



Micrel / Microchip Technology

## ATMEGA328P-MN

Cuid Uimhir:	ATMEGA328P-MN
Monaróir / Branda:	Micrel / Microchip Technology
Cur síos ar an Táirge	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN <a href="#">1.ATMEGA328P-MN.pdf</a> <a href="#">2.ATMEGA328P-MN.pdf</a>
Datasheets:	<a href="#">1.ATMEGA328P-MN.pdf</a> <a href="#">2.ATMEGA328P-MN.pdf</a>
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 ATMEGA328P-MN

CUID UIMHIR	ATMEGA328P-MN
MONARÓIR	Micrel / Microchip Technology
TUAIRISC	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN
STÁDAS SAOR LUADHÉ / STÁDAS ROHS	Luaidhe saor in aisce / RoHS comhlíontach
BILEOG SONRAÍ	<a href="#">1.ATMEGA328P-MN.pdf</a> <a href="#">2.ATMEGA328P-MN.pdf</a>
VOLTAGE - SOLÁTHAR (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
SOLÁTHRAÍ PACÁISTE GLÉAS	32-VQFN (5x5)
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	Tray
PACÁISTE / CÁS	32-VFQFN Exposed Pad
AINMNEACHA EILE	ATMEGA328PMN
CINEÁL OSCILLATOR	Internal
TEOCHT OIBRIÚCHÁIN	-40°C ~ 105°C (TA)
LÍON NA I / A	23
LEIBHÉAL ÍOGAIREACHTA TAISE (MSL)	3 (168 Hours)
MONARÓIR CAIGHDEÁNACH LUADHÉ	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 32-VQFN (5x5)
TIONTAIRÍ SONRAÍ	A/D 8x10b
CROÍ MÉID	8-Bit
PRÓISEÁLAÍ CORE	AVR
NASCACHT	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART
UIMHIR PHÁIRTAIGH	ATMEGA328

### Clibeanna Gaolmhara

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Dáileoir ATMEGA328P-MN	Soláthraí ATMEGA328P-MN
Praghas ATMEGA328P-MN	Pictiúir ATMEGA328P-MN	Íomhá ATMEGA328P-MN
Bileog Sonraí PDF ATMEGA328P-MN	Bileog Sonraí Íoslódála ATMEGA328P-MN	Bileog Sonraí ATMEGA328P-MN
Stoc ATMEGA328P-MN	Ceannaigh ATMEGA328P-MN	Ceannaigh Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Soláthraí Micrel / Microchip Technology	Dáileoir Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-MN

### Táirgí Gaolmhara

 <p><b>ATMEGA328P-AN</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-MMH</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-ANR</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-MMHR</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-AUR</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-PU</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-MNR</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-XMINI</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: EVAL BOARD 8BIT MCU ATMEGA328P  I stoc: 104 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-AU</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-PN</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP  I stoc: 730 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-MU</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-MUR</b>  monaróirí: Micrel / Microchip Technology  Tuairisc: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN  I stoc: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>