




Micrel / Microchip Technology

## ATSAME70N19A-ANT

Osa numero:	ATSAME70N19A-ANT
Valmistaja / merkki:	Micrel / Microchip Technology
Tuotteen Kuvaus	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
lomakkeissa:	<a href="#">1.ATSAME70N19A-ANT.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME70N19A-ANT.pdf</a>
RoHS-tila	 Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
Lähetys	Hong Kong
Lähetysreitti	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**TARJOUSPYINTÖ**

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.

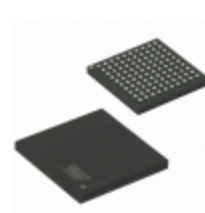


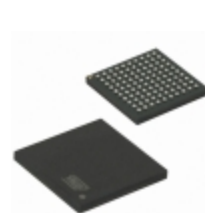
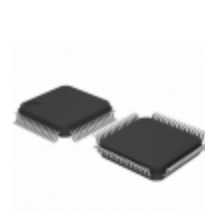
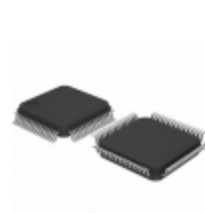






### ATSAME70N19A-ANT: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	ATSAME70N19A-ANT
VALMISTAJA	Micrel / Microchip Technology
KUVAUS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
TIETOLOMAKE	<a href="#">1.ATSAME70N19A-ANT.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME70N19A-ANT.pdf</a>
JÄNNITE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	100-LQFP (14x14)
NOPEUS	300MHz
SARJA	SAM E70
RAM KOKO	256K x 8
PROGRAM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	512KB (512K x 8)
OHEISLAITTEET	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
PAKKAUS	Tape & Reel (TR)
PAKKAUS / CASE	100-LQFP
MUUT NIMET	ATSAME70N19A-ANT-ND ATSAME70N19A-ANTTR
OSCILLATOR TYYPPI	Internal
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O-NUMERO	75
KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL)	3 (168 Hours)
VALMISTAJAN TOIMITUSAIKA	6 Weeks
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM KOKO	-
YKSITYISKOHTAINEN KUVAUS	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
DATAMUUNTIMET	A/D 10x12b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M7
LIITÄNNÄT	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB
PERUSOSAN OSANUMERO	ATSAME70N19

### Liittyvät tunnisteet

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT	ATSAME70N19A-ANT-jakelija	ATSAME70N19A-ANT-toimittaja
ATSAME70N19A-ANT Hinta	ATSAME70N19A-ANT-kuvat	ATSAME70N19A-ANT-kuva
ATSAME70N19A-ANT PDF-tietosivu	ATSAME70N19A-ANT Lataa tietosivu	ATSAME70N19A-ANT-tietolomake
ATSAME70N19A-ANT-osake	Osta ATSAME70N19A-ANT	Osta Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT	Micrel / Microchip Technology-toimittaja	Micrel / Microchip Technology-jakelija
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT	Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19A-ANT

### Liittyvät tuotteet

 <p><b>ATSAME70N19A-CN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Varastossa: 761 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70J20B-ANT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATSAME70N20A-ANT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70N19B-CNT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATSAME70J21A-ANT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70J21B-ANT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATSAME70N19A-AN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Varastossa: 232 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70N20A-AN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: 942 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATSAME70J21B-AN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Varastossa: 676 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70N19A-CNT</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATSAME70N19B-CN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 Varastossa: 780 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATSAME70J21A-AN</b> valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Varastossa: 154 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>