

## ATMEGA644A-MU



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit ATMEGA644A-MU s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



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

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

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

**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			
<b>Part Number</b>	ATMEGA644A-MU	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	27115 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">ATMEGA164,324,644,1284(A,PA,P) Summary</a> <a href="#">ATMEGA164,324,644,1284(A,P,PA) Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.8 V ~ 5.5 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	44-VQFN (7x7)	<b>Rychlost</b>	20MHz
<b>Série</b>	AVR® ATmega	<b>RAM Size</b>	4K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	64KB (32K x 16)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	44-VQFN Exposed Pad	<b>Ostatní jména</b>	ATMEGA644AMU
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	32	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	6 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	2K x 8	<b>Detailní popis</b>	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 64KB (32K x 16) FLASH 44-VQFN (7x7)
<b>datové převodníky</b>	A/D 8x10b	<b>jádro Velikost</b>	8-Bit
<b>core</b>	AVR	<b>Připojení</b>	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART
<b>Číslo základní části</b>	ATMEGA644		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 27115 kusy Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-MU na skladě dostupných. Vyzádejte 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="#">ATMEGA644-20MU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644A-MUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-20AQ</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15AZ</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA640V-8CUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100CBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA640V-8AUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15MT1</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15AT1</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644-20MUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44VQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644A-AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644-20AU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644A-PU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA640V-8CU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100CBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644-20AUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644A-AUR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15AT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15MT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644-20PU</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-15MZ</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">ATMEGA644P-20AQR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro <b>ATMEGA644A-MU</b>			
Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-MU.	ATMEGA644A-MU distributor	ATMEGA644A-MU dodavatel	ATMEGA644A-MU Cena
ATMEGA644A-MU Stáhnout datasheet.	ATMEGA644A-MU Datasheet.	ATMEGA644A-MU Stock.	koupit ATMEGA644A-MU.
Micrel / Microchip Technology ATMEGA644A-MU.	Microchip Technology ATMEGA644A-MU.	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA644A-MU.	