

Señalización de plazox

Manual de usuario Magento





Señalización de plazox

Manual de instalación y configuración

Magento / Adobe Commerce

Módulo Sistemapay_Plazox 1.1.1

Control de versiones del documento

Este manual se numera igual que la versión del módulo que documenta. La versión del módulo instalado puede comprobarse en el `composer.json` del paquete.

Versión	Fecha	Autor	Cambios
1.0	—	—	Versión inicial del manual.
1.1.0	—	—	Ajustes menores sobre la versión inicial.
1.1.1	29/07/2026	BSM	Reestructuración completa: requisitos alineados con el paquete, secuencia de instalación corregida y ampliada, instalación por Composer, tabla resumen de configuración, integración del capítulo «Opcionalidades», apartados de actualización, desinstalación, resolución de problemas y anexos.

Índice

Control de versiones del documento	2
Índice	3
1. Objetivos y alcance	4
1.1. Qué hace el módulo	4
2. Requisitos previos	4
2.1. Plataforma y entorno	4
2.2. Temas compatibles	4
2.3. Limitaciones conocidas	5
3. Instalación	5
3.1. Instalación con Composer (recomendada)	5
3.2. Instalación manual	5
3.3. Habilitación y despliegue	6
3.4. Verificación	6
4. Configuración	6
4.1. Ámbitos de configuración y permisos	7
4.2. Resumen de opciones	7
4.3. Barra informativa superior	8
4.4. Página de producto	9
4.5. Elemento flotante	10
4.6. Elementos sin opciones de configuración	12
4.6.1. Resumen del carrito	12
4.6.2. Resumen del pedido	12
4.6.3. Métodos de pago del checkout	13
4.6.4. Popup informativo	13
4.7. Idiomas	14
5. Añadir el logo de plazox al pie de página (opcional)	14
5.1. Opción A: desde el backend, sin código	14
5.2. Opción B: bloque estático y layout XML	15
5.3. Fragmentos de código	15
5.4. Limpiar la caché	16
6. Actualización y desinstalación	16
6.1. Actualizar a una versión nueva	16
6.2. Desactivar el módulo temporalmente	17
6.3. Desinstalar	17
7. Resolución de problemas	17
	18
Anexo A. Comandos y fragmentos	19
A.1. Instalación con Composer, modo producción	19
A.2. Instalación manual	19
A.3. Comprobación y desinstalación	19
A.4. Configuración por línea de comandos	19
Anexo B. Referencia técnica del módulo	19
Anexo C. Comprobaciones antes de publicar	20

1. Objetivos y alcance

El objetivo del presente documento es definir los pasos necesarios para la instalación del módulo de señalización del comercio con la marca de plazox en Magento. Además, se pretende detallar todas las opciones de configuración disponibles, para así servir de guía de usuario y poder sacar el máximo de utilidad a la extensión ofrecida.

Está dirigido a dos perfiles: el equipo técnico que instala y despliega el módulo (capítulos 2 y 3) y el equipo de tienda que decide qué elementos se muestran (capítulos 4 y 5).

1.1. Qué hace el módulo

El módulo añade a la tienda una serie de elementos informativos que indican al comprador que puede fraccionar el pago con plazox:

- una barra informativa en la parte superior de todas las páginas;
- un mensaje bajo el botón de añadir al carrito en la ficha de producto;
- un mensaje en el resumen del carrito y en el resumen del pedido del checkout;
- un mensaje junto a los métodos de pago del checkout;
- un elemento flotante que acompaña la navegación;
- un popup con la explicación del servicio, común a todos los elementos anteriores.

El módulo es exclusivamente informativo: **no crea un método de pago, no procesa tarjetas y no almacena datos de pago**. Tampoco crea tablas en base de datos, tareas programadas, endpoints ni cookies (véase el anexo B).

2. Requisitos previos

2.1. Plataforma y entorno

Antes de instalar, comprueba que la tienda cumple los siguientes requisitos:

Componente	Requisito	Comprobado en
Adobe Commerce / Magento Open Source	2.4.9 con sus parches de seguridad al día.	composer.json, README.md
PHP	8.4 u 8.5 en producción. 8.3 se admite únicamente durante el proceso de actualización de la plataforma.	composer.json
Composer	2.x compatible con la instalación de Commerce.	README.md
Módulos de plataforma	Magento_Config, Magento_Csp y Magento_Store habilitados.	etc/module.xml
Acceso	Acceso SSH a la instancia y permisos de administrador en el backend.	—

2.2. Temas compatibles

El módulo trae layouts específicos para Luma y para Hyvä, incluido Hyvä Checkout. Sobre cualquier otro tema el comportamiento es el siguiente:

Elemento	Cómo se inserta	En temas con marcado propio
Barra informativa superior	Se añade como primer elemento del <body>.	Funciona.
Elemento flotante	Se añade al final del <body> con posición fija.	Funciona.
Popup informativo	Se añade al final del <body>.	Funciona.
Ficha de producto	Se ancla al botón «Añadir al carrito».	Depende del marcado del tema.
Carrito, resumen del pedido y métodos de pago	Se anclan a los bloques de totales y de métodos de pago.	Depende del marcado del tema.

Importante: si tu tienda usa un tema propio o con modificaciones sobre el marcado de Luma o Hyvä, valida en un entorno de pruebas qué elementos aparecen antes de activar el módulo en producción. La barra superior, el elemento flotante y el popup no dependen del tema; el resto sí.

2.3. Limitaciones conocidas

- El umbral de 60 € está fijado en el código y no es configurable desde el backend. El importe se toma del total que muestra la propia página, no del carrito en servidor.
- Los idiomas disponibles en la tienda son español, inglés, catalán, euskera y gallego. Cualquier otro idioma muestra los textos en español.
- Las etiquetas de configuración del backend se muestran siempre en español, con independencia del idioma del panel de administración (apartado 4.7).
- Los elementos se generan en el navegador mediante JavaScript, por lo que el módulo no cubre escaparates headless (PWA Studio o integraciones sobre GraphQL).
- Los textos de los elementos y del popup no son editables: solo se elige entre las opciones predefinidas.

3. Instalación

Realiza la instalación primero en un entorno de pruebas equivalente al de producción. Los comandos se ejecutan desde la raíz de la instalación de Commerce.

3.1. Instalación con Composer (recomendada)

Es el método recomendado en producción y el único disponible en Adobe Commerce Cloud, donde el despliegue se realiza mediante Composer y Git. Configura primero el repositorio que publica el paquete y ejecuta:

```
composer require sistemapay/module-plazox:^1.1
```

3.2. Instalación manual

Descarga el paquete, descomprímelo y copia su contenido en la ruta exacta `app/code/Sistemapay/Plazox` de la instancia. La ruta debe respetar mayúsculas y minúsculas: Magento distingue entre ellas y el módulo está registrado como `Sistemapay_Plazox`.

```
mkdir -p app/code/Sistemapay/Plazox
unzip sistemapay-module-plazox-1_1_1.zip -d app/code/Sistemapay/Plazox
```

Comprueba que `app/code/Sistemapay/Plazox/registration.php` existe antes de continuar: si el zip se ha descomprimido con una carpeta intermedia, el módulo no se detectará.

3.3. Habilitación y despliegue

Con cualquiera de los dos métodos, la secuencia de habilitación es la misma. En un entorno de desarrollo:

```
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:clean
```

En modo producción, añade la compilación y el despliegue de contenido estático, y protege la tienda con el modo mantenimiento mientras se despliega:

```
bin/magento maintenance:enable
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy es_ES en_US ca_ES eu_ES gl_ES -f
bin/magento cache:flush
bin/magento maintenance:disable
```

Sustituye la lista de locales por los que tenga configurados la tienda. Si el usuario que ejecuta los comandos no es el propietario de los ficheros, corrige después los permisos de generated/, pub/static/ y var/.

3.4. Verificación

Comprueba que el módulo está habilitado:

```
bin/magento module:status Sistemapay_Plazox
```

Y a continuación, en el backend y en la tienda:

- aparece el grupo de configuración en Stores > Configuration > Sistemapay > plazox (Tiendas > Configuración > Sistemapay > plazox);
- la barra informativa se muestra en la portada de la tienda;
- el popup se abre al pulsar sobre el texto de la barra;
- la consola del navegador no muestra errores de JavaScript ni infracciones de CSP.

4. Configuración

Una vez instalada la extensión, las opciones de configuración aparecen en el backend en **Stores > Configuration > Sistemapay > plazox** (Tiendas > Configuración > Sistemapay > plazox).

La configuración del módulo trae por defecto la visibilidad de todos los elementos gráficos informativos marcados como visibles, es decir, que todos ellos se muestran visibles en la tienda, como se puede apreciar en la figura 1:

Figura 1. Grupo de configuración del módulo en el backend, con los valores por defecto.

4.1. Ámbitos de configuración y permisos

Todos los campos admiten los ámbitos global, website y store view, de modo que cada tienda de una instalación multi-tienda puede mostrar elementos distintos. El módulo lee los valores en el ámbito de la store view activa: si no se ha definido un valor propio, se hereda del website y, en su defecto, del ámbito global.

Para que un rol de administrador distinto del propietario pueda editar esta configuración, concédele el recurso `Sistemapay_Plazox::config_sistemapay_plazox` en `System > Permissions > User Roles`.

Después de guardar cualquier cambio, vacía la caché de configuración y de página completa desde `System > Cache Management` o con `bin/magento cache:flush`.

4.2. Resumen de opciones

La tabla siguiente reúne todas las opciones disponibles. Entre paréntesis se indica el valor que se almacena en la configuración, útil para despliegues automatizados con `bin/magento config:set` o con ficheros de configuración.

Grupo	Campo	Ruta de configuración	Valores	Por defecto
Barra superior	Visible	<code>plazox/bar_top_menu/show_bar_top_menu</code>	Sí (1) / No (0)	Sí
Barra superior	Mostrar logo	<code>plazox/bar_top_menu/show_icon</code>	Sí (1) / No (0)	Sí
Barra superior	Texto	<code>plazox/bar_top_menu/text_message</code>	«Divide el pago con plazox» / «Paga poco a poco con plazox»	Divide el pago con plazox
Barra superior	Diseño	<code>plazox/bar_top_menu/style</code>	Fondo blanco con texto negro (Light) / Fondo negro con texto blanco (Dark)	Fondo blanco con texto negro
Página de producto	Visible	<code>plazox/product_page/show_product_page</code>	Sí (1) / No (0)	Sí

Grupo	Campo	Ruta de configuración	Valores	Por defecto
Página de producto	Mostrar texto	plazox/product_page/show_banner	Primario (Yes) / Reducido (Reduced)	Primario
Elemento flotante	Visible	plazox/floating_banner/visible	Sí (1) / No (0)	Sí
Elemento flotante	Posición	plazox/floating_banner/position	Arriba (Top) / Centro (Center) / Abajo (Bottom)	Centro
Elemento flotante	Diseño	plazox/floating_banner/design	Primario (Option 1) / Positivo (Option 2) / Negativo (Option 3)	Primario

El resumen del carrito, el resumen del pedido, el mensaje junto a los métodos de pago y el popup no tienen opciones de configuración: se muestran siempre que el módulo esté habilitado (apartado 4.6).

4.3. Barra informativa superior

Se trata de una franja fija que se muestra en la parte superior de la página, por encima de la cabecera del tema, para informar al usuario de que puede pagar sus compras a plazos. Cuando el usuario pulsa sobre el texto, se abre un popup con información sobre el funcionamiento de plazox.

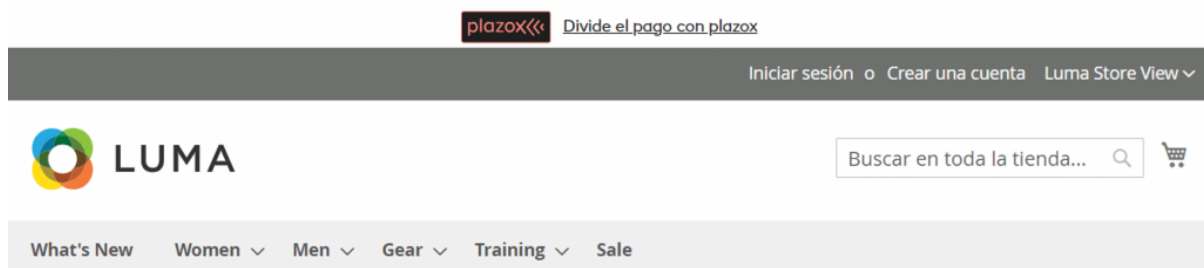


Figura 2. Barra informativa superior en la tienda.

Este elemento es personalizable en cuanto a visibilidad, logo, texto y diseño. Para ello, selecciona los valores que desees para cada una de las opciones de personalización:

- Visible:
 - Sí → Muestra la barra informativa con las opciones de personalización seleccionadas.
 - No → No muestra la barra informativa.
- Mostrar logo:
 - Sí → Muestra el logo de plazox.
 - No → No muestra el logo de plazox.
- Texto:
 - Divide el pago con plazox → Muestra ese texto.
 - Paga poco a poco con plazox → Muestra ese texto.
- Diseño:
 - Fondo blanco con texto negro → Muestra el fondo de la barra informativa de color blanco y el texto de color negro.
 - Fondo negro con texto blanco → Muestra el fondo de la barra informativa de color negro y el texto de color blanco.

Barra informativa superior



Visible [vista de tienda]	Sí	▼
Mostrar logo [vista de tienda]	Sí	▼
Texto [vista de tienda]	Divide el pago con plazox	▼
Diseño [vista de tienda]	Fondo blanco con texto negro	▼

Figura 3. Las dos opciones de diseño de la barra informativa.

Combinaciones de texto y diseño disponibles:

 Divide el pago con plazox

Figura 4. Fondo blanco con texto negro, texto «Divide el pago con plazox».

 Paga poco a poco con plazox

Figura 5. Fondo blanco con texto negro, texto «Paga poco a poco con plazox».

 Divide el pago con plazox

Figura 6. Fondo negro con texto blanco, texto «Divide el pago con plazox».

 Paga poco a poco con plazox

Figura 7. Fondo negro con texto blanco, texto «Paga poco a poco con plazox».

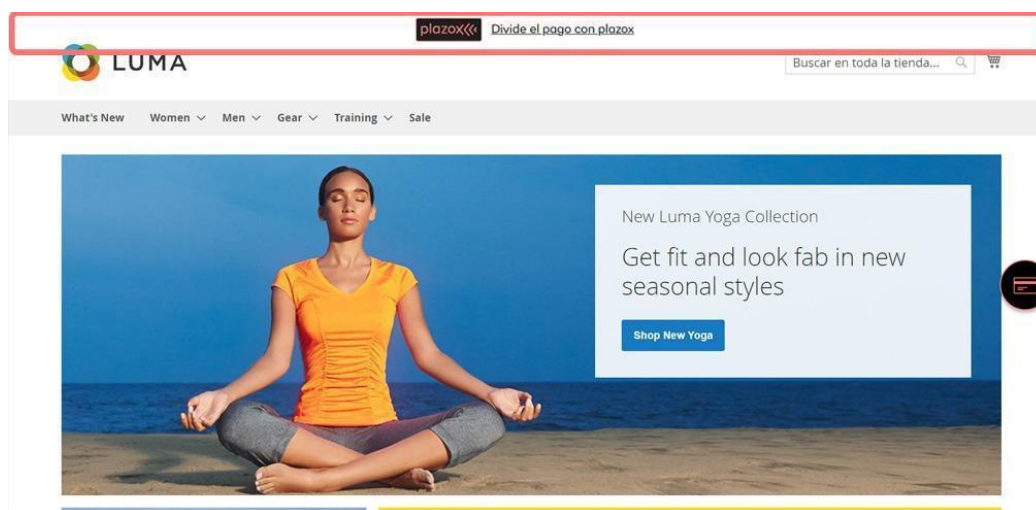


Figura 8. Aspecto de la barra informativa en la portada de la tienda.

4.4. Página de producto

Se trata de un indicador textual e iconográfico ubicado bajo el botón “Añadir al carrito” de la página de producto que informa al usuario de que puede pagar sus compras a plazos. Cuando el usuario pulsa sobre el texto subrayado, se abre un popup con información sobre el funcionamiento de plazox.



Figura 9. Mensaje en la ficha de producto, bajo el botón de añadir al carrito.

Este elemento es personalizable en cuanto a visibilidad y texto a mostrar. Para ello, selecciona los valores que desees para cada una de las opciones de personalización:

- Visible:
 - Sí → Muestra el logo de plazox y el texto seleccionado en las opciones de personalización.
 - No → No muestra nada.
- Mostrar texto:
 - Primario → Muestra el texto “Paga en 3, 6 o 12 meses. ¿Qué es plazox?”.
 - Reducido → Muestra el texto “¿Qué es plazox?”.



Figura 10. Comparación de los textos Primario y Reducido.



Figura 11. Detalle del texto Primario.



Figura 12. Detalle del texto Reducido.

