

# 290 GP 功能指南

适用于: 290 GP

V1.2

Conspit R&D

版权所有@2024

# V

# 目录

目录	
1. 休眠模式	2
2. 驱动软件及功能	2
2.1 驱动软件下载和安装	2
2.2 首页	2
2.3 灯光及按钮设置	4
2.4 仪表显示设置	9
2.5 拨片设置	
2.6 固件更新	
2.7 一键游戏配置功能	14
3. 遥测列表	
4. 故障排除指南	
5. 修订记录	
6. 免责声明和版权公告	

# V

# 1. 休眠模式

若不操作方向盘按键、旋钮、拨片等部件, 290 GP 将进入休眠模式, 屏幕和灯光将在 1 分钟后变暗, 5 分钟后

熄灭,再次操作控制输入或进入游戏接收信号均可唤醒。

# 2. 驱动软件及功能

2.1 驱动软件下载和安装

请访问 www.conspit.com,或扫描下方二维码,下载 Conspit Link 2.0 驱动程序。



# 2.2 首页

在驱动首页单击选中 290 GP。





		×/
1		- ×
	已连接设备	基本参数调节
Ø	@ 290GP	全局亮度调节
0		按钮 🛛 💛
	Ares Platinum	指示灯 () ;;;
		转速灯
		屏幕亮度 () ()
		离合拨片行程
		左侧 0'
		右侧 0*
හි	SIMULATION SEAT ULTIMATE EXPERIENCE GT-Lite 模拟座椅终极体验	

在首页右侧, 您可以快速调节设备的灯光亮度, 并查看离合拨片行程。

双击已连接设备列表中的设备名称,或点击设备对应图标进入设置页面





### 2.3 灯光及按钮设置

点击菜单栏中的"灯光及按钮",进入灯光及按钮设置界面。

۲								- ×
	۹ 24	90 GP	default			灯光及按钮 化	X表 拨	け
ooj	• The second sec						10	
ଷ୍ଠ						10	(000)	
0								
٢					CONSPI			
		v1.0.1						
	预设 。	ℓ+2⊻₫	全局按钮颜色		全局到	亮度		
	default	Ø			<ul> <li>技能</li> </ul>	I		Ó X
			灯光预览		● 指示	汞灯		Ó X
			开机动画			走灯		Ó X
					屏幕	幕亮度		-O X
203				重苦	另存为	写入配置		
-0-						J/ YUUE		

#### 预设:

在各设置页面中,在左下角"预设"板块可以选择、重命名、添加、导出、导入或删除预设。

如需要自定义设置,请新建一个预设,设置完成后点击保存,或在官方默认预设的基础上修改后点击另存为。





#### 按键灯光设置:

设置单个按钮的灯光时,需要先关闭"全局按钮颜色"选项。



点击画面中的单个按钮,进入每个按钮对应的设置界面。







#### 转速灯灯光设置:

设置转速灯灯光时,点击画面中的转速灯,进入其设置界面。





#### 指示灯灯光设置:

设置指示灯灯光时,点击画面中的指示灯,进入其设置界面。





### 预览灯光:

۲ 290 GP default 灯光及按钮 仪表 拨片 Ø 预设 ℓ + ĽĽ ΰ 全局按钮颜色 全局亮度 • • • • • 按钮 ) X default 灯光预览 指示灯 ) X 开机动画 转速灯 ) X 屏幕亮度 ) X 写入配置

设置完成后,开启"灯光预览",预览刚才设置的各灯光(需保持"全局按钮颜色"选项关闭)。

#### 亮度调节:

在"全局亮度"板块中调节灯光和屏幕的亮度(注意:屏幕的亮度调节需要点击"写入配置"后才能看到效果)。

4			- ×
		default	灯光及按钮 仪表 拨片
	Contraction of the second		
ශී			
0			
٢			
	v1.0.1		
	预设	全局按钮颜色	全局亮度
	default 🚫		
		灯光预览	Ĩ 指示灯〕 ·读·
		开机动画	¥違灯 (於:)
			屏幕亮度 () ()
තු		重置 另存	为写入配置

# V

## 2.4 仪表显示设置

点击菜单栏中的"仪表",进入仪表显示设置界面。



#### 设置并切换仪表:

预览:点击选择仪表可显示该仪表样式;

预设仪表:点击并拖拽下方仪表至"预设仪表"完成设置,如上图(编号对应中央波段开关旋钮序列);

删除预设:选中"预设仪表"中的仪表,点击删除符号删除仪表;

旋转方向盘中央的波段开关旋钮切换仪表显示,如下图:



仪表显示切换旋钮

# 2.5 拨片设置

点击菜单栏中的"拨片",进入拨片设置界面。



#### 拨片响应显示:

按下跷跷板拨片,在画面中查看响应。按下后,在驱动软件中对应的拨片应当出现紫色描边标记。





ø						- ×
		default		灯光及	發按钮 仪表	拨片
හි				•••••••••		
			5			
				11.50 <b>0</b> 007134	2	
	v1.0.1					
	预设                         预设	查会抗维		按本		
	default 🚫	<b>声</b> 曰汉准 左側		离合!	输入	
		MIN	0%	MAX	5	0%
		右侧				
		MIN	0%	МАХ		
			重置	另存为	写入配置	

