

## AT91SAM7X256C-CU



**Part Number:** [AT91SAM7X256C-CU](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA  
**Datový list:** [SAM7X512,256,128](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                       |  |   |   |
|---------------------------------------|--|---|---|
| <b>Part Number</b>                    | AT91SAM7X256C-CU                           | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>   |
| <b>Popis</b>                          | IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA            | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <b>Dostupné množství</b>              | 23750 pcs                                  | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">SAM7X512,256,128</a>  |
| <b>Kategorie</b>                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>    | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 1.65 V ~ 1.95 V   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>     | 100-TFBGA (9x9)                            | <b>Rychlost</b>                           | 55MHz   |
| <b>Série</b>                          | SAM7X                                      | <b>RAM Size</b>                           | 64K x 8   |
| <b>Typ programu Paměť</b>             | FLASH                                      | <b>Program Memory Size</b>                | 256KB (256K x 8)  |
| <b>Periferní zařízení</b>             | Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT | <b>Obal</b>                               | Tray  |
| <b>Paket / krabice</b>                | 100-TFBGA                                  | <b>Ostatní jména</b>                      | 1611-AT91SAM7X256C-CU   |
| <b>oscilátor Type</b>                 | Internal                                   | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)   |
| <b>Počet I / O</b>                    | 62   | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 18 Weeks                                   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant  |
| <b>EEPROM Velikost</b>                | -  | <b>Detailní popis</b>                     | ARM7® SAM7X Microcontroller IC 16/32-Bit 55MHz 256KB (256K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9) |
| <b>datové převodníky</b>              | A/D 8x10b                                  | <b>jádro Velikost</b>                     | 16/32-Bit   |
| <b>core</b>                           | ARM7®                                      | <b>Připojení</b>                          | CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, SSC, UART/USART, USB                         |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 23750 kusy Micrel / Microchip Technology AT91SAM7X256C-CU na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

|  |  |   |                       |
|--|--|---|-----------------------|
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256B-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256C-CUR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7XC128-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256C-AUR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256B-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512B-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512B-AUR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256-CU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7XC-EK</a><br><b>Popis:</b> KIT EVAL FOR AT91SAM7XC256/128          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256B-CU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256C-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256-CU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256B-CU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512-CU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512B-CU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512B-CUR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X512-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7X256-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro AT91SAM7X256C-CU

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Micrel / Microchip Technology AT91SAM7X256C-CU. | AT91SAM7X256C-CU distributor                    | AT91SAM7X256C-CU dodavatel             | AT91SAM7X256C-CU Cena                                    |
| koupit AT91SAM7X256C-CU.                        | AT91SAM7X256C-CU Stáhnout datasheet.            | AT91SAM7X256C-CU Datasheet.            | AT91SAM7X256C-CU Stock.                                  |
|   | Micrel / Microchip Technology AT91SAM7X256C-CU. | Microchip Technology AT91SAM7X256C-CU. | Roving Networks / Microchip Technology AT91SAM7X256C-CU. |