



STMicroelectronics

STM32L151R6T6A

பகுதி எண்:

STM32L151R6T6A

உற்பத்தியாளர் / பிராண்ட்:

STMicroelectronics

தயாரிப்பு விளக்கம்

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP

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

தகவல் தாள்கள்:

 இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி

RoHS நிலை

ஹாங்காங்

கப்பல் இருந்து

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

கப்பல் வழி

மேற்கோள் தேவை

படம் பிரதிநிதித்துவமாக இருக்கலாம். தயாரிப்பு விவரங்களுக்கான விவரக்குறிப்புகள் பார்க்கவும்.

STM32L151R6T6A இன் விவரக்குறிப்புகள்

பகுதி எண்	STM32L151R6T6A
உற்பத்தியாளர்	STMicroelectronics
விளக்கம்	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி
தரவுத்தாள்	PDF 1.STM32L151R6T6A.pdf PDF 2.STM32L151R6T6A.pdf PDF 3.STM32L151R6T6A.pdf
மின்னழுத்தம் - வழங்கல் (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
சப்ளையர் சாதன தொகுப்பு	64-LQFP (10x10)
வேகம்	32MHz
தொடர்	STM32L1
ரேம் அளவு	16K x 8
நிரல் நினைவக வகை	FLASH
திட்டம் நினைவகம் அளவு	32KB (32K x 8)
பாகங்களை	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
பேக்கேஜிங்	Tray
தொகுப்பு / வழக்கு	64-LQFP
அலையியற்றி வகை	Internal
இயக்க வெப்பநிலை	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O இன் எண்ணிக்கை	51
ஈரப்பதம் உணர்திறன் நிலை (MSL)	3 (168 Hours)
உற்பத்தியாளர் தரநிலை முன்னணி நேரம்	30 Weeks
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM அளவு	4K x 8
விரிவான விளக்கம்	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
தரவு மாற்றிகள்	A/D 20x12b; D/A 2x12b
கோர் அளவு	32-Bit
கோர் செயலி	ARM® Cortex®-M3
இணைப்பு	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

தொடர்புடைய குறிச்சொற்கள்

STMicroelectronics STM32L151R6T6A	STM32L151R6T6A விநியோகஸ்தர்	STM32L151R6T6A சப்ளையர்
STM32L151R6T6A நிலை	STM32L151R6T6A படங்கள்	STM32L151R6T6A படம்
STM32L151R6T6A PDF தரவுத்தாள்	STM32L151R6T6A தரவுத்தாள் பதிவிறக்கவும்	STM32L151R6T6A தரவுத்தாள்
STM32L151R6T6A பங்கு	STM32L151R6T6A ஐ வாங்கவும்	STMicroelectronics STM32L151R6T6A ஐ வாங்கவும்
STMicroelectronics STM32L151R6T6A	STMicroelectronics சப்ளையர்	STMicroelectronics விநியோகஸ்தர்
STMicroelectronics STM32L151R6T6A		

தொடர்புடைய தயாரிப்புகள்

 <p>STM32L151R6T6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP கையிருப்பில்: 343 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6TR உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6TR உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QEHE6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6ATR உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6T6TR உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151QDH6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R8H6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6H6A உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6H6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R8H6A உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R8T6 உற்பத்தியாளர்கள்: STMicroelectronics விளக்கம்: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP கையிருப்பில்: Out stock</p> <p>RFQ</p>