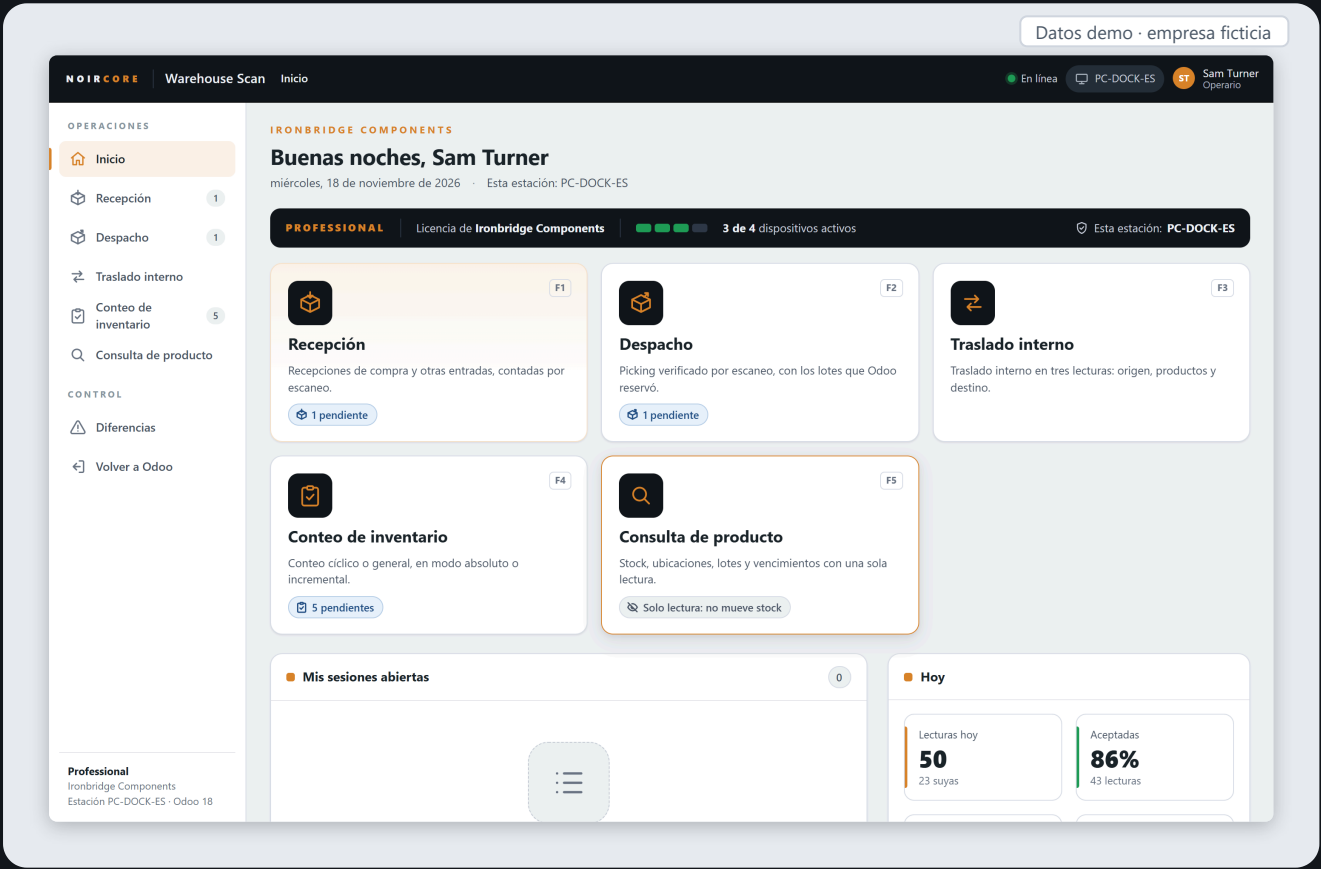
NOIRCORE

ADD-ON PARA ODOO 18 · EDICIÓN PROFESSIONAL

Warehouse Scan

Professional

Cada lectura de su pistola, terminal o celular se convierte en una operación de inventario controlada dentro de Odoo: recepciones, salidas, traslados y conteos verificados producto por producto, con lotes, vencimientos y responsables.



