

X-CHIP

兴芯知你心·用芯看世界



■ 兴芯知你心 ■ 芯片为载体



地址1：上海市浦东新区张江高科技园区碧波路572弄116号3幢01栋
电话/传真：021-50686361
地址2：深圳市宝安区宝源路168号华源科技创新园B座三区723室
电话/传真：0755-82595266
网站：www.x-chip.cn
邮箱：sales@x-chip.cn



上海兴芯微电子科技有限公司

公司简介 Company Profile

兴芯微成立于2011年11月，以“算法为核心，芯片为载体”为根基，专注于图像处理芯片领域。团队拥有上百位员工，办公室设立于上海张江/上海宝山/深圳。

针对“真双摄”手机市场，兴芯微推出了双路图像处理（ISP）芯片，并与多家大型模组厂和顶级算法公司战略合作。



公司简介

兴芯微成立于2011年11月，以“算法为核心，芯片为载体”为根基，专注于图像处理芯片领域。团队拥有上百位员工，办公室设立于上海张江/上海宝山/深圳。

针对“真双摄”手机市场，兴芯微推出了双路图像处理（ISP）芯片，并与多家大型模组厂和顶级算法公司战略合作。

兴芯微在行业内推出了一系列高性能图像处理芯片



流媒体后视镜

流媒体后视镜，采用高清摄像头，通过流媒体技术，将车后方的实时画面传输到车内后视镜上，大大提升了驾驶员的视野，为安全驾驶提供更多帮助。

XC7027 流媒体后视镜，采用高清摄像头，通过流媒体技术，将车后方的实时画面传输到车内后视镜上，大大提升了驾驶员的视野，为安全驾驶提供更多帮助。

- ▶ **全时高清画质处理**——在不损失解像度的条件下，有效滤除强光下眩光噪声，在暗光环境下，也能呈现清晰影像。
- ▶ **支持RAW原生画质**——支持原始图像数据输出，配合车载摄像头上的AE处理器，支持高动态范围成像，还原真实色彩和细节。
- ▶ **WDR/HDR**——有效抑制强光干扰，改善暗部细节。

更多应用，请洽当地代理商。

多光谱图像融合

多光谱图像融合技术，通过融合不同波段的图像，提供更全面的视觉信息，广泛应用于自动驾驶、智能交通等领域。

- **支持多种DSP/PGA**——支持多种处理器架构，满足不同应用场景需求。
- **灵活的定制能力**——可根据客户需求进行定制化开发，提供灵活的定制方案。
- **高效的图像处理**——采用先进的图像处理算法，实现高效的图像融合效果。

