

专利/发明名称	专利号	发明人	简介
一种车载GPS导航仪的背光源结构	ZL 2020 2 2208614. 2	杜婧	<p>本实用新型公开了一种车载GPS导航仪的背光源结构，包括外罩和设置在外罩前侧内部的显示屏，所述外罩包括顶板、底板、侧板和背板，所述外罩内部设有可以通过感应外部环境光源强度调节显示屏亮度的自动调节结构，此车载GPS导航仪的背光源结构，通过接收装置接收外部环境的光源强度，将接收到的光信号通过驱动装置转换成电信号，驱动光源处理器处理背光板的亮度，从而调节车载导航仪显示屏的亮度，避免夜间城市灯光足、不需要打开车载外部灯光时，导航屏幕依然处于强亮光状态，刺激司机视线，形成道路行驶安全隐患。</p>