USD 1,799

Licencia del add-on · 2 dispositivos incluidos · dispositivo adicional USD 500.

POR QUÉ

El inventario se equivoca en el muelle, no en el sistema

El problema

- Se confirma una recepción completa cuando llegó menos, o se recibe el lote equivocado.
- Los conteos se anotan en papel y se digitan después, con errores y sin responsable.
- Las salidas se preparan de memoria y el cliente descubre la diferencia.

La solución

Warehouse Scan guía al operario con su lector: identifica la operación, compara lo escaneado con lo esperado, separa faltantes, sobrantes y observados y deja que el responsable confirme. Recién entonces Odoo mueve el stock con sus propios mecanismos. Leer un código nunca modifica el inventario por sí solo.

A

Identificar

Elige la recepción, salida, traslado o conteo, o la abre leyendo su código.

B

Escanear

Lectura continua de productos, empaques, lotes, series y ubicaciones.

C

Contar y verificar

Esperado, escaneado, aceptado y observado en una sola vista.

D

Resolver diferencias

Faltantes, sobrantes e incidencias con foto y aprobación.

E

Confirmar

El responsable valida la operación completa o parcial.

F

Actualizar Odoo

Odoo mueve el stock con su flujo nativo y guarda la trazabilidad.

CASOS DE USO

Así se usa en la operación diaria

Compra a proveedores

La OC crea la recepción esperada. El operario lee cada caja, el sistema suma el contenido del empaque y el responsable valida: el stock sube solo con lo contado.

Recepción con diferencias

Llegan 8 cajas de 10 y una dañada. Quedan registrados el faltante y la caja observada con su foto; se recibe lo aceptado y el resto queda pendiente.

Conteo de inventario

Se lee la ubicación y luego los productos. El ajuste se aplica con el inventario físico nativo de Odoo, con quién contó y desde qué dispositivo.

Preparación y despacho

El operario prepara lo reservado por Odoo. Si lee otro lote o un producto que no corresponde, la pantalla lo detiene antes de que salga.

FUNCIONALIDADES

Todo el almacén, lectura por lectura

Recepciones

- Recepciones de órdenes de compra, parciales y con pedido pendiente.
- Recepción ciega: el operario cuenta sin ver lo esperado.
- Recepción sin OC autorizada por un supervisor, sin crear compras ficticias.

Identificación

- EAN, UPC, Code 128, QR y códigos internos de producto y ubicación.
- GS1-128 y GS1 DataMatrix: GTIN, lote, vencimiento, serie y cantidad.
- Empaques configurados: una lectura de caja suma su contenido.

Salidas y traslados

- Preparación verificada contra lo reservado por Odoo, con lote y FEFO.
- Traslados internos: origen, producto y destino en tres lecturas.
- Devoluciones mediante el flujo nativo de Odoo.

Inventario

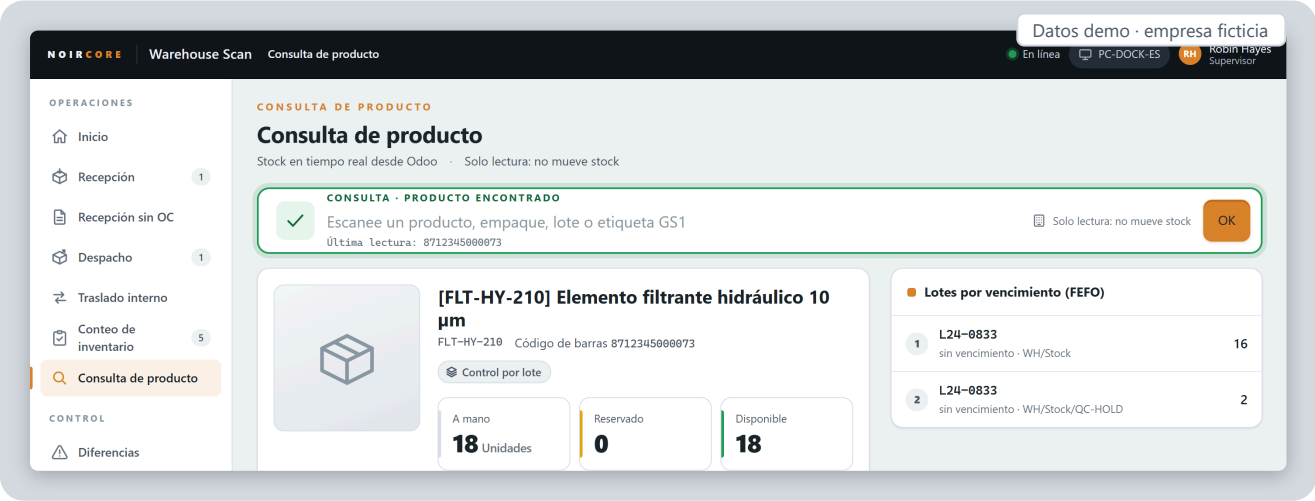
- Conteos cíclicos e inventario general por ubicación.
- Modo absoluto (la lectura fija la cantidad) o incremental (cada lectura suma).
- Conteo colaborativo desde varios dispositivos licenciados.

