

光场裸眼3D 产品规格书

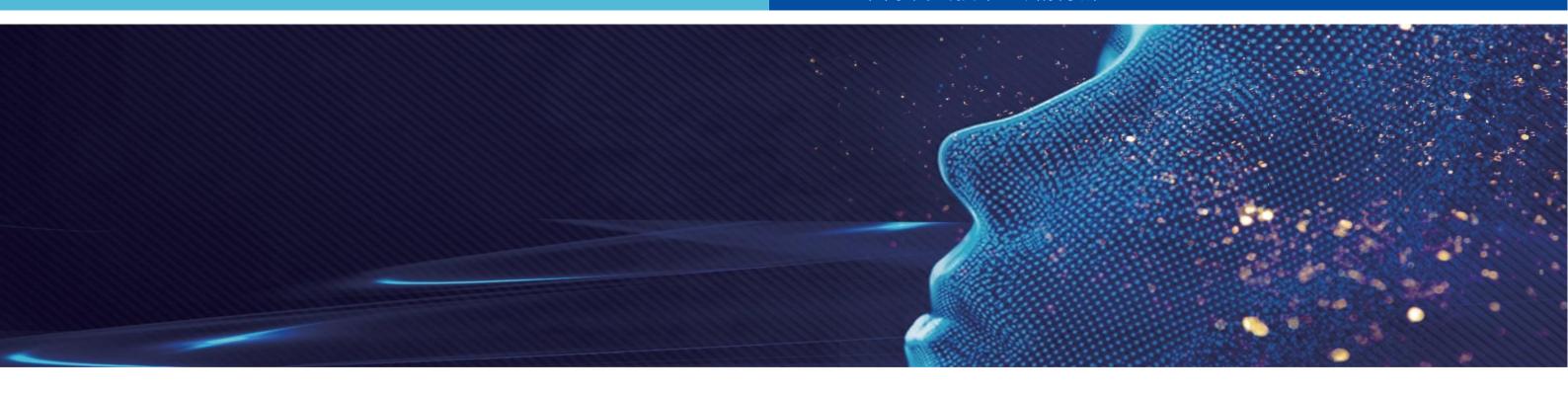




广东金鼎移动传媒有限公司



国家高新技术·专精特新





地址:广东惠州市仲恺国家高新区惠风七路16号

电话: 0752-2616166

产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION





3D 黑 科 技

空间趣生活

Gulding*

PRODUCT INTRODUCTION

光场裸眼3D一体机(65寸多人)

65 寸裸眼3D一体机是一款拥有多视点、广视角、使用自主知识产 权的光场裸眼3D显示技术,通过特有的3D渲染处理算法进行3D显 示,可定制化开发。

可广泛应用广告传媒 展览展示 科普教育等多个应用场景。



PRODUCT INTRODUCTION 基本特性

使用自主知识产权的光场裸眼3D显示技术

28个3D观看视点 横屏150度广角观看

支持多种3D视频 自动识别格式播放

支持开机自动播放 画面真实自然



861.5 mm

面板参数

配置参数

CPU

GPU

RAM

ROM

System

面板尺寸 65寸

RK3399,双Cortex-A72 大核+四Cortex-A53

四核ARM Mali-T860MP4 高性能 GPU

标配2G

标配16G

Android 7.1+

1484.5 mm



液晶类型	LCD
背光形式	直下式
分辨率	2D:3840×2160 3D:1280X720
最大亮度	450nit
对比度	5000:1
可视角度	上下左右89°/89°/89°
刷新频率	60Hz
响应时间	8ms
色度	1.07B

3D显示技术

光学透镜	3D透镜
双目跟踪	不需要
3D出屏	45cm
3D显示视场角	60度
3D显示最佳范围	100cm-800cm

功能应用

WIFI	内置WIFI, 支持双频WI FI, 单天线
网络制式	以太网x 1

播放模式	支持循环播放模式
视频格式	MP4、AVI、MKV
视频输入	HDMI
图片格式	JPG、JPEG
音频格式	MP3、WMA、AAC

工作环境/电源

使用寿命	5000hr
工作温度	0°C ~ 40°C
工作�度	20~80% RH(无凝露)
存储温度	-5℃~ 45℃
存储❖度	20~90% RH(无凝露)
电压	100~ 240VAC (50~ 60Hz)
功耗	Max 235W

安装及包装

外观尺寸(裸机)	1484.5*861.5*92.3mm
净重	70Kg
毛重	85Kg
安装方式	壁挂、移动支架(选配)