



Bild kann Darstellung sein.
Produktdetails siehe Spezifikationen.

STM32L452REI6

Artikelnummer: **STM32L452REI6**
 Produktbeschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64UFBGA
 RoHS Status: Bleifrei / RoHS-konform
 Datenblätter: [1.STM32L452REI6.pdf](#)
[2.STM32L452REI6.pdf](#)
[3.STM32L452REI6.pdf](#)

Hersteller / Marke: STMicroelectronics
 Liefern von: Hong Kong
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANFRAGE SENDEN](#)

Produktdetails

Artikelnummer	STM32L452REI6	Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64UFBGA	Bleifreier Status / RoHS Status	Bleifrei / RoHS-konform
Datenblatt	1.STM32L452REI6.pdf2.STM32L452REI6.pdf3.STM32L452REI6.pdf		
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.6 V	Supplier Device-Gehäuse	64-UFBGA (5x5)
Geschwindigkeit	80MHz	Serie	STM32L4
RAM-Größe	160K x 8	Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	512KB (512K x 8)	Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, PWM, WDT
Verpackung	Tray	Verpackung / Gehäuse	64-UFBGA
Andere Namen	497-17220 STM32L452REI6-ND	Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)	Anzahl der E / A	52
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)	Hersteller Standard Vorlaufzeit	12 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4 STM32L4 Microcontroller IC 32-Bit 80MHz 512KB (512K x 8) FLASH 64-UFBGA (5x5)	Datenwandler	A/D 16x12b, D/A 1x12b
Kerngröße	32-Bit	Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4
Connectivity	CANbus, I ² C, IrDA, LINbus, MMC/SD, QSPI, SAI, SPI, UART/USART, USB		

relevante Produkte

<p>STM32L452REY6PTR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: WLCSP 64L DIE 462 PI Herunterladen: STM32L452REY6PTR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452RCI6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA Herunterladen: STM32L452RCI6.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32L452RET6P Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: LQFP 64 10X10X1.4 1 Herunterladen: STM32L452RET6P.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452CEU3 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: UQFPN 7X7X0.55 48L Herunterladen: STM32L452CEU3.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32L452CEU6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 48UQFN Herunterladen: STM32L452CEU6.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452RET3 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: LQFP 64 10X10X1.4 1 Herunterladen: STM32L452RET3.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32L452RET6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP Herunterladen: STM32L452RET6.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452REI3 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: UFBGA 5X5X0.6 64L P Herunterladen: STM32L452REI3.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32L452RCY6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Herunterladen: STM32L452RCY6TR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452RET6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: LQFP 64 10X10X1.4 1 Herunterladen: STM32L452RET6TR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32L452RCT6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Herunterladen: STM32L452RCT6.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32L452REY6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64CSP Herunterladen: STM32L452REY6TR.pdf</p> <p>RFQ</p>

Verwandte Tags

- STMicroelectronics STM32L452REI6
- STM32L452REI6 Preis
- STM32L452REI6 PDF-Datenblatt
- STM32L452REI6 Aktie
- STMicroelectronics STM32L452REI6
- STMicroelectronics STM32L452REI6
- STM32L452REI6-Verteiler
- STM32L452REI6 Bilder
- STM32L452REI6 Datenblatt herunterladen
- Kaufen Sie STM32L452REI6
- STMicroelectronics Lieferant
- STM32L452REI6 Lieferant
- STM32L452REI6-Bild
- STM32L452REI6-Datenblatt
- Kaufen Sie STMicroelectronics STM32L452REI6
- STMicroelectronics-Verteiler