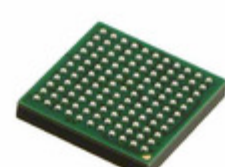


## MK10DN512VMC10R



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MK10DN512VMC10R s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [MK10DN512VMC10R](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA  
**Datový list:**  
[PDF K10\\_MC10 Datasheet](#)  
[PDF K10 Family Fact Sheet](#)  
[PDF 5N22D Mask Set Errata](#)  
[PDF K10\\_MC10 Ref Manual](#)

**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>	MK10DN512VMC10R	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	14034 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">K10_MC10 Datasheet</a> <a href="#">K10 Family Fact Sheet</a> <a href="#">5N22D Mask Set Errata</a> <a href="#">K10_MC10 Ref Manual</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>	121-MAPBGA (8x8)	<b>Rychlost</b>	100MHz
<b>Série</b>	Kinetis K10	<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>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	121-LFBGA	<b>Ostatní jména</b>	935314793518
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	90	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>EEPROM Velikost</b>	-
<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K10 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)	<b>datové převodníky</b>	A/D 42x16b, D/A 2x12b
<b>jádro Velikost</b>	32-Bit	<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4
<b>Připojení</b>	CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART	<b>Číslo základní části</b>	MK10DN512

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 14034 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK10DN512VMC10R 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="#">MK10DN512ZVLK10R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN32VMP5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VLK10R</a> <b>Popis:</b> KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VMC10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN32VFT5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512ZVLL10R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN32VFM5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512ZVLL10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512ZVLQ10</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="#">MK10DN32VLH5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VLL10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN64VFM5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN32VLF5</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VLK10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512ZVMC10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VLQ10</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="#">MK10DN512ZVMC10R</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK10DN512VMD10</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="#">MK10DN512ZVMD10</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="#">MK10DN512ZVLK10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MK10DN512VMC10R

NXP Semiconductors / Freescale	MK10DN512VMC10R distributor	MK10DN512VMC10R dodavatel	MK10DN512VMC10R Cena
MK10DN512VMC10R.	MK10DN512VMC10R Stáhnout datasheet.	MK10DN512VMC10R Datasheet.	MK10DN512VMC10R Stock.
koupit MK10DN512VMC10R.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK10DN512VMC10R.	Freescale MK10DN512VMC10R.
	MK10DN512VMC10R.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MK10DN512VMC10R.
		MK10DN512VMC10R.	

