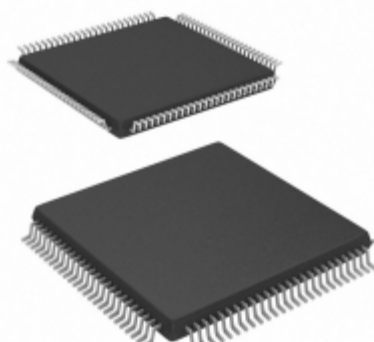


ATSAME51N20A-AUT



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

Koupit ATSAME51N20A-AUT s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



Part Number: [ATSAME51N20A-AUT](#)

Výrobce: [Micrel / Microchip Technology](#)

Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP

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

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU

Part Number	ATSAME51N20A-AUT	Výrobce	Micrel / Microchip Technology
Popis	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	20053 pcs	Datový list	SAM D5x,E5x Family Datasheet SAM D5x,E5x Family Errata
Kategorie	Integrované obvody (IC)	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.63 V
Dodavatel zařízení Package	100-TQFP (14x14)	Rychlost	120MHz
Série	SAM E51	RAM Size	256K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	1MB (1M x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM	Obal	Cut Tape (CT)
Paket / krabice	100-TQFP	Ostatní jména	ATSAME51N20A-AUTCT
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	81	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Výrobní standardní doba výroby	9 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	-	Detailní popis	ARM® Cortex®-M4F SAM E51 Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TQFP (14x14)
datové převodníky	A/D 28x12b, D/A 2x12b	jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M4F	Připojení	CANbus, EBI/EMI, I ² 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 20053 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAME51N20A-AUT 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

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	Část#: ATSAME53J19A-AU Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J19A-MU Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J20A-MU Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J20A-AU Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J19A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J19A-MUT Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J20A-AU Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J18A-AU Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J18A-MU Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51N19A-AU Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J19A-MU Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J19A-MUT Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51N20A-AU Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51N19A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J20A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J19A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J18A-MUT Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J20A-MUT Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME53J18A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATSAME51J20A-AUT Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz

Související klíčová slova pro ATSAME51N20A-AUT

Micrel / Microchip Technology ATSAME51N20A-AUT.	ATSAME51N20A-AUT distributor	ATSAME51N20A-AUT dodavatel	ATSAME51N20A-AUT Cena
koupit ATSAME51N20A-AUT.	ATSAME51N20A-AUT Stáhnout datasheet.	ATSAME51N20A-AUT Datasheet.	ATSAME51N20A-AUT Stock.
	Micrel / Microchip Technology ATSAME51N20A-AUT.	Microchip Technology ATSAME51N20A-AUT.	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME51N20A-AUT.