

Obtenga el manejo de riego remoto completo desde cualquier parte.



CommanderVP® de Valley® es un módulo de gestión a distancia que ofrece programación remota total de las funciones del panel de control y monitoreo de las operaciones del pivot central mediante la aplicación para teléfonos móviles AgSense® o BaseStation3™, soluciones de riego inteligente de Valley. El módulo montado dentro del panel se entrega completamente activado y procesa comandos a velocidades líderes de la industria. Con un conjunto de características sólidas, el CommanderVP es compatible con todos los paneles de control digital de la serie pre-ICON de Valley.



Características clave:

- Monitoreo y control remoto para los pivots y equipos lineales de Valley
- Informes integrales
- Capacidad de control de riego con caudal variable y lluvia
- Módem de tarjeta SIM intercambiable
- Mensajes de alerta por correo electrónico y mensaje de texto
- BaseStation3 y vínculos API a terceros
- Detección de robo de cable y control de bomba*
- Aplicación AgSense disponible en la App Store y Google Play



* Se pueden necesitar una actualización de Firmware o un kit de piezas de Valley.



Control y monitoreo completo

- Controle su equipo de riego desde su dispositivo móvil o de escritorio.
- Acceda al estado de su pivot y otras entradas en tiempo real.



Informes integrales

Amplia gama de informes definible por el usuario, que incluyen:

- Volumen de agua aplicado por campo o por ángulo
- Milímetros por hectárea aplicados por campo o por ángulo
- Tiempo de operación de bomba y salida auxiliar por campo o por ángulo



Módem de tarjeta SIM intercambiable

- Las tarjetas secundarias son reemplazables y compatibles con todos los sistemas de teléfonos móviles alrededor del mundo
- Permite el cambio de operadores de telefonía móvil si el módulo se cambia a una ubicación diferente que no está dentro del campo con servicio del operador actual
- Evita que los cambios en la tecnología móvil, los territorios de servicio o las fusiones entre compañías telefónicas hagan que el módulo se convierta en obsoleto



Mensajes de alerta por correo electrónico y mensaje de texto

- Amplia gama de mensajes de texto y alertas por correo electrónico seleccionables por el usuario, que incluyen: Inicio, parada, cambio de sentido, atascado, seguridad, presión, con energía/sin energía, agua sí/no, auxiliar encendido/apagado, batería baja/dañada y robo de cable



BaseStation3™

- Monitoreo sin interrupciones y control del pivote, y funciones del panel de control con BaseStation3



Vínculos API a terceros

- Vínculos actuales de monitoreo de API para varios usuarios del software Ag, que incluyen: Conexiones Ag, CropMetrics, DN2K, iCropTrak, MapShots, Servicio técnico, HydroBioARS, AgriTrend, Granular Ag e Irrinet



Detección de robo de cable y control de bomba opcional AgSense®

- Kit contra robo de cable y alertas de robo de cable en proceso durante todo el año
- Módulos auxiliares para el control totalmente automatizado de bombas localizadas remotamente y aplicación de productos químicos

* **Panel Select:** supervisa pero no puede cambiar las pistolas finales remotamente. Requiere firmware v1.9 o más reciente y el puerto serial. ***Panel Select2:** compatible con todas las versiones de firmware. **Panel Pro:** se necesita firmware v6 o más reciente. **Panel Pro2:** se necesita firmware v8.02 o más reciente. **AutoPilot:** se necesita firmware v1.11 o más reciente. **Touch Pro:** se necesita el adaptador serial "Y" de Valley o el kit de piezas si está equipado con GPS.

Características:

	Monitoreo	Control
Con energía/sin energía	✓	
Milímetros por hectárea aplicados	✓	
Estado de relé auxiliar	✓	✓
Voltaje de batería	✓	
Señal móvil	✓	
Tiempo de revolución finalizada	✓	
Zona solapada/choque	✓	
Tiempo en ciclo actual	✓	
Dirección	✓	✓
Pistola final 1-4	✓	✓
Caudal estimado	✓	
Flujo	✓	
Informes históricos	✓	
Última medición	✓	
Comandos programados pendientes	✓	
Pivot encendido/apagado	✓	✓
Encendido/apagado de la bomba	✓	✓
Lluvia	✓	
Revolución restante	✓	
Tiempo de marcha	✓	
Velocidad	✓	
Alerta de estado	✓	
Alerta de atasco	✓	
Fallos del sistema	✓	
Temperatura	✓	
Monitorización de robo de cable	✓	
Presión de agua	✓	
Lámina aplicada	✓	✓
Rearranque automático		✓
Solicitar medición		✓
Velocidad por dirección		✓
Inicio		✓
Arranque a la hora		✓
Parada		✓
Parada en ángulo		✓
Parada a la hora		✓
VRI por dirección		✓
Tablas de VRI		✓
Múltiples comandos temporizados		✓