



STMicroelectronics

STM32L151R6T6A

Αριθμός εξαρτήματος:

STM32L151R6T6A

Κατασκευαστής / Μάρκα:

STMicroelectronics

Περιγραφή προϊόντος

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP

[1.STM32L151R6T6A.pdf](#)
[2.STM32L151R6T6A.pdf](#)
[3.STM32L151R6T6A.pdf](#)

Φύλλα δεδομένων:

 Ο μολυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS

Κατάσταση RoHS

Χονγκ Κονγκ

Πλαίο από

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Τρόπος αποστολής

ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η εικόνα μπορεί να είναι παράσταση. Δείτε τις προδιαγραφές για τα στοιχεία του προϊόντος.

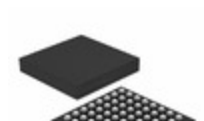
Προδιαγραφές του STM32L151R6T6A

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ	STM32L151R6T6A
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	STMicroelectronics
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Ο μολυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	1.STM32L151R6T6A.pdf 2.STM32L151R6T6A.pdf 3.STM32L151R6T6A.pdf
ΤΑΣΗΣ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	64-LQFP (10x10)
ΤΑΧΥΤΗΤΑ	32MHz
ΣΕΙΡΑ	STM32L1
RAM ΜΕΓΕΘΟΣ	16K x 8
ΤΥΠΟΣ ΜΝΗΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	FLASH
ΜΕΓΕΘΟΣ ΜΝΗΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	32KB (32K x 8)
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	Tray
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΥΠΟΘΕΣΗ	64-LQFP
OSCILLATOR ΤΥΠΟΣ	Internal
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-40°C ~ 85°C (TA)
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΟΔΩΝ / ΕΞΟΔΩΝ	51
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (MSL)	3 (168 Hours)
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ STANDARD LEAD TIME	30 Weeks
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM ΜΕΓΕΘΟΣ	4K x 8
ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	A/D 20x12b; D/A 2x12b
ΠΥΡΗΝΑ ΜΕΓΕΘΟΣ	32-Bit
CORE ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	ARM® Cortex®-M3
ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ

STMicroelectronics STM32L151R6T6A	Διανομέας STM32L151R6T6A	STM32L151R6T6A Προμηθευτής
Τιμή STM32L151R6T6A	STM32L151R6T6A Εικόνες	STM32L151R6T6A Εικόνα
Φύλλο δεδομένων STM32L151R6T6A PDF	STM32L151R6T6A Λήψη φύλλου δεδομένων	Φύλλο δεδομένων STM32L151R6T6A
STM32L151R6T6A Απόθεμα	Αγοράστε STM32L151R6T6A	Αγοράστε STMicroelectronics STM32L151R6T6A
STMicroelectronics STM32L151R6T6A	STMicroelectronics Προμηθευτής	Διανομέας STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32L151R6T6A		

Σχετικά προϊόντα

 <p>STM32L151R6T6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Σε απόθεμα: 343 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6TR Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6TR Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QE6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6ATR Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6T6TR Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151QDH6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R8H6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6H6A Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6H6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6A Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R8T6 Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>