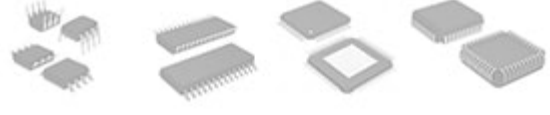




Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.



Hersteller-Teilenummer:

STM32F437IIT6

Hersteller / Marke:

STMicroelectronics

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP

Datenblätter:

 [STM32F437IIT6.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 5260 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.
See specification for product details.



Spezifikationen

Artikelnummer	STM32F437IIT6
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	5260 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	176-LQFP (24x24)
Geschwindigkeit	168MHz
Serie	STM32 F4
RAM-Größe	256K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	2MB (2M x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, LCD, POR, PWM,
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	176-LQFP
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	140
EEPROM Größe	-
Datenwandler	A/D 24x12b, 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:



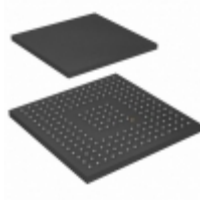
STM32F437VGT7
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 1MB FLASH
100LQFP



STM32F437VGT6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 1MB FLASH
100LQFP



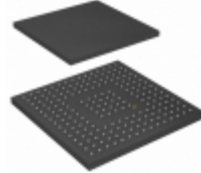
STM32F437IIH6TR
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
176UFBGA



STM32F437IGH6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 1MB FLASH
176UFBGA



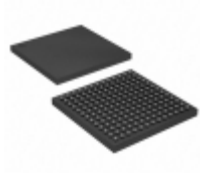
STM32F437IGT6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 1MB FLASH
176LQFP



STM32F437IIH6
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
176UFBGA



STM32F437IIT6 32MCU
ST
ST QFP



STM32F437AIH6TR
STMicroelectronics
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
169BGA

STM32F437IIT6 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	STMicroelectronics STM32F437IIT6 Datenblatt	STM32F437IIT6-Datenblätter	STM32F437IIT6 PDF	STMicroelectronics STM32F437IIT6
	STM32F437IIT6 Electronic	STM32F437IIT6-Komponenten	STM32F437IIT6-Bild	STM32F437IIT6-Teil
	STM32F437IIT6 Preis	STM32F437IIT6 Hersteller	STM32F437IIT6 Bild	STM32F437IIT6 Inventar
	STM32F437IIT6 Neu	STM32F437IIT6 Original	STM32F437IIT6 garantiert	STM32F437IIT6 Online bestellen