



STMicroelectronics

STM32F407IGT6

モデル:	STM32F407IGT6
メーカー/ブランド:	STMicroelectronics
製品の説明	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
データベース:	PDF 1.STM32F407IGT6.pdf PDF 2.STM32F407IGT6.pdf
RoHのステータス	 鉛フリー / RoHS準拠
配達場所	香港
輸送モード	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[見積もりをリクエストする](#)

画像はあくまで参考用です、実用的な製品の仕様を参照してください。




STM32F407IGT6の仕様

モデル	STM32F407IGT6
メーカー	STMicroelectronics
説明	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
フリーステータス / ROHS状態	鉛フリー / RoHS準拠
データシート	PDF 1.STM32F407IGT6.pdf PDF 2.STM32F407IGT6.pdf
電源電圧 - (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
サブライヤデバイスパッケージ	176-LQFP (24x24)
速度	168MHz
シリーズ	STM32F4
RAMサイズ	192K x 8
プログラムメモリタイプ	FLASH
プログラムメモリサイズ	1MB (1M x 8)
周辺機器	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
パッケージング	Tray
パッケージ/ケース	176-LQFP
他の名前	497-11604
オシレータタイプ	Internal
運転温度	-40°C ~ 85°C (TA)
I / Oの数	140
水分感受性レベル (MSL)	3 (168 Hours)
メーカーの標準リードタイム	14 Weeks
鉛フリーステータス / ROHSステータス	Lead free / RoHS Compliant
EEPROMサイズ	-
詳細な説明	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
データ・コンバータ	A/D 24x12b, D/A 2x12b
コアサイズ	32-Bit
コアプロセッサ	ARM® Cortex®-M4
接続性	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
ベース部品番号	STM32F407

関連ラベル

STMicroelectronics STM32F407IGT6	STM32F407IGT6ディストリビューター	STM32F407IGT6サプライヤー
STM32F407IGT6価格	STM32F407IGT6の写真	STM32F407IGT6画像
STM32F407IGT6 PDFデータシート	STM32F407IGT6データシートのダウンロード	STM32F407IGT6データシート
STM32F407IGT6株式	STM32F407IGT6を購入する	STMicroelectronics STM32F407IGT6を購入する
STMicroelectronics STM32F407IGT6	STMicroelectronicsサプライヤー	STMicroelectronicsディストリビューター
STMicroelectronics STM32F407IGT6		

関連商品

 <p>STM32F407IGH6J メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA 在庫: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VGT6J メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT6 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA 在庫: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407IGT7 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP 在庫: 6 pcs RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6TR メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA 在庫: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407IGH7 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA 在庫: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407IET6 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT6TR メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VET6 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F407IEH7 メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176BGA 在庫: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F407VET6TR メーカー: STMicroelectronics 説明: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP 在庫: Out stock RFQ</p>