

VIEWER

Monitoreo preciso
para una agricultura
rentable



Visión sin precedentes



Características del producto:

- Camaras de doble cara para analisis simultaneo de cultivos
- Procesadores de IA integrados
- Monitor en cabina
- Alimentacion de 12 V para tractor
- Conectividad GPS y 4G
- Diseno robusto y facil instalacion



Imagenes de alta resolución

Exploracion precisa del cultivo, abarcando cada detalle de la planta.



Iluminación activa

Funcionamiento ininterrumpido 24/7 en cualquier condicion de iluminacion gracias a la tecnologia de iluminacion LED activa de Viewer.



Predicciones de IA en tiempo real

Los resultados de la detección de estres y del recuento de frutos estan disponibles de inmediato.

Cultivos apoyados



Manzano



Pero



Vid



Nectarina



Durazno



Arandano



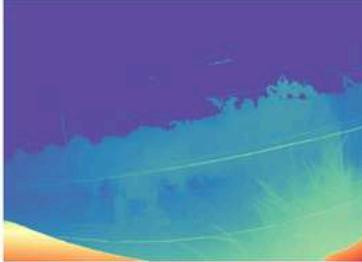
Palta



Mango

Datos y características

- Imagenes en color y profundidad
- Captura de imagenes: 10 fps
- GPS: margen de error de hasta 1 metro
- Modulos 4G
- Software de mejora de imagen en condiciones de baja luminosidad



Salud y vigor vegetativo

- Mapeo del vigor de la planta
- Decoloracion de las hojas
- Crecimiento del follaje (area de la pared foliar)
- Deteccion de plantas muertas

Tratamientos VRA

- Conexion directa con pulverizadores ISOBUS
- Pulverizacion activada/desactivada
- Ajuste de dosis en tiempo real (L/ha)
- Mapas de aplicacion
- Deteccion de hileras sin tratar



Mapeo de rendimiento

- Recuento de frutos
- Deteccion de flores, inflorescencias y frutos
- Pronostico de rendimiento 2-3 meses antes de la cosecha



Panel de visualización

La plataforma integrada del fabricante facilita la monitorizacion.

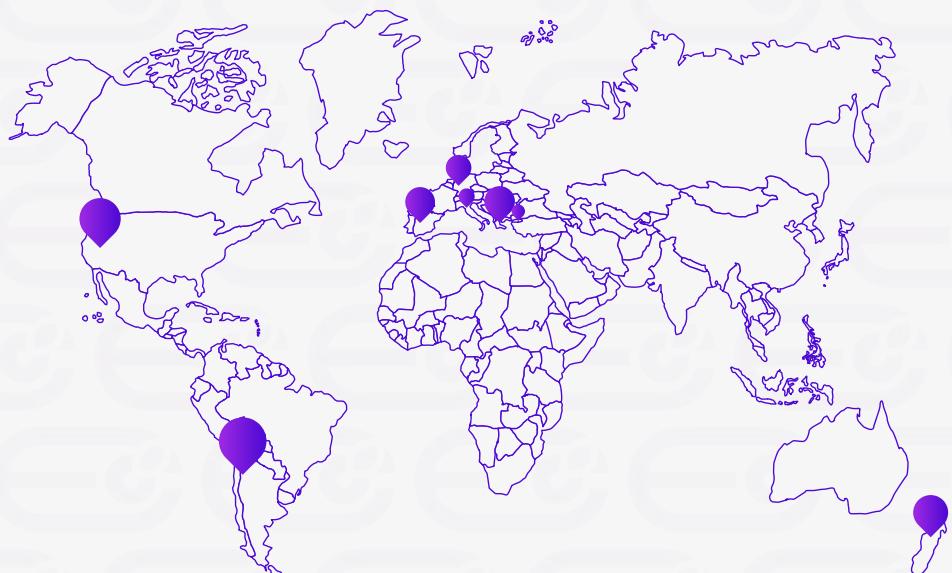
- **Monitorea los datos** generados despues de cada operacion.
- Obten **informacion detallada** sobre las previsiones de rendimiento y la presencia de enfermedades.
- Genera **mapas de prescripcion**
- **Planifica** con precision tu proxima tarea agricola



Presencia global

Mas de
2.500 hectareas
escaneadas:

- Francia
- Espana
- Estados Unidos
- Alemania
- Chile
- Grecia
- Israel
- Nueva Zelanda
- Italia



Alianzas globales

