

CommanderVP®

Tenha Gerenciamento Total e Remoto da Irrigação de Qualquer Lugar.



O Valley_® CommanderVP® é um módulo de gerenciamento remoto que permite a programação remota total de funções do painel de controle e o monitoramento de operações do pivô central por meio do aplicativo móvel AgSense® ou do BaseStation3™, que são soluções inteligentes de irrigação da Valley. O módulo é montado dentro de um gabinete e entregue totalmente ativado, e processa os comandos em velocidades que são líderes no setor. Apresentando recursos robustos, o CommanderVP é compatível com todos os painéis de controle digitais Valley anteriores à série ICON*.



Principais Recursos:

- Monitoramento remoto e controle dos pivôs e lineares Valley
- Relatórios abrangentes
- Taxa variável de irrigação e recursos de monitoramento de chuva
- Modem de celular alterável por campo
- Alertas por e-mail e mensagens de texto
- BaseStation3 e links API de terceiros
- Detecção de furto de cabo e controle da bomba*
- Aplicativo AgSense disponível na App Store e Google Play





* Atualização de firmware ou de kit de peças Valley pode ser necessária.



Commander VP®



Controle e Monitoramento Total

- Controle sua máquina de irrigação a partir do seu dispositivo móvel ou computador.
- Acesse o estado do pivô e outras entradas em tempo real.



Relatórios Abrangentes

Ampla variação de relatórios personalizados pelo usuário, entre eles:

- Volume de água aplicado por campo ou ângulo
- · Acres por polegadas aplicado por campo ou ângulo
- Controle de bomba e saída auxiliar por campo ou ângulo



Modem de Celular Alterável por Campo

- Placas auxiliares substituíveis são compatíveis com praticamente todos os sistemas de celular do mundo
- Permite a alteração da operadora de celular caso o módulo seja levado para um campo diferente não atendido pela operadora atual
- Evita que alterações na tecnologia celular, territórios de serviço ou fusões de empresas de telefonia tornem o módulo obsoleto



E-mail e Alertas por Texto

 Ampla faixa de alertas por mensagens de texto e e-mail selecionáveis pelo usuário, entre eles: Alerta de Início, Parada, Mudança de Direção, Obstrução, Segurança, Pressão, Lig./ Desl. Energia, Lig./Desl. Água, Lig./Desl. Auxiliar, Bateria Baixa/ Comprometida e Furto de Cabo



BaseStation3™

 Monitoramento e controle contínuos do pivô e funções de painel de controle no BaseStation3



Links API de terceiros

 Links de monitoramento de API atuais para diversos parceiros de software de agricultura, entre eles: Ag Connections, CropMetrics, DN2K, iCropTrak, MapShots, Servi-Tech, HydroBioARS, AgriTrend, Granular Ag e Irrinet



Detecção de Furto de Cabo AgSense® e Controle da Bomba Opcional

- Kit de furto de cabo para monitoramento o ano todo e alertas de furto de cabo em andamento
- Módulos auxiliares para controle automatizado completo de bombas em locais remotos e quimigação

^{*} Painel de Seleção — Monitora, mas não pode alterar canhões finais remotamente. Exige firmware v1.9 ou superior e porta serial. Painel Select2 — Compatível com todas as versões de firmware. Painel Pro — Exigido firmware v6 ou superior. Painel Pro2 — Exigido firmware v6.02 ou superior. AutoPilot — Exigido firmware v1.11 ou superior. Touch Pro — Exigido adaptador serial Valley "Y" ou kit de peças se estiver equipado com GPS.

Recursos:	Monito- ramento	Controle
Lig./Desl. Energia	✓	
Acres por Polegadas Aplicado	✓	
Status dos Relés Auxiliares	✓	✓
Tensão da Bateria	✓	
Sinal de Celular	✓	
Tempo de Revoluções Completas	✓	
Zona de Falha/Sobreposição	✓	
Tempo do Ciclo Atual	✓	
Direção	✓	✓
Canhão Final 1-4	✓	✓
Taxas Estimadas	✓	
Vazão	✓	
Relatórios Históricos	✓	
Última Leitura	✓	
Comandos Pendentes Programados	✓	
Lig./Desl. Pivô	✓	✓
Liga/Desliga da Bomba	✓	✓
Chuva	✓	
Revoluções Restantes	✓	
Tempo de Execução	✓	
Velocidade	✓	
Alerta de Status	✓	
Alerta de Travamento	✓	
Falhas do Sistema	✓	
Temperatura	✓	
Monitoramento de Furto	✓	
Pressão de Água	✓	
Profundidades da Aplicação	✓	✓
Reinício Automático		✓
Solicitar Leitura		✓
Velocidade por Direção		✓
Iniciar		✓
Iniciar na Hora		✓
Parar		✓
Parada No Ângulo		✓
Parar na Hora		· ✓
VRI por Direção		✓
Tabelas de VRI		·
Comandos Múltiplos Programados		./