4.5. Elemento flotante

Se trata de un elemento fijo que acompaña al usuario siempre en la navegación cuando hace scroll y que le informa de que puede pagar sus compras a plazos. Se muestra desplegado y el comprador puede recogerlo pulsando el botón de cierre, tras lo cual queda como un botón reducido que permite volver a desplegarlo. Al pulsar sobre el propio elemento se abre el popup con información sobre el funcionamiento de plazox.

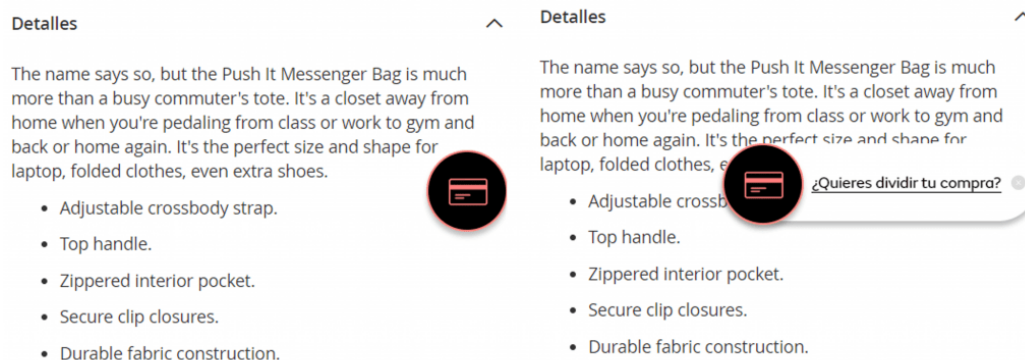


Figura 13. Elemento flotante desplegado.

Este elemento es personalizable en cuanto a visibilidad, diseño y posición. Para ello, selecciona los valores que desees para cada una de las opciones de personalización:

- Visible:
 - Sí → Muestra el elemento flotante con las opciones de personalización seleccionadas.
 - No → No muestra nada.
- Diseño:
 - Primario → Recogido, fondo negro e icono coral; desplegado, texto negro sobre fondo blanco.
 - Positivo → Recogido, fondo negro e icono blanco; desplegado, texto blanco sobre fondo gris oscuro.
 - Negativo → Recogido, fondo blanco e icono negro; desplegado, texto negro sobre fondo gris claro.
- Posición:
 - Arriba → Muestra el elemento flotante en la parte superior de la página.
 - Centro → Muestra el elemento flotante en la parte central de la página.
 - Abajo → Muestra el elemento flotante en la parte inferior de la página.

En pantallas de menos de 768 píxeles de ancho, la posición «Centro» se muestra en la parte inferior para no tapar el contenido. Si el elemento interfiere con otros elementos fijos de la tienda, como un botón de chat, cambia la posición a «Arriba» o «Abajo».

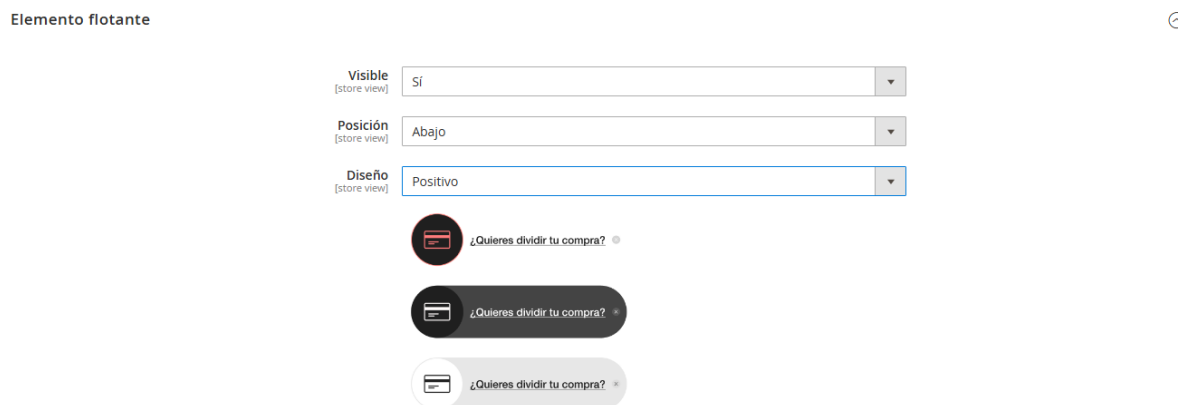


Figura 14. Las tres opciones de diseño del elemento flotante, recogido y desplegado.

