

浪潮HMG-2100C智能媒体网关

产品概述：

浪潮智能媒体网关是集视频分发、数据交换、智能管理、网络接入于一体的新一代家庭智能媒体中心。深度优化安卓系统，完全兼容 TVOS 规范；采用标准化接口协议，实现第三方业务的无缝接入。



产品特性：

• 真 4K 硬功夫

HEVC 4K 分辨率超高清解码

采用 A15 双核构架芯片，支持 4Kp60 10bit 视频解码输出，实现对 4K 超高清视频的完美呈现，支持 HEVC H.265 硬解码能力，为运营商节省大量频谱资源。

HDMI2.0a 完美支持真 4K

HDMI 2.0 支持更大的数据传输速率，充分发挥 4K 超高清输出的潜力，支持 HDR 高动态范围技术，让您能够真正享受 4K 超高清影音新体验。

• 超高宽带网络接入，即时互联

使用业界最受信赖、最稳定可靠的 DOCSIS3.0 标准规范，支持 8*4 频道绑定，IPv6 协议，超高带宽构建家庭骨干网络。

• 智能路由

2.4G/5G 双频 MIMO 智能路由模块，超高速无线接入；支持 802.11 b/g/n/ac，信号覆盖更全面；搭配智能路由管理 APP，即时互联，随时随地与网关进行数据交互、视频分享。

• 家庭媒体中心

多屏互动，视频分享更精彩

全球领先的全频段捕获技术搭配 4 路解调，实现跨频点多节目分享、录制功能，告别客厅电视之争；支持 2 路 720p 高清转码，降低对移动终端的配置要求，让视频分享内容更流畅。

海量云存储，安全加密无担忧

支持 SATA3.0 内置硬盘，授权加密提供家庭云存储服务，可实现对视频、图片及数据的访问、下载、分享和备份。

• 安全机制

高级安全设计

高级安全功能特性，集成多种主流高安 CA，每个机顶盒内置唯一存储密钥，保护版权，保障运营商收益。深度优化的 Android 系统，兼容 TVOS2.0 规范，启动和应用程序均采用加密签名技术，防止机顶盒程序被篡改，可管可控，确保用户数据、网络系统更安全。

规格参数：

类别	项目	技术参数
系统配置	Main SoC	双核 A15 架构 , 12000DMIPS
	RAM	2GB DDR3
	Flash	2MB ≥ 4GB eMMC flash
	Tuner	Full Band Tuner, 4 Demodulators
	安全性	高级安全设计
无线模块	Wi-Fi	2x2 802.11 b/g/n/ac 2.4G/5.8GHz
解码能力	音频解码	MPEG1/MPEG2/MPEG4/AC3/DD/DD+/AC4
	视频解码	HEVC, H.264/AVC, MPEG4, MPEG2 and AVS+
顶面板	指示灯	x7, 电源 , 在线 , 上行 , 下行 , 无线 , 连接 , 锁定
	按键	x1, 电源 / 待机键
前面板	红外接收装置	x1, 38KHz
后面板	射频输入	x1, F-type (IEC 60169-24) , 母头
	复合视频	x1, 3.5mm TRRS
	复合音频	
	YPbPr	x1, 3.5mm TRRS
	S/PDIF	x1, Optical
	HDMI	x1, 1 ×HDMI 2.0a
	WPS	x1, 轻触按键
	Reset	x2, 轻触按键
	USB	x3, Type A 2.0 500mA x1, Type A 3.0 1000mA
	LAN	x2, RJ45, 10/100/1000BaseT
	IR (外置)	x1, 3.5mm TRRS
	电源开关	x1
	电源输出	x1, Jack DC power socket, DC2.0
底面板	智能卡插槽	x1, ISO 7816
	移动硬盘	x1 , SATA3.0 接口
尺寸	单位 (mm)	155x155x220
电源	电源供电模式	外置电源适配器
	输入电压	AC , 100-240V , 50/60Hz
	输出电压	DC , 12V 3A

以上所有商标权利归属原商标归属者，产品规格、参数如有修改，恕不另行通知。

浪潮集团有限公司
地址：山东省济南市高新区浪潮路1036号
电话：0531 85105306 85105318
传真：0531 85105300