Control y trazabilidad

- Usuario, dispositivo y hora en cada lectura; sesiones de trabajo.
- Producto desconocido, serie repetida y unidad logística duplicada.
- Excepciones con evidencia fotográfica y aprobación del supervisor.

Gestión

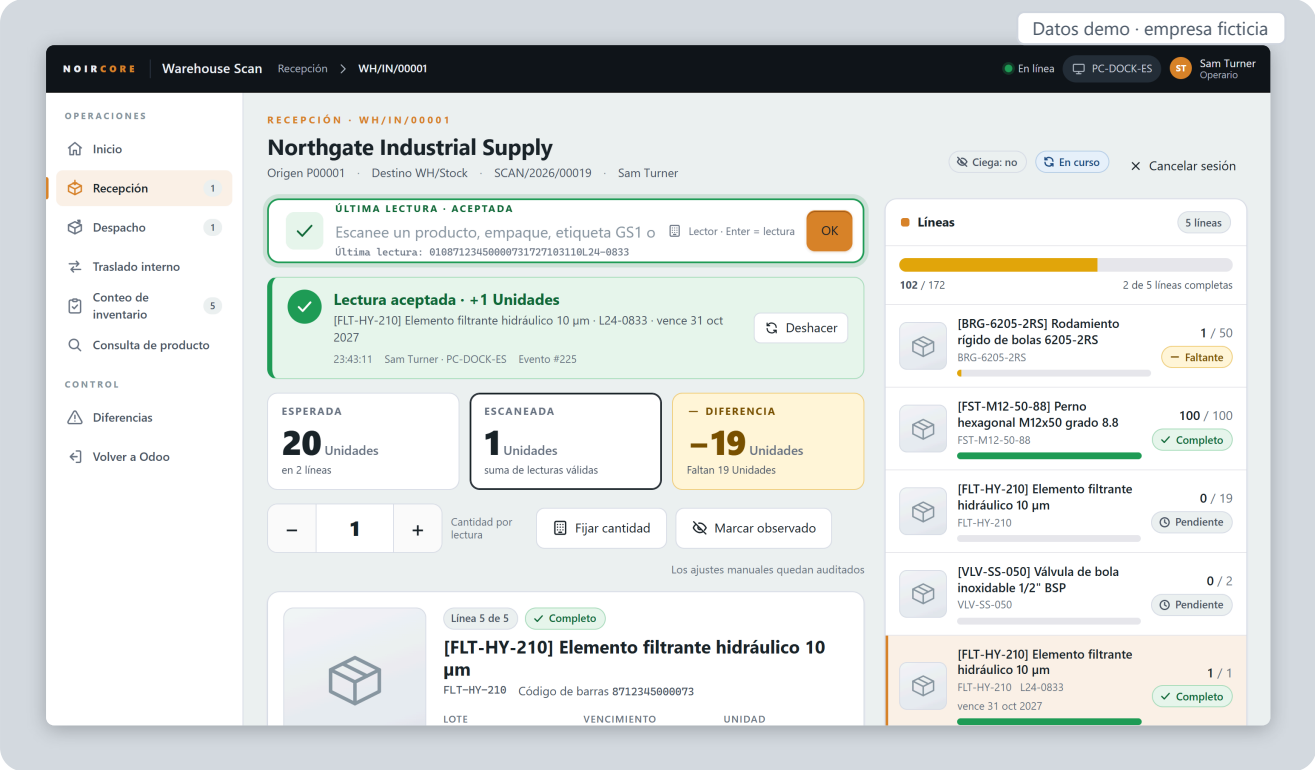
- Consulta de producto: stock, ubicaciones, lotes y vencimientos.
- Etiquetas internas PDF de producto, lote y ubicación.
- Resumen de productividad por operario, dispositivo y operación.



