



STMicroelectronics

## STM32L151R6T6A

Број на дел:

STM32L151R6T6A

Производител / марка:

STMicroelectronics

Опис на производот

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP

Табли:

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

Статус на RoHS

 Водород / RoHS во согласност

Брод од

Хонг Конг

Пат за транспорт

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

БАРАЊЕ ЗА ПРИБИРАЊЕ НА

ПОНУДИ

Сликата може да биде репрезентација. Погледнете ги спецификациите за деталите за производот.

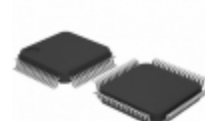

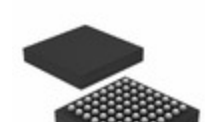


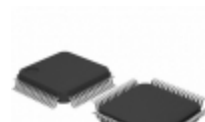

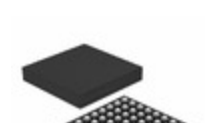




## Спецификации на STM32L151R6T6A

БРОЈ НА ДЕЛ	STM32L151R6T6A
ПРОИЗВОДИТЕЛ	STMicroelectronics
ОПИС	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP
СТАТУС НА СЛОБОДНИОТ СТАТУС / ROHS СТАТУС	Водород / RoHS во согласност
ПОДАТОЦИ	<a href="#">PDF 1.STM32L151R6T6A.pdf</a> <a href="#">PDF 2.STM32L151R6T6A.pdf</a> <a href="#">PDF 3.STM32L151R6T6A.pdf</a>
НАПОН - СНАБДУВАЊЕ (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
УРЕД ЗА УРЕД ЗА СНАБДУВАЧ	64-LQFP (10x10)
БРЗИНА	32MHz
СЕРИЈА	STM32L1
ГОЛЕМИНА НА РАМ МЕМОРИЈА	16K x 8
ТИП НА МЕМОРИЈА НА ПРОГРАМАТА	FLASH
ГОЛЕМИНА НА МЕМОРИЈАТА НА ПРОГРАМАТА	32KB (32K x 8)
ПЕРИФЕРНИ УРЕДИ	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
ПАКУВАЊЕ	Tray
ПАКЕТ / ДЕЛО	64-LQFP
ТИП НА ОСЦИЛАТОР	Internal
РАБОТНА ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 85°C (TA)
БРОЈ НА I / O	51
НИВО НА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ НА ВЛАГА (MSL)	3 (168 Hours)
ПРОИЗВОДИТЕЛ СТАНДАРДНО ВОДЕЧКО ВРЕМЕ	30 Weeks
СТАТУС НА СЛОБОДНИОТ СТАТУС / ROHS СТАТУС	Lead free / RoHS Compliant
ГОЛЕМИНА НА ЕЕПРОМ	4K x 8
ДЕТАЛЕН ОПИС	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
КОНВЕРТОРИ НА ПОДАТОЦИ	A/D 20x12b; D/A 2x12b
ОСНОВНА ГОЛЕМИНА	32-Bit
CORE ПРОЦЕСОР	ARM® Cortex®-M3
ПОВРЗУВАЊЕ	I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

## Поврзани ознаки

STMicroelectronics STM32L151R6T6A	STM32L151R6T6A дистрибутер	Добавувач на STM32L151R6T6A
STM32L151R6T6A Цена	Слики STM32L151R6T6A	STM32L151R6T6A Слика
Табела со податоци за PDF STM32L151R6T6A	Лист со податоци за преземање STM32L151R6T6A	Табела со податоци за STM32L151R6T6A
Акции на STM32L151R6T6A	Купете STM32L151R6T6A	Купете STMicroelectronics STM32L151R6T6A
STMicroelectronics STM32L151R6T6A	Добавувач на STMicroelectronics	STMicroelectronics дистрибутер
STMicroelectronics STM32L151R6T6A		

## Поврзани производи

 <p><b>STM32L151R6T6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP          На залиха: 343 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151QDH6TR</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32L151R8H6TR</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151QEH6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32L151R8H6ATR</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151R6T6TR</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32L151QDH6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151R8H6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32L151R6H6A</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151R6H6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32L151R8H6A</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32L151R8T6</b>          Производители: STMicroelectronics          Опис: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP          На залиха: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>