




NXP Semiconductors / Freescale

MK60DN512VLQ10

ส่วนจำนวน:	MK60DN512VLQ10
ผู้ผลิต / ยี่ห้อ:	NXP Semiconductors / Freescale
รายละเอียดสินค้า	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP PDF 1.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 2.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 3.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 4.MK60DN512VLQ10.pdf
แผ่นข้อมูล:	
สถานะ RoHS	 ปราศจากสารตะกั่ว / เป็นไปตาม RoHS
จัดส่งจาก	ฮ่องกง
วิธีการจัดส่ง	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ขอใบเสนอราคา](#)

ภาพอาจจะเป็นตัวแทน
ดูข้อมูลจำเพาะสำหรับรายละเอียดผลิตภัณฑ์



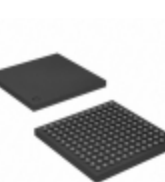


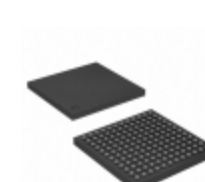

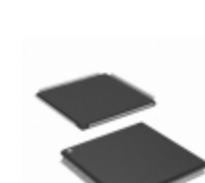




ข้อมูลจำเพาะของ MK60DN512VLQ10

ส่วนจำนวน	MK60DN512VLQ10
ผู้ผลิต	NXP Semiconductors / Freescale
ลักษณะ	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
สถานะสารตะกั่ว / สถานะ ROHS	ปราศจากสารตะกั่ว / เป็นไปตาม RoHS
แผ่นข้อมูล	PDF 1.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 2.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 3.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 4.MK60DN512VLQ10.pdf
แรงดันไฟฟ้า - อุปกรณ์ (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
ผู้ผลิตอุปกรณ์แพ็คเกจ	144-LQFP (20x20)
ความเร็ว	100MHz
ชุด	Kinetis K60
RAM ขนาด	128K x 8
ประเภทหน่วยความจำโปรแกรม	FLASH
ขนาดหน่วยความจำโปรแกรม	512KB (512K x 8)
อุปกรณ์ต่อพ่วง	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
บรรจุภัณฑ์	Tray
หีบห่อ / บรรจุภัณฑ์	144-LQFP
ชื่ออื่น	935321729557
ประเภท OSCILLATOR	Internal
อุณหภูมิในการทำงาน	-40°C ~ 105°C (TA)
จำนวน I / O	100
ระดับความไวของความชื้น (MSL)	3 (168 Hours)
ระยะเวลารอดคอยของผู้ผลิตมาตรฐาน	13 Weeks
สถานะสารตะกั่ว / สถานะ ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ขนาด EEPROM	-
คำอธิบายโดยละเอียด	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
แปลงข้อมูล	A/D 42x16b, D/A 2x12b
ขนาดหลัก	32-Bit
หน่วยประมวลผลหลัก	ARM® Cortex®-M4
การเชื่อมต่อ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
หมายเลขชิ้นส่วนพื้นฐาน	K60DN512

แท็กที่เกี่ยวข้อง

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	ผู้จำหน่าย MK60DN512VLQ10	ผู้จำหน่าย MK60DN512VLQ10
ราคา MK60DN512VLQ10	รูปภาพ MK60DN512VLQ10	ภาพ MK60DN512VLQ10
แผ่นข้อมูล PDF MK60DN512VLQ10	MK60DN512VLQ10 ดาวน์โหลดแผ่นข้อมูล	แผ่นข้อมูล MK60DN512VLQ10
หุ้ น MK60DN512VLQ10	ชื่อ MK60DN512VLQ10	ชื่อ NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	ผู้จำหน่าย NXP Semiconductors / Freescale	ผู้จำหน่าย NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors MK60DN512VLQ10	Freescale MK60DN512VLQ10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VLQ10	NXP USA Inc. MK60DN512VLQ10	

สินค้าที่เกี่ยวข้อง

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

