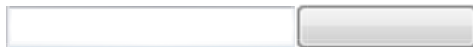




- [News](#)
- [Contact Us](#)
- [FAQ](#)
- [Support](#)


[SERVICES](#)
[PRODUCTS](#)
[SKILLS](#)
[MARKETS](#)
[ABOUT US](#)


---

[Concept](#)


---

[Overview](#)


---

[I/O Card](#)


---

[About DSPs](#)


---

[About FPGAs](#)


---

[Framework](#)


---

[Overview](#)


---

[Example](#)


---

[Communications](#)

## WQVGA 4.3" LCD w/ Touch Screen Expansion Kit

---

[ADC](#)


---

[DAC](#)


---

[Digital I/O](#)


---

[LCD Display](#)


---

[Temp / RTC](#)


---

[Motion Control](#)


---

[CPU Engines](#)


---

[Comparison](#)


---

[MityARM-3359](#)


---

[MityDSP-L138](#)


---

[MityDSP-L138F](#)


---

[MityARM-1808](#)


---

[MityARM-1808F](#)

This expansion kit is compatible with Critical Link's MityARM-1808, MityARM-1810 and MityDSP-L138 based development kits; one is required to interface with this expansion kit. This expansion kit adds a 4.3" 480x272 pixel Wide Quarter VGA (WQVGA) LCD display to the development kit.

This expansion kit features a NEC NL4827HC19-05B display that includes the necessary controller board to interface with the 24-pin LCD connector on a supported development kit.

Configuration and setup information for use with Critical Link's development kits can be found in the data sheet for this expansion kit.

[MityARM-1810](#)[MityARM-1810F](#)[MityDSP-6748F](#)[MityDSP](#)[MityDSP-XM](#)[MityDSP-PRO](#)[Design Guides](#)[Base Boards & Kits](#)[PROFIBUS Dev Kit](#)[MityDSP-L138F MityARM-1808F MityARM-1810F](#)[MityARM-335x](#)[L138 Vision Dev Kit](#)[MityDSP & XM](#)[MityDSP-PRO](#)[Add-On Modules](#)[Tools](#)[RTOS](#)[Dev Tools](#)[Bootloader](#)[MityDSP GUI](#)[Working With Us](#)[Overview](#)[Info Request](#)[Case Studies](#)

<b>Dimensions</b>	<b>Length</b>	<b>Width</b>
Inches	4.68	2.80
Millimeters	118.87	71.12

### Purchase Expansion Kit

<b>Expansion Name</b>	<b>Part Number</b>			
WQVGA 4.3" LCD	80-000536	Buy	<a href="#">Buy</a>	



<b>Documentation</b>	
WQVGA 4.3" LCD Data Sheet	TBD

<b>Compatible Development Kits</b>	
<a href="#">Industrial IO Development Kit</a>	
<a href="#">PROFIBUS Development Kit</a>	



© 2007 - 2012 Critical Link, LLC All Rights Reserved [Contact Us](#) | [Definitions](#) 6712  
Brooklawn Parkway | Syracuse, NY 13211 | Phone: (315) 425-4045 | Fax: (315) 425-4048

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9