



Micrel / Microchip Technology

## ATMEGA328-PU

Cuid Uimhir: ATMEGA328-PU

Monaróir / Branda: Micrel / Microchip Technology

Cur síos ar an Táirge: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP

Datasheets:

[1.ATMEGA328-PU.pdf](#)
[2.ATMEGA328-PU.pdf](#)

Stádas RoHS

 Luaidhe saor in aisce / RoHS comhlíontach

Long Ó

Hong Cong

Slí Loingsiú

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

### IARRATAS AR LUACHANNA

D'fhéadfadh an íomhá a bheith ionadaíoch. Féach sonraíochtaí le haghaidh sonraí táirge.

### Sonraíochtaí ATMEGA328-PU

CUID UIMHIR	ATMEGA328-PU
MONARÓIR	Micrel / Microchip Technology
TUAIRISC	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP
STÁDAS SAOR LUADH / STÁDAS ROHS	Luaidhe saor in aisce / RoHS comhlíontach
BILEOG SONRAÍ	<a href="#">1.ATMEGA328-PU.pdf</a> <a href="#">2.ATMEGA328-PU.pdf</a>
VOLTAGE - SOLÁTHAR (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
SOLÁTHRAÍ PACÁISTE GLÉAS	28-PDIP
LUAS	20MHz
SRAITH	AVR® ATmega
RAM MÉID	2K x 8
CINEÁL CLÁR CUIMHNE	FLASH
CLÁR CUIMHNE MÉID	32KB (16K x 16)
FORIMEALLAIGH	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
PACÁISTIÚ	Tube
PACÁISTE / CÁS	28-DIP (0.300", 7.62mm)
AINMNEACHA EILE	ATMEGA328PU
CINEÁL OSCILLATOR	Internal
TEOCHT OIBRIÚCHÁIN	-40°C ~ 85°C (TA)
LÍON NA I / A	23
LEIBHÉAL ÍOGAIREACHTA TAISE (MSL)	1 (Unlimited)
MONARÓIR CAIGHDEÁNACH LUADH	6 Weeks
STÁDAS SAOR IN AISCE / STÁDAS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM MÉID	1K x 8
CUR SÍOS MIONSONRAITHE	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 28-PDIP
TIONTAIRÍ SONRAÍ	A/D 6x10b
CROÍ MÉID	8-Bit
PRÓISEÁLAÍ CORE	AVR
NASCACHT	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART
UIMHIR PHÁIRTAIGH	ATMEGA328

### Clibeanna Gaolmhara

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Dáileoir ATMEGA328-PU	Soláthraí ATMEGA328-PU
Praghas ATMEGA328-PU	Pictiúir ATMEGA328-PU	Íomhá ATMEGA328-PU
Bileog Sonraí PDF ATMEGA328-PU	Bileog Sonraí Íoslódála ATMEGA328-PU	Bileog Sonraí ATMEGA328-PU
Stoc ATMEGA328-PU	Ceannaigh ATMEGA328-PU	Ceannaigh Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Soláthraí Micrel / Microchip Technology	Dáileoir Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Microchip Technology ATMEGA328-PU	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328-PU

### Táirgí Gaolmhara

 <p><b>ATMEGA328P-ANR</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328P-AN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15MZ</b> monaróirí: Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328-AUR</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATMEGA328-MU</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN I stoc: 141 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMHR</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATMEGA328P-AU</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMHR</b> monaróirí: Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN I stoc: 97 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15MZ</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328-MUR</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15AZ</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP I stoc: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMH</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN I stoc: 522 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>