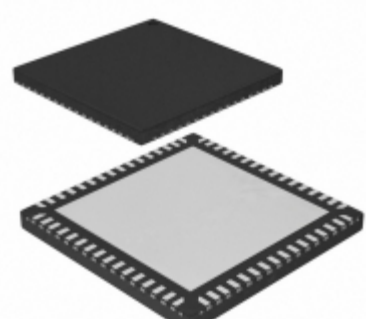


## ATSAME53J20A-MUT



**Part Number:** [ATSAME53J20A-MUT](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN  
**Datový list:** [SAM D5x,E5x Family Datasheet](#)  
[SAM D5x,E5x Family Errata](#)

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

Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit ATSAME53J20A-MUT s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	ATSAME53J20A-MUT	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	18809 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">SAM D5x,E5x Family Datasheet</a> <a href="#">SAM D5x,E5x Family Errata</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.71 V ~ 3.63 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	64-VQFN (9x9)	<b>Rychlost</b>	120MHz
<b>Série</b>	SAM E53	<b>RAM Size</b>	256K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	1MB (1M x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Original-Reel®
<b>Paket / krabice</b>	64-VFQFN Exposed Pad	<b>Ostatní jména</b>	ATSAME53J20A-MUTDKR
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	51	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	11 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	-	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4F SAM E53 Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 1MB (1M x 8) FLASH 64-VQFN (9x9)
<b>datové převodníky</b>	A/D 24x12b, D/A 2x12b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4F	<b>Připojení</b>	EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD, QSPI, SPI, UART/USART, USB

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 18809 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAME53J20A-MUT 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="#">ATSAME54-XPRO</a> <b>Popis:</b> SAM E54 XPLAINED PRO	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J18A-MU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J19A-MU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J20A-MU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME54N19A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J19A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME54P19A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 128TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53N20A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME54N20A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53N19A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53N19A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J20A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME54N20A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J19A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J20A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME54N19A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J18A-AUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J19A-MUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53J18A-MUT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAME53N20A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATSAME53J20A-MUT

Micrel / Microchip Technology ATSAME53J20A-MUT.	ATSAME53J20A-MUT distributor	ATSAME53J20A-MUT dodavatel	ATSAME53J20A-MUT Cena
koupit ATSAME53J20A-MUT.	ATSAME53J20A-MUT Stáhnout datasheet.	ATSAME53J20A-MUT Datasheet.	ATSAME53J20A-MUT Stock.
	Micrel / Microchip Technology ATSAME53J20A-MUT.	Microchip Technology ATSAME53J20A-MUT.	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME53J20A-MUT.