

MXM JM9100 4G 64bit DDR4 显卡规格书

一. 产品概述

JM9100 系列显卡采用景嘉微 JM91 系列 GPU 芯片，采用 GCN 架构，提供令人惊艳的效能和出色的影像品质。适用于桌面办公及服务器等领域。

二. 产品照片

2.1 显卡正面照片



2.2 显卡背面照片



三. 有毒有害物质说明

有毒有害物质或元素的名称及含量标示

部件名称	部件型号	有毒有害物质或元素						环保使用期限
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)	
显卡	JM9100	0	0	0	0	0	0	10
○：表示该有毒有害物质在部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求以下。 ▲：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求，但符合欧盟RoHS指令（包括其豁免条款）。 ✖：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求，且不符合欧盟RoHS指令（包括其豁免条款）。								

四. 产品信息

4.1 GPU 基本信息

芯片信息	JM9100
核心架构	MWV207
制造工艺	28nm
核心电压	1.0V
核心频率	1GHz

4.2 显存信息与输出

显存类型	DDR4
显存型号	SKHYNIX H5AN8G6NDJR-XNC
显存容量	4G
显存位宽	64bit
配置方式	512M*16bit*4PCS
工作温度	0℃ ~ +70℃
显存工作频率	2133MHz
接口输出	A 通道输出 HDMI（DP可选）
	C/D 通道输出 HDMI
	EDP 标配
	VGA 标配

五. 其他料件信息

5.1 BOARD 信息

PCB 材质	FR4
层数	8
颜色	绿色
物理尺寸	82*70.3*1.2mm
PCB 版本	JM9100_MXM REV1.0

5.2 BIOS 信息

BIOS 版本	1.1.0
BIOS 芯片型号	KH KH25L8006EM2I-12G