

XCZU7EG-1FFVF1517E

Número da peça: **XCZU7EG-1FFVF1517E**
 Descrição do Produto: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA
 Status de RoHS: Sem chumbo / acordo com RoHS
 Folhas de dados: [1.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf](#)
[2.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf](#)
[3.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf](#)
[4.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf](#)

Fabricante / Marca: Xilinx
 Navio De: Hong Kong
 Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



A imagem pode ser representação.
 Consulte as especificações para obter detalhes do produto.

[ENVIAR CONSULTA >](#)

Detalhes do produto

Número da peça	XCZU7EG-1FFVF1517E	Fabricante	Xilinx
Descrição	IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA	Status sem chumbo / Status RoHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
Ficha de dados	1.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf2.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf3.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf4.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf		
Embalagem do dispositivo fornecedor	1517-FCBGA (40x40)	Velocidade	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
Série	Zynq@ UltraScale+™ MPSoC EG	Tamanho RAM	256KB
Atributos primários	Zynq@UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells	periféricos	DMA, WDT
Embalagem	Tray	Caixa / Gabinete	1517-BBGA, FCBGA
Temperatura de operação	0°C ~ 100°C (TJ)	Número de E / S	464
Nível de sensibilidade à umidade (MSL)	4 (72 Hours)	Tempo de entrega padrão do fabricante	10 Weeks
Status sem chumbo / status de RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Flash Tamanho	-
Descrição detalhada	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, 504K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 1517-FCBGA (40x40)	core Processor	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
conectividade	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG	Arquitetura	MCU, FPGA

produtos relacionados

<p>XCZU7CG-L2FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA Download: 1.XCZU7CG-L2FFVC1156E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-1FBVB900I Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Download: 1.XCZU7EG-1FBVB900I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>XCZU7EG-2FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Download: 1.XCZU7EG-2FBVB900E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-2FBVB900I Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Download: 1.XCZU7EG-2FBVB900I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>XCZU7EG-1FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA Download: 1.XCZU7EG-1FFVC1156E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-1FFVF1517I Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA Download: 1.XCZU7EG-1FFVF1517I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>XCZU7EG-1FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Download: 1.XCZU7EG-1FBVB900E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-2FFVC1156I Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA Download: 1.XCZU7EG-2FFVC1156I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>XCZU7EG-1FFVC1156I Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA Download: 1.XCZU7EG-1FFVC1156I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-2FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA Download: 1.XCZU7EG-2FFVF1517E.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>XCZU7CG-L2FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA Download: 1.XCZU7CG-L2FFVF1517E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>XCZU7EG-2FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrição: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA Download: 1.XCZU7EG-2FFVC1156E.pdf</p> <p>RFQ</p>

Tags relacionadas

Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	Distribuidor XCZU7EG-1FFVF1517E	Fornecedor XCZU7EG-1FFVF1517E
Preço XCZU7EG-1FFVF1517E	Imagens XCZU7EG-1FFVF1517E	Imagem XCZU7EG-1FFVF1517E
Folha de Dados XCZU7EG-1FFVF1517E PDF	XCZU7EG-1FFVF1517E Download Datasheet	Folha de Dados XCZU7EG-1FFVF1517E
Estoque XCZU7EG-1FFVF1517E	Compre XCZU7EG-1FFVF1517E	Compre Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E
Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	Fornecedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	Xilinx Inc. XCZU7EG-1FFVF1517E	