



博时特
深圳博时特科技有限公司
Bozz Technology (Shenzhen) Co.,Ltd.

智慧商显产品手册

壁挂广告机/一体机/立式广告机/闺蜜机/会议机



安卓高清触屏广告/工控一体机

> 产品特点

- 1、高清显示屏,支持多点触控
- 2、RK3399标配--(RK3288/RK3576/RK3578/RK3588可选)
- 3、4GDDR+32GEMMC
- 4、内置WIFI、蓝牙、文件传输更方便
- 5、丰富的输入/输出接口,可以连接多种外设
- 6、主要适用于医院、工厂、学校、酒店、餐厅、商场、银行、机场、车站等



> 使用场景



工业制造

医疗设备

安防监控

餐饮娱乐

教育培训

政务办公



型号		SWRT700F	SWRT110B	SWRT101E	SWRT1331	SWRT1401	SWRT1561	SWRT1731	SWRT1851
● LCD		7"	10.1"	10.1"	13.3"	14"	15.6"	17.3"	18.5"
● 尺寸(毫米)		TBD	264x174x30	355x228x33	TBD	358x234x33	404x253x29	TBD	462x283x38
● 分辨率		1024x600	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1366x768	1366x768	
● 触摸屏		电容式触摸屏, 多点触摸							
● CPU	型号	RK3399标配--(RK3288/RK3576/RK3578/RK3588可选)							
● 多媒体		高清视频解码器 (4K@60fps and FHD 1080p@60fps) 高清视频编码器 (最高可达1080@30fps) 图形处理器提供3D图形支持OpenGL ES1/2/3.0和OpenVG 1.1 DirectX11 2D/3D GPU (Mali T764) 强劲的动力管理单元(PMU) I2S 主机和从机接口音频							
	Dual Channel DDR3/L	4G							
	eMMC/NAND flash	32G (64G/128可选)							
	Three-axis	Freescale MMA8452Q							
	麦克风	内置麦克风							
● 操作系统	OS	Android							
	Linux Kernel	可选Linux							
● WIFI		内置无线网络 (2.4G/5G)+蓝牙4.0模块							
● 以太网	Rj45	RTL8211E 10M/100M /1000M							
● 标准应用程序	支持音乐格式	MP3,WMA,WAV,OGG,AAC,FLAC,3GP...							
	支持视频格式	MPEG1/2/4,AVI,WMV,MKV,MOV,VP8, H.263/264/265...							
	支持图片格式	JPG,BMP,PNG...							
	浏览器	Ie浏览器							
	应用商店	谷歌应用商店							
● 输入输出端口	Adobe Flash Player	V11.1或更高版本							
	HTML5	支持							
	DLNA	支持							
	多窗口	支持							
	Mini USB接口1	支持数据传输(当HDMI输入时, MINI-USB输出TP控制信号给到外设)							
● Others	USB类型	USB2.0x2							
	HDMI	HDMI OUT(可选)							
	电源	DC 12V 3A							
	按钮	Power							
	Micro SD card slot	For SD card							
● Others	耳机	20毫瓦@16欧,立体声,直径3.5毫米耳机插孔							
	扬声器	内置4欧/3瓦扬声器X2							
	其它	Micro USB port, UARTx2, RS232x1							
	摄像头	前置30万/200万可选							
	人体感应	带触摸屏监视器(可选)							
● Net weight (kg)	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
● Shell material	标配塑胶(ABS+PC) /金属可选								
VESA孔 (毫米)	75x75								

壁挂式一体机

产品特点

- 1、RK3399标配--(RK3288/RK3576/RK3578可选)
- 2、Android 操作系统；
- 3、18.5寸高清触摸屏；
- 4、单目500W高清摄像头；
- 5、内置NFC读卡；
- 6、内置麦克风，全向拾音；
- 7、丰富的外部接口；
- 8、支持蓝牙、wifi、以太网连接，可选4G/5G全网通



