



Micrel / Microchip Technology

ATSAME70N19B-CN

Numéro d'article:	ATSAME70N19B-CN
Fabricant / marque:	Micrel / Microchip Technology
Description du produit:	CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10
Feuilles de données:	1.ATSAME70N19B-CN.pdf 2.ATSAME70N19B-CN.pdf
Bateau de	Hong Kong
Manière d'expédition	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

DEMANDE DE DEVIS

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.





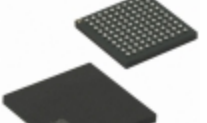

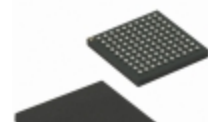
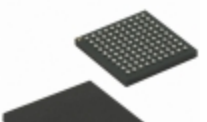
Spécifications de ATSAME70N19B-CN

NUMÉRO D'ARTICLE	ATSAME70N19B-CN
FABRICANT	Micrel / Microchip Technology
LA DESCRIPTION	CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	
FICHE TECHNIQUE	1.ATSAME70N19B-CN.pdf 2.ATSAME70N19B-CN.pdf
TENSION - ALIMENTATION (VCC / VDD)	1.7 V ~ 3.6 V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	100-TFBGA (9x9)
LA VITESSE	300MHz
SÉRIES	SAM E70
TAILLE DE LA RAM	384K x 8
TYPE DE MÉMOIRE DE PROGRAMME	FLASH
MÉMOIRE DE PROGRAMME TAILLE	512KB (512K x 8)
PÉRIPHÉRIQUES	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
EMBALLAGE	Tray
PACKAGE / BOÎTE	100-TFBGA
TYPE D'OSCILLATEUR	Internal
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 105°C (TA)
NOMBRE D'E / S	75
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
DÉLAI DE LIVRAISON STANDARD DU FABRICANT	6 Weeks
TAILLE EEPROM	-
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
CONVERTISSEURS DE DONNÉES	A/D 10x12b, D/A 2x12b
TAILLE DE L'ÂME	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M7
CONNECTIVITÉ	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Tags associés

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Distributeur ATSAME70N19B-CN	Fournisseur ATSAME70N19B-CN
Prix ATSAME70N19B-CN	Photos de ATSAME70N19B-CN	ATSAME70N19B-CN Image
Fiche technique PDF ATSAME70N19B-CN	ATSAME70N19B-CN Télécharger la fiche technique	Fiche technique ATSAME70N19B-CN
Stock ATSAME70N19B-CN	Acheter ATSAME70N19B-CN	Acheter Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Fournisseur Micrel / Microchip Technology	Distributeur Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN

Produits connexes

 <p>ATSAME70J21B-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP En stock: 232 pcs RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-CN Fabricants: Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: 132 pcs RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP En stock: 942 pcs RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21B-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP En stock: 676 pcs RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-CN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: 260 pcs RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-CNT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CNT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-CN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA En stock: 761 pcs RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19B-CNT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM En stock: Out stock RFQ</p>

