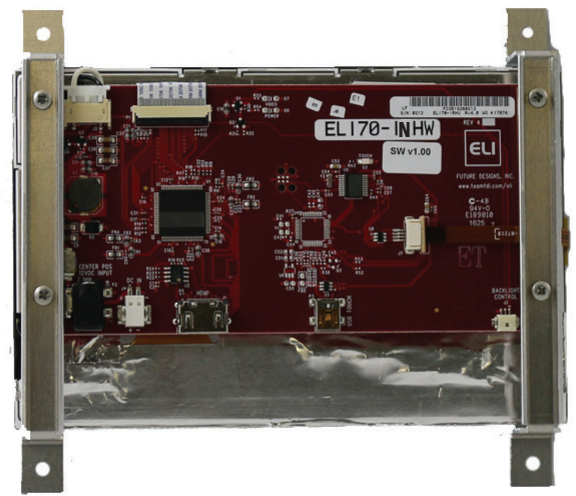


FDI

ELI

7.0" High Bright No Touch Screen LCD Module for SBCs with Mounting Brackets



Compatible
With:



i.MX



ELI70-INHW-M

- High Bright Extended Temperature Version
- 7.0" WVGA LCD Panel with LED Backlight and Mounting Brackets
- MSRP (Qty Volume): <\$238.00
- MSRP (Qty 1): \$290.00

Features

- No Touch Display with USB Device Interface
- Plug and Play interface to standard SBCs
- HDMI or DVI Input
- +12 Volt DC Input Power ($\pm 5\%$ tolerance)
- 800 nits Brightness (typical)
- 1000:1 Contrast Ratio (typical)
- EDID Support for Automatic Screen Sizing
- -30° to $+80^{\circ}$ C operating temperature range
- Franchised Distribution Stocking
- Part Number: ELI70-INHW-M

Available From:



Specifications

- Screen Size (inches): 7.0
- Touch Screen Type: No Touch
- Display Technology: IPS a-Si TFT LCD
- Brightness (nits typ): 800
- Resolution: 800 x 480 (WVGA)
- Contrast Ratio (typ): 1000 : 1
- Aspect Ratio: Wide 16:9
- Colors: 262K (18 bit)
- Horizontal Viewing Angle: 85° / 85°
- Vertical Viewing Angle: 85° / 85°
- Surface Finish: Anti-glare
- Active Area (in mm) (W x H): 152.40 x 91.44
- Response Time (ms typ): 30 tr + rf
- Backlight (# LEDs) : 21 (7S X 3P)
- Backlight Life (K hrs typ): 70
- Backlight Power Consumption (mW typ): 3,960
- EDID for Auto Screen Sizing: Yes
- Display Interface Input Mode: HDMI / DVI
- Input VDC:12
- Power Consumption (mA typ/max): 600/900
- Operating Temperature: -30° to 80° C
- Storage Temperature: -40° to 90° C
- Mounting: 3.5 mm holes in mounting brackets
- Plug & Play with Standard SBCs: Yes
- Size: 167.3 (W) x 150.0 (H) x 29.7 (D) mm
- Weight (grams typ): 312
- RoHS Compliant: Yes



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru