

SCAN: Escaneando un código de barras *

 **Fix Me!** Migración en curso.

Presentación

Esta extensión permite utilizar un lector láser (un escáner):

- para registrar sus movimientos de stock
- introducir sus presupuestos, facturas, albaranes y otros documentos.

Además, una función especial permite comparar el resultado de una serie de escaneos con un albarán o un recibo.

Requisitos previos

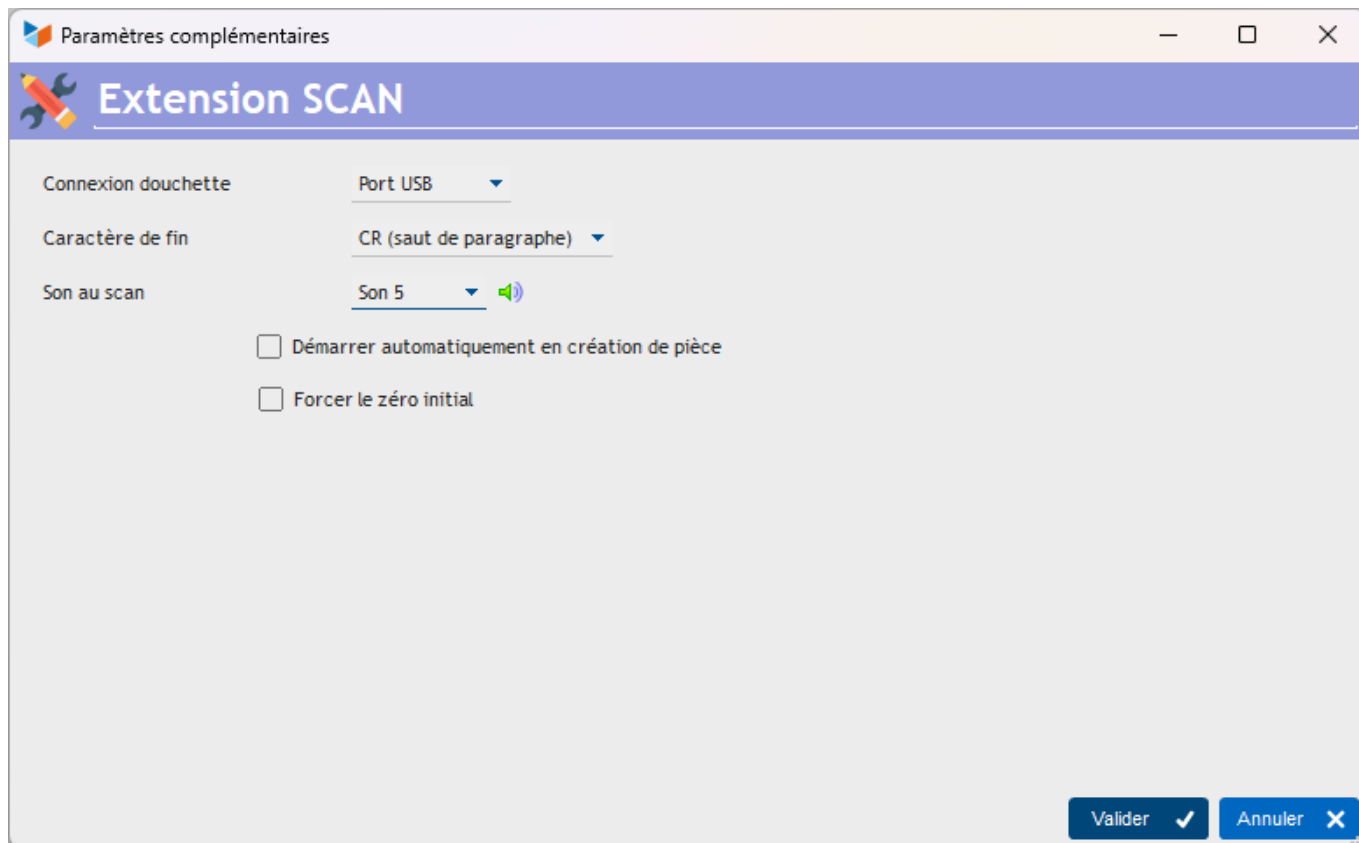
Registre los EAN13 de los productos que desee identificar de esta manera (a través de la ficha del producto).

 En Gestan se permiten los códigos de barras duplicados. Debe asegurarse de no haber introducido códigos de barras duplicados para los productos que puedan ser escaneados (se puede comprobar mediante el programa de auditoría de datos).

 Esta extensión no está diseñada para leer códigos de diferentes tamaños, como los UPC de 12 dígitos o los números de serie de 9 dígitos.

Configuración

La configuración se realiza a través del menú Herramientas ? Configuración de la aplicación ? Configuración de extensiones.



El combo **Conexión del escáner** permite especificar el modo de conexión. Actualmente, solo se admite el puerto USB. Algunos escáneres se conectaban a un puerto RD232, ¡pero se trata de modelos de coleccionista!

El **carácter de fin** es el que envía su escáner como carácter de retorno. A menudo es el carácter RC (retorno de carro, o carriage return, Car(13)), pero no siempre es el mismo. Consulte la documentación de su escáner para tenerlo en cuenta o para configurarlo en RC.

Si su escáner no emite un pitido de forma natural, puede elegir un **sonido**.

Al marcar la casilla **Iniciar automáticamente al crear un documento**, la pantalla de escaneo se iniciará automáticamente cada vez que cree un nuevo presupuesto, factura, albarán, etc., lo cual es muy útil.

La casilla **Forzar el cero inicial** permite procesar los EAN13 que comienzan por 0. Normalmente, este caso es poco frecuente, pero hemos observado que algunos escáneres (¿todos?) devuelven 12 caracteres en lugar de 13 si el EAN13 comienza por 0.

Uso

Acceso: *Productos → Entrada escáner*

Una vez conectado el escáner, puede escanear los artículos.

Saisie avec lecteur code barre

Code produit	EAN13	Libellé produit	Quantité >
AUTRE		AUTRE	1,00
GUITBA01	9782742920433	Fender AM Pro Tele Ash MN	1,00
TEST	9782744019715	Produit de test	3,00

Manuel +
Enlever ✕
+ 1 2 x
1,00

1	2	3
4	5	6
7	8	9
0	,	C

☒ Entrées ☐ Sorties

Date mouvement: 20/10/2025 [📅] Emplacement: EMPL01 Emplacement 01 ▼

Type: Inventaire ▼

Libellé: _____

Valider ✓
Fermer ✕

3.A1.01.02

El botón **Manual** permite realizar una adición manual, en particular para añadir un producto sin código de barras, como aquí el producto «OTRO».

El botón **Eliminar** borra la línea seleccionada, pero, por supuesto, no elimina el producto.

Si el botón «+» 1 está activado, solo habrá una línea por código de artículo: si escanea dos veces el mismo artículo, se sumarán las cantidades, en lugar de crear una nueva línea para el mismo artículo, como aquí para el producto «TEST». Puede activar o desactivar el sonido con el botón 2.

Por defecto, los movimientos de stock generados se refieren a una cantidad de 1. El **teclado numérico** permite especificar otra cantidad por defecto, antes de la lectura del escáner. Por ejemplo, si escanea cajas de 12 botellas, pero desea gestionar su stock en botellas y no en cajas, introduzca «12» en el teclado: cada lectura láser generará un movimiento con una cantidad de 12 (cuando modifique la cantidad, aparecerá el mensaje «Esperar...» durante 2 segundos, el tiempo necesario para registrar el parámetro sin perturbar el escáner).

El botón **Validar** permite registrar los movimientos de stock correspondientes, tanto **entradas como salidas**, especificando, si procede, **la ubicación del stock** si se gestiona.

Uso desde la ficha de pieza

También puede utilizar el escáner para escanear productos cuando realice presupuestos, facturas,

albaranes, etc.

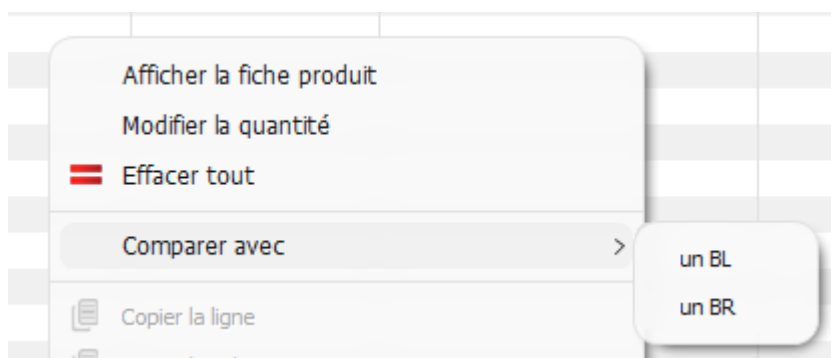
Famille	Libellé ligne	PU HT	PU TTC	Qté	Mtt HT	Mtt TTC	TV
Presta MO	GUITBA01 Fender AM Pro Tele Ash MN NAT	1 225,00	1 470,00	1,00	1 225,00	20,00	1 470,00

Para ello, haga clic en el pequeño botón de código de barras 1. Se abrirá la pantalla de introducción del escáner, adaptada a la introducción en un documento (es decir, sin los campos relativos a la gestión de existencias). Tras la validación, se crearán los elementos del documento.

🌸 La configuración permite abrir la pantalla de escaneo automáticamente al crear un documento 😊

También es posible colocar el ratón en el campo de introducción directa del código de producto 2 y proceder al escaneo. El código EAN13 se introducirá en el campo y la tecla «Intro» validará la línea (la visualización de este campo se controla mediante la configuración general de la aplicación, pestaña «Documentos»).

Menú contextual de la tabla



Al hacer clic con el botón derecho del ratón sobre la tabla de artículos, puede:

- mostrar la ficha del producto correspondiente
- modificar la cantidad de una línea en particular
- eliminar todas las líneas

También puede comparar los datos introducidos con un BL o un BR.

Para comprender la utilidad de esta comparación, veamos un ejemplo: usted tiene una empresa de alquiler de proyectores de cine. Ha escaneado los códigos de barras de su equipo y los ha registrado en el catálogo de productos.

Cuando alquila un conjunto de equipos:

- escanea los equipos que salen, lo que le genera una factura,
- y luego hace un albarán de entrega que entrega a la persona que ha venido a alquilar el equipo.

A la vuelta, esa persona regresa con el equipo y el albarán de entrega. Con el botón derecho del ratón, selecciona «Comparar con un albarán de entrega» y selecciona ese albarán. A continuación, escanea los productos que la persona te devuelve.



Si lo que se devuelve no coincide con lo que se entregó, un **botón rojo** señala la diferencia. Al hacer clic en este botón, se puede editar un resumen de las diferencias.

Y cuando coincide, ¡magia!, el botón rojo se convierte en un **botón verde**.

From:

<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:

<https://manuel.gestan.fr/es/addons/scan?rev=1761120393>

Last update: **2025/10/22 10:06**