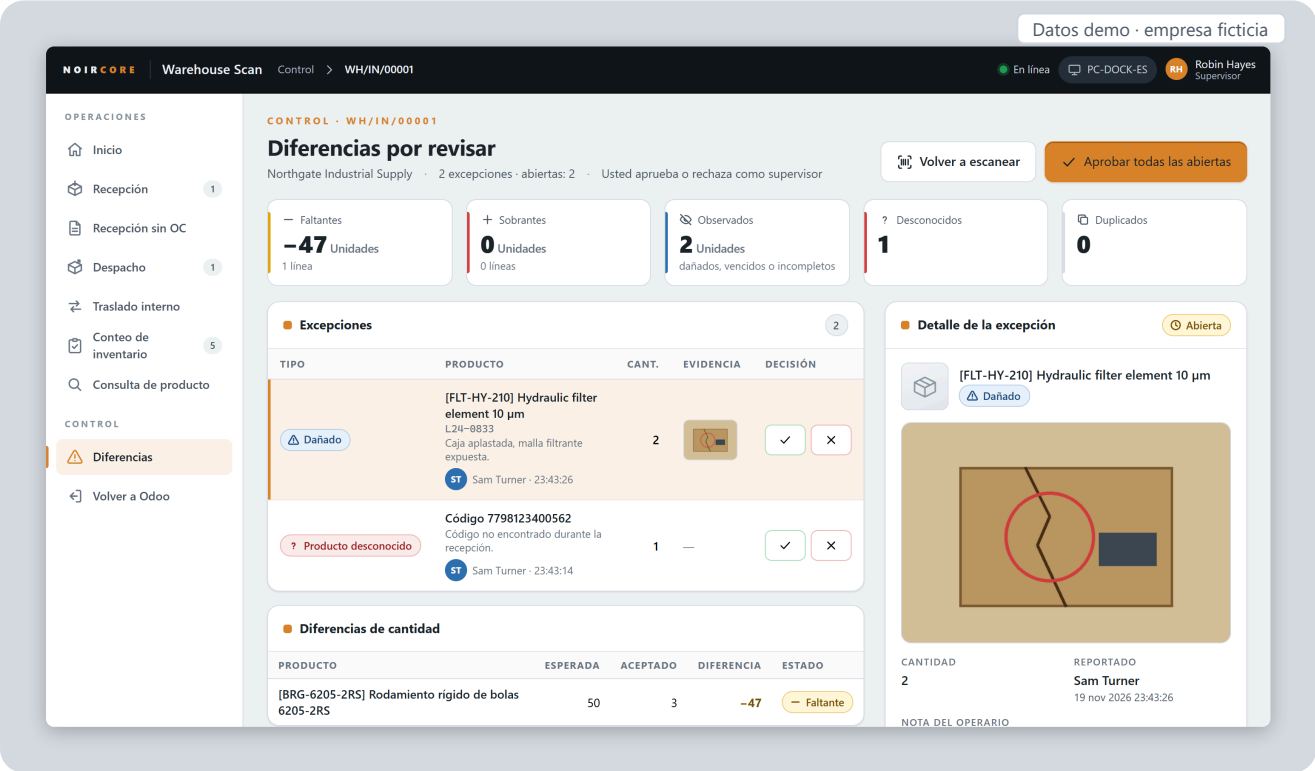
Consulta de producto. Stock, ubicaciones, lotes y vencimientos al instante.

