



Xilinx

### XC7Z010-1CLG400C

부품 번호:	XC7Z010-1CLG400C
제조사 / 브랜드:	Xilinx
제품 설명	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
데이터 시트:	<a href="#">1.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a>
RoHS 상태	무연 / RoHS 준수
재고 상태	1522 pcs stock
에서 운송된다	홍콩
선적 방법	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[견적 요청](#)

이미지는 표현 일 수 있습니다. 제품 세부 사항은 사양을 참조하십시오.

#### XC7Z010-1CLG400C의 명세

부품 번호	XC7Z010-1CLG400C
제조사	Xilinx
기술	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
무연 여부 / ROHS 준수 여부	무연 / RoHS 준수
사용 가능한 양	1522 pcs
데이터 시트	<a href="#">1.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z010-1CLG400C.pdf</a>
제조사 패키지	400-CSPBGA (17x17)
속도	667MHz
연속	Zynq®-7000
RAM 크기	256KB
기본 속성	Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells
주변	DMA
포장	Tray
패키지 / 케이스	400-LFBGA, CSPBGA
다른 이름들	122-1854
작동 온도	0°C ~ 85°C (TJ)
I / O 수	130
수분 민감도 (MSL)	3 (168 Hours)
무연 여부 / ROHS 준수 여부	Lead free / RoHS Compliant
플래시 크기	-
상세 설명	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells 256KB 667MHz 400-CSPBGA (17x17)
코어 프로세서	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
연결	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
기본 부품 번호	XC7Z010
건축물	MCU, FPGA

#### 관련 태그

Xilinx XC7Z010-1CLG400C	XC7Z010-1CLG400C 대리점	XC7Z010-1CLG400C 공급 업체
XC7Z010-1CLG400C 가격	XC7Z010-1CLG400C 사진	XC7Z010-1CLG400C 이미지
XC7Z010-1CLG400C PDF 데이터 시트	XC7Z010-1CLG400C 데이터 시트 다운로드	XC7Z010-1CLG400C 데이터 시트
XC7Z010-1CLG400C 주식	XC7Z010-1CLG400C 구입	Xilinx XC7Z010-1CLG400C 구입
Xilinx XC7Z010-1CLG400C	Xilinx 공급 업체	Xilinx 대리점
Xilinx XC7Z010-1CLG400C	Xilinx Inc. XC7Z010-1CLG400C	

#### 관련 상품

<p><b>XC7Z010-2CLG225E</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  재고: 1242 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG225C</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  재고: 1513 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z0075-2CLG225E</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA                  재고: 1792 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG225I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  재고: 1290 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z0075-2CLG225I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA                  재고: 1585 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG225I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  재고: 1507 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z0075-2CLG400I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA                  재고: 1629 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG400E</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  재고: 1144 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-2CLG400I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  재고: 1021 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z0075-2CLG400E</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA                  재고: 1431 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-1CLG400I</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  재고: 1379 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-3CLG225E</b>                  제조사: Xilinx                  기술: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  재고: 1205 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>