




NXP Semiconductors / Freescale

MK60DN512VLQ10

מספר חלק:	MK60DN512VLQ10
יצרן / מותג:	NXP Semiconductors / Freescale
תיאור מוצר:	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP 1.MK60DN512VLQ10.pdf 2.MK60DN512VLQ10.pdf 3.MK60DN512VLQ10.pdf 4.MK60DN512VLQ10.pdf
גיליונות נתונים:	
מצב RoHS:	 RoHS נטול עופרת / תואם
נשלח מ:	הונג קונג
דרך המשלוח:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[בקשה לציטוט](#)

התמונה עשויה להיות ייצוג. ראה מפרטים עבור פרטי המוצר.

MK60DN512VLQ10 מפרטים של

מספר חלק	MK60DN512VLQ10
יצרן	NXP Semiconductors / Freescale
תאור	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
RoHS מעמד של נטול עופרת / מעמד לפי	תואם
טופס מידע	1.MK60DN512VLQ10.pdf 2.MK60DN512VLQ10.pdf 3.MK60DN512VLQ10.pdf 4.MK60DN512VLQ10.pdf
מתח - הספקה (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
מארז התקן של הספק	144-LQFP (20x20)
מהירות	100MHz
סדרה	Kinetis K60
גודל RAM	128K x 8
סוג זיכרון התוכנית	FLASH
גודל זיכרון התוכנית	512KB (512K x 8)
ציוד היקפי	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
אריזה	Tray
אריזה / מארז	144-LQFP
שמות אחרים	935321729557
מתנד סוג	Internal
טמפרטורת פעולה	-40°C ~ 105°C (TA)
מספר I / O	100
רמת רגישות לחות (MSL)	3 (168 Hours)
זמן אספקה רגיל של היצרן	13 Weeks
RoHS מעמד של נטול עופרת / מעמד לפי	Lead free / RoHS Compliant
גודל EEPROM	-
תיאור מפורט	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
ממירי נתונים	A/D 42x16b, D/A 2x12b
גודל הליבה	32-Bit
מעבד ליבה	ARM® Cortex®-M4
קישוריות	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
מספר חלק בסיס	K60DN512

תגיות קשורות

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	MK60DN512VLQ10 מפיץ	MK60DN512VLQ10 ספק
MK60DN512VLQ10 מחיר	MK60DN512VLQ10 תמונות	MK60DN512VLQ10 תמונה
MK60DN512VLQ10 PDF גיליון נתונים	MK60DN512VLQ10 גיליון נתונים להורדה	MK60DN512VLQ10 גיליון נתונים
MK60DN512VLQ10 מלאי	MK60DN512VLQ10 קנו	MK60DN512VLQ10 קנו NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors / Freescale ספק	NXP Semiconductors / Freescale מפיץ
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors MK60DN512VLQ10	Freescale MK60DN512VLQ10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VLQ10	NXP USA Inc. MK60DN512VLQ10	

מוצרים קשורים

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

