

奔驰 BSV_HD-NTG6 专用接口盒安装使用说明-20190121

产品型号:BSV-HD_NTG6



这个盒子能够给 NTG6【MBUX】的车型，提供前后左右的可视盲区，在拐弯，变道的时候提供安全辅助，并且在停车和小空间穿行的时候，能够看到方向盘以下的盲区，避免刮蹭。

适配系统：

2016 年起奔驰 E，C，A 等 MBUX 系统【带有触摸】，对大屏 10 寸，12"，小屏 8"和双小屏幕都可以使用。或者不带有触摸的 E 级。

特征：

- 前后左右都是高清 aHD 输入，图像非常清晰自然。
- 不会产生 360 的拉伸和拼接盲区，驾驶人员很容易明白盲区的情况。
- 跟随车的转向信号，进行各个盲区显示，用户也可以使用触摸屏，同时进行 2 个盲区显示，对停车产生帮助。
- 不需要进行图像拼接和校准，驾驶人员还可以通过触摸屏滑动选择特定的盲区区域。

1. 产品配件:

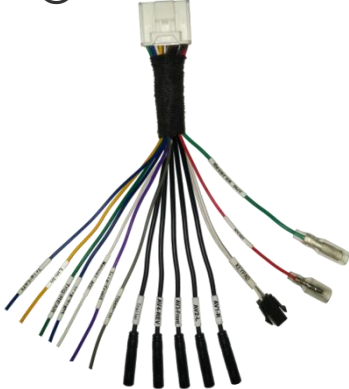
注意：前视摄像头不带镜像，左右后带镜像

● 序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	主机	1 台	6	小开关	1 个
2	视频线	1 条	7	左视摄像头+延长线 2M	1 套
3	LVDS 线	1 条	8	右视摄像头+延长线 2M	1 套
4	电源转接线	1 条	9	前视摄像头+延长线 5M	1 套
5	USB 线[选配]	1 条	10	后视摄像头+延长线 5M	1 套

①



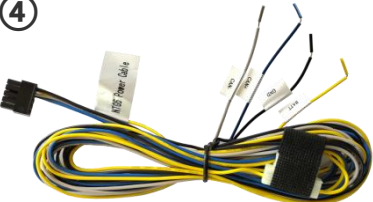
②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑨



⑧

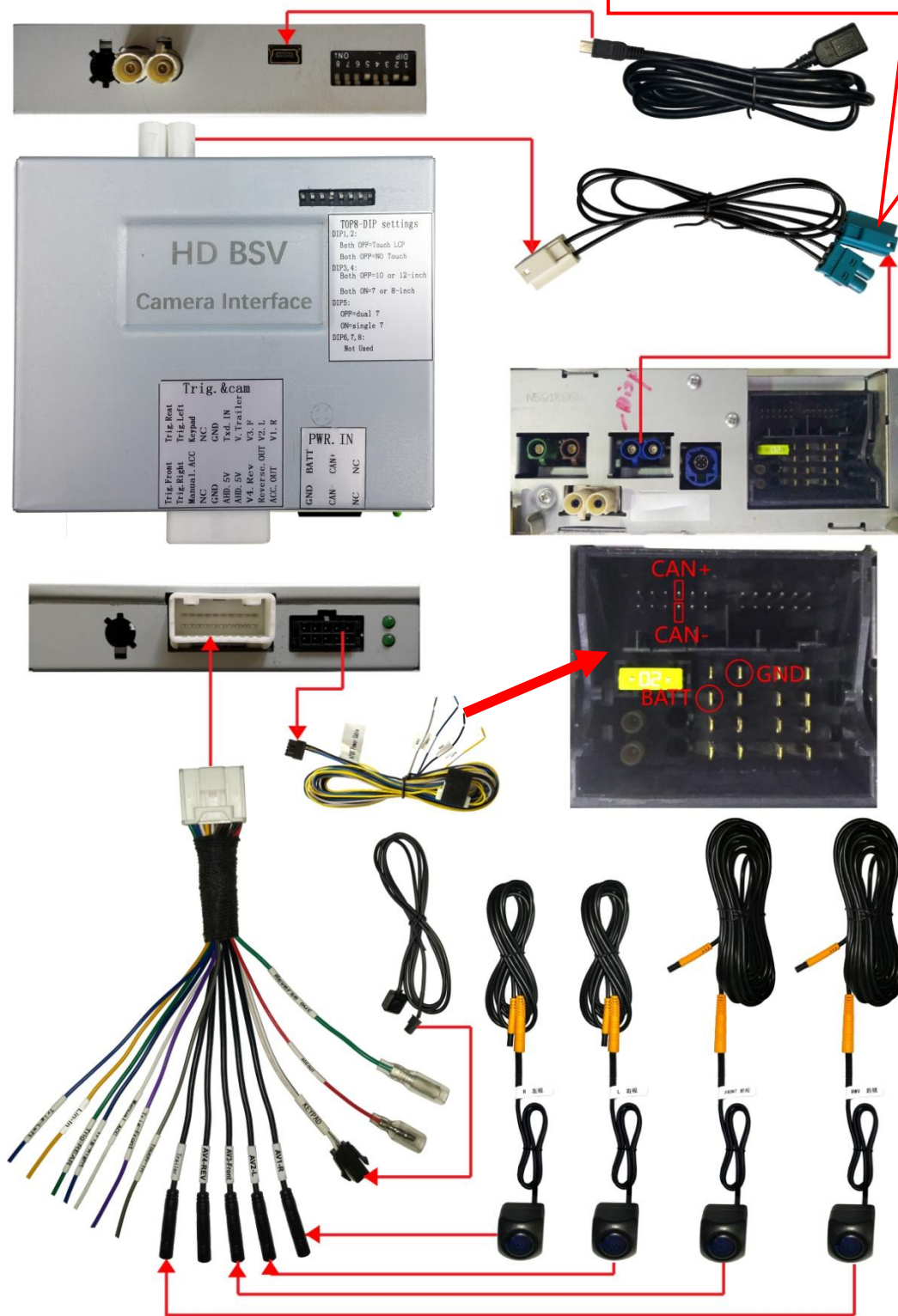


⑩

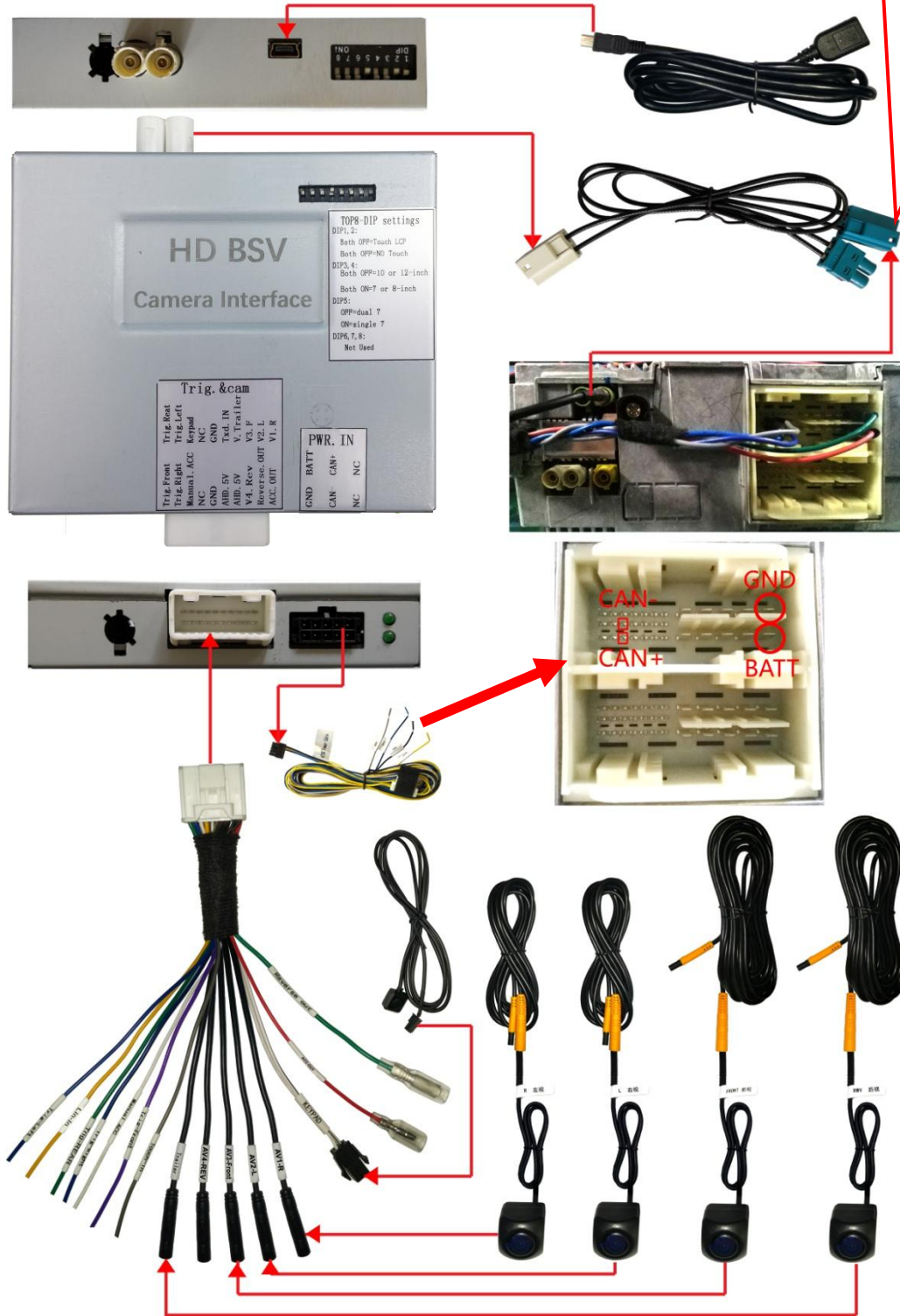


2、8 寸/12 寸屏（无触摸）连接图

将主机后的 LVDS 插头拔出，插入到接口合的插座中，将接口合的 LVDS 线插入到主机的对应位置。其他的插头不动。

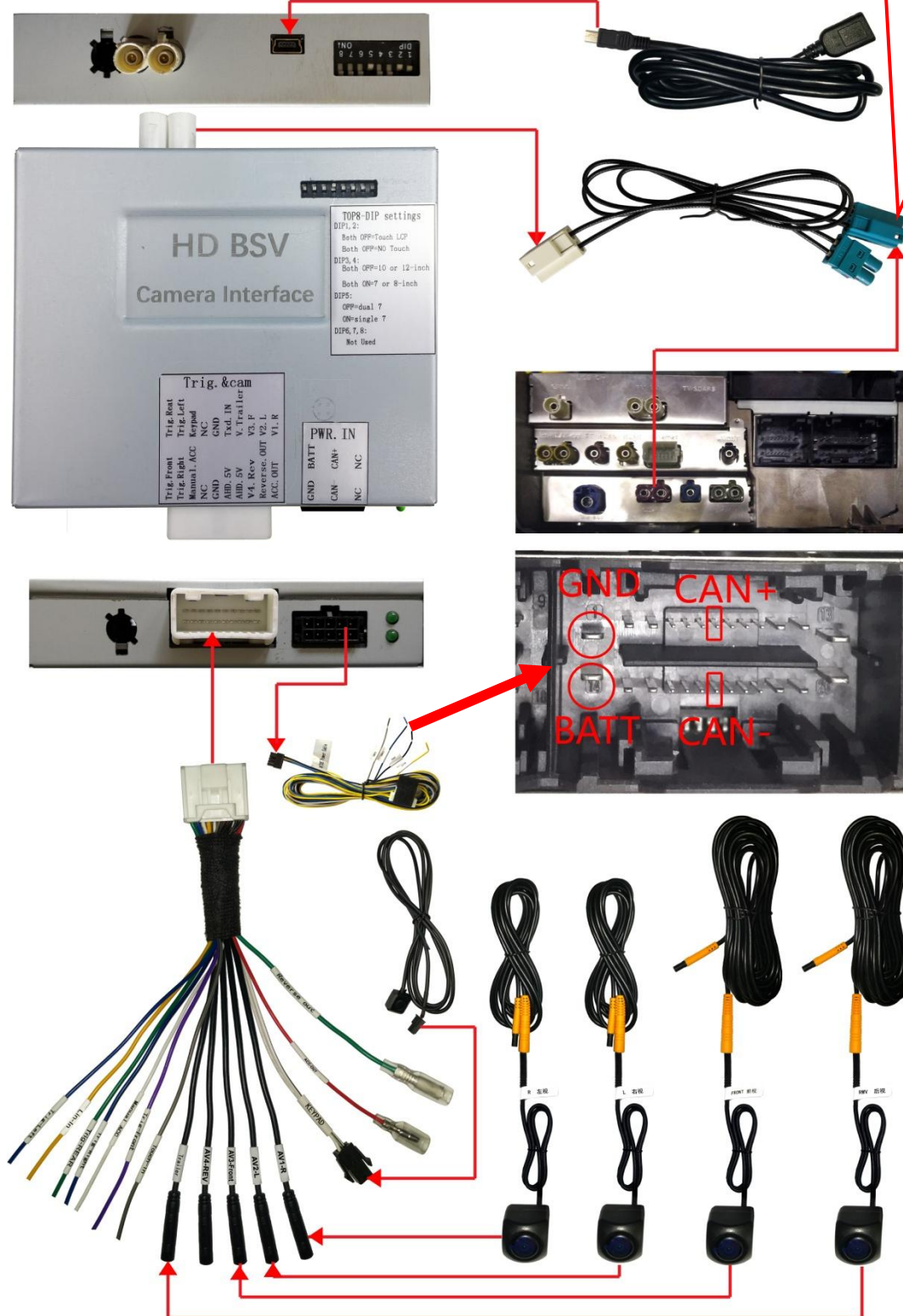


将主机后的 LVDS 插头拔出，插入到接口合的插座中，将接口合的 LVDS 线插入到主机的对应位置。其他的插头不动。



10 寸双屏（有触摸）连接图

将主机后的 LVDS 插头拔出，插入到接口合的插座中，将接口合的 LVDS 线插入到主机的对应位置。其他的插头不动。



