

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

LVDS 驱动板 (液晶 AD 板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-2270-C		VGA	LVDS	单 VGA 输入驱动板 VGA 输入接口: 有杜邦插座和外置 VGA 两种选择 分辨率: 1920*1080 配屏接口: 单双 LVDS 配屏电压: 3.3V 5V 12V 可选
JX-RK25A-LH		VGA HDMI	LVDS	高清 AD 板 VGAx1、HDMI x1 (1.3) 支持屏分辨率 1080PX 供电电压可选 3.3V/5V/12V 支持 VGA 声音输入, 多国 OSD 菜单语言 模拟音频功放: 输出功率 2X3W (4 欧)
JX-RK25A-LH-LED		VGA HDMI	LVDS	带 LED 背光液晶驱动板 VGAx1、HDMI x1 (1.3) 供电电压可选 3.3V/5V/12V VGA 声音输入, 多国 OSD 菜单语言 支持屏分辨率 1080PX, 模拟音频功放: 最大输出功率 2X3W (4 欧)
JX-RK25A-LH-2H-LED		VGA HDMI	LVDS	带 LED 背光液晶驱动板 HDMI(1.3) x2 VGAx1、 供电电压可选 3.3V/5V/12V 支持 VGA 声音输入, 多国 OSD 菜单语言 支持屏分辨率 1080PX, 模拟音频功放: 输出功率 2X3W (4 欧)
JX-RK25A-TYPEC		TYPEC HDMI	LVDS	type_c x1、HDMI x1 (1.3) USB 支持鼠标键盘, 支持 TYPE-C 设备反向充电 支持屏分辨率 1080PX 多国 OSD 菜单语言 模拟音频功放: 输出功率 2X3W (4 欧)

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## 4K / 同屏异显 / 环出 (液晶 AD 板)

晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-9104-4K		USB HDMI TYPEC	V-BY-ONE LVDS	4K (3840*2160) LVDS/V-BY-ONE 输出便携式超薄设计, TYPE-C 输入无线投屏/有线推送有/无线投屏多分屏可翻转 HDMI (1.4) X3, Type-Cx1, USBx2 (Type-C 做输入源时: 可扩展用于鼠标, 键盘)
JX-9104DP-4K		DP VGA HDMI USB	V-BY-ONE LVDS	4K (3840*2160) 横屏竖显, 支持90,180,270, 360度旋转、 输入信号自动识别 LVDS, V-BY-1, 16ch LVDS 输出、多画面分割显示, 同一个屏, 最多同时显示4路视频信号。
JX-6190-2UHVHA 4K		VGA HDMI USB	V-BY-ONE	4K (3840*2160) 输入接口: 双 HDMI 1.4 (支持 HDCP)、VGA、2xUSB 2.0、CVBS (AV 输入/输出)。音频性能: Class-D 高效功放 (2x3W@4Ω)。多媒体支持: USB 播放 OSD 功能: 多国语言菜单
JX-RK8555T		TYPEC HDMI USB	EDP	支持 2K (2560x1440), 兼容 1080p, 高清双屏同显/异显, 适用于 Windows、Mac、Android、Chrome、Linux、Switch、PS4、M1/M2 设备。Type-C 全功能支持: 首插、PD 反充电 (5-20V 输入), 笔记本/手机直连。
JX-V53-HDOUT		VGA HDMI USB AV	LVDS	HDMI 环出: 支持 HDMI 信号输入与无损环出, 实现多屏扩展或级联显示。 全接口支持: HDMI 1.4、VGA、USB 多媒体输入, 内置 CVBS (AV) 接口, 兼容多种信号源设备。 多语言 OSD 菜单。

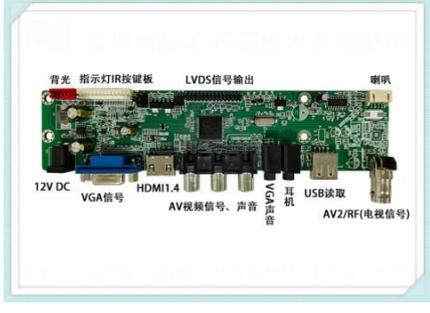
以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## LVDS 驱动板 (液晶 AD 板)

晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-V53-UHV		VGA HDMI USB AV	LVDS	USB 单片机 HDMI+VGA+USB+Video 输入接口 支持开机 LOGO 支持 USB 升级程序 支持 U 盘多媒体播放 HDMI/VGA 信号自动唤醒 内置 AV
JX-V53-2UHV		VGA HDMI USB AV	LVDS	2 路 HDMI 高清输入接口 2 路 USB 多媒体、触摸屏接口 VGA x1 AV x1 分辨率 1920*1080 双 6/8/10bit LVDS 信号输出 支持耳机输出, 内置接口丰富,多国 OSD 菜单语言
JX-V53UHV -2LVDS		VGA HDMI	2 路 LVDS	两路 LVDS 一个驱动板带两个 LVDS 液晶屏 HDMI+VGA+USB 输入接口 USB 支持升级更新程序 支持 U 盘多媒体播放 带音频 带功放 多国 OSD 菜单
JX-V53HDMI -OUT		VGA HDMI USB  HDMI OUT	LVDS	HDMI 输出驱动板 输入接口: CVBS(内置) +VGA+HDMI+USB 支持 VGA,USB,CVBS,HDMIS 转换成 HDMI 信号输出 分辨率: 1920*1080 RS232 串口通讯 多语言菜单 OSD
JX-V53-UDHV		VGA HDMI DVI USB AV	LVDS	DVI 输入驱动板 输入接口: DVI+HDMI+USB +VGA+CVBS(内置) 内置接口丰富,多国 OSD 菜单语言 分辨率 1920*1080 双 6/8/10bit LVDS 信号输出 输出功率 2X3W (4 欧)

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## LVDS 驱动板 (液晶 AD 板)

晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-2525-DP		DP HDMI VGA	LVDS	DP+HDMI+VGA 输入接口 支持屏分辨率 1080P 支持开机 LOGO 多国 OSD 菜单语言 输出功率 2X3W (4 欧) 分辨率 1920*1080
JX-V83-VHU		VGA HDMI USB	LVDS	支持 HDMI1.4+VGA+USB X 输入接口 分辨率: 1920*1080 多语言菜单 OSD USB 可以给手机充电 预留有 I/O 扩展控制接口 支持遥控 IR 带音频 带功放
JX-V53GA -NOTV		BNC VGA HDMI AV(RCA) USB	LVDS	LCD 液晶监视器主板 HDMI+AV(RCA)+BNC +VGA 输入接口 支持 CVBS / BNC 接口 支持镜像显示 TV/AV2 (不带 TV 时支持 AV2 IN) 供电电压可选: 3.3v 5v 12v
JX-RK55H		HDMI	LVDS	支持横屏/条形屏 横屏 1920*1080px 条形屏 1920*540px/60Hz 1920*360px/60H 等分辨率 模拟音频功放: 最大输出功率 2X2.5W (4 欧) 输入信号: HDMI(1.4) 多国 OSD 菜单语言
JX-RK55TDP		DP HDMI VGA	LVDS 和 EDP 二选一	支持横屏/条形屏 横屏 1920*1080px 条形屏 1920*540px/60Hz 1920*360px/60H 等分辨率 输入接口: VGAX1、HDMI x1 (1.3), DPx1 多国 OSD 菜单语言

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## EDP 驱动板 (液晶 AD 板)

晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-56VD-LH -EDP		HDMI VGA	EDP	供电电压: 3.3V 多国 OSD 菜单语言 输入信号: VGA,HDMI(1.3) 模拟音频功放: 输出功率 2X3W (4 欧) 支持液晶屏:1920*1080px EDP 30pin 接口
JX-RK50BE		HDMI	EDP	15.6 寸监控/EDP 显示应用 输入信号接口 HDMI (1.3) 集成按键功能 多国 OSD 菜单语言 输出功率 2X3W (4 欧) 分辨率: 1920*1080 点屏接口 30pin/FPC
JX-V53GA -EDP		BNC VGA HDMI AV(RCA) USB	EDP	EDP 液晶监视器主板 HDMI+AV(RCA)+BNC +VGA 输入接口 支持 CVBS / BNC 接口 支持镜像显示 TV/AV2 (不带 TV 时支持 AV2 IN) 供电电压可选: 3.3v 5v 12v
JX-V53UHV -EDP		HDMI VGA USB	EDP	EDP USB 单板板 HDMI+VGA+USB+Video 输入接口 支持开机 LOGO 支持 USB 升级程序 支持 U 盘多媒体播放 HDMI/VGA 信号自动唤醒 内置 AV
JX-RK55THA		TYPE-C HDMI USB	EDP	21"及以下监控/便携式 TYPE-C 输入功能,可支持一线通, 双向插特点, PD 电源适入, 可反向手机充电。 分辨率 ,1920*1080@144MHZ, 2560*1440@60MHZ @60MHZ。