页面下方为离合校准板块。本产品为双离合设计,右侧"离合输入"为左右离合取最大值,即为实际输入。

#### 分别校准左、右侧离合拨片:

全松开离合拨片时,点击"MIN"标定最小值;完全按下离合拨片时,点击"MAX"标定最大值。

#### 离合接合点设置



点击打开"接合点",启用离合接合点设置。

拖动 "离合输入"显示板块下方的紫色游标,调节接合点。(注意:调节离合接合点需要点击"写入配置"后

~									-	X
	$(\bullet)$	290 GP	default			٢	「光及按钮	仪表	拨片	
ooj										
ශී										
0								$\mathbb{Z}$		
				2						
		v1.0.1		Ref 1						
	预设	ℓ + ĽĽ ů	离合校准				接合点			
	default	Ø	左側				离合输入			
			MIN		0%	мах		50%		0%
			右側					8		
			MIN		0%	MAX				
තු				重置		另存为	写入配置			

才能看到调节后的效果)

# 2.6 固件更新

请访问官网 www.conspit.com 下载对应产品的固件;





点击弹窗右侧 ">" 按钮选择您已下载的对应产品的固件;

#### 点击确认以更新固件。

#### 注意:

1) 如遇到进度条卡死的情况,请拔插 USB 后重试。



## 2.7 一键游戏配置功能

点击左下角"设置"进入设置界面,点击"一键游戏配置"进行配置。







# 3. 遥测列表

游戏名	设置
Assetto Corsa	无需设置
Assetto Corsa Competizione	无需设置
iRacing	无需设置
F1 系列	进入游戏,修改设置,打开 UDP,端口设为 20777,不要打开广播模式
Automobilista 2	无需设置
Race Room	无需设置
rFactor 2	需要在 Conspit Link 2.0 内一键配置,在游戏内的设置里打开遥测插件
Le Mans Ultimate	需要在 Conspit Link 2.0 内一键配置
Dirt Rally 2.0	需要在 Conspit Link 2.0 内一键配置
Forza Horizon 5	进入游戏,修改设置,打开 UDP,端口设为 20777

# 4. 故障排除指南

#### 一、驱动内没识别到方向盘怎么办?

1) 确保方向盘已经通过 USB 数据线或者 CDP 快拆正确连接了电脑。

2) 在键盘上按下 Win+R 打开运行, 输入 joy.cpl 后确认, 进入游戏控制器页面, 查看是否有设备 "CONSPIT 290GP"。

3)如果有该设备,但是驱动内依旧无法识别方向盘,请检查驱动是否为最新版本。若为最新版本,依旧 识别不到方向盘,请联系客服。

4) 如果没有该设备,请尝试重新插拔 USB 数据线/CDP 快拆,使用 CONSPIT Ares 基座和 CDP 快拆的客户 请确认基座指示灯处于绿灯状态,该状态下方向盘才会正常供电。

5) 对于方向盘连接了 CDP 快拆的用户,基座绿灯状态下,多次重新插拔依旧无法使游戏控制器内检测到 方向盘,请拧下方向盘和快拆的连接螺丝,检查快拆的数据线与方向盘的连接。

#### 二、离合拨片没反应或者不跟手怎么办?离合结合点开关没用怎么办?

1) 请前往驱动内的拨片设置页面,进行离合拨片校准(请注意,每次点击 MIN 或者 MAX 时需要等待驱 动内的转圈完成)。

2) 驱动内修改离合结合点开关以及结合点数值需要点击"保存"或者"写入配置"才会变更。

#### 三、拖动方向盘屏幕亮度没有变化怎么办?

1) 驱动内修改方向盘屏幕亮度需要点击"保存"或者"写入配置"才会变更。

#### 四、游戏内转速灯没反应,屏幕也没变化怎么办?

- 1) 请确保驱动软件为最新版本,并且游戏过程中开启驱动。
- 2) 请检查游戏遥测支持列表,不在列表中的游戏请等待驱动软件更新支持。



#### 五、游戏内灯光有变化但是方向盘上屏幕没有数据变化怎么办?

 1)请检查驱动内仪表页面中的"预设仪表"列表,如果当前方向盘上中间的波段开关位于该列表上没有 仪 表的一个槽位(波段开关开口朝正上方为第一档,依次顺时针排列对应1-12个槽位),则屏幕不会
 显 示 遥测数据,此时将任意仪表放入该档位的空槽,点击"保存"或者"写入配置"按钮即可正常显 示屏幕数据。

