



Xilinx



ALL PROGRAMMABLE.

XCZU7EV-1FFVC1156I

Número de pieza:	XCZU7EV-1FFVC1156I
Fabricante / Marca:	Xilinx
Descripción del producto	IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 1.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 2.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 3.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 4.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf
Hojas de datos:	
Estado de RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
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 XCZU7EV-1FFVC1156I

NÚMERO DE PIEZA	XCZU7EV-1FFVC1156I
FABRICANTE	Xilinx
DESCRIPCIÓN	IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
FICHA DE DATOS	1.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 2.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 3.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf 4.XCZU7EV-1FFVC1156I.pdf
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	1156-FCBGA (35x35)
VELOCIDAD	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
SERIE	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV
TAMAÑO DE RAM	256KB
ATRIBUTOS PRIMARIOS	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells
PERIFÉRICOS	DMA, WDT
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	1156-BBGA, FCBGA
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 100°C (TJ)
NÚMERO DE E / S	360
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	4 (72 Hours)
TIEMPO DE ENTREGA ESTÁNDAR DEL FABRICANTE	10 Weeks
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE FLASH	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2 System On Chip (SOC) IC Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 1156-FCBGA (35x35)
PROCESADOR CORE	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
CONECTIVIDAD	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARQUITECTURA	MCU, FPGA

Tags relacionados

Xilinx XCZU7EV-1FFVC1156I	Distribuidor XCZU7EV-1FFVC1156I	Proveedor XCZU7EV-1FFVC1156I
Precio XCZU7EV-1FFVC1156I	XCZU7EV-1FFVC1156I Imágenes	Imagen XCZU7EV-1FFVC1156I
Hoja de datos PDF XCZU7EV-1FFVC1156I	XCZU7EV-1FFVC1156I Descargar hoja de datos	Hoja de datos XCZU7EV-1FFVC1156I
Stock XCZU7EV-1FFVC1156I	Compra XCZU7EV-1FFVC1156I	Comprar Xilinx XCZU7EV-1FFVC1156I
Xilinx XCZU7EV-1FFVC1156I	Proveedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XCZU7EV-1FFVC1156I	Xilinx Inc. XCZU7EV-1FFVC1156I	

Productos relacionados

 <p>XCZU7EV-2FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EV-2FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EV-2FBVB900I Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EV-1FBVB900I Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EV-1FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-L2FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EV-1FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-L2FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EV-2FFVC1156I Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-L2FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EV-1FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EV-1FFVF1517I Fabricantes: Xilinx Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>