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

EDP 驱动板 (液晶 AD 板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-RK25B-LH-EDP		HDMI VGA	EDP	支持 EDP 输出点屏 DIP 座, 支持 EDP 输出点屏 FPC 座, 以上 EDP 输入座二选一, 分辨率支持: (1920*1080) 模拟音频功放: 最大输出功率 2X3W (4 欧), 输入信号: VGAX1、HDMI (1.3), 支持多国 OSD 菜单语言。
JX-25B-THA		Type-C Type-C Power Mini HDMI	EDP	多功能便携式 TYPEC 一线通驱动板卡, 支持同屏显示和电脑界面, 支持触摸屏, 手机及笔记本输入 Type-C 信号, 可通过屏幕触摸操作控制。Type-C 端口支持对外供电(PD 协议电源), 分辨率 1920*1200@60Hz

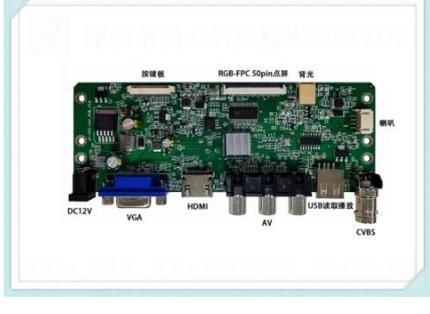
以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

国产芯片方案驱动板 (液晶 AD 板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-M10		VGA HDMI	LVDS	采用国产芯片显示处理 IC, 画质好, 系统成熟等特点, 32 寸及以内 LVDS 直驱点屏 输入接口 VGA+HDMI(1.3) 支持屏分辨率 1920*1080 支持多国 OSD 菜单语言, 屏电压跳帽: 12V 5V 3.3V 低功耗 待机功耗:<1W。
JX-M10-LED		VGA HDMI	LVDS	采用国产芯片显示处理 IC, 板自带背光升压一体设计, 背光升压驱动 (最高可达 68V)32 寸及以内直驱点屏, 输入接口 VGA+HDMI(1.3) 支持屏分辨率 1920*1080 支持多国 OSD 菜单语言, 屏电压跳帽: 12V 5V 3.3V。

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

MIPI 驱动板 (液晶 AD 板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-RK25A-MIPI90		HDMI VGA	MIPI 40Pin	适用于 10.1 寸 mipi 屏 分辨率: 800*1280 竖屏做横屏显示 40pin mipi 输出 实现竖屏横显, 支持平板电脑 10.1"屏(9881 IC)。 多国 OSD 菜单语言,屏供电 3.3V,包含背光驱动控制 输入信号: HDMI+VGA
JX-V53-GA-MIPI90		AV VGA HDMI USB BNC	MIPI 40Pin	宽电压工作: 10—30Vdc 图像 90 度翻转, 竖屏做横屏使用 分辨率 800*1280 输入信号: CVBS in*2 、VGA、HDMI(1.4 ),USB(2.0) 支持小屏背光驱动 多国 OSD 菜单语言, USB 接口可以给手机充电

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

RGB 驱动板 (液晶 AD 板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏信号	备注
JX-706BLN		2 路 AVin 输入	RGB/TTL	视频信号格式 PAL,NTSC, SECAM 自动检测 支持 2 路 AVin 输入, 内置 LED 背光驱动, 支持 200MA 电流, TTL 接口 50pin 分辨率可达 1366*768, 支持多国 OSD 菜单语言, 系统成熟
JX-V53-2AV-RGB		AV VGA HDMI USB BNC	RGB/TTL	RGB 信号, RGB 接口 50PIN 支持 HDMI,VGA,USB,CVBS 信号输入, 多国 OSD 菜单 AV 信号支持 PAL、NTSC、SECAM 自动识别 支持屏分辨率 1366*768, 6/8bit RGB 信号输出 宽电压工作: 9_30Vdc,

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

LED 背光恒流板 (升压板)				
晶心型号	参考图片	输入接口	液晶屏范围	备注
JX-08D05		6Pin	13.3-21.5 寸	适用负载 13.3-21.5 寸 具有高能低耗特点 ADJ 调背光亮度 具有开路保护功能 短路保护功能 过电流保护功能。 说明: 输出电流大小可以根据屏规格定制
JX-08D06		6Pin	23.6-32 寸	适用负载 23.6-32 寸 具有高能低耗特点 ADJ 调背光亮度 具有开路保护功能 短路保护功能 过电流保护功能。 说明: 输出电流大小可以根据屏规格定制

