

## CARACTERÍSTICAS PANTALLA LED MODULAR 2X2M

### Especificaciones:

Módulos led 960mm*960mm conjunto de módulos 4
Modular y opción escalabilidad
Medida final son 1920x1920mm=3.6864 mts2
Resolución de la pantalla Led: 640px * 640px
Distancia de visualización 3 metro.
Refresco_3840Hz, Brillo_600_nits_mts2, Cabinet_hierro, Pitch3mm
Tipo de led: SDM2121
Densidad 111,111dots
Resolución por gabinete: 64px * 64px
Angulo de Visión: 140 grados
Temperatura de Trabajo: -20C~50C
Tensión de trabajo: DC5V10%
Máximo consumo: 525 W/mts2
Consumo promedio: 167 W/mts2
Grado de Protección: IP32
Vida útil: 100,000 horas

### REPRODUCTOR CLOUD:

Reproductor Colorlight Cloud Server de Pantalla LED

<b>Parámetros básicos</b>	
Chips de núcleo	CPU de cuatro núcleos a 1,6 GHz; GPU de cuatro núcleos a 600 Mhz; DDR3 de 1 GB Decodificación de hardware HD 1080P
Capacidad de carga	Capacidad de carga máxima: 650000 píxeles;

	Ancho máximo: 4096 píxeles, alto máximo: 1536 píxeles
Recepción de tarjeta compatible	Todas las tarjetas receptoras de Colorlight

<b>Interfaces</b>	
Salida de audio	TRS de 3,5 mm (1/8 pulg.)
Puertos USB	USB2.0 * 2, admite almacenamiento externo (disco U) o equipo de comunicación
Gigabit Ethernet	Señal de salida a tarjetas receptoras
LAN de 100 M	Red de acceso
Wifi	Banda dual 2.4G / 5G; admite el modo AP y el modo de estación
4G (opción)	Acceso a Internet
GPS (opcional)	Posicionamiento preciso, sincronización precisa, sincronización de múltiples pantallas

<b>Parámetros físicos</b>	
Dimensión	205,4 * 107,5 * 23 mm
Tensión de trabajo	DC 12V
Potencia nominal	10W
Peso	0,5 kg
Temperatura de trabajo	-25 °C ~ 80 °C
Humedad ambiental	0-95% sin condensación

<b>Formato de archivo</b>	
División de programa	Admite la división de ventanas de programas flexibles, admite la superposición de ventanas flexibles, admite la reproducción de múltiples programas
Formatos de video	Formatos comunes como AVI, WMV, MPG, RM / RMVB, MOV, DAT, VOB, MP4, FLV y etc .; admite la reproducción de múltiples videos al mismo tiempo
Formatos de audio	MPEG-1 Layer III, AAC, etc.
Formatos de imagen	bmp, jpg, png, etc.
Formatos de texto	txt, rtf, word, ppt, excel, etc.
Visualización de texto	Texto de una sola línea, texto estático, texto de varias líneas, etc.
División de pantalla	4 ventanas de video, múltiples ventanas de imagen / texto, texto en movimiento, logotipo, fecha / hora / semana. Se puede lograr una división de pantalla flexible y mostrar diferentes contenidos en diferentes áreas
OSD compatible	Admite mezcla de video / imagen / texto o superposición con efectos completamente transparentes, opacos y translúcidos
RTC	Soporte de reloj en tiempo real

<b>Gestión y control de terminales</b>	
Comunicación	LAN / WiFi / 4G
Actualización del programa	Actualizar programa a través de USB o red
Dispositivos de gestión	Terminales inteligentes como PC, Android, iOS, etc.
Ajuste automático	Ajuste automático de tiempo;

de brillo	Ajuste automático ambiental
Juego de tiempo	Juega según los programas programados
Software	LEDVISION 5.0 o visión superior