使用场景



企业



学校



医院



教育培训



型号		MegaPad 1854
● 屏幕	尺寸	18.5英寸 全视角
	分辨率	1920(H)×1080(V)
● 基本规格	操作系统	Android
	处理器	RK3399标配--(RK3288/RK3576/RK3578可选)
	存储器	4G DDR+32G EMMC (64G/128G可选)
	设备电源	DC 12V/3A
	设备功耗	36W
	相对湿度	0%-90%(在不凝结水滴状态下)
	工作温度	-10°C~50°C
	存储温度	-20°C~70°C
	使用环境	室内
	设备尺寸	456.3*282.5*36mm
● 硬件配置	外部按键	电源键(开机状态下短按待机,长按关机,待机短按开机,关机长按开机) DC电源口*1 USB TYPE-A 3.0*1 USB TYPE-A 2.0*1 RJ45 LAN (1000M, 支持POE 802.3at)*1 USB TYPE-C*1 HDMI (输出)*1 耳机*1
	接口	摄像头 麦克风 扬声器 NFC 蓝牙 WIFI
	摄像头	500W单目摄像头,自动对焦
	麦克风	内置麦克风,全向拾音
	扬声器	2W*2
	NFC	14443 Type A/B, 支持MIFARE DESFire EV3协议
	蓝牙	Bluetooth 5.2
	WIFI	Wi-Fi 6 支持IEEE802.11 a/b/g/n/ac

高清超薄壁挂式触摸广告一体机

> 产品特点

- 1、钢化玻璃&铝合金外框, 结构稳定可靠
- 2、原装 A 规液晶屏, 支持 2K 画面显示, 1.07B 色素, 色彩更绚丽
- 3、支持 1080P 60fps H.265/H.264
- 4、2 路 USB, 1 路 HDMI, 1 路 RJ45, 满足各类需求
- 5、RK3566标配--(RK3288/RK3399/RK3567可选)
- 6、支持有线/无线网络连接, BT 4.0 ,4G 模块可选配
- 7、支持横屏/竖屏播放, 支持 360 度旋转功能
- 8、支持自动循环播放, 智能分屏, 定时开关机, 功能强大
- 9、支持多种客户端软件安装, 功能更加强大, 应用场景更加广泛



> 使用场景



餐饮门店

购物广场

展厅

写字楼

服务大厅

机场



型号	AD2402S	AD3201	AD4301	AD5001	AD5501
● 屏幕尺寸	24"	32"	43"	50"	55"
● 分辨率	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080	3840x2160
● 裸机外形尺寸	TBD	736x430x59.9 (含挂架)	978x568x63 (含挂架)	1137x658x63 (含挂架)	1252x723x63 (含挂架)
● 包装尺寸	TBD	865x565x200	1110x700x200	1265x805x200	1380x875x200
● 产品裸机重量	4.543kg	11kg	18.5kg	22kg	25kg
● 产品包装后重量	TBD	13.5kg	22kg	26kg	30kg
● 液晶面板参数	类型	TFT-LCD			
	亮度(典型值)	300cd/m ²			
	对比度(典型值)	1200:1			
	可视角度(V/H)	178°/178°			
	响应时间(灰阶)	8ms			
	可视区域	TBD	697mm*390.5mm	939.8mm*527.5mm	1096mm*615.5mm
	色域	73%			
	背光	LED			
	显示比例	9:16			
	寿命	>30000H			
● 系统配置	系统版本	Android			
	CPU	RK3566标配--(RK3288/RK3399/RK3567可选)			
	GPU	Mali-G52			
	主频	1.8G Hz			
	内存(DDR4)	2G (4G 可选)			
	存储器(Flash)	16G (8G/32G/64G 可选)			
	网络支持	以太网, WiFi, 无线外设扩展, 3G/4G(选配)			
	喇叭	2*8Ω/5W(内置)			
	接口	USB 2.0×2, RJ45×1, HDMI×1, TF 卡槽×1, 耳机×1			
	电源输入	AC/100V~240V			
● 电源特性	电源待机功耗	≤1W			
	电源功耗(典型值)	150W			
	外观颜色	黑色			
● 颜色材质	保护玻璃	钢化玻璃			
	安装形式	壁挂/嵌入式			
	工作温度	-5°C~40°C			
● 环境因素	工作湿度	10%RH~90%RH			
	显示模式	S-IPS, 常黑显示, 透射式			