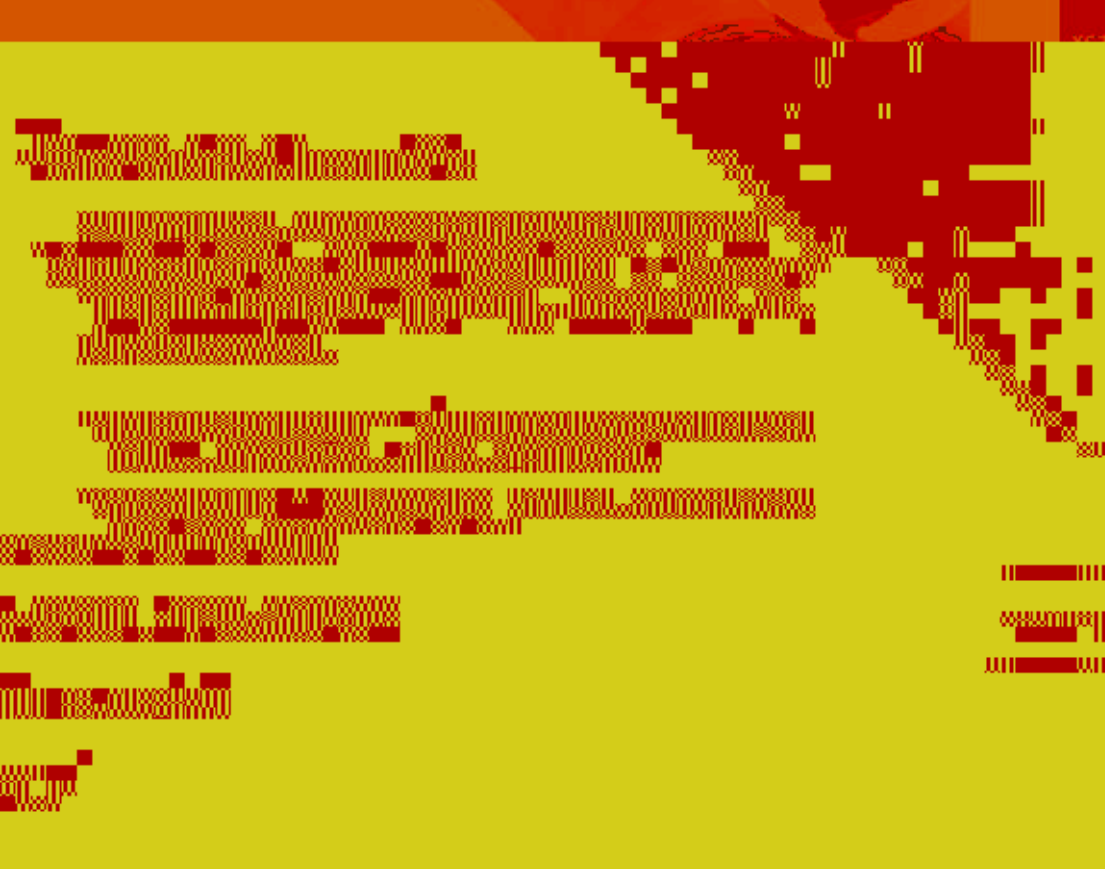
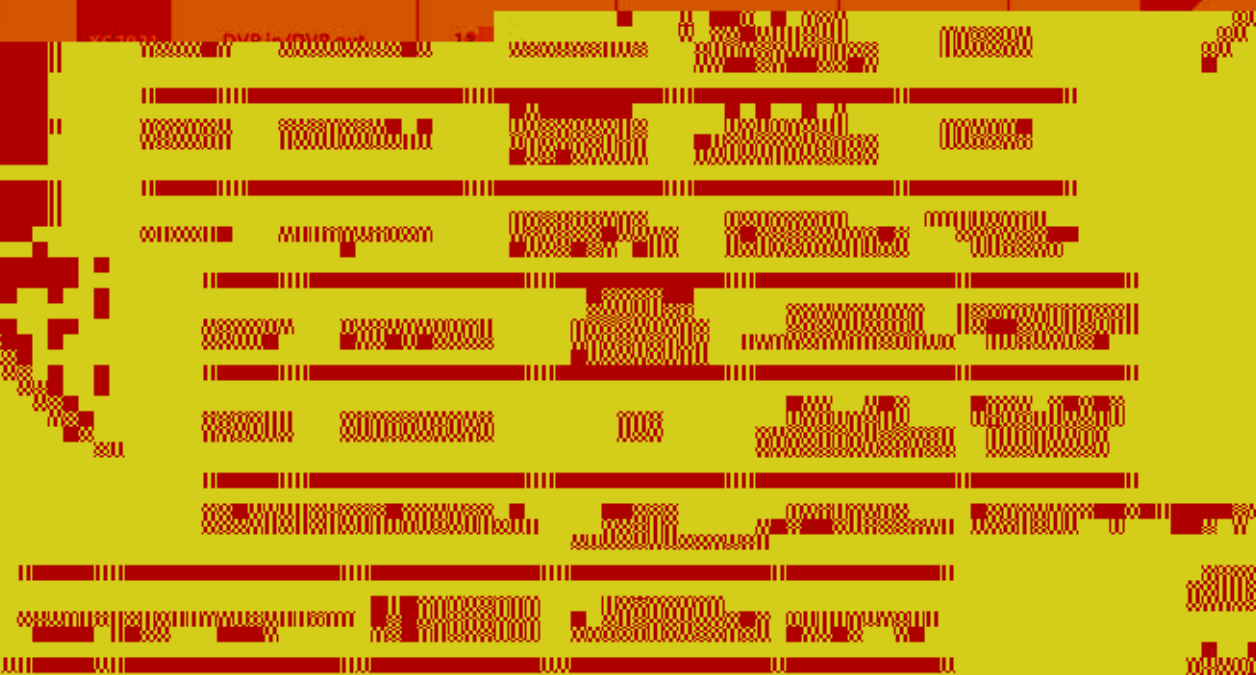
更多应用，请洽当地代理商。



产品列表

兴芯微从成立至今已量产十余款独立ISP芯片，支持多种规格sensor，配备专业级影像调试团队，充分满足市场及客户需求。

产品型号	产品规格			产品特点
	输入/出接口	尺寸@帧率	封装	
XC6130	MIPI in/MIPI out	1080P@30fps 720P@60fps	0.4mm pitch 5mmx5mm QFN40	高性价比
XC6131	MIPI in/DVP out	5M@8fps 1080P@25fps	0.4mm pitch 6mmx6mm QFN48	高性价比
XC6132	DVP in/DVP out	1080P@30fps 720P@60fps	0.4mm pitch 5mmx5mm QFN40	高性价比



行业分类	具体应用	具体方案	
		SENSOR	ISP
手机	双摄	S5K3L8/S5K3P8/OV13855+ OV5675	XC9340
	单摄	OV13855+ GC2375	
	单摄	OV5648/HM546/GC5025	XC6130
	VR/AR/全景相机	H65/HM2131/GC4603/K02/JMX179/OV88H	

