



Micrel / Microchip Technology

## ATSAM4CMS8CA-AUR

Numéro d'article:	ATSAM4CMS8CA-AUR
Fabricant / marque:	Micrel / Microchip Technology
Description du produit	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
Feuilles de données:	<a href="#">1.ATSAM4CMS8CA-AUR.pdf</a> <a href="#">2.ATSAM4CMS8CA-AUR.pdf</a>
Statut RoHS	 Sans plomb / conforme à la directive RoHS
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.






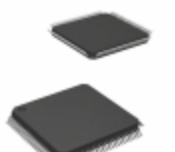






### Spécifications de ATSAM4CMS8CA-AUR

NUMÉRO D'ARTICLE	ATSAM4CMS8CA-AUR
FABRICANT	Micrel / Microchip Technology
LA DESCRIPTION	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	<a href="#">1.ATSAM4CMS8CA-AUR.pdf</a> <a href="#">2.ATSAM4CMS8CA-AUR.pdf</a>
TENSION - ALIMENTATION (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	100-LQFP (14x14)
LA VITESSE	120MHz
SÉRIES	SAM4CM
TAILLE DE LA RAM	128K x 8
TYPE DE MÉMOIRE DE PROGRAMME	FLASH
MÉMOIRE DE PROGRAMME TAILLE	512KB (512K x 8)
PÉRIPHÉRIQUES	Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, PWM, WDT
EMBALLAGE	Cut Tape (CT)
PACKAGE / BOÎTE	100-LQFP
AUTRES NOMS	ATSAM4CMS8CA-AURCT
TYPE D'OSCILLATEUR	Internal
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 85°C (TA)
NOMBRE D'E / S	57
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAILLE EEPROM	-
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-M4F SAM4CM Microcontroller IC 32-Bit Dual-Core 120MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
CONVERTISSEURS DE DONNÉES	A/D 6x10b
TAILLE DE L'ÂME	32-Bit Dual-Core
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4F
CONNECTIVITÉ	EBI/EMI, I²C, IrDA, SPI, UART/USART
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	ATSAM4CMS8

### Tags associés

Micrel / Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR	Distributeur ATSAM4CMS8CA-AUR	Fournisseur ATSAM4CMS8CA-AUR
Prix ATSAM4CMS8CA-AUR	Photos de ATSAM4CMS8CA-AUR	ATSAM4CMS8CA-AUR Image
Fiche technique PDF ATSAM4CMS8CA-AUR	ATSAM4CMS8CA-AUR Télécharger la fiche technique	Fiche technique ATSAM4CMS8CA-AUR
Stock ATSAM4CMS8CA-AUR	Acheter ATSAM4CMS8CA-AUR	Acheter Micrel / Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR
Micrel / Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR	Fournisseur Micrel / Microchip Technology	Distributeur Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR	Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR	Roving Networks / Microchip Technology ATSAM4CMS8CA-AUR

### Produits connexes

 <p><b>ATSAM4CP16B-AHU-Y</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS8CA-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAM4CMS4CB-AUR</b>                  Fabricants: Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS4CB-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAM4CMS8CB-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS8CC-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAM4CMS4CC-AU</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS8CC-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAM4CMS4CB-AU</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  En stock: 258 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS8CB-AU</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATSAM4CMS8CB-AUR</b>                  Fabricants: Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATSAM4CMS4CC-AUR</b>                  Fabricants: Micrel / Microchip Technology                  La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>