Artikelnr.: 343746

GEN4-ULCD-43DT-PI - 4.3 Zoll Resistiver Touchscreen gen4 Diablo 16

139,22 EUR

Artikelnr.: 343746
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: 4D Systems

Produktbeschreibung

4.3 Zoll Resistiver Touchscreen gen4 Diablo 16

Das 4D Systems LCD 4,3-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 480 x 272 Pixel und eine Helligkeit von 400 cd/m2. Das Anzeigemodul bietet einen aktiven Sichtbereich von 53,86 mm und eine Höhe von 95,04 mm.

- 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