





NXP Semiconductors / Freescale


LPC54101J512UK49Z

Cikkszám:	LPC54101J512UK49Z
Gyártó / Márka:	NXP Semiconductors / Freescale
Termékleírás	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
Adatlapokat:	 LPC54101J512UK49Z.pdf
RoHS állapot	 Ólommentes / RoHS megfelelő
Innen szállítva	Hong Kong
Szállítási út	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[AJÁNLATKÉRÉS](#)

A kép lehet reprezentáció. Lásd a termékadatok specifikációit.


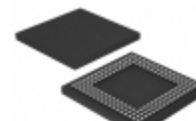
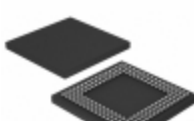

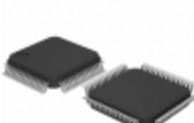
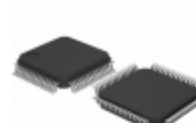
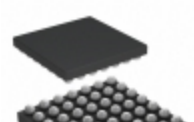
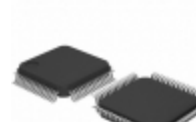
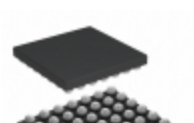
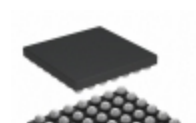
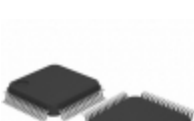
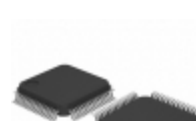
Az LPC54101J512UK49Z specifikációi

CIKKSZÁM	LPC54101J512UK49Z
GYÁRTÓ	NXP Semiconductors / Freescale
LEÍRÁS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
ÓLIMMENTES ÁLLAPOT / ROHS ÁLLAPOT	Ólommentes / RoHS megfelelő
ADATLAP	 LPC54101J512UK49Z.pdf
FESZÜLTSGELLÁTÁS (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
SZÁLLÍTÓ ESZKÖZCSOMAG	49-WLCSP (3.29x3.29)
SEBESSÉG	100MHz
SOROZAT	LPC54100
RAM MÉRETE	104K x 8
PROGRAM MEMÓRIATÍPUS	FLASH
PROGRAM MEMÓRIA MÉRETE	512KB (512K x 8)
PERIFÉRIÁK	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
CSOMAGOLÁS	Original-Reel®
CSOMAGOLÁS / TOK	49-UFPGA, WLCSP
MÁS NEVEK	568-12891-6
OSZCILLÁTOR TÍPUS	Internal
ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O SZÁM	39
NEDVESSÉGÉRZÉKENYSÉGI SZINT (MSL)	1 (Unlimited)
ÓLIMMENTES ÁLLAPOT / ROHS ÁLLAPOT	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM MÉRETE	-
RÉSZLETES LEÍRÁS	ARM® Cortex®-M4 LPC54100 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 49-WLCSP (3.29x3.29)
ADATÁTALAKÍTÓK	A/D 12x12b
MAGMÉRET	32-Bit
CORE PROCESSZOR	ARM® Cortex®-M4
KAPCSOLÓDÁS	I ² C, SPI, UART/USART

Kapcsolódó címkek

NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	LPC54101J512UK49Z Forgalmazó	LPC54101J512UK49Z beszállító
LPC54101J512UK49Z ár	LPC54101J512UK49Z képek	LPC54101J512UK49Z kép
LPC54101J512UK49Z PDF adatlap	LPC54101J512UK49Z Adatlap letöltése	LPC54101J512UK49Z adatlap
LPC54101J512UK49Z készlet	Vásároljon LPC54101J512UK49Z-et	Vásároljon NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z-et
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors / Freescale beszállító	NXP Semiconductors / Freescale Forgalmazó
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors LPC54101J512UK49Z	Freescale LPC54101J512UK49Z
Freescale Semiconductor - NXP LPC54101J512UK49Z	NXP USA Inc. LPC54101J512UK49Z	

Kapcsolódó termékek

 <p>LPC54018JBD208E Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: 32-BIT ARM CORTEX-M4 Raktáron: 322 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54018JET180E Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: 32-BIT ARM CORTEX-M4 Raktáron: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54016JET180E Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: 32-BIT ARM CORTEX-M4 Raktáron: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54113J128BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP Raktáron: 85 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54101J512BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP Raktáron: 193 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Raktáron: 384 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J256UK49Z Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP Raktáron: 500 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J256BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Raktáron: 251 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J512UK49Z Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP Raktáron: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256UK49Z Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP Raktáron: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54113J256BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Raktáron: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J512BD64QL Gyártók: NXP Semiconductors / Freescale Leírás: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP Raktáron: 623 pcs</p> <p>RFQ</p>