



NXP Semiconductors / Freescale

## MKL16Z64VFM4

Part саны:

MKL16Z64VFM4

Manufacturer / маркасы:

NXP Semiconductors / Freescale

Продукт сүрөттөлүшү

IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN

[PDF 1.MKL16Z64VFM4.pdf](#)
[PDF 2.MKL16Z64VFM4.pdf](#)
[PDF 3.MKL16Z64VFM4.pdf](#)

Datasheets:

бууыу Status

 Коргошун акысыз / RoHS ылайык

Ship From

Гонг-Конг

Жүк Way

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



Image өкүлчүлүгү болушу мүмкүн. өнүмдүн чоо-жайын билүү үчүн техникалык карагыла.

### MKL16Z64VFM4 мүнөздөмөлөрү

PART САНЫ	MKL16Z64VFM4
ӨНДҮРҮҮЧҮ	NXP Semiconductors / Freescale
БАЯНДОО	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
КОРГОШУН FREE STATUS / ROHS STATUS	Коргошун акысыз / RoHS ылайык
МААЛЫМАТ ЖАДЫБАЛЫ	<a href="#">PDF 1.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">PDF 2.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">PDF 3.MKL16Z64VFM4.pdf</a>
VOLTAGE - СУНУШ (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
КАМСЫЗДООЧУ ТҮЗМӨК PACKAGE	32-QFN (5x5)
ЫЛДАМДЫК	48MHz
КАТАР	Kinetis KL1
RAM SIZE	8K x 8
ПРОГРАММА MEMORY ТҮРҮ	FLASH
ПРОГРАММА MEMORY КӨЛӨМ	64KB (64K x 8)
ЖАБДЫКТАР	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
А.Н.	Tray
ТОПТОМ / CASE	32-VFQFN Exposed Pad
БАШКА АТТАР	935323414557
ТЕРМЕЛҮҮ ТҮРҮ	Internal
OPERATING TEMPERATURE	-40°C ~ 105°C (TA)
I САНЫ / O	28
MOISTURE SENSITIVITY ДАРАЖА (ЖМ)	3 (168 Hours)
MANUFACTURER STANDARD КОРГОШУН УБАКЫТ	16 Weeks
КОРГОШУН FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM КӨЛӨМ	-
ОДНОГО DESCRIPTION	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
БЕРИЛИШТЕР CONVERTERS	A/D - 16bit, D/A - 12bit
НЕГИЗГИ SIZE	32-Bit
НЕГИЗГИ ТАРТУУ	ARM® Cortex®-M0+
БАЙЛАНЫШ	I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
НЕГИЗГИ PART САНЫ	MKL16Z64

### Related Tags

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	MKL16Z64VFM4 Бөлүштүрүүчү	MKL16Z64VFM4 камсыздоочу
MKL16Z64VFM4 Баасы	MKL16Z64VFM4 Pictures	MKL16Z64VFM4 Image
MKL16Z64VFM4 PDF терезеси	MKL16Z64VFM4 Download терезеси	MKL16Z64VFM4 терезеси
MKL16Z64VFM4 Сток	сатып MKL16Z64VFM4	Сатып NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors / Freescale камсыздоочу	NXP Semiconductors / Freescale бөлүштүрүүчү
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

### Related Products

 <p><b>MKL16Z64VFT4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN Кампада: 210 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL17Z128VFM4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN Кампада: 435 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MKL16Z256VMP4R</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL16Z64VFM4R</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MKL16Z32VFT4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN Кампада: 108 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL16Z32VFT4R</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MKL16Z256VMP4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64BGA Кампада: 480 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL16Z64VFT4R</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MKL16Z32VFM4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL16Z32VLH4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Кампада: 23 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MKL16Z64VLH4R</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Кампада: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MKL16Z64VLH4</b> Өндүрүүчүлөр: NXP Semiconductors / Freescale баяндоо: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Кампада: 51 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>