




Xilinx



ALL PROGRAMMABLE.

XCZU17EG-2FFVC1760I

Teilenummer:	XCZU17EG-2FFVC1760I
Hersteller / Marke:	Xilinx
Produktbeschreibung:	IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA
Datenblätter:	PDF XCZU17EG-2FFVC1760I.pdf
RoHS Status:	 Bleifrei / RoHS-konform
Liefern von:	Hongkong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.













Spezifikationen von XCZU17EG-2FFVC1760I

TEILENUMMER	XCZU17EG-2FFVC1760I
HERSTELLER	Xilinx
BESCHREIBUNG	IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
DATENBLATT	PDF XCZU17EG-2FFVC1760I.pdf
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	1760-FCBGA (42.5x42.5)
GESCHWINDIGKEIT	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
SERIE	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM-GRÖSSE	256KB
PRIMÄRATTRIBUTE	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 926K+ Logic Cells
PERIPHERALS	DMA, WDT
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	1760-BBGA, FCBGA
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 100°C (TJ)
ANZAHL DER E / A	512
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	4 (72 Hours)
HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT	20 Weeks
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	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, 926K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 600MHz, 1.3GHz 1760-FCBGA (42.5x42.5)
CORE-PROZESSOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
CONNECTIVITY	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
DIE ARCHITEKTUR	MCU, FPGA

Verwandte Tags

Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	XCZU17EG-2FFVC1760I-Verteiler	XCZU17EG-2FFVC1760I Lieferant
XCZU17EG-2FFVC1760I Preis	XCZU17EG-2FFVC1760I Bilder	XCZU17EG-2FFVC1760I-Bild
XCZU17EG-2FFVC1760I PDF-Datenblatt	XCZU17EG-2FFVC1760I Datenblatt herunterladen	XCZU17EG-2FFVC1760I-Datenblatt
XCZU17EG-2FFVC1760I Aktie	Kaufen Sie XCZU17EG-2FFVC1760I	Kaufen Sie Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I
Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	Xilinx Lieferant	Xilinx-Verteiler
Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	Xilinx Inc. XCZU17EG-2FFVC1760I	

Verwandte Produkte

 <p>XCZU17EG-3FFVC1760E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-2FFVC1760E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU17EG-1FFVE1924E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-2FFVB1517E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU17EG-1FFVD1760I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-1FFVE1924I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU17EG-2FFVD1760I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-2FFVB1517I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU17EG-3FFVB1517E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-2FFVE1924E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU17EG-2FFVE1924I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU17EG-2FFVD1760E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>