高清立式智慧商业广告机

> 产品特点

- 1、钢化玻璃&铝合金外框,结构稳定可靠
- 2、原装 A 规液晶屏,支持 2K 画面显示,1.07B 色素,色彩更绚丽
- 3、支持 1080P 60fps H.265/H.264 视频编码
- 4、侧置 2 路 USB,1 路 HDMI,防护门设计,保障数据安全
- 5、后置 1 路 RJ45,电源开关,满足日常使用需求
- 6、RK3566标配--(RK3288/RK3399/RK3567可选)
- 7、支持有线/无线网络连接,BT 4.0 ,4G 模块可选配
- 8、支持自动循环播放,智能分屏,定时开关机,功能强大
- 9、支持多种客户端软件安装,功能更加强大,应用场景更加广泛



> 使用场景



商场

酒店

KTV

电影院

银行

房地产



型号	ADV3201	ADV4301	ADV5001	ADV5501
● 屏幕尺寸	32"	43"	50"	55"
● 分辨率	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
● 裸机外形尺寸	1680×490×450	1790×598×480	1810x685x480	1830x749x480
● 包装尺寸	TBD	1833*682*143	1853*769*143	1873*833*143
● 产品裸机重量	TBD	34kg	33kg	39kg
● 产品包装后重量	TBD	41kg	40.5kg	46.5kg
● 液晶面板参数	类型	TFT-LCD		
	亮度(典型值)	300cd/m ²		
	对比度(典型值)	1200:1		
	可视角度(V/H)	178°/178°		
	响应时间(灰阶)	8ms		
	色域	73%		
	背光	LED		
	显示比例	9:16		
	寿命	>30000H		
● 系统配置	系统版本	Android		
	CPU	RK3566标配--(RK3288/RK3399/RK3567可选)		
	GPU	Mali-G52		
	主频	1.8G Hz		
	内存(DDR4)	2G (4G 可选)		
	存储器(Flash)	16G (8G/32G/64G 可选)		
	网络支持	以太网,WiFi, 无线外设扩展,3G/4G(选配)		
	喇叭	2*8Ω/5W(内置)		
	接口(侧置)	USB 2.0×2, HDMI×1, TF 卡槽×1, 耳机×1		
	接口(后置)	Rj45×1		
● 电源特性	电源输入	AC/100V~240V		
	电源待机功耗	≤1W		
	电源功耗(典型值)	150W		
● 颜色材质	外观颜色	黑色		
	保护玻璃	钢化玻璃		
	安装形式	立式		
● 环境因素	工作温度	-5°C~40°C		
	工作湿度	10%RH~90%RH		
	显示模式	S-IPS, 常黑显示, 透射式		

智慧移动随心屏/闺蜜机/平板会议一体机

> 产品特点

- 1、高清大屏显示效果；
- 2、高屏占比显示屏，超清视觉体验；
- 3、高性能8核处理器；
- 4、超级快充，4-5h续航；
- 5、隐藏式万向轮设计，随心移动；
- 6、旋转式支架，支持横屏/竖屏，随意调整角度。



> 使用场景



居家休闲



学习办公



锻炼健身



亲子互动



产品型号	XPAD24	XPAD27	XPAD32
● 屏幕尺寸	24寸 16:9	27寸 16:9	32寸 16:9
● 屏幕分辨率	1920*1080标配--(3840x2160可选)	1920*1080标配--(3840x2160可选)	1920*1080标配--(3840x2160可选)
● 操作系统	Android	Android	Android
● 处理器	RK3576标配--(RK3588可选)	RK3576标配--(RK3588可选)	RK3576标配--(RK3588可选)
● 内存	8G+32G	8G+32G	8G+32G
● 刷新率	60Hz	60Hz	60Hz
● 面板	IPS	IPS	IPS
● 曲率	平面	平面	平面
● 类型	直面屏	直面屏	直面屏
● 亮度	300cd/m ²	300cd/m ²	300cd/m ²
● 触摸屏	多点触摸	多点触摸	多点触摸
● 输入输出端口	USB2.0 Type A* 1 USB3.0 Type A* 1 TYPE-C OTG*1 RJ45 千兆网口*1 DC IN*1 3.5mm耳机口, 支持耳麦一体 HDMI IN 最高4K 60fps 9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充	USB2.0 Type A* 1 USB3.0 Type A* 1 TYPE-C OTG*1 RJ45 千兆网口*1 DC IN*1 3.5mm耳机口, 支持耳麦一体 HDMI IN 最高4K 60fps 9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充	USB2.0 Type A* 1 USB3.0 Type A* 1 TYPE-C OTG*1 RJ45 千兆网口*1 DC IN*1 3.5mm耳机口, 支持耳麦一体 HDMI IN 最高4K 60fps 9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充
● 电池	9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充	9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充	9500mAh 续航4-5h (播放电影4h) 90W超级快充
● 扬声器	8Ω3W*2	8Ω3W*2	8Ω3W*2
● WIFI	2.4G/5G 支持WIFI6	2.4G/5G 支持WIFI6	2.4G/5G 支持WIFI6
● 蓝牙	支持蓝牙5.2	支持蓝牙5.2	支持蓝牙5.2
● 摄像头	200W外置磁吸摄像头	200W外置磁吸摄像头	200W外置磁吸摄像头
● 网口	RJ45 千兆网口	RJ45 千兆网口	RJ45 千兆网口
● Tf卡	支持	支持	支持
● 4G	可选	可选	可选
● 麦克风	可选	可选	可选
● 相对湿度	10%~90%	10%~90%	10%~90%
● 工作温度	0°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C
● 储藏温度	-20°C~60°C	-20°C~60°C	-20°C~60°C
● 使用环境	室内	室内	室内

