

# 规格書

## SPECIFICATION

客户 (Customer): 深圳市明日凯立科技有限公司

品名 (Products): 4K 超高清播放器

型号 (Part No.): 4K\_UHD\_SDG3100

编号 (Number): 2013. 09. 04



## 1. 概述

本产品是 UHD 超高清播放器, 支持分辨率 3840\*2160 和 1920\*1080,支持所有 1.4HDMI 接口的显示设备如: 电视机、显示器、投影机、广告机。

## 2. 特点

- ①: 单芯片方案: 体积小巧、超低功耗、静音、稳定、工作时间长。
- ②: 支持 3840\*2160 4K 超高清分辨率, 最高支持 200M(30P)码流播放, 3D 图像处理技术。
- ③: 采用 2.4G 无线遥控器, 抗干扰能力强, 即使播放器放入木柜里也能控制自如。
- ④: 集成 8 口 HDMI 可以输出 2160P 或 1080P 分辨率视频。
- ⑤: 支持将 1920\*1080 分辨率的码流强制以 3840\*2160 4K 分辨率输出。

## 3. 功能描述

- ①: 支持 AVC H.264 MP/HP@L4 (支持 2160P,码流 200M); VC-1/SP MP@HLSP@ML AP@L3 ; MPEG-4SP@L3 ASP@L5 (支持 1080P); MPEG-2 MP@HL(支持 2160P,码流 200M)等主流格式视频。
- ②: 支持 MPEG 2 Audio Layers 2 ; 16, 22.05, 24, 32, 44.1,48kHz; MPEG-2 AAC:8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32,44.1, 48kHz 等音频格式。
- ③: 支持最大分辨率 3840\*2160 分辨率的 JPG、PNG、BMP 格式图片文件以 5 秒或 10 秒或 15 秒幻灯播放。
- ④: 配备一个 USB3.0、二个 USB2.0 外置接口。
- ⑤: 支持文件的复制、删除功能。
- ⑥: 语言操作界面设置: 简体中文和英文。
- ⑦: 支持单文件循环播放或多文件循环播放, 支持上电即可自动循环播放。
- ⑧: 支持 4K3D 播放。
- ⑨: 支持软件升级。

## 4. 状态指示

- ①: 电源状态指示 (蓝色): 当红色 LED 长亮, 表示已接通电源, 并处于正常工作状态。
- ②: 连接状态指示 (红色): 当连接上 HDMI 时, 相对应 HDMI 接口指示灯长亮。

## 5. 技术参数说明

- ①: 颜色: 银色
- ②: 操作系统: linux
- ②: 内存: DDR3 1600 1G
- ③: 内置存储: SSD 32G 或 500G 机械盘 (可选)
- ④: 视频接口: 1.4HDMI 1 个或 8 个
- ⑤: 分辨率: 3840\*2160 和 1920\*1080
- ⑥: 播放器尺寸: 66MM\*216MM\*280MM
- ⑦: 整机功耗 < 15W~20W (受外接显示器个数影响)
- ⑧: 输入电压: AC 100V~220V

## 6. 相关图片:

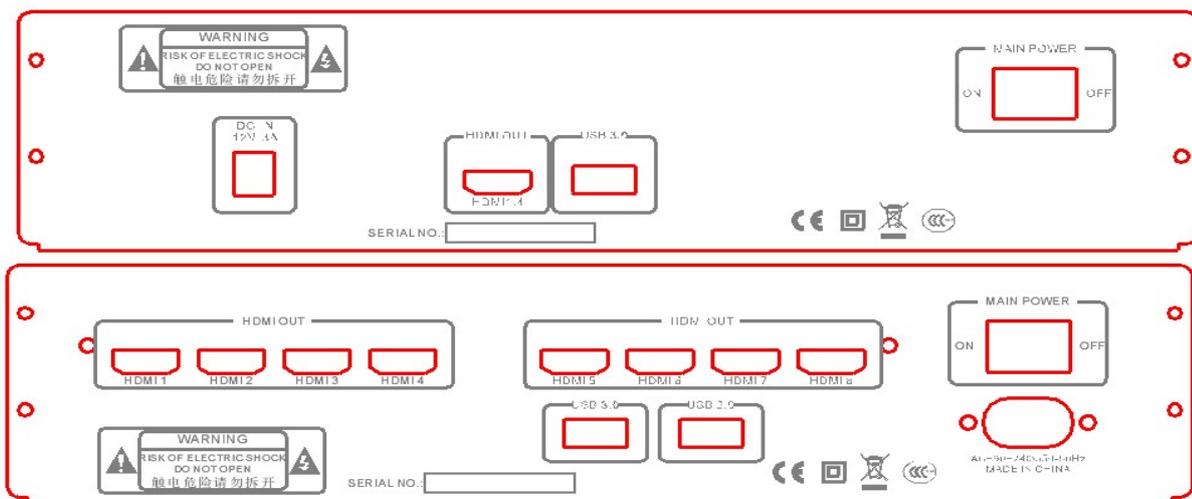
### ①遥控器



### ②播放器:



### ③后挡板示意图 (上图为 1 口 HDMI, 下图为 8 口 HDMI)



## 深圳市明日凯立科技有限公司

[www.skydigita.com](http://www.skydigita.com)

深圳(总部) 深圳市福田区竹子林五路达濠市政大楼 A408

电话(0)755-8370 8337 (0) 755-83713400/3401/3402/3403

传真:(0)755-8371 3403 邮件: [sales-sz@skydigita.com](mailto:sales-sz@skydigita.com)

北京 北京市海淀区马甸桥东路 19 号金澳国际中心 1017

电话(0)10-5721 1511 传真:(0)10 -8220 7039 邮件: [sales-bj@skydigita.com](mailto:sales-bj@skydigita.com)

上海 上海市徐汇区钦江路 123 好 401 室

电话(0)21-5426 5206 传真:(0)21 -5426 5207 邮件: [sales-sh@skydigita.com](mailto:sales-sh@skydigita.com)

香港 新界葵涌大連排道 42-46 號貴盛工商大廈 2 期 G 座 14 樓 1420B 室

電話: +852-6913 2064 傳真: +852- 2319 5168 邮件: [sales-hk@skydigita.com](mailto:sales-hk@skydigita.com)