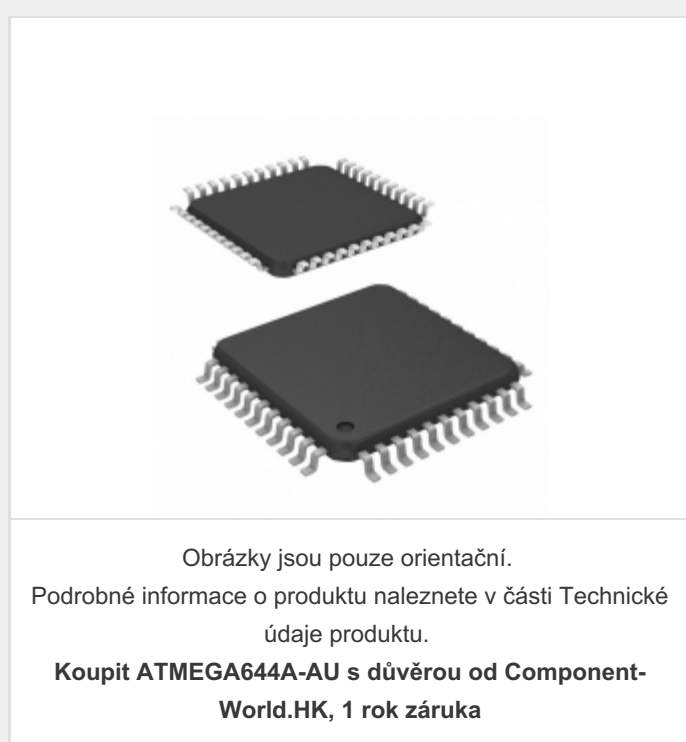


## ATMEGA644A-AU



**Part Number:** [ATMEGA644A-AU](#)

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

**Popis:** IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP

**Datový list:** [PDF ATMEGA164,324,644,1284\(A,P,A\) Summary](#)

[PDF ATMEGA164,324,644,1284\(A,P,PA\) 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	ATMEGA644A-AU	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	25491 pcs	Datový list	<a href="#">ATMEGA164,324,644,1284(A,P,A) Summary</a> <a href="#">ATMEGA164,324,644,1284(A,P,PA) Datasheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 5.5 V
Dodavatel zařízení Package	44-TQFP (10x10)	Rychlost	20MHz
Série	AVR® ATmega	RAM Size	4K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	64KB (32K x 16)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	44-TQFP	Ostatní jména	ATMEGA644AAU
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	32	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Výrobní standardní doba výroby	6 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	2K x 8	Detailní popis	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 64KB (32K x 16) FLASH 44-TQFP (10x10)
datové převodníky	A/D 8x10b	jádro Velikost	8-Bit
core	AVR	Připojení	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART
Číslo základní části	ATMEGA644		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 25491 kusy Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-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="#">ATMEGA644P-15MT1</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644P-15MZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644P-15AZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644P-15MT</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644-20MUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644P-15AT</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644A-AUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA640V-8AUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644A-MU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA640V-8CUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100CBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA640V-8CU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100CBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644-20MU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644A-PU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA640V-8AU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644-20AU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644-20PU</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644P-15AT1</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644-20AUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA644A-MUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA640-16CUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100CBGA	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATMEGA644A-AU

Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-AU.	ATMEGA644A-AU distributor	ATMEGA644A-AU dodavatel	ATMEGA644A-AU Cena
ATMEGA644A-AU Stáhnout datasheet.	ATMEGA644A-AU Datasheet.	ATMEGA644A-AU Stock.	koupit ATMEGA644A-AU.
Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-AU.	Microchip Technology ATMEGA644A-AU.	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA644A-AU.	