



La imagen puede ser una representación.  
Consulte las especificaciones para obtener detalles del producto.

### XCZU11EG-2FFVC1760E

Número de pieza: **XCZU11EG-2FFVC1760E**  
 Descripción del producto: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [XCZU11EG-2FFVC1760E.pdf](#)

Fabricante / Marca: Xilinx  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

#### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	XCZU11EG-2FFVC1760E	<b>Fabricante</b>	Xilinx
<b>Descripción</b>	IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	XCZU11EG-2FFVC1760E.pdf		
<b>Paquete del dispositivo</b>	1760-FCBGA (42.5x42.5)	<b>Velocidad</b>	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
<b>Serie</b>	Zynq@ UltraScale+™ MPSoC EG	<b>Tamaño de RAM</b>	256KB
<b>Atributos primarios</b>	Zynq@UltraScale+™ FPGA, 653K+ Logic Cells	<b>periféricos</b>	DMA, WDT
<b>embalaje</b>	Tray	<b>Paquete / Cubierta</b>	1760-BBGA, FCBGA
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0°C ~ 100°C (TJ)	<b>Número de E / S</b>	512
<b>Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)</b>	4 (72 Hours)	<b>Tiempo de entrega estándar del fabricante</b>	10 Weeks
<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Tamaño de flash</b>	-
<b>Descripción detallada</b>	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 EG Zynq@UltraScale+™ FPGA, 653K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 600MHz, 1.3GHz 1760-FCBGA (42.5x42.5)	<b>Procesador Core</b>	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
<b>conectividad</b>	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG	<b>Arquitectura</b>	MCU, FPGA

#### Productos relacionados

<p><b>XCZU11EG-1FFVF1517E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-1FFVF1517E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-2FFVB1517I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVB1517I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU11EG-2FFVC1760I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVC1760I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-2FFVF1517I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVF1517I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU11EG-2FFVB1517E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVB1517E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-2FFVF1517E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVF1517E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU11EG-1FFVF1517I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-1FFVF1517I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-2FFVC1156I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVC1156I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU11EG-3FFVC1760E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-3FFVC1760E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-2FFVC1156E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-2FFVC1156E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU11EG-3FFVC1156E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-3FFVC1156E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU11EG-3FFVB1517E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descripción: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA                  Descargar: <a href="#">XCZU11EG-3FFVB1517E.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Etiquetas relacionadas

Xilinx XCZU11EG-2FFVC1760E	Distribuidor XCZU11EG-2FFVC1760E	Proveedor XCZU11EG-2FFVC1760E
Precio XCZU11EG-2FFVC1760E	Fotos de XCZU11EG-2FFVC1760E	Imagen XCZU11EG-2FFVC1760E
Hoja de datos XCZU11EG-2FFVC1760E PDF	XCZU11EG-2FFVC1760E Descargar hoja de datos	Hoja de datos XCZU11EG-2FFVC1760E
Acción XCZU11EG-2FFVC1760E	Comprar XCZU11EG-2FFVC1760E	Comprar Xilinx XCZU11EG-2FFVC1760E
Xilinx XCZU11EG-2FFVC1760E	Proveedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XCZU11EG-2FFVC1760E	Xilinx Inc. XCZU11EG-2FFVC1760E	