

Artikelnr.: 343742

GEN4-ULCD-28PT-PI - 2.8 Zoll Resistiver Touchscreen gen4 Diablo 16

63,80 EUR

Artikelnr.: 343742
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: 4D Systems



Produktbeschreibung

2.8 Zoll Resistiver Touchscreen gen4 Diablo 16

Das 4D Systems LCD 2,8-Zoll-Anzeigemodul mit integriertem 4-adrigem resistiven Touch-Panel wurde speziell für einfache Integration und Verwendung entwickelt, wobei die Platzanforderungen und Funktionalität sorgfältig berücksichtigt werden. Dieses Modul ist mit PICASO-Prozessor und Hardware-Schnittstelle für Raspberry Pi integriert. Er hat eine Auflösung von 240 x 320 Pixel und eine Helligkeit von 140 cd/m². Das Anzeigemodul bietet einen aktiven Sichtbereich von 43,2 mm Breite und 57,6 mm Höhe.

- Integrierte umfangreiche 4DGL-Grafik- und Systembibliothekfunktionen
- Dedizierter PWM-Audio-Pin, der von WAV-Dateien von der Micro-SD-Karte und zur Tonerzeugung für einen externen Verstärker angesteuert wird
- Vollfarbige Bilder, Animationen, Symbole und Videoclips anzeigen
- DOS-kompatibler Dateizugriff (FAT16-Format) sowie niedriger Zugriff auf den Kartenspeicher
- Integrierter Micro-SD-Speicherkarten-Steckverbinder mit Verriegelung für Multimedia-Speicherung und Datenprotokollierung
- RGB 65K lebensechte Farben
- Universelles intelligentes LCD-TFT-Anzeigemodul mit Picaso-Prozessor

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

