



Micrel / Microchip Technology

## ATSAME70J21B-AN

Cuid Uimhir:	ATSAME70J21B-AN
Monaróir / Branda:	Micrel / Microchip Technology
Cur síos ar an Táirge	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP <a href="#">1.ATSAME70J21B-AN.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME70J21B-AN.pdf</a>
Datasheets:	<a href="#">1.ATSAME70J21B-AN.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME70J21B-AN.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 ATSAME70J21B-AN

CUID UIMHIR	ATSAME70J21B-AN
MONARÓIR	Micrel / Microchip Technology
TUAIRISC	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP
STÁDAS SAOR LUUIDHE / STÁDAS ROHS	Luaidhe saor in aisce / RoHS comhlíontach
BILEOG SONRAÍ	<a href="#">1.ATSAME70J21B-AN.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME70J21B-AN.pdf</a>
VOLTAGE - SOLÁTHAR (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
SOLÁTHRAÍ PACÁISTE GLÉAS	64-LQFP (10x10)
LUAS	300MHz
SRAITH	SAM E70
RAM MÉID	384K x 8
CINEÁL CLÁR CUIMHNE	FLASH
CLÁR CUIMHNE MÉID	2MB (2M x 8)
FORIMEALLAIGH	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
PACÁISTIÚ	Tray
PACÁISTE / CÁS	64-LQFP
CINEÁL OSCILLATOR	Internal
TEOCHT OIBRIÚCHÁIN	-40°C ~ 105°C (TA)
LÍON NA I / A	44
LEIBHÉAL ÍOGAIREACHTA TAISE (MSL)	3 (168 Hours)
MONARÓIR CAIGHDEÁNACH LUUIDHE	8 Weeks
STÁDAS SAOR IN AISCE / STÁDAS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM MÉID	-
CUR SÍOS MIONSONRAITHE	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 2MB (2M x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
TIONTAIRÍ SONRAÍ	A/D 5x12b, D/A 1x12b
CROÍ MÉID	32-Bit
PRÓISEÁLAÍ CORE	ARM® Cortex®-M7
NASCACHT	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

### Clibeanna Gaolmhara

Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Dáileoir ATSAME70J21B-AN	Soláthraí ATSAME70J21B-AN
Praghas ATSAME70J21B-AN	Pictiúir ATSAME70J21B-AN	Íomhá ATSAME70J21B-AN
Bileog Sonraí PDF ATSAME70J21B-AN	Bileog Sonraí Íoslódála ATSAME70J21B-AN	Bileog Sonraí ATSAME70J21B-AN
Stoc ATSAME70J21B-AN	Ceannaigh ATSAME70J21B-AN	Ceannaigh Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Soláthraí Micrel / Microchip Technology	Dáileoir Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN

### Táirgí Gaolmhara

 <p><b>ATSAME70N19B-CN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 I stoc: 780 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70N19A-ANT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAME70N19A-AN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP I stoc: 232 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70J21A-AN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP I stoc: 154 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAME70J20B-AN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP I stoc: 640 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70N19A-CNT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAME70J20A-ANT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70N19A-CN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA I stoc: 761 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAME70J21A-ANT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70J20A-AN</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP I stoc: 146 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAME70J20B-ANT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAME70J21B-ANT</b> monaróirí: Micrel / Microchip Technology Tuairisc: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP I stoc: Out stock <a href="#">RFQ</a></p>