

／ 案例研究 ／

Getac Z710 助意大利警方抓捕违法违规司机

／ 挑战 ／

意大利警方启用了一套新型云系统，用于识别路上车辆的车牌号码。为了有效部署该系统，警员需配备数据显示设备，这类设备必须轻便小巧，便于出外勤时使用，而且要足够坚固，能经得起外勤任务的考验。

／ 解决方案 ／

Getac 出品的 Z710 Android 平板电脑是上述云系统的完美搭档。该产品已获得 MIL-STD-810G 和 IP65 认证，适用于各种天气条件，跌落时不易受损。屏幕尺寸为 7 英寸，非常便携，而且确保了足够的屏幕空间，可清晰显示警方所需信息。

／ 效益 ／

在意大利北部的克雷莫纳市，警方对该产品展开了试用。期间，意大利警方检查每辆车的用时不超过两秒，从而能更充分地利用新部署的云辅助系统。得益于 Getac 平板电脑，意大利警方查处了数千辆无保险车辆、失窃车辆和未经认证车辆。

“Getac 产品具有消费类设备无法比拟的坚固性和便携性。不论天晴下雨，这款平板电脑在各种天气条件下都能清晰显示，获得了我们警员的高度评价。它还具备防水和抗震功能，让警员在使用时没有后顾之忧。特别设计的把手对执行外勤任务的警员而言十分有用。”

克雷莫纳省警察厅，警察指挥官，Luigi Pigoli。



／ Getac Z710 ／
全坚固式平板电脑

/ 挑战 /

意大利警方肩负多重使命，其中一项任务是确保全国公路网络的安全。意大利道路交通法规定，所有司机都应购买保险，所有车辆都应该通过技术检测，因此警方需要仔细检查车流，将违规者绳之以法。



鉴于路上行驶的车辆可达数百万辆，且高速公路上的车速限制为 130 km/h，这给车辆检查工作带来了不小的困难。为提高工作效率，意大利警方启用了 Falco193 云系统。该系统使用摄像头抓拍车辆，然后识别车牌号码，并与车辆登记信息数据库进行交叉比对。

然而，采集数据仅仅是这项艰巨任务的第一步。警方还需要在各种天气条件下快速查看相关数据，因此他们亟需一款易于联网、便携耐用的移动设备。



/ 解决方案 /

Getac 为意大利警方提供了 Z710 7 英寸 Android 平板电脑，满足他们对显示和查看数据的需求。该设备已获得 MIL-STD-810G 和 IP65 认证，耐摔、防震，适用于各种天气条件。

该设备配有蓝牙、WiFi、3G 和射频传输功能，可实现快速可靠的实时数据传输。

Getac 区域经理 Antonio Carotenuto 称：“凭借我们走在市场前列的技术，一位警员仅需要两秒钟就能鉴别违法违规车辆。”



Z710 还采用了 Getac 的 LumiBond® 专利技术，能降低屏幕反光率，即使在阳光直射下也能看清屏幕。另外，它外形小巧，在保证便携性的同时，仍能以清晰可辨的格式显示相关数据库信息。

/ 效益 /

借助 Z710，警方仅需两秒便可识别车辆，因而能在执法工作中截停更多的违法司机和非法车辆。该设备坚固耐用，适用于各种天气条件，警员无需担心用力过猛、设备跌落或受到日晒雨淋，可一心一意地投入到执法工作中。在半年试用期内，意大利警方使用 Z710 扫描了 75,000 台车辆，共查处无保险车辆 1285 台，失窃车辆 89 台，技术检测过期车辆 2059 台。Z710 为改善意大利道路安全环境立下了汗马功劳，是值得警方信赖的好帮手。