PANTALLAS

En el muelle de recepción



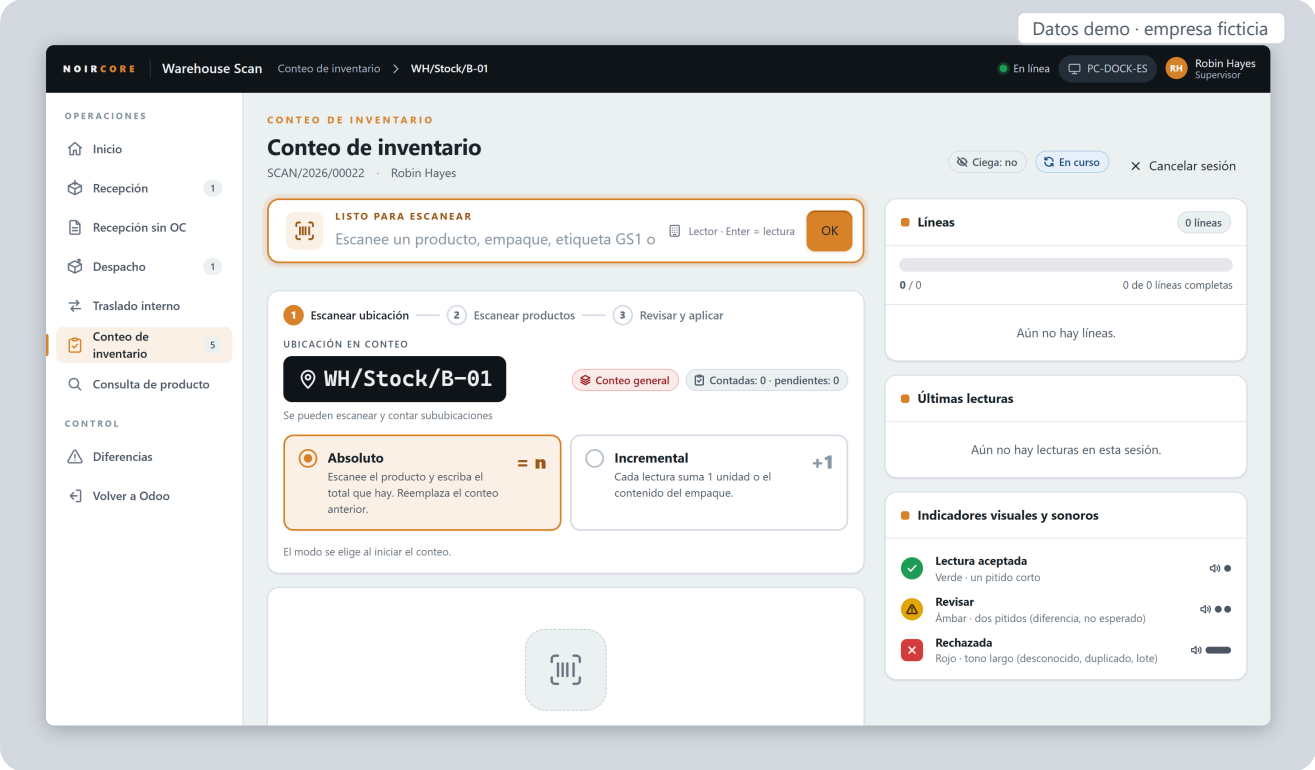
Escaneo de recepción. Producto reconocido, lote, vencimiento, esperado, escaneado y diferencia, con color y sonido en cada lectura.