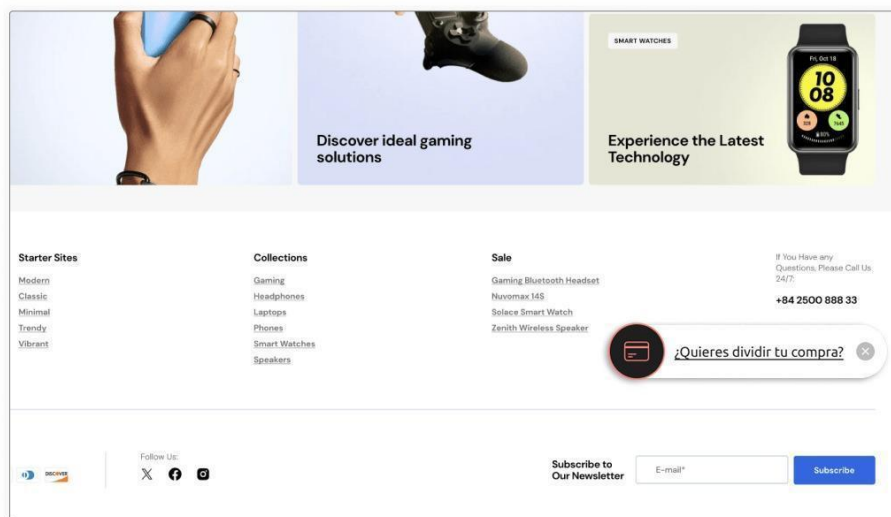


Figura 15. Elemento flotante sobre una página de la tienda.

4.6. Elementos sin opciones de configuración

Los elementos de este apartado se muestran siempre que el módulo esté habilitado y no se pueden personalizar desde el backend.

4.6.1. Resumen del carrito

En la página del carrito se muestra un mensaje junto al bloque de totales, con el mismo criterio de importe descrito en el apartado siguiente.

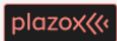


Figura 16. Mensaje en el resumen del carrito.

4.6.2. Resumen del pedido

Se trata de un indicador textual e iconográfico que se muestra en el resumen de pedido y que informa al usuario de que puede pagar su compra a plazos. Si el importe total del pedido es menor de 60 €, se muestra el mensaje “Podrás fraccionar tus compras de más de 60 € con plazox” y si el importe es igual o superior a 60 € se muestra el mensaje “Paga en 3, 6 o 12 meses”. Cuando el usuario pulsa sobre el icono del círculo con la “i” dentro, se abre un popup con información sobre el funcionamiento de plazox.

El umbral de 60 € está fijado en el código del módulo y no es configurable. Se compara con el total que la propia página muestra, por lo que en tiendas con una divisa distinta del euro el mensaje puede no ser coherente con el importe.

Resumen del pedido	
Subtotal del carrito	45,00 €
Envío	5,00 €
Flat Rate - Fixed	
Total del pedido	50,00 €
 Podrás fraccionar tus compras de más de 60 € con plazox ⓘ	

Resumen del pedido	
Subtotal del carrito	90,00 €
Envío	10,00 €
Flat Rate - Fixed	
Total del pedido	100,00 €
 Paga en 3, 6 o 12 meses ⓘ	

Figura 17. Mensaje en el resumen del pedido.

4.6.3. Métodos de pago del checkout

Se trata de un banner que se muestra en la parte superior de los métodos de pago del checkout sólo cuando el importe total del pedido es igual o superior a 60 € y que informa al usuario de que puede pagar su compra a plazos. Cuando el usuario pulsa sobre el texto subrayado, se abre un popup con información sobre el funcionamiento de plazox.

Método de pago


Selecciona pago con tarjeta para fraccionar esta compra en 3, 6 o 12 meses.


Introduce los datos de tu tarjeta de crédito y elige el número de cuotas.

[Más info sobre plazox y su disponibilidad](#)

☒ Check / Money order

☒ Mi dirección de facturación y de envío son las mismas

Figura 18. Mensaje sobre los métodos de pago del checkout.

Jose Bardasano Baos
 Madrid, Madrid, 28016
 España
 T: 600000000

☒ Mi dirección de facturación y de envío son las mismas

Método de pago


Selecciona pago con tarjeta para fraccionar esta compra en 3, 6 o 12 meses.


