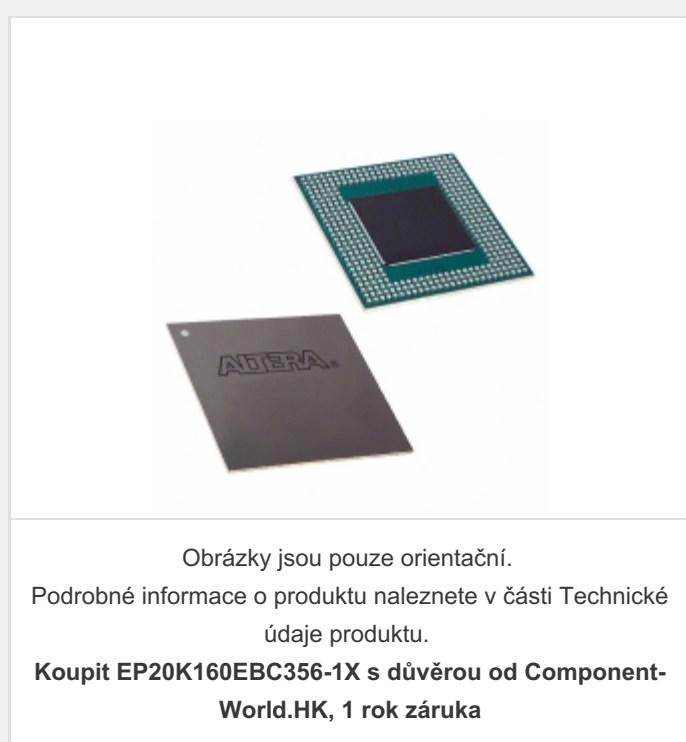


## EP20K160EBC356-1X



**Part Number:** [EP20K160EBC356-1X](#)  
**Výrobce:** [Altera \(Intel® Programmable Solutions Group\)](#)  
**Popis:** IC FPGA 271 I/O 356BGA  
**Datový list:** [PDF APEX 20K Family Datasheet](#)  
[PDF 356-BGA Pkg Info](#)  
[PDF Virtual JTAG Megafunfion User Guide](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	EP20K160EBC356-1X	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>
<b>Popis</b>	IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	5418 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">APEX 20K Family Datasheet</a> <a href="#">356-BGA Pkg Info</a> <a href="#">Virtual JTAG Megafunfion User Guide</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply</b>	1.71 V ~ 1.89 V
<b>Celkem RAM Bits</b>	81920	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	356-BGA (35x35)
<b>Série</b>	APEX-20KE®	<b>Paket / krabice</b>	356-LBGA
<b>Provozní teplota</b>	0°C ~ 85°C (TJ)	<b>Počet logických prvků / buněk</b>	6400
<b>Počet laboratoří / CLBů</b>	640	<b>Počet I / O</b>	271
<b>Počet Gates</b>	404000	<b>Typ montáže</b>	Surface Mount
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Číslo základní části</b>	EP20K160		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Altera (Intel® Programmable Solutions Group). Máme 5418 kusy Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP20K160EBC356-1X na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
 RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-1</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC144-2</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-2X</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EGC984-1</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-1AA</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-1N</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC144-3</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EXXC</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EGC984-3</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EFC33-2X</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 808 I/O 1020FBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-2</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC400-1X</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500XXC</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC400-1</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC400-2</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EGC984-2</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC400-2X</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EBC356-3</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 271 I/O 356BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K1500EFC33-3</a> <b>Popis:</b> IC FPGA 808 I/O 1020FBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">EP20K160EFC144-1</a> <b>Popis:</b> IC FPGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro EP20K160EBC356-1X

Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	EP20K160EBC356-1X distributor	EP20K160EBC356-1X dodavatel	EP20K160EBC356-1X Cena
EP20K160EBC356-1X.	EP20K160EBC356-1X Stáhnout datasheet.	EP20K160EBC356-1X Datasheet.	EP20K160EBC356-1X Stock.
koupit EP20K160EBC356-1X.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Altera EP20K160EBC356-1X.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
	EP20K160EBC356-1X.		EP20K160EBC356-1X.