
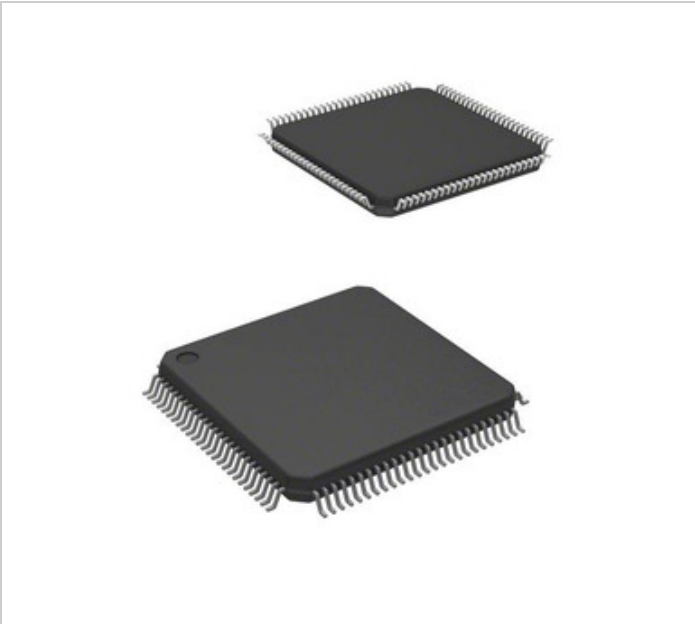




STM32F407VGT6TR

Part Number: STM32F407VGT6TR
 Fabrikant / Brand: STMMicroelectronics
 Produkt beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
 Datebanken: [PDF STM32F407VGT6TR.pdf](#)
 RoHs Status:  Bleif gratis / RoHS kompatibel
 Ship From: Hong Kong
 Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.













Spezifikatioune vun STM32F407VGT6TR

PART NUMBER	STM32F407VGT6TR
HIERSTELLER	STMMicroelectronics
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	PDF STM32F407VGT6TR.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	100-LQFP (14x14)
SPEED	168MHz
SERIE	STM32F4
RAM GRÉISST	192K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	1MB (1M x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / CASE	100-LQFP
ANER NAMES	497-17437-2 STM32F407VGT6TR-ND
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 85°C (TA)
ZUEL VUN I / O	82
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	14 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
DATENKONVERTER	A/D 16x12b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M4
KONNEKTIVITÉIT	CANbus, DCMi, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
BASISZUEL NUMMER	STM32F407

Verbonnen Tags

STMMicroelectronics STM32F407VGT6TR	STM32F407VGT6TR Distributeur	STM32F407VGT6TR Ubidder
STM32F407VGT6TR Präis	STM32F407VGT6TR Fotoen	STM32F407VGT6TR Bild
STM32F407VGT6TR PDF Dateblatt	STM32F407VGT6TR Luet Dateblatt	STM32F407VGT6TR Dateblatt
STM32F407VGT6TR Stock	Kaaft STM32F407VGT6TR	Kaaft STMMicroelectronics STM32F407VGT6TR
STMMicroelectronics STM32F407VGT6TR	STMMicroelectronics Ubidder	STMMicroelectronics Distributeur
STMMicroelectronics STM32F407VGT6TR		

Verbonnen Produkter

 <p>STM32F407ZGT6J Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Op Lager: 360 pcs RFQ</p>	 <p>STM32F407ZGT6 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407IGT6 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VET6 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT6 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VGT7 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: 642 pcs RFQ</p>
 <p>STM32F407ZET6 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407IGT7 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Op Lager: 6 pcs RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT7TR Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VGT6J Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407VET6TR Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407ZET7 Produzenteuren: STMMicroelectronics Beschreiwung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Op Lager: 440 pcs RFQ</p>