

瑞迪國際股份有限公司
Radi International Corporation Ltd.

IAQ

資訊整合監測看板

SPECIFICATION FOR DIGITAL SIGNAGE

溫度

濕度

二氧化碳

微粒 PM2.5

微粒 PM10

甲醛

HCHO

- ▶ 分割式雙螢幕。上方、下方顯示空品質，下方顯示多媒體廣告。
- ▶ 偵測器採用壁掛設計方式，外觀輕巧精簡美觀。
- ▶ 偵測器採導入式氣流設計可有效即時偵測環境空氣品質。
- ▶ 空氣品質偵測感應元件，採用國外專業製造廠並經實驗室認證。
- ▶ 通訊介面具備無線WiFi。
- ▶ 透過內建記憶體可儲存資料，經由雲端平台可以將收集的空氣資料記錄下來並分析保存(選配)。

新型專利證書



Radi



RADI CLOUD SYSTEM
瑞迪數位雲端管理系統



ALL IN ONE KIOSK
硬體整合服務



EQUIPMENT MANAGEMENT
設備管理



INTERACTIVE NAVIGATION
導覽設備



SYSTEM MANAGEMENT
系統管理



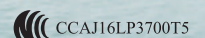
PROGRAM MANAGEMENT
節目管理



量測空氣因子	溫度	濕度	二氧化碳	細懸浮微粒 PM2.5	懸浮微粒 PM10	甲醛 HCHO
偵測範圍	-40~125 °C	0~100 %RH	400~2,000 ppm	0~500 µg/m ³	0~500 µg/m ³	0.00~5.00 ppm
解析度	0.1 °C	1 %RH	1 ppm	1 µg/m ³	1 µg/m ³	0.01 ppm
偵測方式	微機電晶片	微機電晶片	非分散性紅外線	光學式	光學式	電化學式
反應時間	<30秒	<30秒	<120 秒	<10秒	<10秒	<30秒
熱機時間	<60秒			<300秒		
取樣方式	即時					
傳輸介面	WIFI					
電源分配	直流5V/1.0安培或直流12-24V/0.5安培					
操作環境	0°C~50°C,低於90%RH					
尺寸	158mm(長)X115mm(寬)X32mm(高)					

	USB	USB	網路
系列型號	22吋雙視窗		43吋雙視窗
功能	WIFI+雲端播放管理系統		WIFI+雲端播放管理系統
解析度	1920 x 1080 pixel		1920 x 1080 pixel
處理器	ARM Cortex 四核心		ARM Cortex 四核心
記憶體	DDR-III 2GB		DDR-III 2GB
儲存容量	8G		8G
對比	1000 : 1		3000 : 1
亮度	250 cd/m ²		450 cd/m ²
顯色能力	8 Bit / 16.7M Colors		8 Bit / 16.7M Colors
相容訊號	720p / 1080i / 1080p		720p / 1080i / 1080p
輸入訊號	DVI *1 / VGA *1/USB*1		USB *2 / HDMI *2 / VGA *2
音源訊號	Audio Output		Audio Input / Audio Output
觸控功能	*		*
訊號下載模式	RJ45 / WIFI / USB		RJ45 / WIFI / USB
聲音	左右聲道5w x 2		左右聲道10w x 2
控制模式	USB		USB wifi有線、無線
工作溫度	-5°C - 50°C		-5°C - 50°C
存放溫度	-20°C - 60°C		-20°C - 60°C
背光光源	LED		LED
面板壽命	30000 Hours		50000 Hours
電壓	100-240V AC 50/60HZ		100-240V AC 50/60HZ
使用功率	23W		85W
待機功率	≤0.5W		≤1W
外觀尺寸	1470 x 350 x 60 mm		1775 x 640 x 70 mm
含底座尺寸	1500 x 450 x 450 mm		1820 x 640 x 400 mm

商品認證



*為提供最佳技術與服務，瑞迪國際保留設計與功能變動之權利。

*產品功能及外觀以實物為準，若規格更正恕不另行通知。