



MCIMX6QP4AVT1AA

Número de pieza: **MCIMX6QP4AVT1AA**

Descripción del producto: IC MPU I.MX6QP 1GHZ 624FCBGA

Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS

Hojas de datos: [1.MCIMX6QP4AVT1AA.pdf](#)
[2.MCIMX6QP4AVT1AA.pdf](#)

Fabricante / Marca: NXP Semiconductors / Freescale

Nave de: Hong Kong

Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

Detalles de producto

Número de pieza	MCIMX6QP4AVT1AA	Fabricante	NXP Semiconductors / Freescale
Descripción	IC MPU I.MX6QP 1GHZ 624FCBGA	Estado Libre de plomo / Estado RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Ficha de datos	1.MCIMX6QP4AVT1AA.pdf2.MCIMX6QP4AVT1AA.pdf		
Tensión - I / O	1.8V, 2.5V, 2.8V, 3.3V	USB	USB 2.0 + PHY (3), USB 2.0 OTG + PHY (1)
Paquete del dispositivo	624-FCBGA (21x21)	Velocidad	1.0GHz
Serie	i.MX6QP	Características de seguridad	ARM TZ, A-HAB, CAAM, CSU, SJC, SNVS
SATA	SATA 3Gbps (1)	Controladores RAM	LPDDR2, DDR3L, DDR3
embalaje	Tray	Paquete / Cubierta	624-FBGA, FCBGA
Otros nombres	935324954557	Temperatura de funcionamiento	-40°C ~ 125°C (TJ)
Número de núcleos / ancho del bus	4 Core, 32-Bit	Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)	3 (168 Hours)
Tiempo de entrega estándar del fabricante	15 Weeks	Estado sin plomo / Estado RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Aceleración gráfica	Yes	Ethernet	10/100/1000 Mbps (1)
Controladores de pantalla e interfaz	HDMI, Keypad, LCD, LVDS, MIPI/DSI, Parallel	Descripción detallada	ARM® Cortex®-A9 Microprocessor IC i.MX6QP 4 Core, 32-Bit 1.0GHz 624-FCBGA (21x21)
Procesador Core	ARM® Cortex®-A9	Co-Procesadores / DSP	Multimedia; NEON™ SIMD
Interfaces adicionales	CAN, EBI/EMI, I ² C, I ² S, MMC/SD/SDIO, SAI, SPI, SSI, S/PDIF, UART		

Productos relacionados

<p>MCIMX6Q7CVT08AC Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: IC MPU I.MX6Q 800MHZ 624FCBGA Descargar: 1.MCIMX6Q7CVT08AC.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6QP5EVT2AA Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6QUADPLUS MPU 4X ARM CORTE Descargar: 1.MCIMX6QP5EVT2AA.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>MCIMX6Q7CZK08AE Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: ARIK-Q POP ROM PERF ENHA Descargar: 1.MCIMX6Q7CZK08AE.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6QP4AVT8AB Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6QP ROM PERF ENHAN Descargar: 1.MCIMX6QP4AVT8AB.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>MCIMX6Q7CVT08AD Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: IC MPU I.MX6Q 800MHZ 624FCBGA Descargar: 1.MCIMX6Q7CVT08AD.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6QP5EVT2AB Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6QP ROM PERF ENHAN Descargar: 1.MCIMX6QP5EVT2AB.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>MCIMX6QP4AVT1AB Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6QP ROM PERF ENHAN Descargar: 1.MCIMX6QP4AVT1AB.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6Q7CZK08AD Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6 SERIES 32-BIT MPU QUAD A Descargar: 1.MCIMX6Q7CZK08AD.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>MCIMX6QP-SDB Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX 6QP CONSUMER DEVELOPMENT PL Descargar: 1.MCIMX6QP-SDB.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6Q7CVT08AE Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: I.MX6Q ROM PERF ENHAN Descargar: 1.MCIMX6Q7CVT08AE.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>MCIMX6QP4AVT8AA Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: IC MPU I.MX6QP 852MHZ 624FCBGA Descargar: 1.MCIMX6QP4AVT8AA.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>MCIMX6QP5EYM1AA Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descripción: IC MPU I.MX6QP 1GHZ 624FCBGA Descargar: 1.MCIMX6QP5EYM1AA.pdf</p> <p>RFQ</p>

Etiquetas relacionadas

- NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6QP4AVT1AA
- Precio MCIMX6QP4AVT1AA
- Hoja de datos MCIMX6QP4AVT1AA PDF
- Acción MCIMX6QP4AVT1AA
- NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6QP4AVT1AA
- NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6QP4AVT1AA
- Freescale Semiconductor - NXP MCIMX6QP4AVT1AA
- Distribuidor MCIMX6QP4AVT1AA
- Fotos de MCIMX6QP4AVT1AA
- MCIMX6QP4AVT1AA Descargar hoja de datos
- Comprar MCIMX6QP4AVT1AA
- Proveedor NXP Semiconductors / Freescale
- NXP Semiconductors MCIMX6QP4AVT1AA
- NXP USA Inc. MCIMX6QP4AVT1AA
- Proveedor MCIMX6QP4AVT1AA
- Imagen MCIMX6QP4AVT1AA
- Hoja de datos MCIMX6QP4AVT1AA
- Comprar NXP Semiconductors / Freescale MCIMX6QP4AVT1AA
- Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
- Freescale MCIMX6QP4AVT1AA