

## MK10DX256VMC7



**Part Number:** [MK10DX256VMC7](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA  
**Datový list:**  
[K10\\_LL/MC7 Ref Manual](#)  
[K10\\_LL/MC7 Datasheet](#)  
[K10 Family Fact Sheet](#)

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

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	MK10DX256VMC7	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	12904 pcs	Datový list	<a href="#">K10_LL/MC7 Ref Manual</a> <a href="#">K10_LL/MC7 Datasheet</a> <a href="#">K10 Family Fact Sheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	121-MAPBGA (8x8)	Rychlost	72MHz
Série	Kinetis K10	RAM Size	64K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	256KB (256K x 8)
Periferní zařízení	DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	121-LFBGA	Ostatní jména	935317817557
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)
Počet I / O	74	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Výrobní standardní doba výroby	16 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	2K x 8	Detailní popis	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K10 Microcontroller IC 32-Bit 72MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
datové převodníky	A/D 39x16b, D/A 1x12b	jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M4	Připojení	CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, SPI, UART/USART
Číslo základní části	MK10DX256		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 12904 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK10DX256VMC7 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			
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLL7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VMB7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 81BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLK7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VML7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256ZVLQ10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLQ10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX32VFT5</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX32VFM5</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX32VLF5</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLH7R</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VMD10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX128ZVMD10</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX128VMP5</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLK7R</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256VLH7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX128ZVMD10R</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX32VLH5</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX32VMP5</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64MAPBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256ZVLQ10R</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK10DX256ZVMD10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MK10DX256VMC7

NXP Semiconductors / Freescale	MK10DX256VMC7 distributor	MK10DX256VMC7 dodavatel	MK10DX256VMC7 Cena
MK10DX256VMC7.	MK10DX256VMC7 Stáhnout datasheet.	MK10DX256VMC7 Datasheet.	MK10DX256VMC7 Stock.
koupit MK10DX256VMC7.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK10DX256VMC7.	Freescale MK10DX256VMC7.
	MK10DX256VMC7.	Freescale Semiconductor - NXP MK10DX256VMC7.	NXP USA Inc. MK10DX256VMC7.

