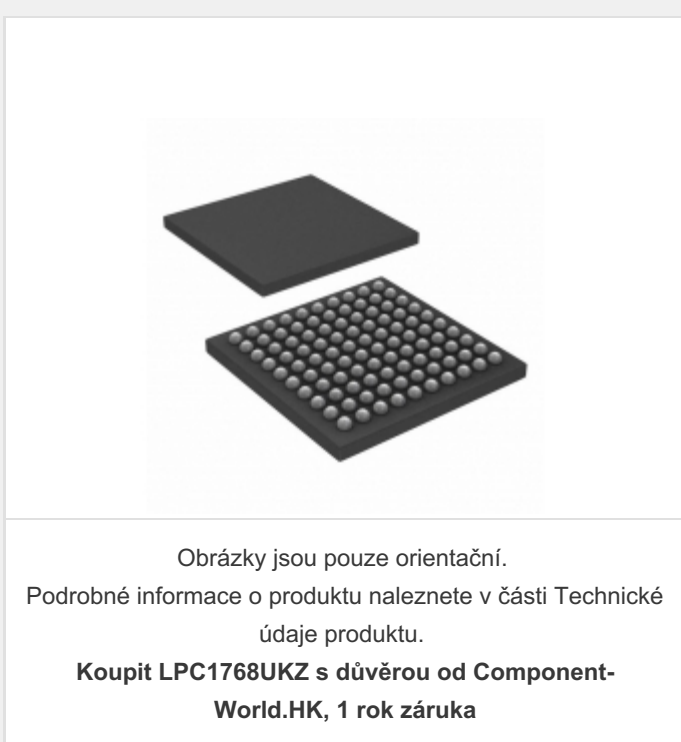


## LPC1768UKZ



**Part Number:** [LPC1768UKZ](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100CSP  
**Datový list:** [LPC176x/5x User Manual](#)  
[LPC176x Series Brochure](#)  
[LPC1763-69 Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	LPC1768UKZ	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100CSP	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	16309 pcs	Datový list	<a href="#">LPC176x/5x User Manual</a> <a href="#">LPC176x Series Brochure</a> <a href="#">LPC1763-69 Datasheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.4 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	100-WLCSP (5.07x5.07)	Rychlost	100MHz
Série	LPC17xx	RAM Size	64K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	512KB (512K x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, Motor Control PWM, POR, PWM, WDT	Obal	Cut Tape (CT)
Paket / krabice	100-UFBGA, WLCSP	Ostatní jména	568-12632-1
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	70	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	1 (Unlimited)
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Velikost	-
Detailní popis	ARM® Cortex®-M3 LPC17xx Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-WLCSP (5.07x5.07)	datové převodníky	A/D 8x12b, D/A 1x10b
jádro Velikost	32-Bit	core	ARM® Cortex®-M3
Připojení	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, Microwire, SPI, SSI, UART/USART, USB OTG		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 16309 kusy NXP Semiconductors / Freescale LPC1768UKZ na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY	
Část#: <a href="#">LPC1766FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1767FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1768FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1776FBD208,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1765FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1768UKJ</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1769FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1778FBD144,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1778FBD208,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1768FET100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1764FBD100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1768FET100Y</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1774FBD208,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1768FET100Z</a> Popis: 512KB FLASH, 64KB SRAM, ETHERNET	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1765FET100,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1776FET180,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 180BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1778FET208,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 208BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1778FET180,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 180BGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1774FBD144,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>
Část#: <a href="#">LPC1777FBD208,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a> <a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro <b>LPC1768UKZ</b>			
NXP Semiconductors / Freescale LPC1768UKZ.	LPC1768UKZ distributor	LPC1768UKZ dodavatel	LPC1768UKZ Cena
LPC1768UKZ Stáhnout datasheet.	LPC1768UKZ Datasheet.	LPC1768UKZ Stock.	koupit LPC1768UKZ.
NXP Semiconductors / Freescale LPC1768UKZ.	NXP Semiconductors LPC1768UKZ.	Freescale LPC1768UKZ.	Freescale Semiconductor - NXP LPC1768UKZ.
NXP USA Inc. LPC1768UKZ.			