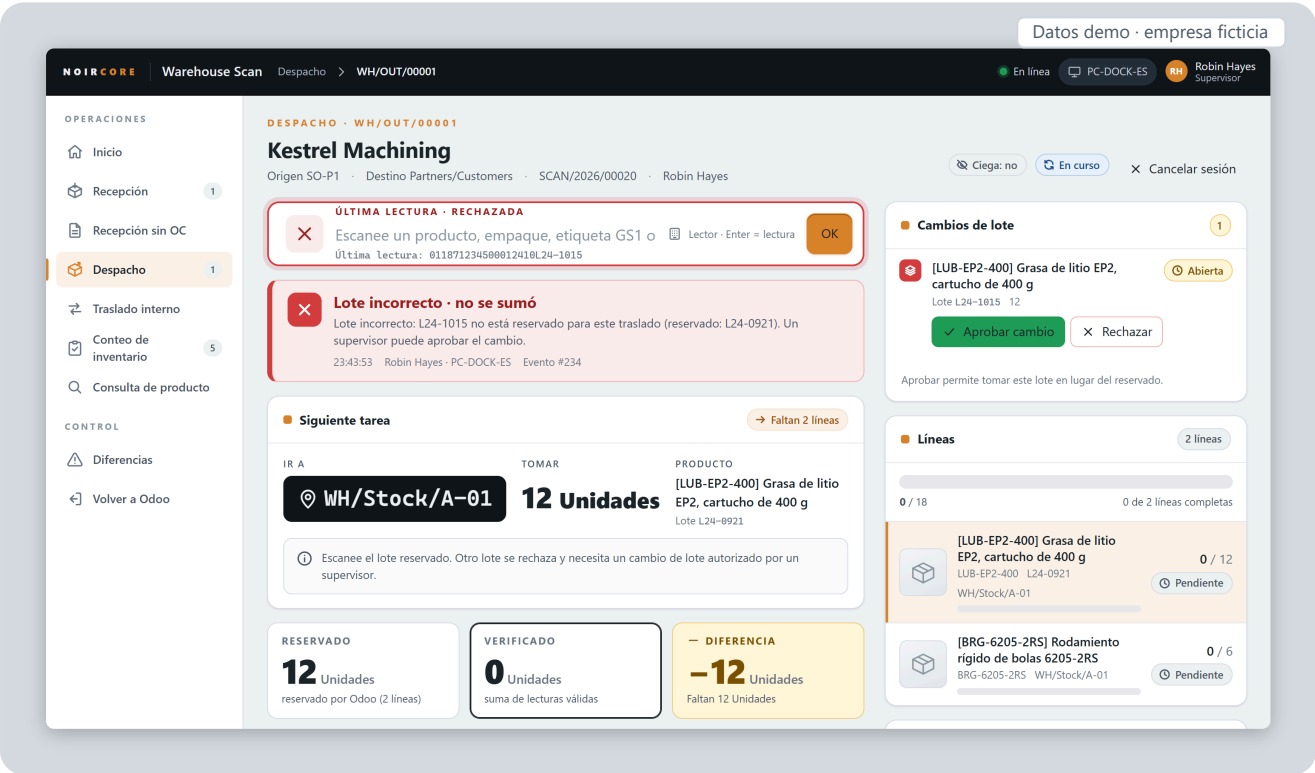
Diferencias antes de confirmar. Faltantes, sobrantes y observados con su evidencia; el supervisor aprueba o rechaza cada excepción.

