

مراقبة عملية الري والتحكم فيها عن بُعد.



مميزات Field Commander:

- التوافق مع ماكينة الري المحوري المركزي وماكينات الري الطولية
- مراقبة وتنبيهات سرقة الكابل
- تقارير شاملة عن الإدارة والري
- التوقف في الموضع المحدد الفردي أو المزدوج (زوايا التوقف)
- إعادة التشغيل التلقائية عبر مفاتيح التحكم في البرنامج عن بُعد
- تنبيهات منطقة التصادم/التداخل
- القدرة على برمجة العديد من أوامر البدء المؤقت والإيقاف المؤقت
- تجاوز السرعة عن بُعد

يضم Valley® Field Commander الرائد في المجال تقنية GPS الحاصلة على براءة الاختراع لمراقبة أنظمة الري والتحكم فيها عن بُعد على منصة AgSense®.

إنه يعمل على أي هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي أو جهاز كمبيوتر متصل بالويب، ويوفر معلومات في الوقت الحقيقي وإنذارات محدثة دقيقة بدقة عبر البريد الإلكتروني أو الرسائل النصية. ولأن Field Commander هو الأفضل، فيمكن تثبيته على ماكينات ري محوري أكثر من كل العلامات التجارية الأخرى مجتمعة.



الميزات:

التحكم	المراقبة	
	✓	تطبيق الأذنة/البوصات
✓	✓	إعادة التشغيل التلقائية
✓	✓	حالة المُرحّل المساعد
✓	✓	الجدول المساعدة
	✓	قوة البطارية
	✓	الإشارة الخلوية
✓	✓	وقت الدورة الكامل
✓	✓	منطقة التصادم/التداخل
	✓	زمن الدورة الحالية
✓	✓	الاتجاه
✓	✓	المسدس الطرفي
✓	✓	المسدس الطرفي 2
	✓	المعدلات المُقَدَّرة
	✓	موقع GPS
	✓	تقارير المحفوظات
	✓	القراءة الأخيرة
✓		الأوامر الموقوتة المتعددة
	✓	الأوامر الموقوتة المعلقة
	✓	التشغيل/إيقاف التشغيل
	✓	تشغيل/إيقاف تشغيل ماكينة الري المحوري
✓	✓	تشغيل/إيقاف تشغيل المضخة
	✓	سقوط الأمطار
	✓	الدورة المتبقية
✓	✓	تجاوز السرعة عن بُعد
✓		طلب القراءة
	✓	وقت التشغيل
✓	✓	السرعة
✓		السرعة حسب الاتجاه
✓		البدء
✓		البدء عند الوقت
✓		الإيقاف
✓		التوقف عند الزاوية
✓		التوقف عند الوقت
✓	✓	تنبيه الحالة
	✓	مراقبة السرقة
	✓	ضغط الماء
✓		الري وفق تدفقات مختلفة (VRI) حسب الاتجاه
✓		جدول الري وفق تدفقات مختلفة (VRI)



مزايا Field Commander:

- توفير الوقت والمال من خلال تحويل الهاتف الذكي، أو الكمبيوتر اللوحي أو كمبيوتر سطح المكتب إلى لوحة تحكم ظاهرية يمكن مراقبتها والتحكم بها من أي مكان في العالم.
- توفير وظائف اللوحة الرقمية بشكل اقتصادي مع مواصلة العمل مع أي علامة تجارية للماكينات المحورية أو الطولية.
- إدارة مجموعة مختلطة كبيرة من ماكينات الري المحوري الهيدروليكية والكهربائية، وتقديمها على لوحة معلومات ويب واحدة.
- تعيين سرعة الماكينة عن طريق مجموعة مؤقت النسبة المئوية، أو زاوية ماكينة الري المحوري، أو معدل الاستعمال، أو الساعات في الدورة أو الساعات حتى زاوية الإيقاف.



لا تتوافق الميزات المدرجة مع كل تكوينات الماكينات. اتصل بالوكيل لمعرفة التفاصيل.