3.菜单使用

（无触摸的时候，工厂菜单调节（主机盒背面的三个小按钮调节））



亮度对比度饱和度



水平位置调节垂直位置调节左轨迹位置调节



右轨迹位置调节



主机盒背面的三个小按钮调节

（有触摸的时候，工厂菜单调节（主机盒背面的三个小按键调节））



亮度对比度饱和度



右轨迹位置调节左轨迹位置调节



4.拨码设定

（3.1）8 位拨码设定

8 位黑色拨码拨码在下= 打开拨码在上= 关闭通道				
DIP	在下	在上	出厂设置	
1	拨下=打开 V1 【R】	不用的时候应当拨上		
2	拨下=打开 V2 【L】			
3	拨下=打开 V3 【F】			
4	线触发	CAN 触发		
5	拨下=V4 【Rev】	原车带后视，倒车的时候回到原车图像		
6	左右后之后显示前视	后视之后显示前视		
7	拨下=USB 下载必须拨上			
8	CVBS 视频输入	AHD 视频输入		

(3.2) 上表面拨码设定

8 位黑色小拨码			
			
DIP	ON	OFF	出厂设置
1,2	原车屏不带触摸	原车屏带触摸	
3,4	7/8 寸	10/12 寸	
5	单小屏	双小屏	
6,7,8	没有功能		OFF

5.参数

序号	名称	参数
1	视频输入幅度	0.7Vpp 具有 75 Ω 阻抗
2	视频格式	AHD
3	正常功耗	2.4W [0.4A @5V]
4	待机电流	0
5	触发电平临界值（后/左/右）	>5V trigger
6	工作温度范围	-40 ~ +85C
7	尺寸	10.8cm * 9cm * 2.1cm
8	USB 端口	软件更新时使用