

LINSPS | 林安智能

图像增强系统

常州林安智能科技有限公司 | 0519-83970276

2023.10

www.linsps.com

▶ 产品介绍

图像增强采用深度学习算法对图像进行超分从而使模糊图像清晰化，可将720P的图像超分到2K，将1080P的图像超分到4K，算法在智能手机上对720P摄像头的超分速度 $>60\text{FPS/S}$ 。

▶ 使用场景



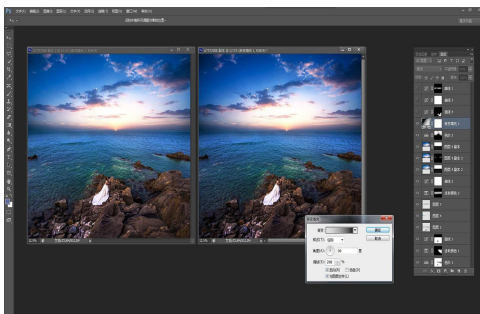
智能手机拍摄



无人机拍摄



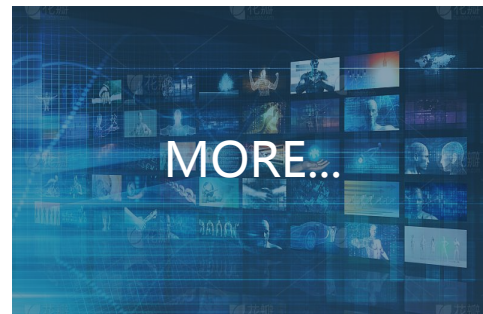
电影画质处理



照片/图片处理



影像传输



更多其他场景

将图像增强算法嵌入到视频展示平台内实现高清画质显示，与同画质摄像头相比可有效的降低网络传输带宽





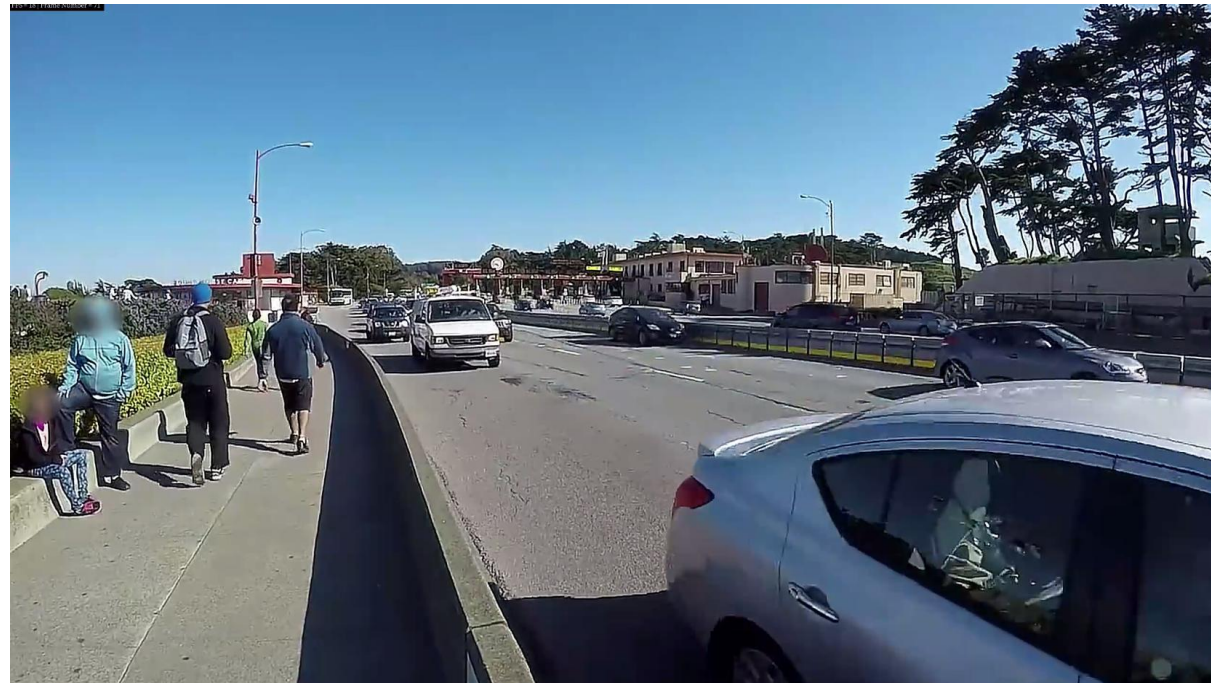
增强前



增强后



增强前



增强后



增强前



增强后



增强前



增强后



增强前



增强后



增强前



增强后

LINSPS | 林安智能

THANK YOU

联系电话：0519-83970276

企业网站：www.linsps.com



林安智能微信公众号