



## STM32F429IGT6

Onderdeel nummer:	STM32F429IGT6
Vervaardiger / Brand:	STMicroelectronics
Produk Beskrywing	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
Inligtingsblaaie:	<a href="#">STM32F429IGT6.pdf</a>
RoHS Status	Loodvry / RoHS voldoen
Voorraadvoorwaarde	6769 pcs stock
Stuur Van	Hong Kong
Verskeping manier	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**VERSOEK VIR KWOTASIE**

Beeld kan voorstelling wees. sien spesifikasies vir produkinligting.

### Spesifikasies van STM32F429IGT6

ONDERDEEL NOMMER	STM32F429IGT6
VERVAARDIGER	STMicroelectronics
BESKRYWING	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
LEI VRYE STATUS / ROHS STATUS	Loodvry / RoHS voldoen
HOEVEELHEID BESKIKBAAR	6769 pcs
DATABLAD	<a href="#">STM32F429IGT6.pdf</a>
SPANNING - VOORSIENING (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
VERSKAFFER TOESTEL PAKKET	176-LQFP (24x24)
SPOED	180MHz
REEKS	STM32F4
RAM GROOTTE	256K x 8
PROGRAM GEHEUE TIPE	FLASH
PROGRAM GEHEUE GROOTTE	1MB (1M x 8)
RANDAPPARATUUR	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LCD, POR, PWM, WDT
VERPAKKING	Tray
PAKKET / SAAK	176-LQFP
ANDER NAME	497-17455 STM32F429IGT6-ND
OSSILLATOR TIPE	Internal
WERKSTEMPERATUUR	-40°C ~ 85°C (TA)
AANTAL I / O	140
VOEGVEOELIGHEIDSVLAK (MSL)	3 (168 Hours)
LEI VRYE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GROOTTE	-
GEDETAILLEERDE BESKRYWING	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DATA CONVERTERS	A/D 24x12b, D/A 2x12b
KERNGROOTTE	32-Bit
KERNVERWERKER	ARM® Cortex®-M4
VERBINDING	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
BASISKOMPONENTNOMMER	STM32F429

### Verwante Tags

STMicroelectronics STM32F429IGT6	STM32F429IGT6 Verspreider	STM32F429IGT6 Verskaffer
STM32F429IGT6 prys	STM32F429IGT6 Prente	STM32F429IGT6 Image
STM32F429IGT6 PDF Datablad	STM32F429IGT6 Download Data Heet	STM32F429IGT6-datablad
STM32F429IGT6 Voorraad	Koop STM32F429IGT6	Koop STMicroelectronics STM32F429IGT6
STMicroelectronics STM32F429IGT6	STMicroelectronics Verskaffer	STMicroelectronics Verspreider
STMicroelectronics STM32F429IGT6		

### Verwante Produkte

<p><b>STM32F429IIT6J</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP                  Op voorraad: 5988 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429IIT6G</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: LQFP 176 24X24X1.4                  Op voorraad: 5565 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>STM32F429IIH6TR</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA                  Op voorraad: 8767 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429IEH6</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176UBGA                  Op voorraad: 10365 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>STM32F429IIT6E</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: LQFP 176 24X24X1.4                  Op voorraad: 6619 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429I-DISC1</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: KIT DISCOVERY STM32 F4 SERIES                  Op voorraad: 3632 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>STM32F429I-DISCO</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: KIT DISCOVERY STM32 F4 SERIES                  Op voorraad: 5110 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429IET6</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP                  Op voorraad: 6543 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>STM32F429IGH6</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA                  Op voorraad: 5987 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429IIH6</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA                  Op voorraad: 6289 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>STM32F429IIT6</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP                  Op voorraad: 5250 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>STM32F429BIT7</b>                  vervaardigers: STMicroelectronics                  beskrywing: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 208LQFP                  Op voorraad: 7707 pcs  <b>RFQ</b></p>