)	< 120W
结构 Structure	显示尺寸/Display Size (H*V, mm)	1213.80×684.6(mm)
	外形尺寸/Overall Dimensions (W*H*D, mm)	1234.4*705.6*32.22
	边框尺寸/Bezel Width (L/R/U/D, mm)	9.5/9.5/9.5/9.5mm(±0.5mm)
	包装尺寸/Packing Dimension(mm)	1340*820*140
	壁挂孔尺寸/VESA Dimensions (mm)	400 x 400mm location centered on monitor body
	净重/Net Weight (kg)	<18kg
	毛重/Gross Weight (kg)	<24kg
	外观材质/ Appearance of the material	铝制 aluminum profile
工作环境 Environment	运行时间/Operation Time (h)	7*24
	平均无故障时间 (MTBF, h)	50000
	工作温度/Operation temperature	0-40°C
	工作湿度/Operation humidity	10%-85%
	存储温度/Storage temperature	-20 ~60°C
安装方式 Installation	壁挂式/Wall-mounted	yes
其他 Others	配件/Accessories	遥控器 1PCS, 电源线 1PCS, 把手 2PCS, 壁挂架 1PCS (选配), 挂架螺丝 M8*20 4PCS

二、 产品尺寸 (Product Size)

