

## MCIMX31CVKN5C



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MCIMX31CVKN5C s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [MCIMX31CVKN5C](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA  
**Datový list:** [MCIMX31/L](#)

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

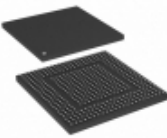



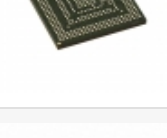








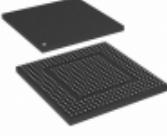




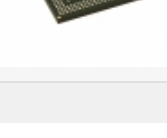
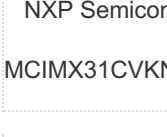
[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	MCIMX31CVKN5C	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	4120 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MCIMX31/L</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - I / O</b>	1.8V, 2.0V, 2.5V, 2.7V, 3.0V
<b>USB</b>	USB 2.0 (3)	<b>Rychlost</b>	532MHz
<b>Série</b>	i.MX31	<b>Bezpečnostní funkce</b>	Random Number Generator, RTIC, Secure Fusebox, Secure JTAG, Secure Memory
<b>SATA</b>	-	<b>Řadiče RAM</b>	DDR
<b>Obal</b>	Tray	<b>Paket / krabice</b>	457-LFBGA
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Počet šířky jader / sběrnice</b>	1 Core, 32-Bit
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Grafické zrychlení</b>	Yes	<b>Ethernet</b>	-
<b>Ovládací prvky displeje a rozhraní</b>	Keyboard, Keypad, LCD	<b>Detailní popis</b>	ARM1136JF-S Microprocessor IC i.MX31 1 Core, 32-Bit 532MHz
<b>core</b>	ARM1136JF-S	<b>Koprocesory / DSP</b>	Multimedia; GPU, IPU, MPEG-4, VFP
<b>Číslo základní části</b>	MCIMX31	<b>Další rozhraní</b>	1-Wire, AC97, ATA, FIR, I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, MMC/SD/SDIO, MSHC, PCMCIA, SDHC, SIM, SPI, SSI, UART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 4120 kusy NXP Semiconductors / Freescale MCIMX31CVKN5C 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="#">MCIMX31DVMN5D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVKN5D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31DVKN5DR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVKN5DR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CJKN5D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CJMN4DR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CJMN4D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVMN4CR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CJMN4C</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CJMN4CR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31ADSE/C</a> <b>Popis:</b> KIT APPLICATION DEV ADS I.MX31	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVMN4C</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX28LCD</a> <b>Popis:</b> EVAL KIT W/LCD FOR I.MX28	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31DVKN5D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVMN4DR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX28BEVK</a> <b>Popis:</b> EVAL KIT FOR I.MX28	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31ADSE</a> <b>Popis:</b> KIT DEV ADS I.MX31	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX287CVM4B</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX28 454MHZ 289MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVMN4D</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 400MHZ 473MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX31CVKN5CR2</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX31 532MHZ 457MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCIMX31CVKN5C

NXP Semiconductors / Freescale	MCIMX31CVKN5C distributor	MCIMX31CVKN5C dodavatel	MCIMX31CVKN5C Cena
MCIMX31CVKN5C.	MCIMX31CVKN5C Stáhnout datasheet.	MCIMX31CVKN5C Datasheet.	MCIMX31CVKN5C Stock.
koupit MCIMX31CVKN5C.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MCIMX31CVKN5C.	Freescale MCIMX31CVKN5C.
	MCIMX31CVKN5C.	Freescale Semiconductor - NXP MCIMX31CVKN5C.	NXP USA Inc. MCIMX31CVKN5C.