



Micrel / Microchip Technology

ATMEGA2560R212-AU

| | |
|----------------------|---|
| Osa numero: | ATMEGA2560R212-AU |
| Valmistaja / merkki: | Micrel / Microchip Technology |
| Tuotteen Kuvaus | IC RF TXRX+MCU 802.15.4 100-TQFP 1.ATMEGA2560R212-AU.pdf 2.ATMEGA2560R212-AU.pdf 3.ATMEGA2560R212-AU.pdf |
| lomakkeissa: | |
| RoHS-tila | Lyijytön / RoHS -yhteensopiva |
| Lähetys | Hong Kong |
| Lähetysreitit | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

[TARJOUSPYNTÖ](#)

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.



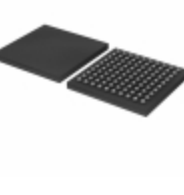


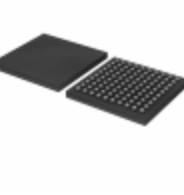



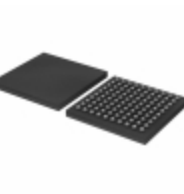
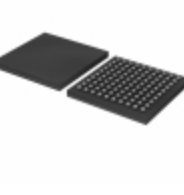

ATMEGA2560R212-AU: n tekniset tiedot

| | |
|---------------------------|---|
| OSA NUMERO | ATMEGA2560R212-AU |
| VALMISTAJA | Micrel / Microchip Technology |
| KUVAUS | IC RF TXRX+MCU 802.15.4 100-TQFP |
| LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA | Lyijytön / RoHS -yhteensopiva |
| TIETOLOMAKE | 1.ATMEGA2560R212-AU.pdf 2.ATMEGA2560R212-AU.pdf 3.ATMEGA2560R212-AU.pdf |
| JÄNNITE - SUPPLY | 1.8 V ~ 3.6 V |
| TYYPPI | TxRx + MCU |
| SARJA | - |
| SARJALIITÄNNÄT | SPI |
| HERKKYYS | -110dBm |
| RF PERHE / VAKIO | 802.15.4, General ISM < 1GHz |
| PROTOKOLLA | 6LoWPAN, Zigbee® |
| VIRTA - OUTPUT | 10dBm |
| PAKKAUS | Tube |
| PAKKAUS / CASE | 100-TQFP |
| KÄYTTÖLÄMPÖTILA | -40°C ~ 85°C |
| KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL) | 3 (168 Hours) |
| MODULAATIO | DSSS, BPSK, O-QPSK |
| MUISTIN KOKO | 256kB Flash, 4kB EEPROM, 8kB RAM |
| LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA | Lead free / RoHS Compliant |
| GPIO | 86 |
| TAAJUUS | 769MHz ~ 935MHz |
| YKSITYISKOHTAINEN KUVAUS | IC RF TxRx + MCU 802.15.4, General ISM |
| DATANOPEUS (MAKSIMI) | 1Mbps |
| NYKYINEN - LÄHETTÄVÄT | 13mA ~ 25mA |
| NYKYINEN - VASTAANOTTO | 8.7mA ~ 9.2mA |

Liittyvät tunnisteet

| | | |
|---|--|--|
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU | ATMEGA2560R212-AU-jakelija | ATMEGA2560R212-AU-toimittaja |
| ATMEGA2560R212-AU Hinta | ATMEGA2560R212-AU-kuvat | ATMEGA2560R212-AU-kuva |
| ATMEGA2560R212-AU PDF-tietosivu | ATMEGA2560R212-AU Lataa tietosivu | ATMEGA2560R212-AU-tietolomake |
| ATMEGA2560R212-AU-osake | Osta ATMEGA2560R212-AU | Osta Micrel / Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU |
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU | Micrel / Microchip Technology-toimittaja | Micrel / Microchip Technology-jakelija |
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU | Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU | Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA2560R212-AU |

Liittyvät tuotteet

| | |
|--|---|
|  <p>ATMEGA2560-16AI valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560R231-AU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 100-TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA2560R231-CU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 100TFBGA Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560V-8AI valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA2560-16AU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560-16CUR valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100CBGA Varastossa: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA2560-16CUR valmistajat: Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100CBGA Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560V-8AU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA2560-16AUR valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560R212-CU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 100TFBGA Varastossa: Out stock RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA2560-16CU valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100CBGA Varastossa: Out stock RFQ</p> |  <p>ATMEGA2560V-8AUR valmistajat: Micrel / Microchip Technology Kuvaus: IC MCU 8BIT 256KB FLASH 100TQFP Varastossa: Out stock RFQ</p> |