



STMicroelectronics

## STM32F407VET6TR

Numero di parte:

STM32F407VET6TR

Costruttore / Marca:

STMicroelectronics

Descrizione del prodotto

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP

Schede tecniche:

[PDF STM32F407VET6TR.pdf](#)

Stato di RoHS

 Senza piombo / RoHS conforme

Nave da

Hong Kong

Modo di spedizione

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[RICHIESTA DI OFFERTA](#)

L'immagine può essere rappresentativa. Vedi le specifiche per i dettagli del prodotto.



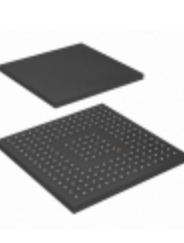



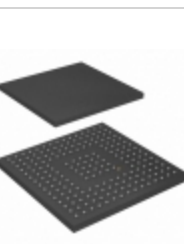
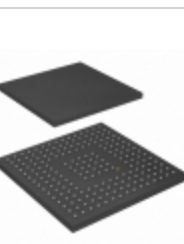




### Specifiche di STM32F407VET6TR

NUMERO DI PARTE	STM32F407VET6TR
FABBRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIZIONE	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
STATO LEAD SENZA PIOMBO / ROHS	Senza piombo / RoHS conforme
SCHEDA DATI	<a href="#">PDF STM32F407VET6TR.pdf</a>
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE - (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
CONTENITORE DISPOSITIVO FORNITORE	100-LQFP (14x14)
VELOCITÀ	168MHz
SERIE	STM32F4
DIMENSIONI RAM	192K x 8
TIPO DI MEMORIA DI PROGRAMMA	FLASH
DIMENSIONI MEMORIA PROGRAMMA	512KB (512K x 8)
PERIFERICHE	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LCD, POR, PWM, WDT
IMBALLAGGIO	Tape & Reel (TR)
CONTENITORE / INVOLUCRO	100-LQFP
TIPO OSCILLATORE	Internal
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-40°C ~ 85°C (TA)
NUMERO DI I / O	82
MOISTURE SENSITIVITY LEVEL (MSL)	3 (168 Hours)
PRODUTTORE TEMPI DI CONSEGNA STANDARD	14 Weeks
STATO SENZA PIOMBO / STATO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DIMENSIONI EEPROM	-
DESCRIZIONE DETTAGLIATA	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
CONVERTITORI DI DATI	A/D 16x12b, D/A 2x12b
DIMENSIONE NUCLEO	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
CONNETTIVITÀ	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG

### Tag correlati

STMicroelectronics STM32F407VET6TR	Distributore STM32F407VET6TR	STM32F407VET6TR Fornitore
STM32F407VET6TR Prezzo	Immagini STM32F407VET6TR	Immagine STM32F407VET6TR
STM32F407VET6TR PDF Scheda dati	STM32F407VET6TR Scarica la scheda tecnica	Scheda tecnica STM32F407VET6TR
Stock STM32F407VET6TR	Acquista STM32F407VET6TR	Acquista STMicroelectronics STM32F407VET6TR
STMicroelectronics STM32F407VET6TR	STMicroelectronics Fornitore	Distributore STMicroelectronics
STM32F407VET6TR		

### prodotti correlati

 <p><b>STM32F407ZET6</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407VGT6J</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STM32F407IGH6J</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407VGT7TR</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STM32F407VGT7</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP disponibile: 642 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407IGT7</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP disponibile: 6 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STM32F407IGH7</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407IGH6TR</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STM32F407IGT6</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407VET6</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STM32F407VGT6TR</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STM32F407VGT6</b> Produttori: STMicroelectronics Descrizione: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>