为了避免驱动重启后,再次出现该问题,推荐将"预设仪表"中的每一个槽位都放上仪表,并且点击
 驱动内的"保存"按钮。

#### 六、在驱动内关闭了"开机动画"选项后,为何下一次连接时依旧有开机动画?

1) 切换"开机动画"开关需要点击驱动内的保存按钮,才会完成方向盘程序的变更,下次再连接时便会 只有短暂的 Logo 画面而不会有灯光效果。

#### 七、左右拇指拨轮第一下无输入或往复单档拨动无输入怎么办?

1) 转动拨轮调整初始位置后重新给方向盘上电即自动修复可正常使用。

#### 八、驱动内显示了 290 GP, 但是修改灯光颜色、亮度都没反应, 按方向盘上的按钮或拨片在驱动里也没提示

#### 怎么办?

1) 在键盘上按下 Win+R 打开运行, 输入 joy.cpl 后确认, 进入游戏控制器页面, 查看是否有设备 "CONSPIT 290 GP"。

2) 双击该设备或者点右下角"属性",进入"测试"页面,如果该页面中没有显示任何按钮或者轴,则 需联系客服处理。

#### 九、为什么有时候旗语出现后方向盘上的屏幕显示了,但指示灯却不亮对应的颜色?

1) 由于指示灯的显示优先级为遥测工况优先于旗语,因此当赛道上有旗语的同时你触发了某种工况(例 如 DRS 可用),那么指示灯则会显示该工况对应设置的颜色。

2) 如果想要避免这样的情况发生,可以将 "DRS 可用"和 "DRS 激活"这两种相对长时间出现的遥测功

#### 能在指示灯设置页面点选按钮关闭。



十、玩 AC、ACC 时正常,但是游玩 rFactor2 或者 Le Mans Ultimate 或者 F1 24 等某些游戏时发现方向盘转速 灯和屏幕不变化怎么办?

1) 请确保驱动软件为最新版,并且在游戏过程中保持打开。

2) 请查看游戏遥测支持列表和遥测适配操作指南(待制作),按指引完成对应的操作,便可使方向盘在 支持的游戏中正常运行。

#### 十一、方向盘上的转速灯和游戏内的对不上怎么办?

1)通过在游戏内将车辆挂入N档,慢慢踩油门,观察游戏内车辆对应的第一颗转速灯、最后一颗转速灯 以及爆闪的转速值,然后进入驱动将三个数值修改进去,便能使方向盘转速灯的灯光与游戏内匹配度大幅 提高。

 2)你也可以打开转速灯设置内的"自动"模式,简单的修改两个转速灯节点对应的转速值相对于游戏内 车辆的最大转速的百分比,来快速调节转速灯工作情况。

3) 或者打开"使用游戏内换挡转速"开关,让驱动自动识别游戏内的车辆以及转速数据而去修改方向盘 的转速灯(目前仅部分游戏支持,持续优化中)。

#### 十二、按钮灯的遥测功能为何在游戏内触发了相应工况时工作不正常?

1)检查按钮灯"功能"栏目下的按钮颜色设置,如果没有选按钮颜色,在工况触发时,按钮灯会呈现熄灭状态。

2) 如果该按钮选择的功能为"TC"或者"ABS"这两种工况时,可能会导致游戏内触发了该工况后,按 钮灯先开始闪烁了后才切换到设置的颜色,或者有时无法观察到颜色变化和闪烁,推荐在某些游戏中按钮 灯选择这两种工况时使用"常亮"作为展现方式,由于 TC 和 ABS 较高的触发与未触发状态切换频率,同 样会呈现出闪烁的效果。

3) 驱动中的按键灯设置的功能栏内"旗语"为暂未定义与开发功能,将在未来进行优化或修改。



十三、驱动软件中显示 290 GP 已连接,但是无法正常设置灯光,操作按键、拨片、旋钮都没有反应,屏幕上

#### 的数据也不正确并且卡住不变,怎么办?

1) 若出现该问题,请联系 CONSPIT 官方客服。

# 5. 修订记录

日期	版本	发布说明
2024.09.03	V1.2	增加了休眠模式的说明
2024.08.30	V1.1	首次发布

## 6. 免责声明和版权公告

本文档中的信息,包括供参考的 URL 地址,如有变更,恕不另行通知。

本文档可能引用了第三方的信息,所有引用的信息均为"按现状"提供,Conspit 不对信息的准确性、真实性做任何保证。

Conspit 不对本文档的内容做任何保证,包括内容的适销性、是否适用于特定用途,也不提供任何其他 Conspit 提案、规格书或样品在他处提到的任何保证。

Conspit 不对本文档是否侵犯第三方权利做任何保证,也不对使用本文档内信息导致的任何侵犯知识产权的行为负责。本文档在此未以禁止反言或其他方式授予任何知识产权许可,不管是明示许可还是暗示许可。 文档中提到的所有商标名称、商标和注册商标均属其各自所有者的财产,特此声明。

版权归©2024 恩速(上海)电子科技股份有限公司。保留所有权利。