

## ATSAMD20E15A-AU



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit ATSAMD20E15A-AU s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [ATSAMD20E15A-AU](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP  
**Datový list:** [SAM D20\(E,G,J\) Summary](#)  
[SAM D20 Family Silicon Errata](#)  
[SAM D20 Family Complete 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	ATSAMD20E15A-AU	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	68584 pcs	Datový list	<a href="#">SAM D20(E,G,J) Summary</a> <a href="#">SAM D20 Family Silicon Errata</a> <a href="#">SAM D20 Family Complete</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	<a href="#">Datasheet</a> 1.02 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	32-TQFP (7x7)	Rychlost	48MHz
Série	SAM D20E	RAM Size	4K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	32KB (32K x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	32-TQFP	oscilátor Type	Internal
Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)	Počet I / O	26
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Výrobní standardní doba výroby	25 Weeks
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Velikost	-
Detailní popis	ARM® Cortex®-M0+ SAM D20E Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-TQFP (7x7)	datové převodníky	A/D 10x12b, D/A 1x10b
jádro Velikost	32-Bit	core	ARM® Cortex®-M0+
Připojení	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART	Číslo základní části	ATSAMD20E15

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 68584 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAMD20E15A-AU 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="#">ATSAMD20E15A-AU</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15B-MU</a> Popis: 32QFN IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,4	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-MN</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-MNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-AUT</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14B-AU</a> Popis: 32TQFP IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14B-MU</a> Popis: 32QFN IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,4	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E16A-AN</a> Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14A-MU</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14A-MN</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15B-AUT</a> Popis: 32TQFP IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15B-AU</a> Popis: 32TQFP IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-ANT</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15B-MUT</a> Popis: 32QFN IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,4	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14B-AUT</a> Popis: 32TQFP IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14A-MUT</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-MUT</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14A-MNT</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E14B-MUT</a> Popis: 32QFN IND TEMP, GREEN,1.6-3.6V,4	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATSAMD20E15A-MU</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATSAMD20E15A-AU

Micrel / Microchip Technology ATSAMD20E15A-AU.	ATSAMD20E15A-AU distributor	ATSAMD20E15A-AU dodavatel	ATSAMD20E15A-AU Cena
ATSAMD20E15A-AU Stáhnout datasheet.	ATSAMD20E15A-AU Datasheet.	ATSAMD20E15A-AU Stock.	koupit ATSAMD20E15A-AU.
Micrel / Microchip Technology ATSAMD20E15A-AU.	Microchip Technology ATSAMD20E15A-AU.	Roving Networks / Microchip Technology ATSAMD20E15A-AU.	