



Micrel / Microchip Technology

### ATSAME70N19A-CN

ნაწილი ნომერი:

მწარმოებელი / ბრენდი:

□როდუქტის აღწერა

მონაცემთა ბაზები:

RoHS სტატუსი

გემიდან

გადაბიდვის გზა

ATSAME70N19A-CN

Micrel / Microchip Technology

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA

[PDF 1.ATSAME70N19A-CN.pdf](#)

[PDF 2.ATSAME70N19A-CN.pdf](#)

იცხოვრე უფასო / RoHS Compliant

ჰონგ კონგი

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[მოთხოვნა ციტატაზე](#)

გამოსახულება შეიძლება იყოს წარმომადგენლობა. იხილეთ დეტალები პროდუქტის დეტალებზე.

### სპეციფიკაციები ATSAME70N19A-CN

ნაწილი ნომერი	ATSAME70N19A-CN
მწარმოებელი	Micrel / Microchip Technology
აღწერა	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA
იცხოვრე თავისუფალი სტატუსი / ROHS სტატუსი	იცხოვრე უფასო / RoHS Compliant
მონაცემთა ფურცელი	<a href="#">PDF 1.ATSAME70N19A-CN.pdf</a> <a href="#">PDF 2.ATSAME70N19A-CN.pdf</a>
ძაბვის - მიწოდება (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
მიწოდებელი მოწყობილობა პაკეტი	100-TFBGA (9x9)
სიჩქარე	300MHz
სერია	SAM E70
RAM ზომა	256K x 8
პროგრამის მეხსიერება ტიპი	FLASH
პროგრამის მეხსიერება ზომა	512KB (512K x 8)
პერიფერია	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
შეფუთვა	Tray
პაკეტი / საქმე	100-TFBGA
□სვა სახელები	1611-ATSAME70N19A-CN
ოსცილატორის ტიპი	Internal
ოპერაციული ტემპერატურა	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O პუნქტების რაოდენობა	75
ტენიანობის მგრძობელობის დონე (MSL)	3 (168 Hours)
მწარმოებელი სტანდარტული წამყვანი დრო	20 Weeks
იცხოვრე თავისუფალი სტატუსი / ROHS სტატუსი	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM ზომა	-
დეტალური აღწერა	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
მონაცემთა კონვერტორები	A/D 10x12b, D/A 2x12b
ძირითადი ზომა	32-Bit
CORE პროცესორი	ARM® Cortex®-M7
დაკავშირება	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB

### დაკავშირებული Tags

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	ATSAME70N19A-CN დისტრიბუტორი	ATSAME70N19A-CN მიწოდებელი
ATSAME70N19A-CN ფასი	ATSAME70N19A-CN სურათები	ATSAME70N19A-CN სურათი
ATSAME70N19A-CN PDF მონაცემთა ცხრილი	ATSAME70N19A-CN ჩამოტვირთეთ მონაცემთა ცხრილი	ATSAME70N19A-CN მონაცემთა ცხრილი
ATSAME70N19A-CN საფონდო	შეიძინეთ ATSAME70N19A-CN	შეიძინეთ Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Micrel / Microchip Technology მიწოდებელი	Micrel / Microchip Technology დისტრიბუტორი
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN

### მსგავსი პროდუქტები

<p><b>ATSAME70N19B-CN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 □ანყოფილება: 780 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70J21A-AN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP □ანყოფილება: 154 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ATSAME70J21B-ANT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70N20A-CN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA □ანყოფილება: 260 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ATSAME70N19A-AN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP □ანყოფილება: 232 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70N19B-CNT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ATSAME70J21A-ANT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70N20A-ANT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ATSAME70J21B-AN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP □ანყოფილება: 676 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70N19A-ANT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ATSAME70N19A-CNT</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA □ანყოფილება: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ATSAME70N20A-AN</b> მწარმოებლები: Micrel / Microchip Technology აღწერა: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP □ანყოფილება: 942 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