Introduce los datos de tu tarjeta de crédito y elige el número de cuotas.

[Más info sobre plazox y su disponibilidad](#)

☐ Pago con tarjeta
☐ Bank Transfer Payment
☐ Cash On Delivery

Elena xxxx
 José Bardasano Baos
 Madrid, Madrid, 28016

Subtotal 68,00 €
 Envío y manejo (Flat Rate - Fixed) 10,00 €
 Impuestos 0,00 €

Total general 78,00 €

 Paga en 3, 6 o 12 meses ⓘ

Comentario del pedido (opcional)

Enviar a

Figura 19. El mismo mensaje en el contexto del checkout.

4.6.4. Popup informativo

Se trata de un popup con información sobre el pago a plazos que se muestra siempre que el usuario pulsa sobre cualquier elemento informativo de plazox.

Incluye un enlace a la página de plazox en el que se pueden consultar las entidades adheridas al servicio. Sus textos están fijados en el módulo y no deben modificarse.

El popup es accesible por teclado: se cierra con la tecla Escape o pulsando fuera del cuadro, mantiene el foco dentro del diálogo mientras está abierto y lo devuelve al elemento de origen al cerrarse.

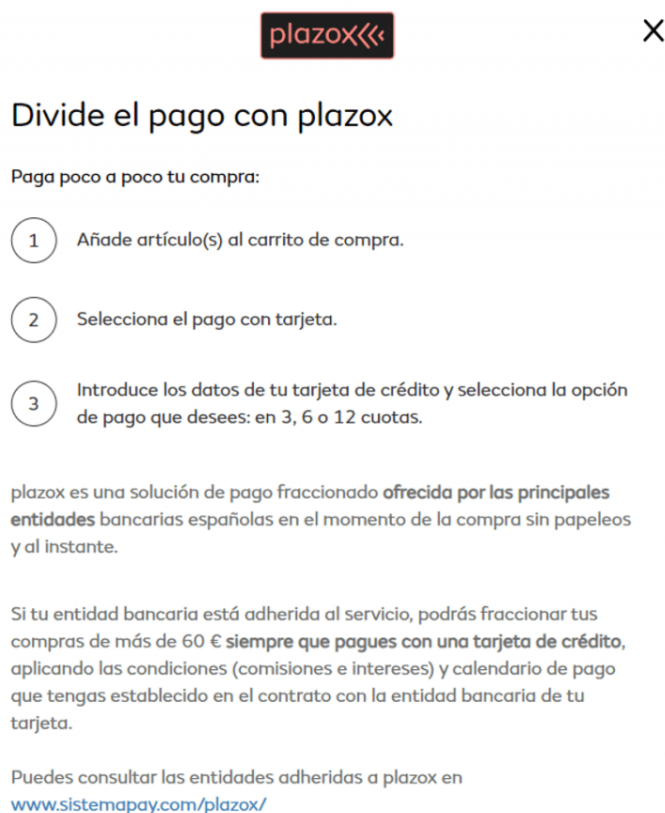


Figura 20. Popup informativo.

4.7. Idiomas

En la tienda. Los textos del módulo se muestran automáticamente en el idioma que declare la etiqueta `<html lang="...">` de la página. Los idiomas disponibles son español, inglés, catalán, euskera y gallego. Si el valor de `lang` corresponde a cualquier otro idioma, los textos se muestran en español. No es necesario traducir nada desde el tema ni con ficheros de traducción: los textos viajan dentro del módulo.

En el backend. El módulo no incluye ficheros de traducción para el panel de administración, por lo que las etiquetas de configuración («Barra informativa superior», «Mostrar logo», «Diseño»...) se muestran siempre en español, incluso en un panel configurado en inglés. Si necesitas verlas traducidas, hay que añadir un fichero `i18n/en_US.csv` al módulo.

5. Añadir el logo de plazox al pie de página (opcional)

Si deseas añadir el logo de plazox en los métodos de pago permitidos en el pie de página de tu tienda, sigue estos pasos.

Este apartado es opcional y no forma parte de la instalación del módulo. Elige una de las dos opciones: la primera no requiere tocar código, la segunda sí.

5.1. Opción A: desde el backend, sin código

Es la vía recomendada si no tienes acceso al código del tema.