PANTALLAS

Inventario y salidas



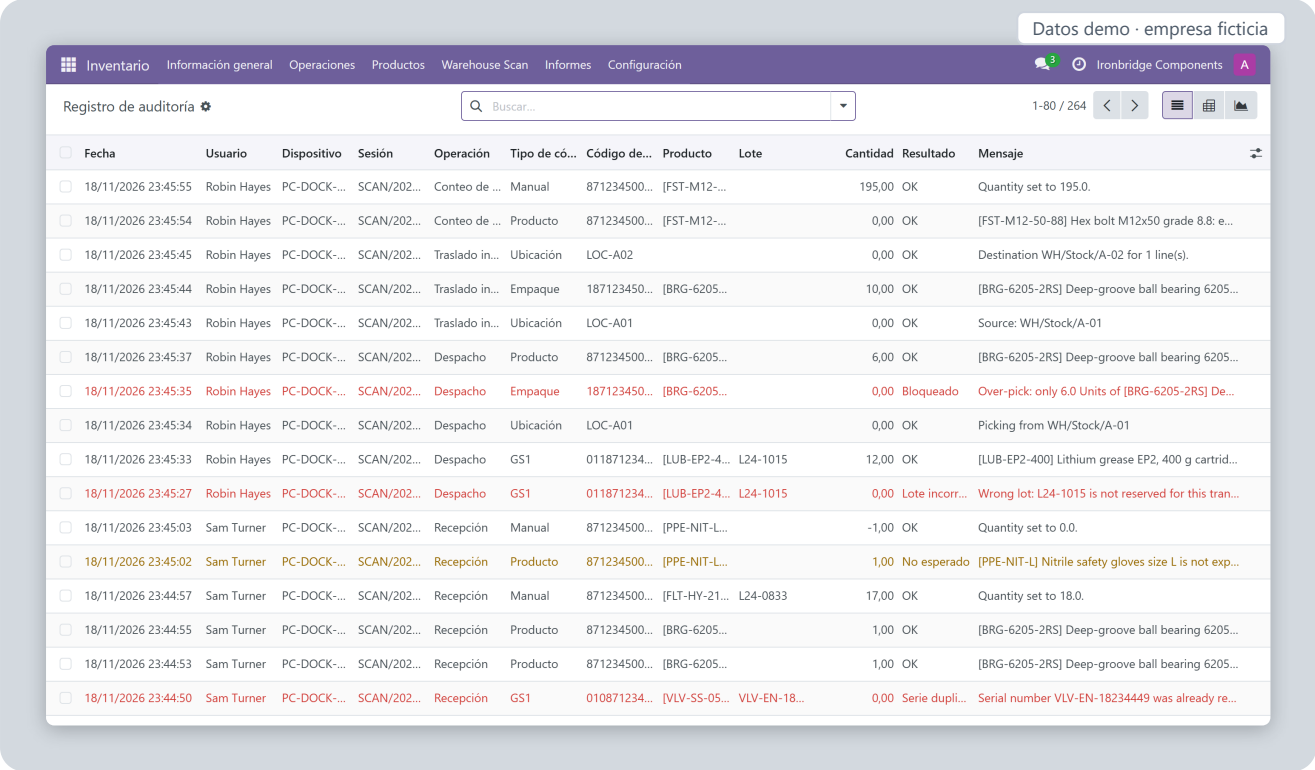
Inventario físico. Ubicación primero, luego productos. El modo absoluto o incremental se ve siempre en pantalla.



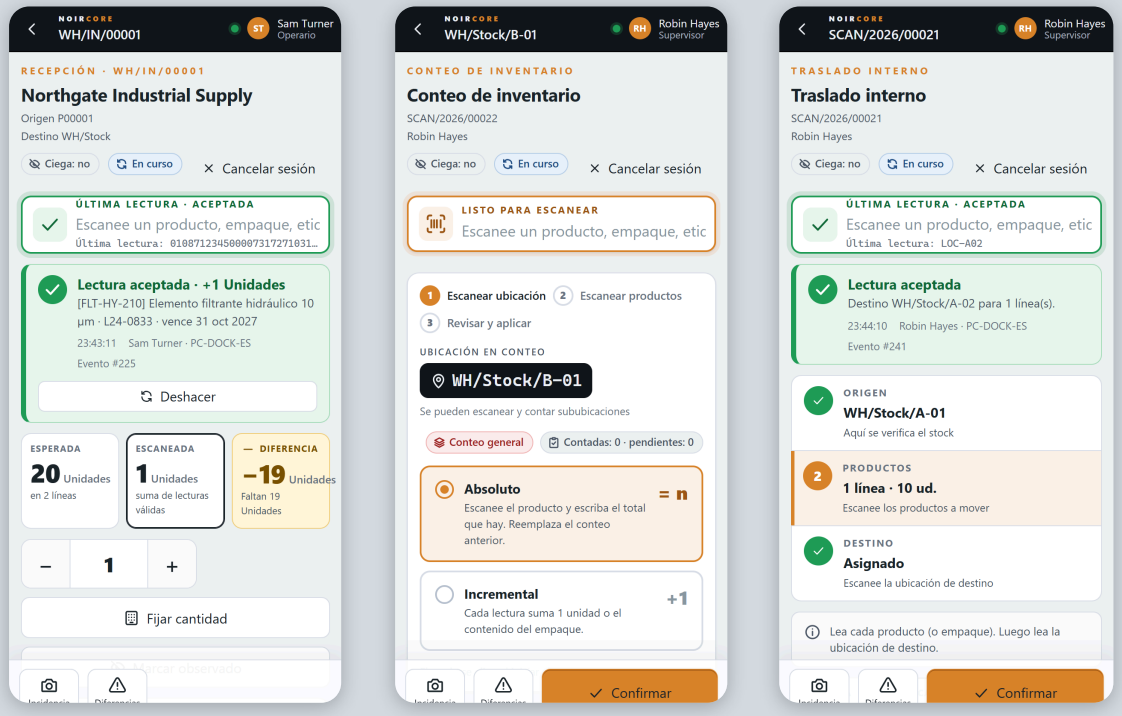
Preparación y despacho. Lo reservado por Odoo, con lotes en orden FEFO y cantidades verificadas por escaneo.

