




STMicroelectronics



STM32L151QDH6

Número da peça:	STM32L151QDH6
Fabricante / Marca:	STMicroelectronics
Descrição do Produto	IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA
Folhas de dados:	PDF STM32L151QDH6.pdf
Status de RoHs	 Sem chumbo / acordo com RoHS
Navio De	Hong Kong
Caminho de embarque	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO](#)

Imagem pode ser representação. Veja as especificações para detalhes do produto.

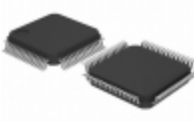


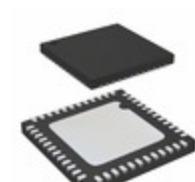
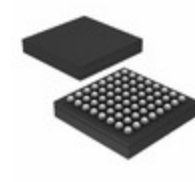
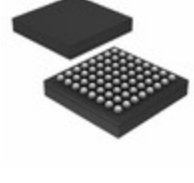



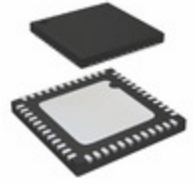
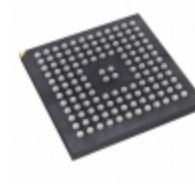
Especificações do STM32L151QDH6

NÚMERO DA PEÇA	STM32L151QDH6
FABRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIÇÃO	IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA
STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
FICHA DE DADOS	PDF STM32L151QDH6.pdf
TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
VELOCIDADE	32MHz
SÉRIE	STM32L1
TAMANHO RAM	48K x 8
TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA	384KB (384K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
EMBALAGEM	Tray
CAIXA / GABINETE	132-UFBGA
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	109
NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
TEMPO DE ENTREGA PADRÃO DO FABRICANTE	30 Weeks
STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM TAMANHO	12K x 8
DESCRIÇÃO DETALHADA	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 384KB (384K x 8) FLASH
CONVERSORES DE DADOS	A/D 40x12b, D/A 2x12b
TAMANHO CENTRAL	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
CONECTIVIDADE	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB
NÚMERO DA PEÇA BASE	STM32L151

Tags relacionadas

STMicroelectronics STM32L151QDH6	Distribuidor STM32L151QDH6	Fornecedor STM32L151QDH6
Preço STM32L151QDH6	Imagens de STM32L151QDH6	Imagem STM32L151QDH6
Folha de dados do STM32L151QDH6 PDF	STM32L151QDH6 Download da Folha de Dados	Folha de dados do STM32L151QDH6
Estoque STM32L151QDH6	Comprar STM32L151QDH6	Comprar STMicroelectronics STM32L151QDH6
STMicroelectronics STM32L151QDH6	Fornecedor STMicroelectronics	Distribuidor STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32L151QDH6		

produtos relacionados

 <p>STM32L151R6T6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: 343 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151CCT6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151QDH6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151CCU6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6T6A Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6H6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6H6A Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QCH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151CCT7 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: LQFP 48 7X7X1.4 1 Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151CCT7TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: LQFP 48 7X7X1.4 1 Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151CCU6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QE6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>