




**Microchip Technology**



Micro Commercial Components

## ATMEGA325A-MNR

Бөлшек нөмірі:	ATMEGA325A-MNR
Өндіруші / Бренд:	Micro Commercial Components (MCC)
Өнім Сипаттамасы	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN
Деректер кестелері:	
RoHS мәртебесі	 Қорғауға жарамсыз / RoHS сәйкес келеді
Қайдан келу	Гонконг
Жіберу жолы	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[СӨЗГЕ РҰҚСАТ](#)

Сурет ұсыну болуы мүмкін. Өнім туралы егжей-тегжейлерді қараңыз.

### ATMEGA325A-MNR ерекшеліктері

БӨЛШЕК НӨМІРІ	ATMEGA325A-MNR
ӨНДІРУШІ	Microchip Technology
СИПАТТАМА	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN
БОС МӘРТЕБЕСІ / ROHS МӘРТЕБЕСІ	Қорғауға жарамсыз / RoHS сәйкес келеді
ДЕРЕКТЕР ТІЗІМІ	
КЕРНЕУ - ЖЕТКІЗУ (VCC / VDD)	FLASH
КЕРНЕУ - БҰЗЫЛУ	64-QFN (9x9)
СЕРИЯ	AVR® ATmega
ROHS МӘРТЕБЕСІ	Digi-Reel®
КЕРІ ҚАЛПЫНА КЕЛТПРУ УАҚЫТЫ (ТРЕЙ)	20MHz
ҚАЖЕТ	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
ЖАД ТҮРІНІҢ БАҒДАРЛАМАСЫ	32KB (16K x 16)
БАҒДАРЛАМАНЫҢ ЖАД ӨЛШЕМІ	SPI, UART/USART, USI
ПОЛЯРИЗАЦИЯ	64-VFQFN Exposed Pad
БАСҚА АТАУЛАР	1611-ATMEGA325A-MNRDKR
ОСЦИЛЛЯТОР ТҮРІ	A/D 8x10b
ЖҰҰМЫС ТЕМПЕРАТУРАСЫ	-40°C ~ 105°C (TA)
ОПЕРАЦИЯЛЫҚ ЖҰЙЕ	AVR
ЫЛФАЛ СЕЗІМТАЛДЫҒЫНЫҢ ДЕҢГЕЙІ (MSL)	1 (Unlimited)
ӨНДІРУШІ СТАНДАРТТЫ ЖЕТКІЗУ УАҚЫТЫ	16 Weeks
ӨНДІРУШІНІҢ БӨЛШЕК НӨМІРІ	ATMEGA325A-MNR
EXPANDED СИПАТТАМА	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 64-QFN (9x9)
СИПАТТАМА	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN
ДЕРЕКТЕР SRAM БАЙТТАРЫ	1K x 8
ДЕРЕКТЕР ТҮРЛЕНДІРГІШТЕРІ	1.8 V ~ 5.5 V
НЕГІЗГІ ӨЛШЕМІ	2K x 8
CONTROLLER SERIES	Internal
ҚОСЫЛУ МҮМКІНДІГІ	8-Bit
САФАТ БАҒАМЫ	54

### Қатысты тегтер

Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA325A-MNR	ATMEGA325A-MNR дистрибьюторы	ATMEGA325A-MNR жеткізушісі
ATMEGA325A-MNR бағасы	ATMEGA325A-MNR суреттері	ATMEGA325A-MNR кескіні
ATMEGA325A-MNR PDF деректер кестесі	ATMEGA325A-MNR деректер кестесін жүктеу	ATMEGA325A-MNR мәліметтер кестесі
ATMEGA325A-MNR қоры	ATMEGA325A-MNR сатып алыңыз	Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA325A-MNR сатып алыңыз
Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA325A-MNR	Micro Commercial Components (MCC) жеткізушісі	Micro Commercial Components (MCC) дистрибьюторы
Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA325A-MNR	Micro Commercial Components ATMEGA325A-MNR	MCC ATMEGA325A-MNR
Micro Commercial Co ATMEGA325A-MNR	Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA325A-MNR	

### қосымша тауарлар

 <p><b>ATMEGA325A-MUR</b> Өндірушілер: Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325A-MNR</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA325P-20AU</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: 180 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325P-20AUR</b> Өндірушілер: Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA325P-20AUR</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325A-MUR</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA325A-MN</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325A-AU</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA325A-MU</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64QFN Қоймада: 291 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325A-ANR</b> Өндірушілер: Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: 905 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA325A-AUR</b> Өндірушілер: Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: 738 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA325A-AUR</b> Өндірушілер: Micrel / Microchip Technology Сипаттама: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Қоймада: 12 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>