PANTALLAS

Auditoría y movilidad



Auditoría y reportes. Cada lectura con operario, dispositivo y resultado, exportable.



En el terminal o el celular. La misma operación en pantallas de 5 a 6 pulgadas.

FICHA TÉCNICA

Requisitos, contenido y precio

Plataforma	Odoo 18 con la aplicación Inventario. No requiere la app Barcode de Odoo Enterprise.
Versiones verificadas	Odoo 18.0 Community. Odoo 18.0 Enterprise: diseñado sin dependencias Enterprise; compatibilidad por confirmar en su entorno antes de la entrega.
Lectores	Pistolas USB y Bluetooth y lectores 2D en modo teclado (HID), terminales industriales Android con lector integrado y computadoras con escáner conectado. Celulares con lector Bluetooth; lectura con la cámara sujeta a compatibilidad del navegador.
Códigos	EAN-13, EAN-8, UPC-A, Code 128, QR, GS1-128 y GS1 DataMatrix (GTIN, lote, vencimiento, serie, cantidad, SSCC), códigos internos y de ubicación.
Operaciones	Recepción por OC, sin OC y ciega; salidas y picking; traslados internos; conteos cíclicos y generales; consulta de producto; etiquetas; productividad.
Inventario	Usa recepciones, salidas, traslados, lotes, series, empaques e inventario físico nativos de Odoo. No mantiene stock paralelo ni modifica módulos estándar.
Seguridad	Perfiles de operario, supervisor y administrador; cada lectura registra usuario, dispositivo y hora; los reintentos de red no duplican cantidades.
Conexión	Requiere conexión con el servidor Odoo durante la lectura; no incluye modo sin conexión.
Idiomas	Español e inglés.

Licencia y dispositivos

- Cada licencia incluye 2 dispositivos registrados.
- Dispositivo = estación de trabajo: una PC con pistola USB, un terminal Android con lector o un celular habilitado cuentan como uno cada uno. La pistola o el lector conectado no cuentan aparte.
- Dispositivo adicional: USD 500, en cualquiera de las ediciones.
- La clave de licencia se verifica en su propio servidor y la sustitución autorizada de un equipo libera su cupo.

Qué incluye

- Módulos Odoo de Warehouse Scan Professional.
- Pantalla de escaneo para PC, terminal y celular.
- Guía de instalación, guía de uso y plan de pruebas.

Warehouse Scan Professional
Licencia del add-on · 2 dispositivos incluidos

USD 1,799

Dispositivo adicional
USD 500

Disponibilidad: las funciones descritas en esta ficha están disponibles y verificadas en Odoo 18.0 Community. La compatibilidad con Odoo 18 Enterprise y con los lectores e impresoras de cada cliente se confirma en su entorno antes de la puesta en marcha. No incluye operación sin conexión.

Warehouse Scan no reemplaza el inventario de Odoo: confirma operaciones con los flujos nativos de Odoo. Las condiciones de vigencia, soporte e implementación se acuerdan en la propuesta. Odoo es marca registrada de Odoo S.A. Las pantallas muestran datos de demostración de empresas ficticias. Las pantallas son capturas del add-on funcionando sobre Odoo 18 Community con datos de demostración.