

## MK20DX128VLQ10



**Part Number:** [MK20DX128VLQ10](#)

**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)

**Popis:** IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP

**Datový list:** [K20 Sub-Family](#)

[5N22D Mask Set Errata](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MK20DX128VLQ10 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	MK20DX128VLQ10	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	13328 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">K20 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>	144-LQFP (20x20)	<b>Rychlost</b>	100MHz
<b>Série</b>	Kinetis K20	<b>RAM Size</b>	32K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	128KB (128K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	DMA, IFS, LVD, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	144-LQFP	<b>Ostatní jména</b>	935314779557
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	100	<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>	4K x 8	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 128KB (128K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
<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, I²C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
<b>Číslo základní části</b>	MK20DX128		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 13328 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK20DX128VLQ10 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="#">MK20DX128VLH5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLK7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VLF5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VMP5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VFT5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLK7R</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128ZVLQ10</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLL10</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VFM5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VMC7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DN64VLF5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLK10</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DN64VLH5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLK10R</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLL7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VLK7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX256VLH7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DN64VMP5</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64MAPBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VLL7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MK20DX128VLH7</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP		

### Související klíčová slova pro **MK20DX128VLQ10**

NXP Semiconductors / Freescale	MK20DX128VLQ10 distributor	MK20DX128VLQ10 dodavatel	MK20DX128VLQ10 Cena
MK20DX128VLQ10.	MK20DX128VLQ10 Stáhnout datasheet.	MK20DX128VLQ10 Datasheet.	MK20DX128VLQ10 Stock.
koupit MK20DX128VLQ10.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK20DX128VLQ10.	Freescale MK20DX128VLQ10.
	MK20DX128VLQ10.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MK20DX128VLQ10.
		MK20DX128VLQ10.	

