



STMicroelectronics

STM32F407IET6

Nombor Bahagian:

STM32F407IET6

Pengilang / jenama:

STMicroelectronics


Penerangan Produk

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP

Helaian data:

[PDF STM32F407IET6.pdf](#)

Status RoHS

 Lead percuma / RoHS Compliant

Kapal Dari

Hong Kong

Cara Penghantaran

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PERMINTAAN UNTUK SEBUT HARGA](#)

Imej mungkin perwakilan. Lihat spesifikasi untuk butiran produk.



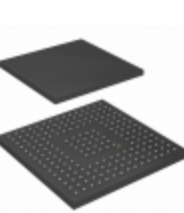
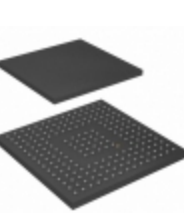
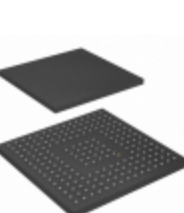

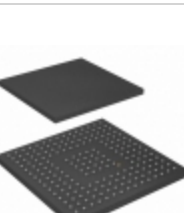
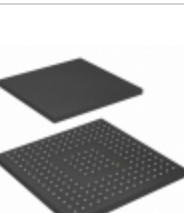




Spesifikasi STM32F407IET6

NOMBOR BAHAGIAN	STM32F407IET6
PENGELUAR	STMicroelectronics
PENERANGAN	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP
STATUS STATUS PERCUMA / ROHS STATUS	Lead percuma / RoHS Compliant
LEMBARAN DATA	PDF STM32F407IET6.pdf
VOLTAN - BEKALAN (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
PEMBEKAL PERANTI PAKEJ	176-LQFP (24x24)
SPEED	168MHz
SIRI	STM32F4
RAM SAIZ	192K x 8
JENIS PROGRAM MEMORY	FLASH
SAIZ PROGRAM MEMORY	512KB (512K x 8)
PERIPHERALS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
PEMBUNGKUSAN	Tray
PAKEJ / KES	176-LQFP
NAMA LAIN	497-11908
JENIS OSCILLATOR	Internal
SUHU OPERASI	-40°C ~ 85°C (TA)
BILANGAN I / O	140
TAHAP SENSITIVITI LEMBAPAN (MSL)	3 (168 Hours)
PENGILANG STANDARD LEAD TIME	14 Weeks
STATUS STATUS PERCUMA / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
SAIZ EEPROM	-
PENERANGAN TERPERINCI	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 512KB (512K x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DATA CONVERTERS	A/D 24x12b, D/A 2x12b
SAIZ CORE	32-Bit
PROCESSOR CORE	ARM® Cortex®-M4
KESAMBUNGAN	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
NOMBOR BAHAGIAN ASAS	STM32F407

Tag berkaitan

STMicroelectronics STM32F407IET6	Pengedar STM32F407IET6	Pembekal STM32F407IET6
Harga STM32F407IET6	Gambar STM32F407IET6	Imej STM32F407IET6
Datasheet PDF STM32F407IET6	Muat turun Datasheet STM32F407IET6	Datasheet STM32F407IET6
Stok STM32F407IET6	Beli STM32F407IET6	Beli STMicroelectronics STM32F407IET6
STMicroelectronics STM32F407IET6	Pembekal STMicroelectronics	Pengedar STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32F407IET6		

Produk Berkaitan

 <p>STM32F407IGT6 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F405ZGT6W Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IEH7 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176BGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IEH6TR Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: UFBGA 10X10X0.6 176+ Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407G-DISC1 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: EVAL KIT STM32F DISCOVERY Dalam stok: 906 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IGH6TR Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6J Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F405ZGT7 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Dalam stok: 304 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGT7 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Dalam stok: 6 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IEH6 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176UBGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH7 Pengilang: STMicroelectronics Penerangan: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Dalam stok: Out stock</p> <p>RFQ</p>