

## MCIMX6D4AVT08ACR



**Part Number:** [MCIMX6D4AVT08ACR](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MPU I.MX6D 852MHZ 624FCBGA

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

- Datový list:**
- [i.MX 6 Series Fact Sheet](#)
  - [MCIMX6\(D,Q\)YyyyC Datasheet](#)
  - [i.MX 6Dual/6Quad Chip Errata](#)
  - [iMX6D Ref Manual](#)

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	MCIMX6D4AVT08ACR	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MPU I.MX6D 852MHZ 624FCBGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	2528 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> <a href="#">iMX6D Ref Manual</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	852MHZ	Série	i.MX6D
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	Tape & Reel (TR)
Paket / krabice	624-FBGA, FCBGA	Ostatní jména	935325679518
Provozní teplota	-40°C ~ 125°C (TJ)	Počet šířky jader / sběrnice	2 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.MX6D 2 Core, 32-Bit 852MHZ 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 2528 kusy NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6D4AVT08ACR 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="#">MCIMX6D4AVT08ACR</a> Popis: IC MPU I.MX6D 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX537CVV8C2</a> Popis: I.MX53 32-BIT MPU ARM CORTEX-A8	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX537CVV8C2R2</a> Popis: I.MX53 32-BIT MPU ARM CORTEX-A8	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT08AD</a> Popis: IC MPU I.MX6D 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX53SABREAI</a> Popis: KIT DEVELOPMENT AUTO I.MX53	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10AE</a> Popis: I.MX6D ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX536AVV8C2R2</a> Popis: I.MX53 32-BIT MPU ARM CORTEX-A8	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX536AVV8C2</a> Popis: I.MX53 32-BIT MPU ARM CORTEX-A8	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT08AC</a> Popis: IC MPU I.MX6D 852MHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX537CVV8C2R2</a> Popis: IC MPU I.MX53 800MHZ 529TEBGA-2	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT08AER</a> Popis: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX537CVV8C</a> Popis: IC MPU I.MX53 800MHZ 529TEBGA-2	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10ACR</a> Popis: IC MPU I.MX6D 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX53SMD</a> Popis: TABLET SABRE PLATFORM MCIMX53	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10AER</a> Popis: I.MX6D ROM PERF ENHAN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT08AE</a> Popis: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10AD</a> Popis: IC MPU I.MX6D 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX537CVV8B</a> Popis: IC MPU I.MX53 800MHZ 529TEBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10ADR</a> Popis: IC MPU I.MX6D 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MCIMX6D4AVT10AC</a> Popis: IC MPU I.MX6D 1.0GHZ 624FCBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCIMX6D4AVT08ACR

NXP Semiconductors / Freescale	MCIMX6D4AVT08ACR distributor	MCIMX6D4AVT08ACR dodavatel	MCIMX6D4AVT08ACR Cena
MCIMX6D4AVT08ACR.	MCIMX6D4AVT08ACR Stáhnout datasheet.	MCIMX6D4AVT08ACR Datasheet.	MCIMX6D4AVT08ACR Stock.
koupit MCIMX6D4AVT08ACR.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MCIMX6D4AVT08ACR.	Freescale MCIMX6D4AVT08ACR.
	MCIMX6D4AVT08ACR.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MCIMX6D4AVT08ACR.
		MCIMX6D4AVT08ACR.	

