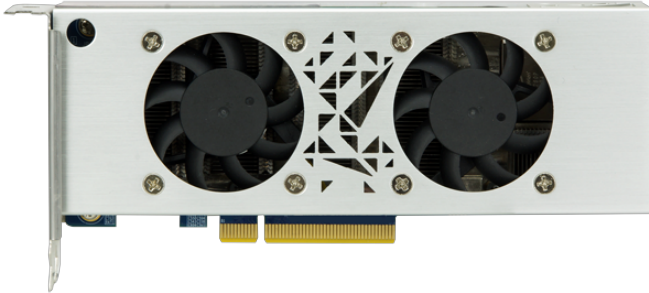


Mustang-F100

PCIe FPGA 上限性能加速器卡，具有 Arria 10 1150GX 支持 DDR4 2400Hz 8GB, PCIe Gen3 x8 接口



Features

- » 半高, 半长, 双插槽.
- » 节能, 低延迟.
- » 支持 OpenVINO™ 工具包, AI 边缘计算就绪设备.
- » FPGAs 可以针对不同的深度学习任务进行优化.
- » Intel® FPGAs 支持多个浮点和推理工作负载.

警告：装运前，请勿将 Mustang-F100-A10 安装到 TANK AIoT Dev 套件中。建议将其与原始箱一起装运，以防止 Mustang-F100-A10 被损坏。
*由于 OpenVINO™ 工具包版本定期升级，IEI 强烈建议用户购买 FPGA 编程器套件 (7Z000-00FPGA00)，以升级 FPGA 数字流获得良好性能。



Specifications

System	
Chipset	Intel® Arria® 10 GX1150 FPGA
Memory	on board DDR4
Memory Max.	8GB
Cooling method / System Fan	Active fan
Physical Characteristics	
Dimensions (LxWxH) (mm)	169.54 X 81.64 X 44.25
Power	
Power Consumption	Approximate 40W
Environment	
Operating Temperature	5°C ~ 60°C
Humidity	5% ~ 90%
Card Slot Interface	
PCIe	x8

Ordering Information

Mustang-F100-A10-R10	PCIe FPGA Highest Performance Accelerator Card with Arria 10 1150GX support DDR4 2400Hz 8GB, PCIe Gen3 x8 interface
7Z000-00FPGA00	OTHERS PERIPHERAL DEVICE;FPGA Download Cable;IEI USB DOWNLOAD CABLE;Macnica;USB Download+USB CABLE+IDE CABLE+FPGA CABLE

Packing List

1 X 全高支架	1 x 外部电源线
1 x QIG	