



## AT32UC3B0512-A2UT

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Hersteller-Teilenummer:</b> | AT32UC3B0512-A2UT  |
| <b>Hersteller / Marke:</b>     | Micrel / Microchip Technology  |
| <b>Teil der Beschreibung:</b>  | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP  |
| <b>Datenblätter:</b>           | <a href="#">1. AT32UC3B0512-A2UT.pdf</a><br><a href="#">2. AT32UC3B0512-A2UT.pdf</a> |
| <b>RoHs Status:</b>            | Bleifrei / RoHS-konform  |
| <b>Lagerzustand:</b>           | New original, 767 pcs Stock Available.   |
| <b>Liefern von:</b>            | Hong Kong  |
| <b>Versandweg:</b>             | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

Image may be representation.  
See specs for product details.

### Spezifikationen

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Teilenummer                       | AT32UC3B0512-A2UT                             |
| Hersteller                        | Micrel / Microchip Technology                 |
| Beschreibung                      | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP               |
| Kategorie                         | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet - |
| Teilstatus                        | 767 pcs Stock                                 |
| Serie                             | AVR®32 UC3 B                                  |
| Betriebstemperatur                | -40°C ~ 85°C (TA)                             |
| Verpackung / Gehäuse              | 64-TQFP                                       |
| Supplier Device-Gehäuse           | 64-TQFP (10x10)                               |
| Peripherals                       | Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT    |
| Core-Prozessor                    | AVR   |
| Geschwindigkeit                   | 60MHz   |
| Anzahl der E / A                  | 44  |
| EEPROM Größe                      | -   |
| RAM-Größe                         | 96K x 8                                       |
| Kerngröße                         | 32-Bit  |
| Connectivity                      | I²C, IrDA, SPI, SSC, UART/USART, USB          |
| Programmspeichergroße             | 512KB (512K x 8)                              |
| Programmspeichertyp               | FLASH   |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd) | 1.65 V ~ 3.6 V                                |
| Datenwandler                      | A/D 8x10b                                     |
| Oszillatortyp                     | Internal                                      |
| Verpackung                        | Tray  |

AT32UC3B0512-A2UT ist neu im Original, Suche AT32UC3B0512-A2UT Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie AT32UC3B0512-A2UT Micrel / Microchip Technology mit Garantie und Vertrauen. Anfrage AT32UC3B0512-A2UT: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <br><b>AT32UC3B0512-Z2UT</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br>64QFN  | <br><b>AT32UC3B0512-Z2UR</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br>64QFN | <br><b>AT32UC3B0512AU-Z2UR</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br>64QFN | <br><b>AT32UC3B0512-A2UR</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br>64TQFP |
| <br><b>AT32UC3B0256-A2UT</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br>64TQFP | <br><b>AT32UC3B0512-U</b><br>ATMEL<br>AT32UC3B0512-U ATMEL   | <br><b>AT32UC3B0256-Z2UT</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br>64QFN   | <br><b>AT32UC3B0256-Z2UR</b><br>Micrel / Microchip Technology<br>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br>64QFN  |

### heiße Teile

Mehr

|                      |                      |                       |                        |                      |
|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| ⊗ AT3216-T2R4PAAT/LF | ↔ AT3218IGV-2.5-T1   | ⇒ AT32AP7000-CTUR     | D AT32UC3A0512-ALTRA   | ⇒ AT32UC3A0512-CTUR  |
| ⊣ AT32UC3A0512-CTUT  | ⊗ AT32UC3A0512-TA    | D AT32UC3A0512AU-ALUR | ⇒ AT32UC3A3256-CTUR    | ⇒ AT32UC3A3256-CTUR  |
| ⊗ AT32UC3A3256-U     | ⊣ AT32UC3A3256J-CTUR | ⊗ AT32UC3A3256S-CTUR  | ↔ AT32UC3A3256S-CTUR   | ⇒ AT32UC3A4128S-C1U  |
| D AT32UC3A4128S-C1UR | ⊗ AT32UC3A4256-C1UR  | ⊣ AT32UC3A4256J-C1UR  | ⊗ AT32UC3A4256S-C1U    | ⇒ AT32UC3A4256S-U    |
| ⇒ AT32UC3B0128-U     | ↔ AT32UC3B0128-Z2UR  | ⊗ AT32UC3B0128-Z2UT   | ⊣ AT32UC3B0256-A2UT    | ⇒ AT32UC3B0256-U     |
| ↔ AT32UC3B0512-U     | ⇒ AT32UC3B0512-Z2UR  | D AT32UC3B0512-Z2UT   | ⊗ AT32UC3B064-A2UT     | ⊣ AT32UC3B1128-AU    |
| ⊗ AT32UC3B1128-AUT   | D AT32UC3B1128-ZIUT  | ⇒ AT32UC3B164-AUT     | ↔ AT32UC3C0256C-ALUT   | ⇒ AT32UC3C1128C-AUR  |
| ⊣ AT32UC3C1512-Z     | ⊗ AT32UC3C1512C-AZT  | ↔ AT32UC3C1512C-Z     | ⇒ AT32UC3C2128C-Z2UR   | ⇒ AT32UC3C2256C-Z2ZR |
| ⊗ AT32UC3C2256C-Z2ZR | ⊣ AT32UC3C2512C-A2UT | ⊗ AT32UC3C264EGS-Z    | D AT32UC3L0128AHEB-UUR | ⇒ AT32UC3L016-AUT    |
| ↔ AT32UC3L0256-D3H   | ⊗ AT32UC3L0256-D3HR  | ⊣ AT32UC3L0256-H      | ⊗ AT32UC3L0256-HES     | ⇒ AT32UC3L064-AUT    |

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