



Micrel / Microchip Technology

ATSAME70N19B-CNT

Part Number:

ATSAME70N19B-CNT

Fabrikant / Brand:

Micrel / Microchip Technology

Produkt beschreibung

CM7,512KB FLASH,256KB SRAM

Datebanken:

 [ATSAME70N19B-CNT.pdf](#)

Ship From

Hong Kong


Shipment Way

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.



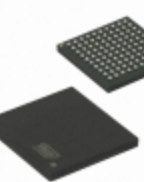
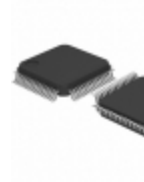
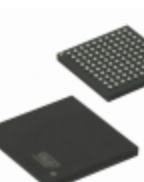




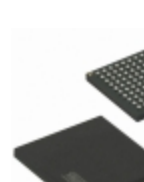

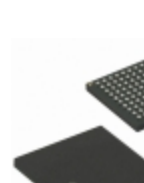
Spezifikatioune vun ATSAME70N19B-CNT

PART NUMBER	ATSAME70N19B-CNT
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	CM7,512KB FLASH,256KB SRAM
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	
DATENLABEL	 ATSAME70N19B-CNT.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	100-TFBGA (9x9)
SPEED	300MHz
SERIE	SAM E70
RAM GRÉISST	256K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	512KB (512K x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / CASE	100-TFBGA
ANER NAMES	ATSAME70N19B-CNTTR
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 105°C (TA)
ZUEL VUN I / O	75
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	6 Weeks
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
DATENKONVERTER	A/D 10x12b; D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M7
KONNEKTIVITÉIT	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT	ATSAME70N19B-CNT Distributeur	ATSAME70N19B-CNT Ubidder
ATSAME70N19B-CNT Präis	ATSAME70N19B-CNT Fotoen	ATSAME70N19B-CNT Bild
ATSAME70N19B-CNT PDF Dateblatt	ATSAME70N19B-CNT Luet Dateblatt	ATSAME70N19B-CNT Dateblatt
ATSAME70N19B-CNT Stock	Kaaft ATSAME70N19B-CNT	Kaaft Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT	Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19B-CNT

Verbonnen Produkter

 <p>ATSAME70N20B-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Op Lager: 540 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19B-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 Op Lager: 780 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21B-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Op Lager: 761 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: 232 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CN Produzenteuren: Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: 132 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: 942 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>