

FPGA SPARTAN-3 1.5M GATES 630MHz 456FBGA

Manufacturers	AMD Xilinx, Inc
Package/Case	456-BBGA
Product Type	Programmable Logic ICs
RoHS	
Lifecycle	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	GND	VREF_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
B	TDI	GND	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
C	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
D	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
E	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
F	VCCAL	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
G	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
H	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
J	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
K	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
L	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
M	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
N	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
P	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
R	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
T	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
U	VCCAL	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
V	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
W	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
Y	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
A	M1	GND	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0
B	GND	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0	IO L11P_0

Images are for reference only

Please submit RFQ for XC3S1500-4FGG456C or [Email to us: sales@ovaga.com](mailto:sales@ovaga.com) We will contact you in 12 hours.

[RFQ](#)

General Description

IC FPGA 333 I/O 456FBGA IC FPGA 333 I/O 456FBGA

Features

IC FPGA 333 I/O 456FBGA IC FPGA 333 I/O 456FBGA

