



Field Commander®



Monitorizați și controlați irigarea de la distanță.

Valley® Field Commander®, cel mai bun din industrie, are încorporată tehnologie GPS patentată pentru monitorizarea și controlul de la distanță al sistemelor de irigare de pe telefoane inteligente, tablete și computere conectate la web. Instalat pe mai mulți pivoți decât toate unitățile de alte mărci la un loc, furnizează informații în timp real și alarme actualizate la minut prin mesaje e-mail sau text.

Funcții esențiale

- Compatibil cu utilaje cu pivot central și liniare
- Gestionați un parc mixt de pivoți hidraulici și electrici
- Oferă din punct de vedere economic funcționalitatea unui panou digital, funcționând totodată cu orice marcă sau versiune mai veche de panou mecanic
- Monitorizare antifurt a cablurilor și alerte fără alimentare
- Rapoarte centralizate complexe privind gestionarea și irigarea
- Aplicația AgSense este disponibilă în App Store și Google Play



Avantajele oferite de Field Commander includ:

- Economisiți timp și bani prin transformarea unui telefon inteligent, a unei tablete sau a unui computer desktop într-un panou de comandă virtual, cu capacitate de monitorizare și control de oriunde din lume.
- Gestionați un parc mixt de pivoți hidraulici și electrici, reunindu-i într-un tablou de bord unic pe web, când este utilizat în combinație cu Valley Field Commander pentru pivoți hidraulici.
- Aplicația mobilă, cea mai bună din industrie, include funcțiile: pornire rapidă, vizualizarea hărții, editor grafic de tabele, repornire automată, comenzi active și recente, rapoarte și grafice.
- Prin funcția „Anulare viteză de la distanță” și cronometrul de procente al panoului, pot fi anulate cu ușurință vitezele programate pe web pentru plantare, stropire, recoltare etc.
- Setări viteza utilajului alegând din: cronometrul de procente, unghiul pivotului, rata de aplicare, numărul de ore per rotație sau numărul de ore până la unghiul de oprire.
- Oprește în locație simplă sau dublă (unghiuri de oprire).
- Repornire automată prin software, nu prin echipamentul panoului.
- Prin alertele privind zone de conflict/suprapunere se pot evita ciocnirile utilajelor.
- Programați comenzi multiple de pornire temporizată și oprire temporizată.

Funcțiile indicate nu sunt compatibile cu toate configurațiile de utilaje.
Contactați distribuitorul pentru detalii.



| Funcții | Monitorizare | Control |
|---|--------------|---------|
| Țoli/suprafață aplicați | ✓ | |
| Repornire automată | ✓ | ✓ |
| Stare relee auxiliare | ✓ | ✓ |
| Tabele auxiliare | | ✓ |
| Nivel baterie | ✓ | |
| Semnal celular | ✓ | |
| Timp de rotație completă | ✓ | ✓ |
| Zonă de conflict/suprapunere | ✓ | ✓ |
| Durată ciclu curent | ✓ | |
| Direcție | ✓ | ✓ |
| Aspersor de capăt | ✓ | ✓ |
| Aspersor de capăt 2 | ✓ | ✓ |
| Rate estimate | ✓ | |
| Locație GPS | ✓ | |
| Rapoarte de istoric | ✓ | |
| Ultima valoare citită | ✓ | |
| Comenzi temporizate multiple | | ✓ |
| Comenzi temporizate în așteptare | ✓ | |
| Activare/dezactivare alimentare cu tensiune | ✓ | |
| Pivot pornit/oprit | ✓ | |
| Pornire/oprire pompă | ✓ | ✓ |
| Precipitații | ✓ | |
| Rotație rămasă | ✓ | |
| Anulare viteză de la distanță | ✓ | ✓ |
| Solicitare citire valoare | | ✓ |
| Timp de funcționare | ✓ | |
| Viteză | ✓ | ✓ |
| Viteză după direcție | | ✓ |
| Pornire | | ✓ |
| Pornire la oră | | ✓ |
| Oprește | | ✓ |
| Oprește la unghi | | ✓ |
| Oprește la oră | | ✓ |
| Alertă de stare | ✓ | ✓ |
| Monitorizare antifurt | ✓ | |
| Presiune apă | ✓ | |
| VRI după direcție | | ✓ |
| Tabele VRI | | ✓ |