



## Controlador de Painéis de LED TB30

- » Controle de brilho e cores dos painéis de LED;
- » Capacidade de processamento de até 650.000 pixels (na saída);
- » Saída de vídeo RJ45;
- » Suporta configuração completa dos gabinetes de LED.
- » Possibilidade de publicação de conteúdo de mídia e controle de telas através de um computador.



## Especificações técnicas

Processador	Quad-core ARM A55 @ 1,8 GHz
Compressão/Decodificação de Vídeo	Suporte para vídeo H.264/H.265 4K@60Hz
Memória RAM	1 GB de RAM integrada
Armazenamento Interno	16 GB de armazenamento interno
Resoluções personalizadas de saída	Largura máxima: 4096 (4096x150) Altura máxima: 4096 (150x4096)
Software do Sistema	Android 11.0 Programa FPGA Aplicativos Terceiros não são suportados
Formatos de imagem suportados	JPEG, BMP, GIF, PNG, WEBP
Formatos de vídeo suportados	MPEG-1/2, MPEG-4, H.264/AVC, MVC, H.265/HEVC, VP8, VP9, H.263, VC-1, MJPEG

## Interface

Saída de vídeo	2 RJ45 Gigabit – (1 porta principal e 1 porta de backup) Capacidade por porta de até 650.000 pixels (total de 650.000 pixels)
Saída de Áudio	Saída P2
Entrada de sensor	Até 2 sensores (iluminação/umidade/temperatura)
Entrada de controle	1 USB 2.0 Tipo B 1 USB 3.0 Tipo A
Entrada de Rede	1 RJ-45 (Gigabit)
Outras Interfaces	Cartão SD Botão de reset padrão de fábrica

### Características Elétricas

Fonte de alimentação	AC 100V~240V (+/-5%), 50/60 Hz, 0,6A
Consumo (máximo)	18 W

### Características Mecânicas

Peso Líquido	1,23 kg
Peso Bruto	1,65 kg
Dimensões	274.3 (largura) x 40.0 (altura) x 139.0 (comprimento) mm
Dimensões da embalagem	385.0 (largura) x 75.0 (altura) x 280.0 (comprimento) mm

### Características Ambientais

Temperatura de operação/umidade	-20°C a +60°C/0% a 80%
Grau de Proteção IP	IP20

### Outras Características

Certificados	CE, RoHS, FCC, IC, FCC ID, IC ID, UKCA
Acessórios que acompanham o produto	1 Cabo de alimentação 1 Antena Wi-Fi omnidirecional 1 Guia de Usuário