




NXP Semiconductors / Freescale

## MKL16Z64VFM4

Cikkszám:	MKL16Z64VFM4
Gyártó / Márka:	NXP Semiconductors / Freescale
Termékleírás	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN <a href="#">1.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">2.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">3.MKL16Z64VFM4.pdf</a>
Adatlapokat:	<a href="#">1.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">2.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">3.MKL16Z64VFM4.pdf</a>
RoHS állapota	 Ólommentes / RoHS megfelelő
Innen szállítva	Hong Kong
Szállítási út	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[AJÁNLATKÉRÉS](#)

A kép lehet reprezentáció. Lásd a termékatatok specifikációit.

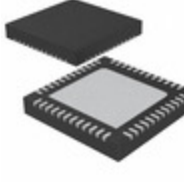

### Az MKL16Z64VFM4 specifikációi

CIKKSZÁM	MKL16Z64VFM4
GYÁRTÓ	NXP Semiconductors / Freescale
LEÍRÁS	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
ÓLIMMENTES ÁLLAPOT / ROHS ÁLLAPOT	Ólommentes / RoHS megfelelő
ADATLAP	<a href="#">1.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">2.MKL16Z64VFM4.pdf</a> <a href="#">3.MKL16Z64VFM4.pdf</a>
FESZÜLTSGELLÁTÁS (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
SZÁLLÍTÓ ESZKÖZCSOMAG	32-QFN (5x5)
SEBESSÉG	48MHz
SOROZAT	Kinetis KL1
RAM MÉRETE	8K x 8
PROGRAM MEMÓRIATÍPUS	FLASH
PROGRAM MEMÓRIA MÉRETE	64KB (64K x 8)
PERIFÉRIÁK	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
CSOMAGOLÁS	Tray
CSOMAGOLÁS / TOK	32-VFQFN Exposed Pad
MÁS NEVEK	935323414557
OSZCILLÁTOR TÍPUS	Internal
ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O SZÁM	28
NEDVESSÉGÉRZÉKENYSÉGI SZINT (MSL)	3 (168 Hours)
A GYÁRTÓ SZABVÁNYOS LEADÁSI IDEJE	16 Weeks
ÓLIMMENTES ÁLLAPOT / ROHS ÁLLAPOT	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM MÉRETE	-
RÉSZLETES LEÍRÁS	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
ADATÁTALAKÍTÓK	A/D - 16bit, D/A - 12bit
MAGMÉRET	32-Bit
CORE PROCESSZOR	ARM® Cortex®-M0+
KAPCSOLÓDÁS	I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
ALAP RÉSZ SZÁMA	MKL16Z64

### Kapcsolódó címkék

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	MKL16Z64VFM4 Forgalmazó	MKL16Z64VFM4 beszállító
MKL16Z64VFM4 ár	MKL16Z64VFM4 képek	MKL16Z64VFM4 kép
MKL16Z64VFM4 PDF adatlap	MKL16Z64VFM4 Adatlap letöltése	MKL16Z64VFM4 adatlap
MKL16Z64VFM4 készlet	Vásároljon MKL16Z64VFM4-et	Vásároljon NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4-et
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors / Freescale beszállító	NXP Semiconductors / Freescale Forgalmazó
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

### Kapcsolódó termékek

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