

## MCIMX6Q6AVT10AC



**Part Number:** [MCIMX6Q6AVT10AC](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MPU I.MX6Q 1.0GHZ 624FCBGA  
**Datový list:**  
[PDF I.MX 6 Series Fact Sheet](#)  
[PDF MCIMX6\(D,Q\)YyyyC Datasheet](#)  
[PDF I.MX 6Dual/6Quad Chip Errata](#)

**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	MCIMX6Q6AVT10AC	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MPU I.MX6Q 1.0GHZ 624FCBGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	1145 pcs	Datový list	<a href="#">I.MX 6 Series Fact Sheet</a> <a href="#">MCIMX6(D,Q)YyyyC Datasheet</a> <a href="#">I.MX 6Dual/6Quad Chip Errata</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - I / O	1.8V, 2.5V, 2.8V, 3.3V
USB	USB 2.0 + PHY (4)	Dodavatel zařízení / Package	624-FCBGA (21x21)
Rychlost	1.0GHz	Série	i.MX6Q
Bezpečnostní funkce	ARM TZ, Boot Security, Cryptography, RTIC, Secure Fusebox, Secure JTAG, Secure Memory, Secure RTC, Tamper Detection	SATA	SATA 3Gbps (1)
Řadiče RAM	LPDDR2, LVDDR3, DDR3	Obal	Tray
Paket / krabice	624-FBGA, FCBGA	Ostatní jména	935316342557
Provozní teplota	-40°C ~ 125°C (TJ)	Počet šifky jader / sběrnice	4 Core, 32-Bit
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Grafické zrychlení	Yes	Ethernet	10/100/1000 Mbps (1)
Ovládací prvky displeje, a rozhraní	Keypad, LCD	Detailní popis	ARM® Cortex®-A9 Microprocessor IC i.MX6Q 4 Core, 32-Bit 1.0GHz 624-FCBGA (21x21)
core	ARM® Cortex®-A9	Koprocesory / DSP	Multimedia; NEON™ SIMD
Číslo základní části	MCIMX6	Další rozhraní	CAN, I²C, I²S, MMC/SD/SDIO, SAI, SPI, SSI, UART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 1145 kusy NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6Q6AVT10AC 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="#">MCIMX6Q5EYM12AE</a> Popis: I.MX6Q ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08AE</a> Popis: I.MX6Q ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT10AE</a> Popis: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q7CZK08AD</a> Popis: I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU QUAD A	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT10AD</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08ACR</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08AER</a> Popis: I.MX6Q ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q7CVT08AC</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 800MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT10ACR</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q7CZK08AE</a> Popis: ARIK-Q POP ROM PERF ENHA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08AC</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q7CVT08AD</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 800MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT10AER</a> Popis: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q7CVT08AE</a> Popis: I.MX6Q ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08AD</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT10ADR</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q5EYM12CE</a> Popis: I.MX6DQ ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q6AVT08ADR</a> Popis: IC MPU I.MX6Q 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q5EZK08AD</a> Popis: I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU DUAL A	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6Q5EZK08AE</a> Popis: I.MX6Q POP ROM PERF ENHA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro MCIMX6Q6AVT10AC			
NXP Semiconductors / Freescale	MCIMX6Q6AVT10AC distributor	MCIMX6Q6AVT10AC dodavatel	MCIMX6Q6AVT10AC Cena
MCIMX6Q6AVT10AC.	MCIMX6Q6AVT10AC Stáhnout datasheet.	MCIMX6Q6AVT10AC Datasheet.	MCIMX6Q6AVT10AC Stock.
koupit MCIMX6Q6AVT10AC.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MCIMX6Q6AVT10AC.	Freescale MCIMX6Q6AVT10AC.
	MCIMX6Q6AVT10AC.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MCIMX6Q6AVT10AC.
		MCIMX6Q6AVT10AC.	

