

Waveshare e-Paper Display Modul 400x300 (3-farbig)

Pinbelegung und Technische Daten



Pinbelegung

VCC 3.3V/5V GND Masse

DIN SPI MOSI Pin CLK SPI SCK Pin

CS SPI Chip Auswahl, low active

DC Daten/Befehl Auswahl (High für Daten, Low für Befehl)

RST Externer Reset, low active

BUSY "Besetzt" Status Ausgang, low active

Technische Daten

• Betriebsspannung: 3.3V

Schnittstelle: 3-wire SPI, 4-wire SPI
 Außenabmessung: 103mm × 78mm
 Display Abmessungen: 84,8mm × 63,6mm
 Punkteabstand: 0.212 × 0.212

• Auflösung: 400x300

• Display Farben: schwarz/weiß/rot

Graustufen: 2 Auffrischzeit: 15s

Auffrischleistung: 26.4mW(typ.)Standby Leistung: <0.017mW

• Betrachtungswinkel: >170°