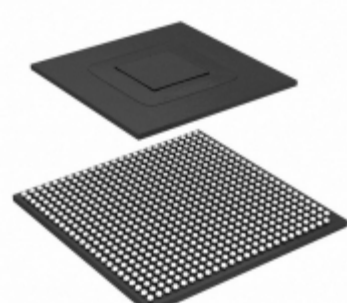


## MCIMX6U1AVM08AB



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MCIMX6U1AVM08AB s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [MCIMX6U1AVM08AB](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA  
**Datový list:**  
[MCIMX6\(S,U\)YyyyyyB](#)  
[i.MX 6 Series Fact Sheet](#)  
[i.MX 6Solo/6DualLite](#)  
[i.MX 6Solo/6DualLite Errata](#)

**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>	MCIMX6U1AVM08AB	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	3131 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MCIMX6(S,U)YyyyyyB</a> <a href="#">i.MX 6 Series Fact Sheet</a> <a href="#">i.MX 6Solo/6DualLite</a> <a href="#">i.MX 6Solo/6DualLite Errata</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - I / O</b>	1.8V, 2.5V, 2.8V, 3.3V
<b>USB</b>	USB 2.0 + PHY (4)	<b>Dodavatel zařízení / Package</b>	624-MAPBGA (21x21)
<b>Rychlost</b>	800MHz	<b>Série</b>	i.MX6DL
<b>Bezpečnostní funkce</b>	ARM TZ, Boot Security, Cryptography, RTIC, Secure Fusebox, Secure JTAG, Secure Memory, Secure RTC, Tamper Detection	<b>SATA</b>	-
<b>Řadiče RAM</b>	LPDDR2, LVDDR3, DDR3	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	624-LFBGA	<b>Ostatní jména</b>	935317841557
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)	<b>Počet šířky jader / sběrnice</b>	2 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>	10/100/1000 Mbps (1)
<b>Ovládací prvky displeje a rozhraní</b>	Keypad, LCD	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-A9 Microprocessor IC i.MX6DL 2 Core, 32-Bit 800MHz 624-MAPBGA (21x21)
<b>core</b>	ARM® Cortex®-A9	<b>Koprocesory / DSP</b>	Multimedia; NEON™ SIMD
<b>Číslo základní části</b>	MCIMX6	<b>Další rozhraní</b>	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 3131 kusy NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6U1AVM08AB 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="#">MCIMX6S7CVM08AD</a> <b>Popis:</b> I.MX6 SOLO ROM PERFENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6SX-SDB</a> <b>Popis:</b> DEMO BOARD MCIMX6SX MPU	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S7CVM08ACR</a> <b>Popis:</b> I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU ARM CO	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S7CVM08AC</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6S 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM10AC</a> <b>Popis:</b> I.MX 6 SERIES 64-BIT MPU DUAL A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM08AC</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S8DVM10AD</a> <b>Popis:</b> I.MX 6S ROM PERF ENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM10AD</a> <b>Popis:</b> I.MX 6DL ROM PERF ENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM08ABR</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM08ADR</a> <b>Popis:</b> I.MX6 DL ROM PERF ENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6SLL-EVK</a> <b>Popis:</b> MCIMX6SLL-EVK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S7CVM08ADR</a> <b>Popis:</b> I.MX6 SOLO ROM PERFENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U4AVM08ABR</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U4AVM08AC</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6SLEVK</a> <b>Popis:</b> KIT EVAL MCIMX6SL	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U4AVM08AB</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM08ACR</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6DL 800MHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6U1AVM08AD</a> <b>Popis:</b> I.MX6 DL ROM PERF ENHAN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S8DVM10AC</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6S 1.0GHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCIMX6S8DVM10AB</a> <b>Popis:</b> IC MPU I.MX6S 1.0GHZ 624MAPBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCIMX6U1AVM08AB

NXP Semiconductors / Freescale	MCIMX6U1AVM08AB distributor	MCIMX6U1AVM08AB dodavatel	MCIMX6U1AVM08AB Cena
MCIMX6U1AVM08AB.	MCIMX6U1AVM08AB Stáhnout datasheet.	MCIMX6U1AVM08AB Datasheet.	MCIMX6U1AVM08AB Stock.
koupit MCIMX6U1AVM08AB.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MCIMX6U1AVM08AB.	Freescale MCIMX6U1AVM08AB.
	MCIMX6U1AVM08AB.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MCIMX6U1AVM08AB.
		MCIMX6U1AVM08AB.	