高清会议投屏触控一体机

> 产品特点

- 1、支持 2 支手写笔磁吸附，收纳便利
- 2、支持光感调节亮度，支持 DC 调光（去屏闪），显示更护眼
- 3、搭载 4K 超高清显示屏，支持全通道 4K UI 显示
- 4、2 路前置 USB2.0+板载 USB3.0&2.0，支持随通道切换
- 5、支持无线传屏功能
- 6、±1mm 高精度红外触控，书写流畅平滑
- 7、支持双笔同时书写双色显示，多人协作更轻松
- 8、内置 8 阵列麦及 6400 万自动对焦摄像头



> 使用场景



办公会议



培训机构



金融行业



房地产行业



会议展览



产品型号	IA65SC	IA75SC	IA85SC
● 操作系统	Android	Android	Android
● 处理器	RK3566标配 (RK3288/RK3399/RK3567可选)	RK3566标配 (RK3288/RK3399/RK3567可选)	RK3566标配 (RK3288/RK3399/RK3567可选)
● 存储	RAM:2G (4G 可选) ROM:16G (32G/64G 可选)	RAM:2G (4G 可选) ROM:16G (32G/64G 可选)	RAM:2G (4G 可选) ROM:16G (32G/64G 可选)
● 核心配置	四核 Cortex-A55, 主频最高 1.8GHz	四核 Cortex-A55, 主频最高 1.8GHz	四核 Cortex-A55, 主频最高 1.8GHz
● 刷新率 (Hz)	60Hz	60Hz	60Hz
● 分辨率	3840×2160	3840×2160	3840×2160
● 色彩度	1.07B(10bit)	1.07B(10bit)	1.07B(10bit)
● 对比度 (Typ)	1200:1	1200:1	1200:1
● 色域 NTSC (Typ)	72%	72%	72%
● 可视角	178°	178°	178°
● 背光类型	DLED	DLED	DLED
● 屏亮度 (Typ)	350cd/m ²	350cd/m ²	350cd/m ²
● 响应时间	8 ms	8 ms	8 ms
● 可视区域 (mm)	1430.5×803.5	1647.7×925.9	1895×1065.9
● 整机尺寸 (mm)	1485×905.5×88.4	1707×1028.5×88.4	1953.5×1168×88.4
● 包装尺寸 (mm)	1621×239×1110.5	1843×239×1234	2090×239×1373
● 净重量 (KG)	36.85	47.65	61.65
● 视频接口	HDMI IN 2.0*2	HDMI IN 2.0*2	HDMI IN 2.0*2
● 音频接口及喇叭	LINE OUT、SPDIF OUT、MIC IN 内置 2*15W 全频段音响	LINE OUT、SPDIF OUT、MIC IN 内置 2*15W 全频段音响	LINE OUT、SPDIF OUT、MIC IN 内置 2*15W 全频段音响
● 控制接口	RJ451、RS2321、TOUCH OUT、 蓝牙、红外遥控	RJ451、RS2321、TOUCH OUT、 蓝牙、红外遥控	RJ451、RS2321、TOUCH OUT、 蓝牙、红外遥控
● 功耗	225W	270W	400W
● 输入电压	100-240V~50/60Hz	100-240V~50/60Hz	100-240V~50/60Hz
● 工作温度 / 湿度	0°C-40°C/10%-90% RH 无凝露	0°C-40°C/10%-90% RH 无凝露	0°C-40°C/10%-90% RH 无凝露
● 存储温度 / 湿度	-20°C-60°C/10%-90% RH 无凝露	-20°C-60°C/10%-90% RH 无凝露	-20°C-60°C/10%-90% RH 无凝露
● 安装 / 维护方式	壁挂	壁挂	壁挂
● 使用寿命 (hours)	≥30000	≥30000	≥30000