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

转接板			
晶心型号	参考图片	接口转换类型	备注
JX-EDP01S		LVDS 转 EDP	LVDS 转 EDP (FPC) 信号转接板 LVDS 输入接口为标准 30 针 2×15 针座/母座, EDP 输出信号: 2- 线 /4- 线 eDP@1.62/2.7Gbps 低功耗芯片方案 MCU 控制 支持市面上大部分 eDP 接口屏,
JX-EDP01S-DIP		LVDS 转 EDP	LVDS 转 EDP (DIP) 信号转接板 LVDS 输入接口为标准 30 针 2×15 针座/母座, EDP 输出信号: 2- 线 /4- 线 eDP@1.62/2.7Gbps 低功耗芯片方案 MCU 控制 支持市面上大部分 eDP 接口屏

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## 转接板

晶心型号	参考图片	信号接口转换	备注
JX-EDP-LVDS		EDP 转 LVDS	EDP 输入转 LVDS 输出 EDP 输入 2 LANE 1920*1080px LVDS 输出双 8 位 1920*1080px 30pin EDP 输入信号转 30pin LVDS 液晶屏输出 应用于 LCD 显示器的消费产品，如医疗、游戏机配件，门禁，车载显示等
JX-HDMI-DP		HDMI 转 DP	Micro USB-5V 供电 HDMI 输入 DP 输出 分辨率：3840*2160PX 向下自适应，支持 X86，安卓，ARM，工控主板的信号转接方案 HDMI 转 DP 输出适用：监控，广告，楼宇，数字标牌等场所
JX-LVDS*2-HDMI		LVDS 转 HDMI	30pin LVDS 输入_HDMI 输出 LVDS 输入：分辨率最大支持 1920*1080px, HDMI 输出：分辨率最大支持 1920*1080px, 支持 X86，安卓，ARM，工控主板的 LVDS 信号桥接，LVDS 转 HDMI 方案适用：监控，广告，楼宇，数字标牌等场景
JX-HDMI-DP		LVDS 转 EDP	Micro USB-5V 供电 HDMI 输入 DP 输出 分辨率：3840*2160PX 向下自适应 支持 X86，安卓，ARM，工控主板的信号转接方案 HDMI 转 DP 输出适用：监控，广告，楼宇，数字标牌等场所
JX-HDMI-EDP		HDMI 转 EDP	HDMI 转 eDP 输出 HDMI 输入: 1920*1080px 30pin/40pin EDP 输出: 1920*1080px 支持 X86，安卓，ARM，工控主板的信号 LVDS 桥接 HDMI 转 eDP 方案适用：监控，广告，楼宇，数字标牌等场景

以下内容图片仅供参考，需要请联系我们提供规格书和实物样板

## 转接板

晶心型号	参考图片	信号接口转换	备注
JX-TPPE-C-TO-HDMI		JX-TPPE-C-转-HDMI	常规 Type-C 输入 标准 HDMI 输出 HDMI 输出：4K/2K@60HZ Type-c 输入：eDP1.4 4K/2K@60HZ 可组装成信号转接盒（需要配外壳）
JX-LVDS-FPC30 JX-LVDS-FPC40		杜邦母座转 40pin FPC 座	配有背光控制线 转接板高度控制在 5MM 内 LVDS 输入接口为标准 30 针 2×15 针座/母座 LVDS-FPC30:LVDS 单 8 母座转 30pin FPC 座 LVDS-FPC40:30pin LVDS 杜邦母座转 40pin FPC 座
JX-LT40 JX-LT50A		LVDS 转 TTL (RGB)	5 寸-23.5 寸 TTL(RGB)屏 LVDS 转 TTL (RGB) 转接方案 JX-LT40:LVDS 杜邦母座转 40pin TTL(RGB)信号/JX-LT50:LVDS 单 8 母座转 50pin TTL(RGB)信号 应用于带有 TTL 接口的如医疗，工业产品，移动设备、门禁，车载，等消费产品
JX-8918_34pin 40pin 45pin		LVDS 转 MIPI	LVDS-MIPI 转接板 LVDS 30pin 母座转 34pin MIPI 信号输出 LVDS 30pin 母座转 40pin MIPI 信号输出 LVDS 30pin 母座转 45pin MIPI 信号输出

以上是我们公司其中部分产品，新产品持续更新中敬请关注。

我公司承接各类液晶显示驱动板、TV 电视板、AV 监视器主板、便携式超薄 AD 板、液晶信号转接板，安卓主板和智能视频壁炉主板等方案开发定制，快速打样，批量生产，具体要求请联系我们：

深圳市晶心石英技术有限公司 联系人：付生-13077816695 (微信手机同号)

QQ:429260605

E-mail:fuwen6655@126.com

<http://www.13077816695lcd.com>