

## MK61FX512VMD15



**Part Number:** [MK61FX512VMD15](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA  
**Datový list:**  
[PDF Kinetis Mask Set 3N96B Errata](#)  
[PDF K61\\_MD12/15 Ref Manual](#)  
[PDF K6x Family Fact Sheet](#)  
[PDF K61 Family Brief](#)  
[PDF K61\\_MD15 Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
<b>Part Number</b>	MK61FX512VMD15	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	6541 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">Kinetis Mask Set 3N96B Errata</a> <a href="#">K61_MD12/15 Ref Manual</a> <a href="#">K6x Family Fact Sheet</a> <a href="#">K61 Family Brief</a> <a href="#">K61_MD15 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.71 V ~ 3.6 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	144-MAPBGA (13x13)	<b>Rychlost</b>	150MHz
<b>Série</b>	Kinetis K60	<b>RAM Size</b>	128K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	512KB (512K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	144-LBGA	<b>Ostatní jména</b>	935324555557
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	95	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	13 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	16K x 8	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 150MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-MAPBGA (13x13)
<b>datové převodníky</b>	A/D 53x16b, D/A 2x12b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4	<b>Připojení</b>	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
<b>Číslo základní části</b>	MK61FX512		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 6541 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK61FX512VMD15 na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY			
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FN1M0VMD12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FN1M0VMD15</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FX512VMD12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FN1M0CAA12R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FN1M0VMJ15</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK64FN1M0VLL12R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK60FX512VMD15</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK63FN1M0VMD12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK60R4FE-R52</a> <b>Popis:</b> RES 60.4 OHM 1/4W 1% AXIAL	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FX512VMJ15</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK64FN1M0VDC12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK63FN1M0VLQ12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK64FN1M0VLL12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FN1M0VMJ12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK63FN1M0VLQ12R</a> <b>Popis:</b> KINETIS K63: 120MHZ CORTEX-M4F M	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK60FX512VMD12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK60FX512VLQ15</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK61FX512VMJ12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK64FN1M0VLQ12</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK64FN1M0CAJ12R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 142WLCSP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MK61FX512VMD15

NXP Semiconductors / Freescale	MK61FX512VMD15 distributor	MK61FX512VMD15 dodavatel	MK61FX512VMD15 Cena
MK61FX512VMD15.	MK61FX512VMD15 Stáhnout datasheet.	MK61FX512VMD15 Datasheet.	MK61FX512VMD15 Stock.
koupit MK61FX512VMD15.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK61FX512VMD15.	Freescale MK61FX512VMD15.
	MK61FX512VMD15.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MK61FX512VMD15.
		MK61FX512VMD15.	