壁挂式电梯广告机

› 产品特点

- 1、18.5寸高清全视角屏
- 2、可内置摄像头，支持人脸识别，活体检查
- 3、最高支持3840*2160分辨率显示，刷新率@60fps
- 4、支持有线网络10/100M、无线网络2.4G/5G，蓝牙4.0以及3G/4G接入
- 5、支持NFC，可读取常见的IC卡
- 6、支持以太网、WIFI多种联网模式和多种格式的音视频编解码
- 7、支持通过网络接受媒体内容，存储于本地后循环播放、插播、定时、垫片播放；
- 8、支持通过U盘导入；U盘直接播放。



› 使用场景



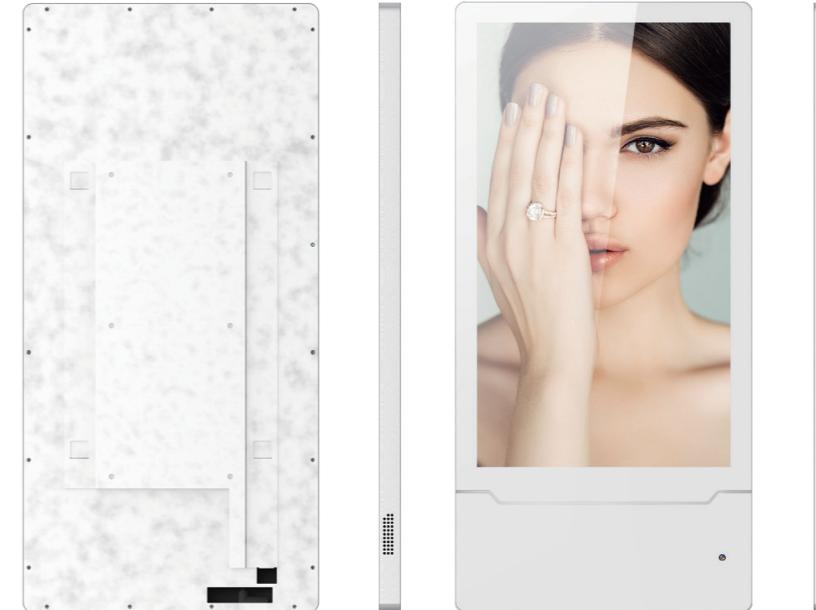
电梯



商场



酒店

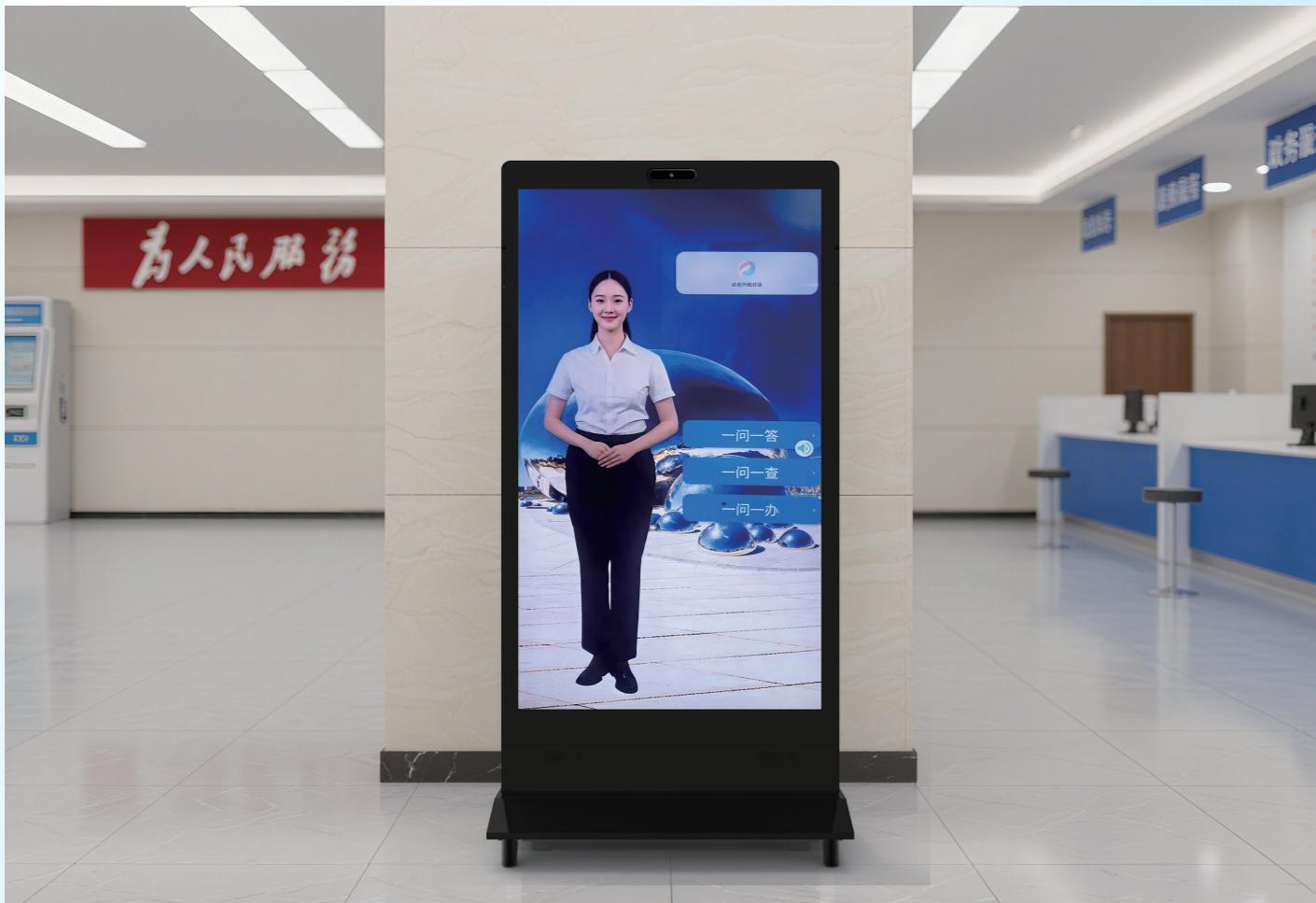


型号		AD185
● 屏幕	尺寸	18.5寸
	分辨率	1920*1080
	类型	彩色
	分辨率	200万像素
	光圈	F2.0
	白平衡	4.5MM
	宽动态	支持
	垂直广角	40度
	水平广角	65度
	操作系统	Android
● 双目摄像头(选配)	处理器	RK3399标配--(可选RK3288/RK3576/RK3578)
	内存	4G DDR+32EMMC
	设备电源	12V/3A
	设备功耗	36MAX
	相对湿度	0%-90%(在不凝结水滴状态下)
	工作温度	0°C~40°C
	储藏温度	-20°C~60°C
	使用环境	室内
	USB A *2	
	RJ45 LAN口*1	
● 基本规格	MINI_USB*1	
	DC电源口*1	
	2*8Ω/5W(内置)	
	SIM卡座(选配4G模组时标配)	
	音频接口*1	
	Rs232 串口/UART 扩展口 x3	
	支持Micro Tf卡槽	
	扬声器	3W*1
	WIFI	2.4G 支持IEEE 802.11 b/g/n
	蓝牙	支持蓝牙4.2
● 电源特性	NFC	可选
	通讯方式	4G全网通(可选)

AI寸数字人一体机

> 产品特点

- 1、RK3588 八核处理器, Android 操作系统;
- 2、16G DDR+128G EMMC;
- 3、1200W单目摄像头;
- 4、4麦阵列, 人声增强, 智能降噪;
- 5、支持多点触摸;
- 6、支持公网、局域网(支持千兆)使用部署方式。



> 使用场景



商场



酒店



医院



政务中心



型号		VD6501
● 屏幕	尺寸	65英寸 全视角
	分辨率	3840(H)×2160(V)
● 基本规格	操作系统	Android
	处理器	RK3588 A76*4 主频2.4GHz &A55*4 主频1.8GHz
	存储器	16G DDR+128G EMMC (可选配硬盘128G/256G/)
	设备电源	AC 220V
	设备功耗	288W Max
	相对湿度	0%-90% (在不凝结水滴状态下)
	工作温度	-10°C~55°C
	存储温度	-20°C~70°C
	使用环境	室内
	设备尺寸	1832mm*896mm*450mm
● 硬件配置	外部按键	船型开关带指示灯
	AC电源口*1	
	USB TYPE-A 3.0*6	
	USB TYPE-A 2.0*2	
	RJ45 LAN (1000M)*1	
	USB TYPE-C (可做DP输出)*1	
	HDMI(输出)*1	
	耳机*1	
	摄像头	1200W单目摄像头, 1/2.55", 30fps, 可调节角度
	阵列麦克风	4麦阵列, 人声增强, 智能降噪
	扬声器	15W*2
	风扇	FSY71X12H, 转速4000,
	触摸	65寸10点电容触摸
	蓝牙	Bluetooth 5.2
	WIFI	Wi-Fi 6 支持IEEE802.11 a/b/g/n/ac

超清智慧显示屏

产品特点

- 高性能处理器，超强运行内存，更多内存配置可选；
- 高清大屏显示效果；
- 支持电容触摸；
- 丰富的外部接口；
- 具备RJ45百兆网口，支持Ethernet；
- 高屏占比显示屏，超清视觉体验。



使用场景



游戏电竞



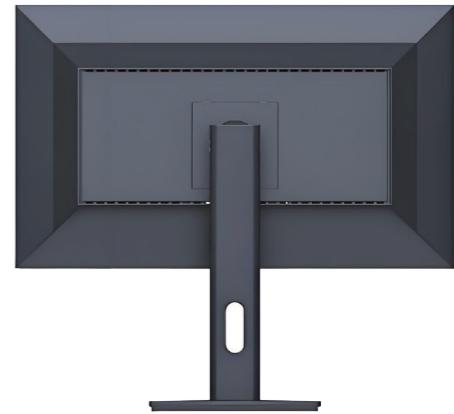
工作办公



家庭娱乐



教育培训



型号	DS27F	DS27F	DS27F
尺寸	21.5英寸	24英寸	27英寸
分辨率	1920*1080	1920*1080	1920*1080
类型	液晶显示屏	液晶显示屏	液晶显示屏
显示比例	16:9	16:9	16:9
显示色彩	1.07 B colors (RGB 8-bits +Hi_FRC)		
刷新率	60Hz		
亮度	350 cd/m ² MAX 400 cd/m ²		
对比度	1000:1		
色域AdobeRGB	95%(标准:1976)		
DCI-P3	95%		
SRGB	100%		
HDR	400		
色准	△≤2(均值:Max<4)		
视角	178°(H)/178°(V)		
背光源	ELED		
屏寿命	≥30000小时		
响应时间	14ms (Typ.,GTG)/7ms(W OD) 急速5ms		
色温	6500K		
处理器	RK3568	RK3568	RTD2775QT-CG
工作温度	0°C~40°C		
工作湿度	10%~90%		
储存温度	-20°C~60°C		
储存湿度	10%~90%		
工作高度	5000m以下		
使用环境	室内		
● 主板	接口	Type C*1 90W (DP IN+反向充电) HDMI 2.0*1 DP 1.2*1 USB Type-A*2 USB Type-B*1	
● 电源	内置电源板	24V/7A	
	输入电源范围	交流 100-240V	
	指示灯	白色, 开机常亮, 待机闪烁	
● 按键	按键数量	5个	
	按键定义	从左至右顺序(菜单/确认, 音量-(上), 音量+(下), 返回, 电源)	
● 音频	音频输出	3.5mm端口, 4段	
	喇叭	2*3W 82db	

深圳博时特科技有限公司

智研智造 智慧畅联未来

总部地址：深圳市龙华区观光路1211号乐创荟大厦A座19楼

制造中心：深圳市龙华区观澜街道桂花佳怡工业园16号

电 话：0755-29307923

网 址：www.bozztek.com

香港分公司

地 址：香港九龍新蒲崗大有街32號泰力工業中心12樓06室

电 话：+852-3620 3769

长沙研发中心

地 址：长沙市岳麓区钰龙天下二期综合楼3栋2912--2914

上海销售中心

地 址：上海市静安区云欣路200弄7号911室



官方公众号



公司官网

