



STMicroelectronics

STM32L151QE6

Osa numero:	STM32L151QE6
Valmistaja / merkki:	STMicroelectronics
Tuotteen Kuvaus	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA PDF 1.STM32L151QE6.pdf PDF 2.STM32L151QE6.pdf PDF 3.STM32L151QE6.pdf
lomakkeissa:	PDF Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
RoHS-tila	Hong Kong
Lähetys	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Lähetysreitti	

[TARJOUSPYINTÖ](#)

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.

STM32L151QE6: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	STM32L151QE6
VALMISTAJA	STMicroelectronics
KUVAUS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
TIETOLOMAKE	PDF 1.STM32L151QE6.pdf PDF 2.STM32L151QE6.pdf PDF 3.STM32L151QE6.pdf
JÄNNITE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	132-UFBGA (7x7)
NOPEUS	32MHz
SARJA	STM32L1
RAM KOKO	80K x 8
PROGRAM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	512KB (512K x 8)
OHEISLAITTEET	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
PAKKAUS	Tray
PAKKAUS / CASE	132-UFBGA
MUUT NIMET	497-17520 STM32L151QE6-ND
OSCILLATOR TYYPPI	Internal
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O-NUMERO	109
KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL)	3 (168 Hours)
VALMISTAJAN TOIMITUSAIKA	30 Weeks
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM KOKO	16K x 8
YKSITYISKOHTAINEN KUVAUS	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 512KB (512K x 8) FLASH 132-UFBGA (7x7)
DATAMUUNTIMET	A/D 40x12b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
LIITÄNNÄT	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Liittyvät tunnisteet

STMicroelectronics STM32L151QE6	STM32L151QE6-jakelija	STM32L151QE6-toimittaja
STM32L151QE6 Hinta	STM32L151QE6-kuvat	STM32L151QE6-kuva
STM32L151QE6 PDF-tietosivu	STM32L151QE6 Lataa tietosivu	STM32L151QE6-tietolomake
STM32L151QE6-osake	Osta STM32L151QE6	Osta STMicroelectronics STM32L151QE6
STMicroelectronics STM32L151QE6	STMicroelectronics-toimittaja	STMicroelectronics-jakelija
STMicroelectronics STM32L151QE6		

Liittyvät tuotteet

 <p>STM32L151QCH6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 132UBGA Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Varastossa: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32L151R6T6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151CCU6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Varastossa: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32L151CCU6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151R6T6A valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Varastossa: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32L151R6H6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151R6T6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Varastossa: 343 pcs RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151R6H6A valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Varastossa: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32L151CCT7TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: LQFP 48 7X7X1.4 1 Varastossa: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Varastossa: Out stock RFQ</p>