

|  |   |
|--|---|
|  | <p><b>ATSAMS70N21B-CN</b></p>   |
|  | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">ATSAMS70N21B-CN</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TFBGA</p> <p><b>Datenblätter:</b> <a href="#">1.ATSAMS70N21B-CN.pdf</a><br/><a href="#">2.ATSAMS70N21B-CN.pdf</a></p> <p><b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 520 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|  |   |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>           |   |





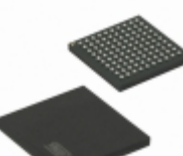


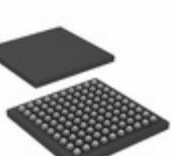
### Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Teilenummer                               | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN</a>                                  |
| Hersteller                                | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>                    |
| Beschreibung                              | IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TFBGA                                  |
| Kategorie                                 | <a href="#">Integrierte Schaltungen (ICs) &gt; Eingebettet -</a> |
| Teilstatus                                | 520 pcs Stock  |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 1.08 V ~ 3.6 V   |
| Supplier Device-Gehäuse                   | 100-TFBGA (9x9)  |
| Geschwindigkeit                           | 300MHz   |
| Serie                                     | SAM S70  |
| RAM-Größe                                 | 384K x 8   |
| Programmspeichertyp                       | FLASH  |
| Programmspeichergroße                     | 2MB (2M x 8)   |
| Peripherals                               | Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT     |
| Verpackung                                | Tray   |
| Verpackung / Gehäuse                      | 100-TFBGA  |
| Oszillatortyp                             | Internal   |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 105°C (TA)   |
| Anzahl der E / A                          | 75   |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit           | 6 Weeks  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status           | Lead free / RoHS Compliant                                       |
| EEPROM Größe                              | -  |
| detaillierte Beschreibung                 | ARM® Cortex®-M7 SAM S70 Microcontroller IC 32-Bit                |
| Datenwandler                              | A/D 10x12b, D/A 2x12b  |
| Kerngröße                                 | 32-Bit   |
| Core-Prozessor                            | ARM® Cortex®-M7  |
| Connectivity                              | I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART,    |

ATSAMS70N21B-CN Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, ATSAMS70N21B-CN-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, ATSAMS70N21B-CN Micrel / Microchip Technology mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.

RFQ ATSAMS70N21B-CN E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <p>sein:</p>  <p><b>ATSAMS70Q19A-ANT</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>144LQFP</p> |  <p><b>ATSAMS70Q19A-AN</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>144LQFP</p>           |  <p><b>ATSAMS70N21B-AN</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 2MB FLASH<br/>100LQFP</p>  |  <p><b>ATSAMS70Q19A-CFNT</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>144FBGA</p> |
|  <p><b>ATSAMS70N21B-CNT</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 2MB FLASH<br/>100TFBGA</p>      |  <p><b>ATSAMS70Q19A-CFN</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>144FBGA</p> |  <p><b>ATSAMS70N21B-ANT</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 2MB FLASH<br/>100LQFP</p> |  <p><b>ATSAMS70N21B-CFNT</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 32BIT 2MB FLASH<br/>100VFBGA</p>  |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|   |   |  |                                       |   |
|---|---|--|---------------------------------------|---|
| <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Datenblatt</a>  | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN-Datenblätter</a> | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN PDF</a>   | <a href="#">Micrel / Microchip Technology ATSAMS70N21B-CN</a> |
| <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Electronic</a>                    | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN-Komponenten</a> | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN-Verteiler</a>    | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN-Bild</a>  | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN-Teil</a>                          |
| <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Preis</a>                         | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Hersteller</a>  | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Bild</a>         | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Aktie</a> | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Inventar</a>                      |
| <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Neu</a>                           | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Original</a>    | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN garantiert</a>   | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN RFQ</a>   | <a href="#">ATSAMS70N21B-CN Online bestellen</a>              |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited