



NXP Semiconductors / Freescale

## MK60DN512VLQ10

Zenbakiaren zenbakia: MK60DN512VLQ10

Fabrikatzaileak / Marka: NXP Semiconductors / Freescale

Produktuaren Deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP

Fitxak:

[1.MK60DN512VLQ10.pdf](#)

[2.MK60DN512VLQ10.pdf](#)

[3.MK60DN512VLQ10.pdf](#)

[4.MK60DN512VLQ10.pdf](#)

RoHS egoera

Lead free / RoHS betez

Ontziatik aurrera

Hong Kong

Bidalketa Bidea

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**AURREKONTUEN ESKAERA**

Irudia ordezkaritza izan daiteke. Ikusi produktuaren zehetasunetarako zehaztapenak.

### MK60DN512VLQ10ren zehaztapenak

ZENBAKIAREN ZENBAKIA	MK60DN512VLQ10
FABRIKATZAILEA	NXP Semiconductors / Freescale
DESKRIBAPENA	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
LEAD FREE STATUS / ROHS EGOERA	Lead free / RoHS betez
DATUEN FITXA	<a href="#">1.MK60DN512VLQ10.pdf</a> <a href="#">2.MK60DN512VLQ10.pdf</a> <a href="#">3.MK60DN512VLQ10.pdf</a> <a href="#">4.MK60DN512VLQ10.pdf</a>
TENTSIOA - HORNIDURA (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
HORNITZAILEEN GAILUEN PAKETEA	144-LQFP (20x20)
ABIADURA	100MHz
SERIES	Kinetis K60
RAM TAMAINA	128K x 8
PROGRAMAREN MEMORIA MOTA	FLASH
PROGRAMAREN MEMORIA TAMAINA	512KB (512K x 8)
PERIFERIKOAK	DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
PACKAGING	Tray
PAKETE / KASUA	144-LQFP
BESTE IZENAK	935321729557
OSZILADORE MOTA	Internal
TENPERATURA OPERATIBOA	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O KOPURUA	100
HEZETASUNAREN SENTIKORTASUN MAILA (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIKATZAILEAREN LEAD TIME ESTANDARRA	13 Weeks
LEAD FREE STATUS / ROHS EGOERA	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM NEURRIA	-
DESKRIBAPEN ZEHATZA	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
DATUEN BIHURGAILUAK	A/D 42x16b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESADOREA	ARM® Cortex®-M4
KONEKTAGARRITASUNA	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
OINARRIAREN ZATI KOPURUA	K60DN512

### Erlazionatutako etiketak

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	MK60DN512VLQ10 banatzaileak	MK60DN512VLQ10 hornitzailea
MK60DN512VLQ10 prezioa	MK60DN512VLQ10 Irudiak	MK60DN512VLQ10 irudia
MK60DN512VLQ10 PDF Fitxa	MK60DN512VLQ10 Deskargatu Fitxa	MK60DN512VLQ10 Fitxa-orria
MK60DN512VLQ10 Stock	Erosi MK60DN512VLQ10	Erosi NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors / Freescale hornitzailea	NXP Semiconductors / Freescale Banatzaileak
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors MK60DN512VLQ10	Freescale MK60DN512VLQ10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VLQ10	NXP USA Inc. MK60DN512VLQ10	

### Produktu erlazionatuak

<p><b>MK60DN256ZVLL10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP                  Stockean: 395 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN512ZCAB10R</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MK60DN512VMD10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN512ZAB10R</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MK60DN512ZVLL10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  Stockean: 374 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN256VMD10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA                  Stockean: 273 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MK60DN512VMC10R</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: KINETIS K60: 100MHZ CORTEX-M4 MC                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN256ZVLQ10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MK60DN512VLL10R</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN512VMC10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA                  Stockean: 152 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MK60DN512VLL10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MK60DN256VMC10</b>                  fabrikatzaileak: NXP Semiconductors / Freescale                  deskribapena: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA                  Stockean: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>



