

## ATSAMV71N20B-CB



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit ATSAMV71N20B-CB s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [ATSAMV71N20B-CB](#)

**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)

**Popis:** FLASH, 384KB SRAM

**Datový list:** [SAM E/S/V70,V71 Family Errata](#)

[SAM E/S/V70,V71 Family Datasheet](#)

**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>	ATSAMV71N20B-CB	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	FLASH, 384KB SRAM	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	9918 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">SAM E/S/V70,V71 Family Errata</a> <a href="#">SAM E/S/V70,V71 Family Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	3 V ~ 3.6 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	100-TFBGA (9x9)	<b>Rychlost</b>	300MHz
<b>Série</b>	Automotive, AEC-Q100, SAM V71	<b>RAM Size</b>	384K 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>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	100-TFBGA	<b>oscilátor Type</b>	Internal
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)	<b>Počet I / O</b>	75
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	30 Weeks
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>EEPROM Velikost</b>	-
<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M7 Automotive, AEC-Q100, SAM V71 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)	<b>datové převodníky</b>	A/D 10x12b, D/A 2x12b
<b>jádro Velikost</b>	32-Bit	<b>core</b>	ARM® Cortex®-M7
<b>Připojení</b>	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, QSPI, SPI, SSC, UART/USART, USB		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 9918 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAMV71N20B-CB 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="#">ATSAMV70Q20B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q20B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q19B-CBT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q19B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N21B-CB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q20B-AAB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71-XULT</a> <b>Popis:</b> EVAL KIT FOR SAM V71/V70/E70/S70	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N19B-CBT</a> <b>Popis:</b> FLASH RAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV70Q20B-CB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N21B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q19B-AAB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N19B-CB</a> <b>Popis:</b> FLASH SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV70Q20B-CBT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N19B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N19B-AAB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N21B-CBT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N20B-AABT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N20B-CBT</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71Q19B-CB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 256KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATSAMV71N20B-AAB</a> <b>Popis:</b> FLASH, 384KB SRAM	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATSAMV71N20B-CB

Micrel / Microchip Technology ATSAMV71N20B-CB.	ATSAMV71N20B-CB distributor	ATSAMV71N20B-CB dodavatel	ATSAMV71N20B-CB Cena
ATSAMV71N20B-CB Stáhnout datasheet.	ATSAMV71N20B-CB Datasheet.	ATSAMV71N20B-CB Stock.	koupit ATSAMV71N20B-CB.
Micrel / Microchip Technology ATSAMV71N20B-CB.	Microchip Technology ATSAMV71N20B-CB.	Roving Networks / Microchip Technology	ATSAMV71N20B-CB.