

# Field Commander® VALLEY



## مراقبة الري والتحكم فيه عن بُعد.

تعمل Valley Field Commander® الرائدة في المجال على دمج تكنولوجيا GPS الحاصلة على براءة اختراع في مراقبة أنظمة الري والتحكم فيها عن بُعد من خلال هواتف ذكية وأجهزة الكمبيوتر اللوحية وأجهزة الكمبيوتر الشخصية. يتم التنبيه على كثير من الماكينات المحورية مقارنة بكل وحدات العلامات التجارية الأخرى المشتركة، ويوفر معلومات في الوقت الفعلي وتنبيهات محدثة على مدار الدقيقة عبر البريد الإلكتروني أو الرسائل النصية.

### الميزات الأساسية

- متوافق مع ماكينة الري المحوري المركزي وماكينات الري الطولية
- إدارة أسطول مختلط من ماكينات الري المحورية الهيدروليكية والكهربائية
- يُقدم وبطريقة اقتصادية وظيفية أي لوحة رقمية في حين يُحافظ على العمل مع أي علامة تجارية أو إصدار قديم من لوحة ميكانيكية
- مراقبة سرقة الكابل والتنبيهات من دون طاقة
- إدارة شاملة وتقارير مناطق الري
- يتوفر تطبيق AgSense على متجر Google Play و App Store



## تشمل مزايا Field Commander ما يلي:

- وفر الوقت والمال بتحويل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي أو كمبيوتر سطح المكتب إلى لوحة تحكم افتراضية يمكنها المراقبة والتحكم من أي مكان في العالم.
- قم بإدارة أسطول مختلط من ماكينات الري المحورية الهيدروليكية والكهربائية عن طريق عرضها جميعاً في لوحة معلومات ويب واحدة عند الاستخدام بالاشتراك مع Valley Field Commander لماكنات الري المحورية الهيدروليكية.
- من تطبيقات الجوال الرائدة في المجال: Quick Start، و Auto Restart، و Graphical Table Editor، و Map View، و Recent Commands، و Reports، و Graphs، و Active.
- تتيح ميزة "تخطي السرعة عن بُعد" لمؤقت النسبة المئوية للوحة تخطي السرعات المبرمجة عبر الويب بسهولة للزراعة، والرش، والحصاد، وما إلى ذلك.
- ضبط سرعة الماكينة حسب اختيار: مؤقت النسبة المئوية أو زاوية الماكينة المحورية أو معدل الاستعمال أو ساعات في الدورة أو ساعات زاوية الإيقاف.
- موضع التوقف في موضع محدد فردي أو زوجي (زاويا التوقف)
- إعادة تشغيل تلقائي عن طريق البرنامج وليس جهاز اللوحة.
- تساعد تنبيهات منطقة التصادم/التداخل في تجنب اصطدامات الماكينات.
- برمجة العديد من أوامر التوقف المؤقت والبدء المؤقت.

لا تتوافق الميزات المدرجة في قائمة مع كل تكوينات الماكينات.  
اتصل بعميلك لمعرفة التفاصيل.

التحكم	المراقبة	الميزات
	✓	تطبيق البوصات في الفدان
✓	✓	إعادة تشغيل تلقائية
✓	✓	حالة المُرحّل المساعد
✓		الجدول المساعدة
	✓	قوة البطارية
	✓	الإشارة الخلوية
✓	✓	وقت الدورة الكامل
✓	✓	منطقة التصادم/التداخل
	✓	زمن الدورة الحالية
✓	✓	الاتجاه
✓	✓	المسدس الطرفي
✓	✓	المسدس الطرفي ٢
	✓	المعدلات المقدرة
	✓	موقع GPS
	✓	تقارير المحفوظات
	✓	القراءة الأخيرة
✓		الأوامر الموقوتة المتعددة
	✓	الأوامر الموقوتة المعلقة
	✓	التشغيل/إيقاف التشغيل
	✓	تشغيل/إيقاف الري المحوري
✓	✓	تشغيل/إيقاف تشغيل المضخة
	✓	سقوط المطر
	✓	الدورة المتبقية
✓	✓	تخطي السرعة عن بُعد
✓		طلب القراءة
	✓	وقت التشغيل
✓	✓	السرعة
✓		السرعة حسب الاتجاه
✓		بدء
✓		البدء في الوقت
✓		إيقاف
✓		التوقف عند الزاوية
✓		التوقف في الوقت
✓	✓	تنبيه الحالة
	✓	مراقبة السرعة
	✓	ضغط الماء
✓		VRI حسب الاتجاه
✓		جداول VRI

