

**MRV328**

# SCHEDA DI RICEZIONE NOVASTAR MRV328

MRV328 è una scheda di ricezione generica che supporta una scansione fino a 1/32, e risoluzioni fino a 256x256@60Hz.

Grazie al supporto di varie funzioni come la calibrazione della cromaticità e della luminosità dei pixel, la regolazione rapida delle linee scure o luminose e il 3D, l'MRV328 può migliorare significativamente l'effetto di visualizzazione e l'esperienza dell'utente. L'MRV328 utilizza 8 connettori standard HUB75E per la comunicazione, con conseguente elevata stabilità, e supporta fino a 16 gruppi di dati RGB paralleli.

Grazie al design hardware conforme alla normativa EMC, l'MRV328 ha una migliore compatibilità elettromagnetica ed è adatto a diverse installazioni in loco.



MRV328

# SCHEDA DI RICEZIONE NOVASTAR MRV328

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Calibrazione della luminosità dei pixel e della cromaticità per garantire la coerenza della luminosità e del colore

Compatibile con schede di invio che supportano la funzione 3D

Regolazione rapida delle linee chiare o scure causate dalla giunzione dei moduli o cabinet LED

Caricamento rapido dei coefficienti di calibrazione per una maggiore efficienza

Personalizzazione di immagini pre-memorizzate nella scheda di ricezione

Monitoraggio della temperatura e della tensione senza l'uso di periferiche

Rilevamento degli errori di bit

Lettura del programma firmware e dei parametri di configurazione

Doppio backup del programma firmware e backup a Loop per una maggiore affidabilità

Funzione 3D

### SPECIFICHE

**Risoluzione massima** 256x256@60Hz

8x connettori HUB75E

1x connettore barrier terminal block a 2 pin

1x connettore di alimentazione I2C/UART

2x porte Gigabit Ethernet

1x tasto Self-test

1x connettore LCD a 5-pin

Indicatori LED

**Tensione di ingresso** DC 3.8V a 5.5V

MRV328

**SCHEDA DI RICEZIONE NOVASTAR MRV328**

<b>Corrente nominale</b>	0.5A
<b>Consumo energetico</b>	2.5W
<b>Temperatura di esercizio</b>	da -20°C a +70°C
<b>Umidità di esercizio</b>	10% RH to 90% RH, senza condensa
<b>Dimensioni prodotto</b>	145.6 x 95.5 x 18.3 mm (5.73 x 3.76 x 0.72 in)
<b>Peso prodotto</b>	85.5 g (0.19 lbs)