



NXP Semiconductors / Freescale

## MCIMX6D7CZK08AE

|                      |  |
|----------------------|--|
| Teilenummer:         | MCIMX6D7CZK08AE  |
| Hersteller / Marke:  | NXP Semiconductors / Freescale   |
| Produktbeschreibung: | ARIK-Q POP ROM PERF ENHA<br><a href="#">PDF</a> 1.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 2.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 3.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 4.MCIMX6D7CZK08AE.pdf |
| Datenblätter:        |  |
| Lieferr von:         | Hongkong   |
| Versandweg:          | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

**ANGEBOTSANFRAGE**

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

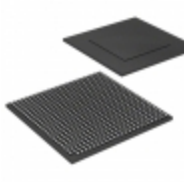
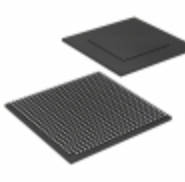

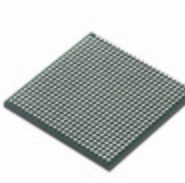
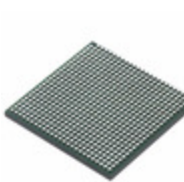


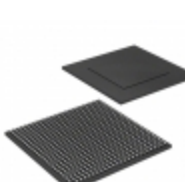

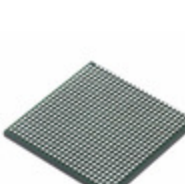
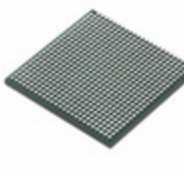

### Spezifikationen von MCIMX6D7CZK08AE

|   |  |
|---|--|
| TEILENUMMER                               | MCIMX6D7CZK08AE  |
| HERSTELLER                                | NXP Semiconductors / Freescale   |
| BESCHREIBUNG                              | ARIK-Q POP ROM PERF ENHA   |
| BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS           |  |
| DATENBLATT                                | <a href="#">PDF</a> 1.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 2.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 3.MCIMX6D7CZK08AE.pdf<br><a href="#">PDF</a> 4.MCIMX6D7CZK08AE.pdf |
| SPANNUNG - E / A                          | 1.8V, 2.5V, 2.8V, 3.3V   |
| USB                                       | USB 2.0 + PHY (4)  |
| GESCHWINDIGKEIT                           | 800MHz   |
| SERIE                                     | i.MX6D   |
| SICHERHEITSFUNKTIONEN                     | ARM TZ, Boot Security, Cryptography, RTIC, Secure Fusebox, Secure JTAG, Secure Memory, Secure RTC, Tamper Detection  |
| SATA                                      | SATA 3Gbps (1)   |
| RAM-CONTROLLER                            | LPDDR2, LVDDR3, DDR3   |
| ANDERE NAMEN                              | 935354328557   |
| BETRIEBSTEMPERATUR                        | -40°C ~ 105°C (TA)   |
| ANZAHL DER KERNE / BUSBREITE              | 2 Core, 32-Bit   |
| FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT           | 15 Weeks   |
| GRAFIKBESCHLEUNIGUNG                      | Yes  |
| ETHERNET                                  | 10/100/1000 Mbps (1)   |
| DISPLAY- UND INTERFACE-CONTROLLER         | Keypad, LCD  |
| DETAILLIERTE BESCHREIBUNG                 | ARM® Cortex®-A9 Microprocessor IC i.MX6D 2 Core, 32-Bit 800MHz   |
| CORE-PROZESSOR                            | ARM® Cortex®-A9  |
| CO-PROZESSOREN / DSP                      | Multimedia; NEON™ SIMD   |

### Verwandte Tags

|  |  |   |
|--|--|---|
| NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6D7CZK08AE | MCIMX6D7CZK08AE-Verteiler                | MCIMX6D7CZK08AE Lieferant                                 |
| MCIMX6D7CZK08AE Preis                          | MCIMX6D7CZK08AE Bilder                   | MCIMX6D7CZK08AE-Bild                                      |
| MCIMX6D7CZK08AE PDF-Datenblatt                 | MCIMX6D7CZK08AE Datenblatt herunterladen | MCIMX6D7CZK08AE-Datenblatt                                |
| MCIMX6D7CZK08AE Aktie                          | Kaufen Sie MCIMX6D7CZK08AE               | Kaufen Sie NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6D7CZK08AE |
| NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6D7CZK08AE | NXP Semiconductors / Freescale Lieferant | NXP Semiconductors / Freescale-Verteiler                  |
| NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6D7CZK08AE | NXP Semiconductors MCIMX6D7CZK08AE       | Freescale MCIMX6D7CZK08AE                                 |
| Freescale Semiconductor - NXP MCIMX6D7CZK08AE  | NXP USA Inc. MCIMX6D7CZK08AE             |   |

### Verwandte Produkte

|   |  |
|---|--|
|  <p><b>MCIMX6DP4AVT1AA</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6DP 1GHZ 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: 60 pcs<br/> <a href="#">RFQ</a></p>        |  <p><b>MCIMX6D7CVT08AD</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6D 800MHZ 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>  |
|  <p><b>MCIMX6D7CZK08AD</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU QUAD A<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>  |  <p><b>MCIMX6DP4AVT1ABR</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6DP ENHAN 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p> |
|  <p><b>MCIMX6D6AVT10AER</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>MCIMX6DL-SDP</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: KIT EVAL SABRE FOR I.MX6DL<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>        |
|  <p><b>MCIMX6DP4AVT1AAR</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU DUAL A<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>MCIMX6D7CVT08AC</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6D 800MHZ 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>  |
|  <p><b>MCIMX6D7CVT08AE</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: I.MX6D ROM PERF ENHAN<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>            |  <p><b>MCIMX6DP4AVT1AB</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6DP ENHAN 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: 50 pcs<br/> <a href="#">RFQ</a></p>     |
|  <p><b>MCIMX6D6AVT10AE</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: IC MPU I.MX6D ENHANCED 624FCBGA<br/>                 Auf Lager: 64 pcs<br/> <a href="#">RFQ</a></p>     |  <p><b>MCIMX6DL-SDB</b><br/>                 Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale<br/>                 Beschreibung: KIT EVAL SABRE FOR I.MX6DL REV B<br/>                 Auf Lager: Out stock<br/> <a href="#">RFQ</a></p>  |