



Xilinx



ALL PROGRAMMABLE.


XCZU17EG-2FFVC1760I

Artikelnummer:	XCZU17EG-2FFVC1760I
Tillverkare / Brand:	Xilinx
Produktbeskrivning	IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA
Datablad:	 XCZU17EG-2FFVC1760I.pdf
RoHS status	 Blyfri / Överensstämmer med RoHS
Skicka från	Hong Kong
Leveransväg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[OFFERTFÖRFRÅGAN](#)

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.













Specifikationer för XCZU17EG-2FFVC1760I

ARTIKELNUMMER	XCZU17EG-2FFVC1760I
TILLVERKARE	Xilinx
BESKRIVNING	IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Blyfri / Överensstämmer med RoHS
DATABLAD	 XCZU17EG-2FFVC1760I.pdf
LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE	1760-FCBGA (42.5x42.5)
FART	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
SERIER	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM-STORLEK	256KB
PRIMÄR EGENSKAPER	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 926K+ Logic Cells
KRINGUTRUSTNING	DMA, WDT
FÖRPACKNING	Tray
FÖRPACKNING / FODRAL	1760-BBGA, FCBGA
DRIFTSTEMPERATUR	-40°C ~ 100°C (TJ)
ANTAL I / O	512
FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL)	4 (72 Hours)
TILLVERKARENS NORMALA LEDTID	20 Weeks
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-STORLEK	-
DETALJERAD BESKRIVNING	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 PROCESSOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
ANSLUTNINGAR	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARKITEKTUR	MCU, FPGA

Relaterade etiketter

Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	XCZU17EG-2FFVC1760I-distributör	XCZU17EG-2FFVC1760I-leverantör
XCZU17EG-2FFVC1760I-pris	XCZU17EG-2FFVC1760I-bilder	XCZU17EG-2FFVC1760I-bild
XCZU17EG-2FFVC1760I PDF-datablad	XCZU17EG-2FFVC1760I Ladda ner datablad	XCZU17EG-2FFVC1760I-datablad
XCZU17EG-2FFVC1760I lager	Köp XCZU17EG-2FFVC1760I	Köp Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I
Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	Xilinx-leverantör	Xilinx-distributör
Xilinx XCZU17EG-2FFVC1760I	Xilinx Inc. XCZU17EG-2FFVC1760I	

Relaterade produkter

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