

魔法钟



魔法钟是经典车用钟到多功能辅助仪表盘的进一步发展。包括时间在内，几乎所有种类的信息都能以一种有吸引力的方式显现出来。一方面可包含当前车辆的状态以及行驶状态信息，例如增压压力、油压、偏航率、加速度、绝对高度等。

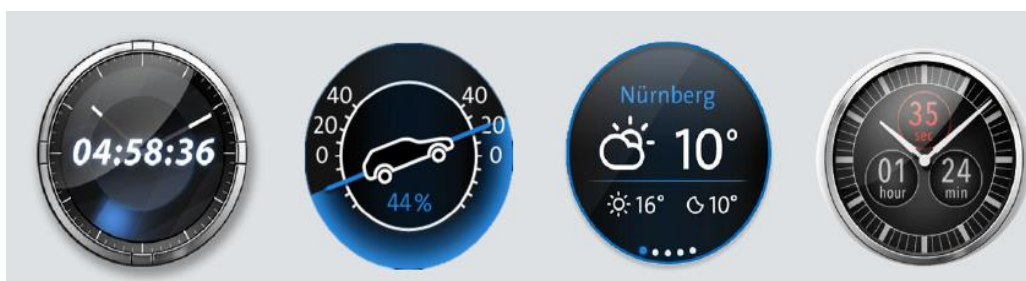
另一方面高分辨率显示器也可用来显示通过蓝牙连接的资源数据。

最重要地，主要的数据和信息是来源于移动电话网络及互联网。所述魔法钟也能个性化地显示简短通知，例如电话通知、天气图标以及个人可设置的高质量照片。

车辆具体的整合能通过不同的控制理念来完善，从集成感应键到触摸式接近，直到手势识别。

设计与功能

- 设计的亮点在于车辆内部空间、高分辨率与精彩图片的完美结合
- 显示内容和图片显示能几乎无限制地实现个性化
- 可连接到车辆总线信息库
- 可连接到外部资源，例如智能手机、平板电脑等
- 可用的广泛的控制版本
- 在车辆内部的任何乘坐位置都容易地可读/可视



技术规范

关键指标	数值	注释
电源	6V 到 18V/最大 300mA	功能状态 A
界面	LIN 2.1	其它可能的
显示技术	TFT 或者 OLED（圆形）	
显示技术	直径 38mm（TFT） 直径 33mm（OLED）	
分辨率	240*240 像素（TFT） 高达 320*320 像素(OLED)	
像素密度	高达 160 ppi（TFT） 高达 245 ppi（OLED）	
色彩深度	高达 16.7 Mio	
亮度	450cd/m2（TFT） 290cd/m2（OLED）	

运行温度范围	-30°C到+70°C	
--------	-------------	--

允许因技术更新产生误差