



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

Image may be representation.
See specs for product details.

STM32F437VGT6

Hersteller-Teilenummer:

STM32F437VGT6

Hersteller / Marke:

STMicroelectronics

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP

Datenblätter:

 [STM32F437VGT6.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 5232 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen	
YIC International Co., Limited.	
Artikelnummer	STM32F437VGT6
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	5232 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	100-LQFP (14x14)
Geschwindigkeit	168MHz
Serie	STM32 F4
RAM-Größe	256K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	1MB (1M x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, LCD, POR, PWM,
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	100-LQFP
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	82
EEPROM Größe	-
Datenwandler	A/D 16x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4
Connectivity	CAN, EBI/EMI, Ethernet, I²C, IrDA, LIN, SPI,

Sie können auch interessiert

sein:



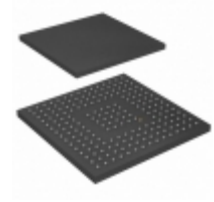
Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437VIT6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
100LQFP



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437IIT6 32MCU
ST
ST QFP



STM32F437IIH6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
176UFBGA



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437VIT6TR
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
100LQFP



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437VIT6WTR
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
100LQFP



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437VGT7
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 1MB FLASH
100LQFP



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437IIT7
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
176LQFP



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STM32F437IIH6TR
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
176UFBGA

STM32F437VGT6 Zugehöriges					Mehr
Schlüsselwort	STMicroelectronics STM32F437VGT6 Datenblatt	STM32F437VGT6-Datenblätter	STM32F437VGT6 PDF	STMicroelectronics STM32F437VGT6	
STM32F437VGT6 Electronic	STM32F437VGT6-Komponenten	STM32F437VGT6-Verteiler	STM32F437VGT6-Bild	STM32F437VGT6-Teil	
STM32F437VGT6 Preis	STM32F437VGT6 Hersteller	STM32F437VGT6 Bild	STM32F437VGT6 Aktie	STM32F437VGT6 Inventar	
STM32F437VGT6 Neu	STM32F437VGT6 Original	STM32F437VGT6 garantiert	STM32F437VGT6 RFQ	STM32F437VGT6 Online bestellen	