



NXP Semiconductors / Freescale

## MCIMX6Y7DVK05AA

Numéro d'article:

MCIMX6Y7DVK05AA

Fabricant / marque:

NXP Semiconductors / Freescale

Description du produit

I.MX 32-BIT MPU ARM CORTEX-A7 C

Feuilles de données:

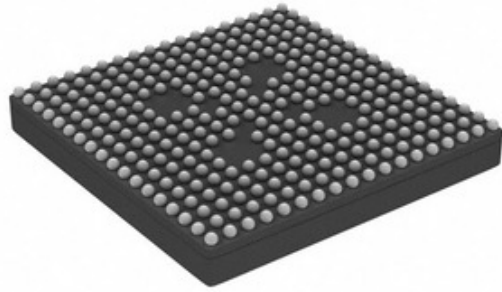
 MCIMX6Y7DVK05AA.pdf

Bateau de

Hong Kong

Manière d'expédition


DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



DEMANDE DE DEVIS

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.




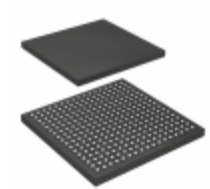
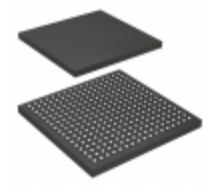





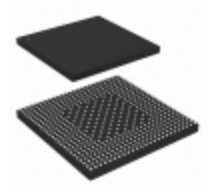
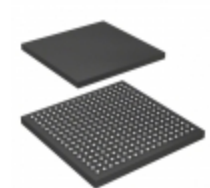
### Spécifications de MCIMX6Y7DVK05AA

NUMÉRO D'ARTICLE	MCIMX6Y7DVK05AA
FABRICANT	NXP Semiconductors / Freescale
LA DESCRIPTION	I.MX 32-BIT MPU ARM CORTEX-A7 C
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	
FICHE TECHNIQUE	 MCIMX6Y7DVK05AA.pdf
TENSION - I / O	1.8V, 2.8V, 3.3V
USB	USB 2.0 OTG + PHY (2)
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	272-MAPBGA (9x9)
LA VITESSE	528MHz
SÉRIES	i.MX6
FONCTIONS DE SÉCURITÉ	A-HAB, ARM TZ, CSU, SJC, SNVS
SATA	-
CONTRÔLEURS RAM	LPDDR2, DDR3, DDR3L
EMBALLAGE	Tray
PACKAGE / BOÎTE	272-LFBGA
AUTRES NOMS	568-14248 935322485557 MCIMX6Y7DVK05AA-ND
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	0°C ~ 95°C (TJ)
NOMBRE DE NOYAUX / LARGEUR DU BUS	1 Core, 32-Bit
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
ACCÉLÉRATION GRAPHIQUE	No
ETHERNET	10/100 Mbps (2)
CONTRÔLEURS D'AFFICHAGE ET D'INTERFACE	Electrophoretic, LCD
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-A7 Microprocessor IC i.MX6 1 Core, 32-Bit 528MHz 272-MAPBGA (9x9)
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-A7
CO-PROCESSEURS / DSP	Multimedia; NEON™ MPE

### Tags associés

NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6Y7DVK05AA	Distributeur MCIMX6Y7DVK05AA	Fournisseur MCIMX6Y7DVK05AA
Prix MCIMX6Y7DVK05AA	Photos de MCIMX6Y7DVK05AA	MCIMX6Y7DVK05AA Image
Fiche technique PDF MCIMX6Y7DVK05AA	MCIMX6Y7DVK05AA Télécharger la fiche technique	Fiche technique MCIMX6Y7DVK05AA
Stock MCIMX6Y7DVK05AA	Acheter MCIMX6Y7DVK05AA	Acheter NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6Y7DVK05AA
NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6Y7DVK05AA	Fournisseur NXP Semiconductors / Freescale	Distributeur NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6Y7DVK05AA	NXP Semiconductors MCIMX6Y7DVK05AA	Freescale MCIMX6Y7DVK05AA
Freescale Semiconductor - NXP MCIMX6Y7DVK05AA	NXP USA Inc. MCIMX6Y7DVK05AA	

### Produits connexes

 <p><b>MCIMX7D2DVK12SC</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 7D 1.2 GHZ 12X12 MAPBGA En stock: 75 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX6Y2DVM05AAR</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 32-BIT MPU ARM CORTEX-A7 C En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p><b>MCIMX6Y2DVM05AB</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX6ULL ROM PERF ENHAN En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX6Y2DVM05AA</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 32-BIT MPU, ARM CORTEX-A7 C En stock: 44 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p><b>MCIMX6Y2DVM09AA</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 6ULL 900 MHZ CONSUMER W/O E En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX6Y7DVM09AB</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX6ULL ROM PERF ENHAN En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p><b>MCIMX6Y2DVK09AB</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX6ULL ROM PERF ENHAN En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX6Y7DVK05AB</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX6ULL ROM PERF ENHAN En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p><b>MCIMX6Y2DVM09AB</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX6ULL ROM PERF ENHAN En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX7D2DVK12SD</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: MPU I.MX 7D 1.2GHZ 12X12 MAPBGA En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p><b>MCIMX7D2DVM12SC</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 7D 1.2 GHZ 19X19 MAPBGA En stock: 79 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p><b>MCIMX6Y7DVM09AA</b> Fabricants: NXP Semiconductors / Freescale La description: I.MX 6ULL 900 MHZ CONSUMER WITH En stock: 64 pcs</p> <p>RFQ</p>