


**XCZU5CG-L1SFVC784I**

Nombor Bahagian: **XCZU5CG-L1SFVC784I**  
 Penerangan Produk: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA  
 Status RoHS: Lead percuma / RoHS Compliant  
 Helaian data: XCZU5CG-L1SFVC784I.pdf

Pengilang / jenama: Xilinx  
 Kapal Dari: Hong Kong  
 Cara Penghantaran: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[HANTAR PERTANYAAN >](#)

Gambar mungkin representasi.  
 Lihat spesifikasi untuk perincian produk.

**Maklumat produk**

<b>Nombor Bahagian</b>	XCZU5CG-L1SFVC784I	<b>Pengeluar</b>	Xilinx
<b>Penerangan</b>	IC FPGA 252 I/O 784FCBGA	<b>Status Status Percuma / Rosh Status</b>	Lead percuma / RoHS Compliant
<b>Lembaran data</b>	XCZU5CG-L1SFVC784I.pdf		
<b>Pembekal Peranti Pakej</b>	784-FCBGA (23x23)	<b>Speed</b>	500MHz, 1.2GHz
<b>Siri</b>	Zynq@ UltraScale+™ MPSoC CG	<b>RAM Saiz</b>	256KB
<b>sifat utama</b>	Zynq@UltraScale+™ FPGA, 256K+ Logic Cells	<b>Peripherals</b>	DMA, WDT
<b>pembungkusan</b>	Tray	<b>Pakej / Kes</b>	784-BBGA, FCBGA
<b>Suhu Operasi</b>	-40°C ~ 100°C (TJ)	<b>Bilangan I / O</b>	252
<b>Tahap Sensitiviti Lembapan (MSL)</b>	4 (72 Hours)	<b>Pengilang Standard Lead Time</b>	10 Weeks
<b>Status Status Percuma / Rosh Status</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Saiz flash</b>	-
<b>Penerangan terperinci</b>	Dual ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq@ UltraScale+™ MPSoC CG Zynq@UltraScale+™ FPGA, 256K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 1.2GHz 784-FCBGA (23x23)	<b>Processor Core</b>	Dual ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™
<b>Kesambungan</b>	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG	<b>Architecture</b>	MCU, FPGA

**Produk Berkaitan**

<p><b>XCZU5EG-1SFVC784I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5EG-1SFVC784I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5EG-1FBVB900I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5EG-1FBVB900I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU5CG-2FBVB900E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-2FBVB900E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5EG-1FBVB900E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5EG-1FBVB900E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU5CG-2FBVB900I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-2FBVB900I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5EG-1SFVC784E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5EG-1SFVC784E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU5CG-2SFVC784I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-2SFVC784I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5CG-L2SFVC784E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-L2SFVC784E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU5CG-L2FBVB900E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-L2FBVB900E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5CG-1SFVC784I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-1SFVC784I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XCZU5CG-L1FBVB900I</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-L1FBVB900I.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XCZU5CG-2SFVC784E</b>                  Pengilang: Xilinx                  Penerangan: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA                  Muat turun:  XCZU5CG-2SFVC784E.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

**Tag berkaitan**

Xilinx XCZU5CG-L1SFVC784I	Pengedar XCZU5CG-L1SFVC784I	Pembekal XCZU5CG-L1SFVC784I
Harga XCZU5CG-L1SFVC784I	Gambar XCZU5CG-L1SFVC784I	Gambar XCZU5CG-L1SFVC784I
Lembaran Data PDF XCZU5CG-L1SFVC784I	Lembaran Data Muat turun XCZU5CG-L1SFVC784I	Lembaran Data XCZU5CG-L1SFVC784I
Saham XCZU5CG-L1SFVC784I	Beli XCZU5CG-L1SFVC784I	Beli Xilinx XCZU5CG-L1SFVC784I
Xilinx XCZU5CG-L1SFVC784I	Pembekal Xilinx	Pengedar Xilinx
Xilinx XCZU5CG-L1SFVC784I	Xilinx Inc. XCZU5CG-L1SFVC784I	