



|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>MK30DX256VLL7R</b></p>  |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> MK30DX256VLL7R</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> NXP Semiconductors / Freescale</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX</p> <p><b>RoHs Status:</b></p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 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>            |   |





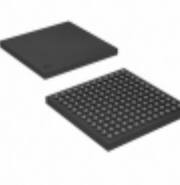
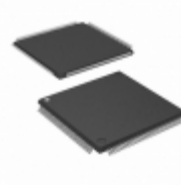
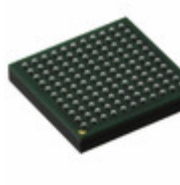
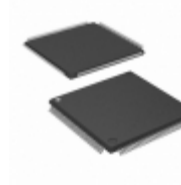
### Spezifikationen

|   |   |
|---|---|
| Teilenummer                               | MK30DX256VLL7R  |
| Hersteller                                | NXP Semiconductors / Freescale                        |
| Beschreibung                              | KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX                       |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -         |
| Teilstatus                                | Require For Quote & Check Stock                       |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 1.71 V ~ 3.6 V  |
| Supplier Device-Gehäuse                   | 100-LQFP (14x14)                                      |
| Geschwindigkeit                           | 72MHz   |
| Serie                                     | Kinetis K30   |
| RAM-Größe                                 | 64K x 8   |
| Programmspeichertyp                       | FLASH   |
| Programmspeichergröße                     | 256KB (256K x 8)                                      |
| Peripherals                               | DMA, I <sup>2</sup> S, LCD, LVD, POR, PWM, WDT        |
| Verpackung                                | Tape & Reel (TR)                                      |
| Verpackung / Gehäuse                      | 100-LQFP  |
| Andere Namen                              | 935310895528  |
| Oszillatortyp                             | Internal  |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 105°C (TA)                                    |
| Anzahl der E / A                          | 70  |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 3 (168 Hours)   |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit           | 16 Weeks  |
| EEPROM Größe                              | 2K x 8  |
| detaillierte Beschreibung                 | ARM® Cortex®-M4 Kinetis K30 Microcontroller IC 32-Bit |
| Datenwandler                              | A/D 38x16b, D/A 1x12b                                 |
| Kerngröße                                 | 32-Bit  |
| Core-Prozessor                            | ARM® Cortex®-M4                                       |
| Connectivity                              | CANbus, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART   |

MK30DX256VLL7R Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, MK30DX256VLL7R-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, MK30DX256VLL7R NXP Semiconductors / Freescale mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.

RFQ MK30DX256VLL7R E-Mail: Info@Y-IC.com

### Sie können auch interessiert

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <p>sein:</p>  <p><b>MK30DX256VLL7R</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>100LQFP</p> |  <p><b>MK30DX128VMB7</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>81BGA</p>     |  <p><b>MK30DX256VMB7</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>81BGA</p>  |  <p><b>MK30DX256VLL7</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>100LQFP</p>  |
|  <p><b>MK30DX256ZVMD10</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>144BGA</p>              |  <p><b>MK30DX256ZVLQ10</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>144LQFP</p> |  <p><b>MK30DX128VMC7</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>121BGA</p> |  <p><b>MK30DX256VLQ10</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>144LQFP</p> |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|   |                            |                             |                      |   |
|---|----------------------------|-----------------------------|----------------------|---|
| MK30DX256VLL7R NXP Semiconductors / Freescale | MK30DX256VLL7R Datenblatt  | MK30DX256VLL7R-Datenblätter | MK30DX256VLL7R PDF   | NXP Semiconductors / Freescale MK30DX256VLL7R |
| MK30DX256VLL7R Electronic                     | MK30DX256VLL7R-Komponenten | MK30DX256VLL7R-Verteiler    | MK30DX256VLL7R-Bild  | MK30DX256VLL7R-Teil                           |
| MK30DX256VLL7R Preis                          | MK30DX256VLL7R Hersteller  | MK30DX256VLL7R Bild         | MK30DX256VLL7R Aktie | MK30DX256VLL7R Inventar                       |
| MK30DX256VLL7R Neu                            | MK30DX256VLL7R Original    | MK30DX256VLL7R garantiert   | MK30DX256VLL7R RFQ   | MK30DX256VLL7R Online bestellen               |

Contact us: **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