

## AT91SAM7S256D-MU



**Part Number:** [AT91SAM7S256D-MU](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN  
**Datový list:** [AT91SAM Datasheet](#)

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

Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit AT91SAM7S256D-MU s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                       |  |   |  |
|---------------------------------------|--|---|--|
| <b>Part Number</b>                    | AT91SAM7S256D-MU                           | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>                                      |
| <b>Popis</b>                          | IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN             | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Dostupné množství</b>              | 12997 pcs                                  | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">AT91SAM Datasheet</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>     | 64-QFN (9x9)                               | <b>Rychlost</b>                           | 55MHz  |
| <b>Série</b>                          | SAM7S                                      | <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>                | 64-VFQFN Exposed Pad                       | <b>Ostatní jména</b>                      | AT91SAM7S256DMU  |
| <b>oscilátor Type</b>                 | Internal                                   | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)  |
| <b>Počet I / O</b>                    | 32   | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)  |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 6 Weeks                                    | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant   |
| <b>EEPROM Velikost</b>                | -  | <b>Detailní popis</b>                     | ARM7@ SAM7S Microcontroller IC 16/32-Bit 55MHz 256KB (256K x 8) FLASH 64-QFN (9x9) |
| <b>datové převodníky</b>              | A/D 8x10b                                  | <b>jádro Velikost</b>                     | 16/32-Bit  |
| <b>core</b>                           | ARM7@                                      | <b>Připojení</b>                          | I <sup>2</sup> C, SPI, SSC, UART/USART, USB  |
| <b>Číslo základní části</b>           | AT91SAM7S256                               |   |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 12997 kusy Micrel / Microchip Technology AT91SAM7S256D-MU 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="#">AT91SAM7S16-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48LQFP        | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256-MU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256D-MU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256C-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256C-MU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S161-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64LQFP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256D-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S32-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S32-MU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256C-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S321-MU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64QFN        | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S32-MU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S321-AU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S32-AU-001</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S32B-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Microchip Technology</a>          | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S321-MU-999</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64QFN    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S16-MU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48QFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S321-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256D-AU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AT91SAM7S256C-MU</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro AT91SAM7S256D-MU

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Micrel / Microchip Technology AT91SAM7S256D-MU. | AT91SAM7S256D-MU distributor                    | AT91SAM7S256D-MU dodavatel             | AT91SAM7S256D-MU Cena                  |
| koupit AT91SAM7S256D-MU.                        | AT91SAM7S256D-MU Stáhnout datasheet.            | AT91SAM7S256D-MU Datasheet.            | AT91SAM7S256D-MU Stock.                |
|   | Micrel / Microchip Technology AT91SAM7S256D-MU. | Microchip Technology AT91SAM7S256D-MU. | Roving Networks / Microchip Technology |
|   |   |  | AT91SAM7S256D-MU.                      |