



CommanderVP®



Obtenga el control total del pivot desde cualquier lugar.

CommanderVP® de Valley® es un módulo de gestión a distancia que proporciona funciones de programación del panel de control y monitoreo de las operaciones del pivot central remoto total a través de la aplicación AgSense mobile o de BaseStation3™ de Valley. El módulo se monta dentro del gabinete, se entrega totalmente activado y procesa los comandos a velocidades líderes en la industria. Con un conjunto de características robustas, CommanderVP es compatible con todos los paneles de control digital de Valley.

Características clave

- Monitoreo y control del pivot y panel
- Informes integrales
- Capacidades de rastreo de lluvia y riego con caudal variable
- Módem de tarjeta SIM intercambiable
- Alertas por email y mensaje de texto
- BaseStation3 y vínculos API a terceros
- Detección de robo de cable y control de bomba*
- Aplicación AgSense disponible en 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 reemplazables son compatibles con todos los sistemas de teléfonos celulares alrededor del mundo
- Permite el cambio de operadores de telefonía celular si el módulo se cambia a un campo diferente que no está dentro del área de servicio del operador actual
- Evita que los cambios en la tecnología celular, los territorios de servicio o las fusiones entre compañías telefónicas hagan que el módulo se convierta en obsoleto



Alertas por email y mensaje de texto

- Amplia gama de alertas por email y mensaje de texto 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 de las funciones del pivot y panel de control en 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 cables opcional y control de bomba

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

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 del ciclo actual	✓	
Dirección	✓	✓
Pistola final 1 a 4	✓	✓
Caudal estimado	✓	
Caudal	✓	
Informes históricos	✓	
Última medición	✓	
Comandos temporizados pendientes	✓	
Pivot encendido/apagado	✓	✓
Encendido/apagado de la bomba	✓	✓
Lluvia	✓	
Revolución restante	✓	
Tiempo de marcha	✓	
Velocidad	✓	✓
Alerta de estado	✓	
Alertas de atasco	✓	
Fallos del sistema	✓	
Temperatura	✓	
Monitoreo de robo	✓	
Presión de agua	✓	
Lámina aplicada	✓	✓
Rearranque automático		✓
Solicitar medición		✓
Velocidad por dirección		✓
Inicio		✓
Arranque a la hora		✓
Parar		✓
Parada en ángulo		✓
Parada a la hora		✓
VRI por dirección		✓
Tablas de VRI		✓
Múltiples comandos temporizados		✓

*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: adaptador serial "Y" de Valley o kit de piezas requerido si está equipado con GPS.