

## MK40DX64VLH7



**Part Number:** [MK40DX64VLH7](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP  
**Datový list:**  
[PDF 840F-02 Pkg Drawing](#)  
[PDF K40\\_LH7 Ref Manual](#)  
[PDF K40 Family Fact Sheet](#)  
[PDF K40 系列产品概述](#)  
[PDF K40\\_LH7 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>	MK40DX64VLH7	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	16968 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">840F-02 Pkg Drawing</a> <a href="#">K40_LH7 Ref Manual</a> <a href="#">K40 Family Fact Sheet</a> <a href="#">K40 系列产品概述</a> <a href="#">K40_LH7 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>	64-LQFP (10x10)	<b>Rychlost</b>	72MHz
<b>Série</b>	Kinetis K40	<b>RAM Size</b>	16K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	64KB (64K 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>	64-LQFP	<b>Ostatní jména</b>	935325677557
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	36	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	16 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	2K x 8	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K40 Microcontroller IC 32-Bit 72MHz 64KB (64K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
<b>datové převodníky</b>	A/D 18x16b, D/A 1x12b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4	<b>Připojení</b>	CANbus, I <sup>2</sup> C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
<b>Číslo základní části</b>	MK40DX64		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 16968 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK40DX64VLH7 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="#">MK4642FE-R52</a> Popis: RES 46.4K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4531FE-R52</a> Popis: RES 4.53K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VLL7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4220FE-R52</a> Popis: RES 422 OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256ZVMD10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4320FE-R52</a> Popis: RES 432 OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256ZVLQ10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX64VMC7</a> Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4221FE-R52</a> Popis: RES 4.22K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4750FE-R52</a> Popis: RES 475 OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VMC7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VMD10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VLH7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VML7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 104BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX64VLK7</a> Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256ZVMB10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 81BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX64VMB7</a> Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 81MAPBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VLQ10</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK4321FE-R52</a> Popis: RES 4.32K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK40DX256VLK7</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro **MK40DX64VLH7**

NXP Semiconductors / Freescale MK40DX64VLH7.	MK40DX64VLH7 distributor	MK40DX64VLH7 dodavatel	MK40DX64VLH7 Cena
MK40DX64VLH7 Stáhnout datasheet.	MK40DX64VLH7 Datasheet.	MK40DX64VLH7 Stock.	koupit MK40DX64VLH7.
NXP Semiconductors / Freescale MK40DX64VLH7.	NXP Semiconductors MK40DX64VLH7.	Freescale MK40DX64VLH7.	Freescale Semiconductor - NXP MK40DX64VLH7.
NXP USA Inc. MK40DX64VLH7.			



RoHS

