

## ATSAME70N20A-CN



**Part Number:** [ATSAME70N20A-CN](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA  
**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			
Part Number	ATSAME70N20A-CN	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	10170 pcs	Datový list	<a href="#">SAM E/S/V70,V71 Family Errata</a> <a href="#">SAM E/S/V70,V71 Family Datasheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.82 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	100-TFBGA (9x9)	Rychlost	300MHz
Série	SAM E70	RAM Size	384K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	1MB (1M x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	100-TFBGA	oscilátor Type	Internal
Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)	Počet I / O	75
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Výrobní standardní doba výroby	6 Weeks
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Velikost	-
Detailní popis	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)	datové převodníky	A/D 10x12b, D/A 2x12b
jádro Velikost	32-Bit	core	ARM® Cortex®-M7
Připojení	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB	Číslo základní části	ATSAME70N20

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 10170 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CN 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="#">ATSAME70N21B-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19B-CN</a> Popis: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20B-CN</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N21A-ANT</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19A-CN</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20A-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N21A-CNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70J21B-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70J21B-ANT</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N21A-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19A-CNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19A-ANT</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19A-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20A-CNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20B-AN</a> Popis: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N21A-CN</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20B-ANT</a> Popis: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20A-ANT</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N20B-CNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAME70N19B-CNT</a> Popis: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATSAME70N20A-CN

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CN.	ATSAME70N20A-CN distributor	ATSAME70N20A-CN dodavatel	ATSAME70N20A-CN Cena
ATSAME70N20A-CN Stáhnout datasheet.	ATSAME70N20A-CN Datasheet.	ATSAME70N20A-CN Stock.	koupit ATSAME70N20A-CN.
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CN.	Microchip Technology ATSAME70N20A-CN.	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N20A-CN.	