

随处进行全面的远程灌溉管理。



借助 Valley® CommanderVP® 远程管理模块，您可以通过 Valley 的智能灌溉解决方案 AgSense® 移动应用程序或 BaseStation3™ 对控制面板功能进行全面的远程编程，并可监测圆形喷灌机的操作。此模块安装在机壳内，交付时已完全激活，并且其命令处理速度处于行业领先地位。CommanderVP 不仅具有强大的功能集，而且与过去推出的所有 Valley ICON 系列数字控制面板兼容\*。

## 主要特性：

- 远程监测和控制 Valley 喷灌机和平移机
- 综合报告
- 变速灌溉和雨量跟踪功能
- 可现场更换的蜂窝调制解调器
- 电子邮件和短信警报
- BaseStation3 和第三方 API 链接
- 线缆防盗监测和泵控制\*
- AgSense 应用程序在 App Store 和 Google Play 中均可下载



\* 可能需要升级固件或 Valley 零件套件。



## 全面控制和监控

- 通过您的移动设备或台式电脑控制灌溉机。
- 访问喷灌机的实时状态和其它输入内容。



## 综合报告

用户可全面定制报告的内容，包括：

- 按地块范围或角度监测灌溉水量
- 按地块范围或角度监测灌溉水量（英亩/毫米）
- 按地块范围或角度监测泵和辅助输出运行时间



## 可现场更换的蜂窝调制解调器

- 可更换的子卡几乎与全球所有的蜂窝系统相兼容
- 如果模块移至当前网络运营商服务范围以外的另一地点，可更改网络运营商
- 避免模块因蜂窝技术、使用区域变化或电话公司合并而过时



## 电子邮件和短信警报

- 用户可全面定制短信和电子邮件警报的内容，包括：启动、停止、方向更改、卡止、安全、压力、电源开/关、水阀打开/关闭、辅助设备开启/关闭、电池电量低/故障和线缆防盗



## BaseStation3™

- 在 BaseStation3 无缝监测和控制喷灌机及控制面板功能



## 第三方 API 链接

- 当前与多个农业软件合作伙伴的 API 监测链接包括：Ag Connections、CropMetrics、DN2K、iCropTrak、MapShots、Servi-Tech、HydroBioARS、AgriTrend、Granular Ag 和 Irrinet



## AgSense® 线缆防盗监测和可选的泵控制

- 用于全年线缆监测和防盗警报的线缆防盗套件正在开发中
- 辅助模块使远程泵和施肥施药灌溉完全自动化

## 特性：

	监控	控制
电源开/关	✓	
施水量（英亩/毫米）	✓	
辅助继电器状态	✓	✓
电池电压	✓	
移动信号	✓	
完成旋转时间	✓	
碰撞/重合区域	✓	
目前循环时间	✓	
方向	✓	✓
尾枪 1-4	✓	✓
预计速率	✓	
流量	✓	
历史报告	✓	
最后读数	✓	
待执行定时命令	✓	
喷灌机开启/关闭	✓	✓
泵打开/关闭	✓	✓
降水	✓	
剩余转数	✓	
运行时间	✓	
速度	✓	
状态警报	✓	
卡机警报	✓	
系统故障	✓	
温度	✓	
防盗监控	✓	
水压	✓	
灌溉深度	✓	✓
自动重新启动		✓
请求读数		✓
速度（按方向）		✓
开始		✓
开始时间		✓
停止		✓
停止角度		✓
停止时间		✓
VRI（按方向）		✓
VRI 表		✓
多个定时命令		✓

\* Select 面板 — 远程监控尾枪但无法进行更改。需要 v1.9 或更高版本的固件和串口。Select2 面板 — 兼容所有固件版本。Pro 面板 — 需要 v6 或更高版本的固件。Pro2 面板 — 需要 v8.02 或更高版本的固件。AutoPilot — 需要 v1.11 或更高版本的固件。Touch Pro — 如果配备 GPS，则需要 Valley“Y”型串行适配器或零件套件。

