




NXP Semiconductors / Freescale

## MK60DN512VLQ10

Onderdeel nummer:	MK60DN512VLQ10
Vervaardiger / Brand:	NXP Semiconductors / Freescale
Produk Beskrywing	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
	<a href="#">PDF</a> 1.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 2.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 3.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 4.MK60DN512VLQ10.pdf
Inligtingsblaaie:	
RoHS Status	 Loodvry / RoHS voldoen
Stuur Van	Hong Kong
Verskeping manier	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[VERSOEK VIR KWOTASIE](#)

Beeld kan voorstelling wees. sien spesifikasies vir produkinligting.

### Spesifikasies van MK60DN512VLQ10

ONDERDEEL NOMMER	MK60DN512VLQ10
VERVAARDIGER	NXP Semiconductors / Freescale
BESKRYWING	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
LEI VRYE STATUS / ROHS STATUS	Loodvry / RoHS voldoen
DATABLAD	<a href="#">PDF</a> 1.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 2.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 3.MK60DN512VLQ10.pdf <a href="#">PDF</a> 4.MK60DN512VLQ10.pdf
SPANNING - VOORSIENING (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
VERSKAFFER TOESTEL PAKKET	144-LQFP (20x20)
SPOED	100MHz
REEKS	Kinetis K60
RAM GROOTTE	128K x 8
PROGRAM GEHEUE TIPE	FLASH
PROGRAM GEHEUE GROOTTE	512KB (512K x 8)
RANDAPPARATUUR	DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
VERPAKKING	Tray
PAKKET / SAAK	144-LQFP
ANDER NAME	935321729557
OSSILLATOR TIPE	Internal
WERKSTEMPERATUUR	-40°C ~ 105°C (TA)
AANTAL I / O	100
VOGGEVOELIGHEIDSVLAK (MSL)	3 (168 Hours)
VERVAARDIGER STANDAARD LEVERTYD	13 Weeks
LEI VRYE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GROOTTE	-
GEDETAILLEERDE BESKRYWING	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
DATA CONVERTERS	A/D 42x16b, D/A 2x12b
KERNGROOTTE	32-Bit
KERNVERWERKER	ARM® Cortex®-M4
VERBINDING	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
BASISKOMPONENTNOMMER	K60DN512

### Verwante Tags

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	MK60DN512VLQ10 verspreider	MK60DN512VLQ10 Verskaffer
MK60DN512VLQ10-prys	MK60DN512VLQ10-foto's	MK60DN512VLQ10-beeld
MK60DN512VLQ10 PDF-datablad	MK60DN512VLQ10-datablad aflaai	MK60DN512VLQ10-datablad
MK60DN512VLQ10 Voorraad	Koop MK60DN512VLQ10	Koop NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors / Freescale Verskaffer	NXP Semiconductors / Freescale verspreider
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors MK60DN512VLQ10	Freescale MK60DN512VLQ10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VLQ10	NXP USA Inc. MK60DN512VLQ10	

### Verwante Produkte

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

