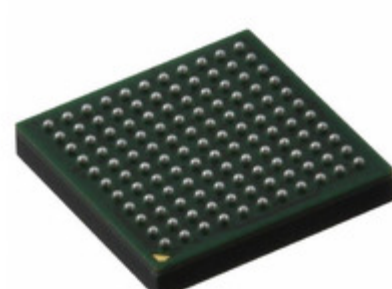


## MK51DN512CMC10



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MK51DN512CMC10 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [MK51DN512CMC10](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA  
**Datový list:** [K51 Sub-Family](#)  
[5N22D Mask Set Errata](#)

**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>	MK51DN512CMC10	<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>	11183 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">K51 Sub-Family</a> <a href="#">5N22D Mask Set Errata</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 K50	<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, LCD, LVD, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	121-LFBGA	<b>Ostatní jména</b>	935323442557
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	78	<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>	-	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K50 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
<b>datové převodníky</b>	A/D 37x16b, D/A 2x12b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4	<b>Připojení</b>	PC, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
<b>Číslo základní části</b>	MK51DN512		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 11183 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK51DN512CMC10 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="#">MK51DX128CMC7</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN256CMD10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN512CLL10</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="#">MK5110FE-R52</a> <b>Popis:</b> RES 511 OHM 1/4W 1% AXIAL	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DX128CLK7</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN512ZCLQ10</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="#">MK51DX128CLH7</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK50DX256ZCLQ10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN512CMD10</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="#">MK51DN512ZCMC10</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="#">MK50H27Q33B</a> <b>Popis:</b> IC CTRLR SYSTEM7 33MHZ 52-PLCC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DX256CLK7</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DX256CLL10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN512ZCLL10</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="#">MK51DN512CLQ10</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="#">MK51DX256CLK10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK5111FE-R52</a> <b>Popis:</b> RES 5.11K OHM 1/4W 1% AXIAL	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK50H27TQ33B</a> <b>Popis:</b> IC CTRLR SYSTEM7 33MHZ 52-PLCC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK51DN256ZCMD10</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK5112FE-R52</a> <b>Popis:</b> RES 51.1K OHM 1/4W 1% AXIAL	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MK51DN512CMC10

NXP Semiconductors / Freescale	MK51DN512CMC10 distributor	MK51DN512CMC10 dodavatel	MK51DN512CMC10 Cena
MK51DN512CMC10.	MK51DN512CMC10 Stáhnout datasheet.	MK51DN512CMC10 Datasheet.	MK51DN512CMC10 Stock.
koupit MK51DN512CMC10.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK51DN512CMC10.	Freescale MK51DN512CMC10.
	MK51DN512CMC10.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MK51DN512CMC10.
		MK51DN512CMC10.	

