



Xilinx

## XC7Z100-2FFG900I

Número de pieza:	XC7Z100-2FFG900I
Fabricante / Marca:	Xilinx
Descripción del producto	IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA
Hojas de datos:	<a href="#">1.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a>
Estado de RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Condición de stock	40 pcs stock
Nave de	Hong Kong
Manera del envío	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**SOLICITUD DE PRESUPUESTO**

La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.

### Especificaciones de XC7Z100-2FFG900I

NÚMERO DE PIEZA	XC7Z100-2FFG900I
FABRICANTE	Xilinx
DESCRIPCIÓN	IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	40 pcs
FICHA DE DATOS	<a href="#">1.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z100-2FFG900I.pdf</a>
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	900-FCBGA (31x31)
VELOCIDAD	800MHz
SERIE	Zynq®-7000
TAMAÑO DE RAM	256KB
ATRIBUTOS PRIMARIOS	Kintex™-7 FPGA, 444K Logic Cells
PERIFÉRICOS	DMA
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	900-BBGA, FCBGA
OTROS NOMBRES	122-2129 XC7Z100-2FFG900I-ND
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 100°C (TJ)
NÚMERO DE E / S	212
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	4 (72 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE FLASH	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Kintex™-7 FPGA, 444K Logic Cells 256KB 800MHz 900-FCBGA (31x31)
PROCESADOR CORE	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
CONECTIVIDAD	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
NÚMERO DE PIEZA BASE	XC7Z100
ARQUITECTURA	MCU, FPGA

### Tags relacionados

Xilinx XC7Z100-2FFG900I	Distribuidor XC7Z100-2FFG900I	Proveedor XC7Z100-2FFG900I
Precio XC7Z100-2FFG900I	XC7Z100-2FFG900I Imágenes	Imagen XC7Z100-2FFG900I
Hoja de datos PDF XC7Z100-2FFG900I	Descargar la hoja de datos de XC7Z100-2FFG900I	Hoja de datos XC7Z100-2FFG900I
XC7Z100-2FFG900I Stock	Comprar XC7Z100-2FFG900I	Comprar Xilinx XC7Z100-2FFG900I
Xilinx XC7Z100-2FFG900I	Proveedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XC7Z100-2FFG900I	Xilinx Inc. XC7Z100-2FFG900I	

### Productos relacionados

<p><b>XC7Z045-3FFG900E</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA En stock: 32 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z100-2FF900I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: XC7Z100-2FF900I En stock: 31 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z100-1FF900I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA En stock: 33 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z045-L2FFG676I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 676BGA En stock: 46 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z100-2FFG1156I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA En stock: 27 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z045-3FFV676E</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA En stock: 42 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z100-L2FFG900I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA En stock: 35 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z100-1FFG900I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA En stock: 42 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z045-L2FBG676I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 676BGA En stock: 51 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z100-1FFG1156I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA En stock: 34 pcs <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z100-L2FFG1156I</b> Fabricantes: Xilinx Inc. Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 1156BGA En stock: 24 pcs <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z045-L2FFG900I</b> Fabricantes: Xilinx Descripción: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA En stock: 36 pcs <a href="#">RFQ</a></p>