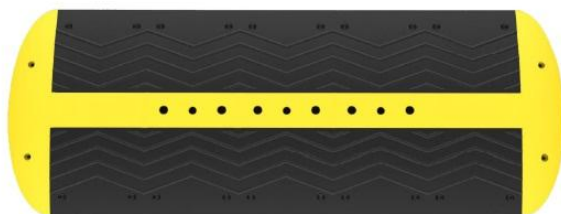


سامانه اسکن زیر خودرو آریز سیستم (تک دوربین)

شمای سیستم



مشخصات فنی

پنج رومپ میانی + دو قطعه کناری		ساختار بدنه
۱		تعداد دوربین های دستگاه
اسکن منطقه ای		نوع دوربین ها
پردازش تصاویر بدون نیاز به سنسور جانبی سرعت، ارائه تصویر زیر خودرو + فیلم عبور		الگوریتم
CMOS	نوع سنسور	مشخصات دوربین
1920px*1200px	ابعاد تصویر	
2.3MP	رزولوشن	
150 fps	فریم ریت	
رنگی	رنگی / سیاه سفید	
USB 3.0	درگاه ارتباطی	بدنه دستگاه
۹ کیلوگرم	وزن تقریبی هر رومپ میانی	
۴ کیلوگرم	وزن تقریبی قطعات کناری	
کامپوزیت	جنس بدنه	
۴۰ سانتی متر	طول رومپ های میانی	
۷۰ سانتی متر	طول رومپ های کناری	
۵ سانتی متر	ارتفاع رومپ	

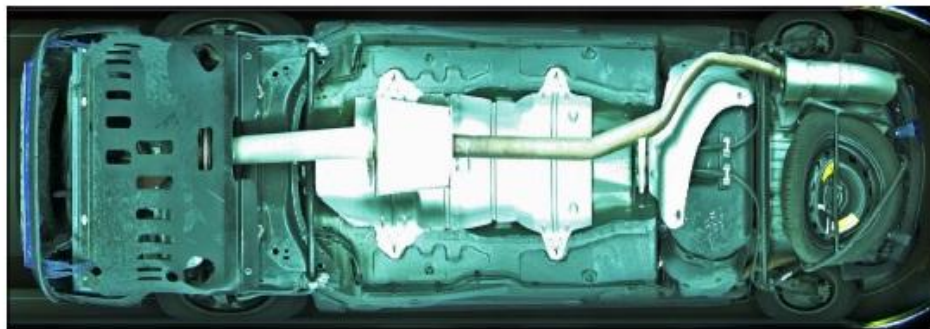


شرایط عملکرد دستگاه

حداکثر سرعت خودرو عبوری	۲۰ کیلومتر بر ساعت
حداقل ارتفاع خودرو عبوری	۱۵ سانتی متر
حداکثر عرض خودرو عبوری	۲۴۰ سانتی متر
حداکثر طول خودرو عبوری	بدون محدودیت
حداکثر وزن خودرو عبوری	۴۰ تن

خروجی سیستم

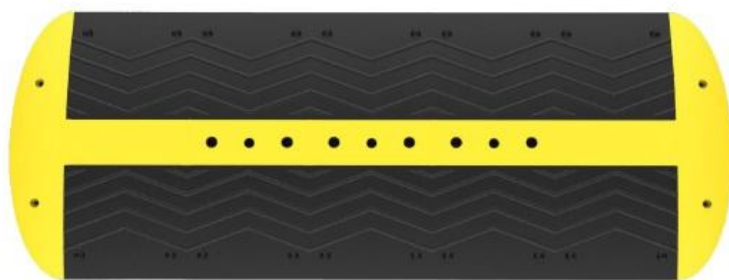
- تصویر گف خودرو عبوری (با یک دوربین)
- قابلیت بازیابی فیلم عبور خودرو جهت بررسی نقاط مشکوک





سامانه اسکن زیر خودرو آریز سیستم (سه دوربین)

شمای سیستم



مشخصات فنی

پنج رمپ میانی + دو قطعه کناری		ساختار بدنه
۳		تعداد دوربین های دستگاه
اسکن منطقه ای		نوع دوربین ها
پردازش تصاویر بدون نیاز به سنسور جانبی سرعت، ارائه تصویر زیر خودرو + فیلم عبور		الگوریتم
CMOS	نوع سنسور	مشخصات دوربین ها
1920px*1200px	ابعاد تصویر	
2.3MP	رزولوشن	
150 fps	فریم ریت	
رنگی	رنگی / سیاه سفید	
USB 3.0	درگاه ارتباطی	بدنه دستگاه
۹ کیلوگرم	وزن تقریبی هر رمپ میانی	
۴ کیلوگرم	وزن تقریبی قطعات کناری	
کامپوزیت	جنس بدنه	
۴۰ سانتی متر	طول رمپ های میانی	
۲۰ سانتی متر	طول رمپ های کناری	
۵ سانتی متر	ارتفاع رمپ	



شرایط عملکرد دستگاه

حد اکثر سرعت خودرو عبوری	۲۰ کیلومتر بر ساعت
حداقل ارتفاع خودرو عبوری	۱۵ سانتی متر
حداکثر عرض خودرو عبوری	۲۴۰ سانتی متر
حداکثر طول خودرو عبوری	بدون محدودیت
حداکثر وزن خودرو عبوری	۴۰ تن

خروجی سیستم

- تصویر کف خودرو عبوری (با سه دوربین)
- قابلیت بازیابی فیلم های عبور خودرو (سه دوربین) جهت بررسی نقاط مشکوک