- Ve a Content > Design > Configuration (Contenido > Diseño > Configuración) y edita la vista de tienda que quieras modificar.
- Despliega la sección Footer y localiza el campo Miscellaneous HTML.
- Pega el HTML del apartado 5.3 y guarda.
- Vacía la caché (apartado 5.4).

Como alternativa equivalente, puedes crear un bloque estático y colocarlo con un widget desde Content > Widgets, eligiendo el tipo «CMS Static Block», el layout «All Pages» y el contenedor del pie de página.

5.2. Opción B: bloque estático y layout XML

Requiere acceso al código y un tema propio.

Paso 1: preparar las imágenes

- Reúne las imágenes de los métodos de pago que desees mostrar (por ejemplo, Visa, MasterCard, PayPal, plazox, etc.).
- Sube las imágenes a la carpeta pub/media de tu instalación de Magento. Puedes organizarlas en una subcarpeta como pub/media/payment_methods.
- No es necesario subir el logo de plazox: el módulo ya lo despliega como recurso estático y puede referenciarse directamente con la directiva `{{view url="Sistemapay_Plazox::images/plazox/Logoprimary.png"}}`. Están disponibles las variantes Logoprimary.png (color), Logoneutral0.png (blanca, para fondos oscuros) y Logoneutral800.png (negra, para fondos claros).

Paso 2: crear el bloque estático

- En el panel de administración de Magento, ve a Content > Blocks y pulsa en Add New Block.
- Completa los campos necesarios:
 - Block Title: Métodos de Pago (u otro título descriptivo).
 - Identifier: payment_methods (u otro identificador único).
 - Store View: Elige las vistas de tienda donde quieres que se muestre el bloque.
 - Enable Block: Yes.
- En el editor de contenido del bloque, añade el HTML para mostrar las imágenes. Usa el código del apartado 5.3.

Paso 3: incluir el bloque en el pie de página

Para añadir este bloque en el pie de página, tendrás que modificar el layout de Magento:

- Crea o modifica un archivo XML para el layout del pie de página. Ve a tu tema personalizado en app/design/frontend/[Vendor]/[Theme]/Magento_Theme/layout. Si no existe, crea un archivo llamado default.xml.

Importante: edita siempre un tema propio o un tema hijo. No modifiques los temas de Magento (Luma o Blank) ni el tema de un proveedor: los cambios se pierden en la siguiente actualización.

- Abre o crea el archivo default.xml y añade el código del apartado 5.3.

5.3. Fragmentos de código

Contenido del bloque estático:

```
<div class="payment-methods">
    
    
    
    
    <!-- Añade más imágenes según sea necesario -->
</div>
```

Indica siempre width y height para evitar saltos de maquetación durante la carga, y ajusta los valores al tamaño real de cada imagen. Ten en cuenta que los logos de las marcas de tarjeta tienen sus propias condiciones de uso.

Layout del tema (Magento_Theme/layout/default.xml):

```
<page xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="urn:magento:framework:View/Layout/etc/page_configuration.xsd">
    <body>
        <referenceContainer name="footer">
            <block class="Magento\Cms\Block\Block" name="payment_methods">
                <arguments>
                    <argument name="block_id" xsi:type="string">payment_methods</argument>
                </arguments>
            </block>
        </referenceContainer>
    </body>
</page>
```

Copia estos fragmentos desde el anexo A si al pegarlos desde este documento las comillas aparecen cambiadas: Word puede sustituir las comillas rectas por comillas tipográficas y eso hace fallar el HTML y el XML.

5.4. Limpiar la caché

Es necesario limpiar la caché de Magento para que se visualicen los cambios:

- Abre el panel de administración de Magento.
- Navega a System > Cache Management.
- Selecciona todas las cachés y haz clic en Flush Magento Cache.

Si has editado el layout, ejecuta además `bin/magento cache:flush` y, en modo producción, vuelve a desplegar el contenido estático.

6. Actualización y desinstalación

6.1. Actualizar a una versión nueva

```
composer update sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy -f
bin/magento cache:flush
```

En instalación manual, sustituye el contenido de `app/code/Sistemapay/Plazox` por el de la versión nueva y ejecuta los mismos comandos a partir de `setup:upgrade`. Los valores de configuración guardados se conservan.

6.2. Desactivar el módulo temporalmente

Si solo quieres dejar de mostrar los elementos sin desinstalar nada, pon en «No» los tres campos «Visible» del apartado 4.2. Los elementos no configurables (carrito, resumen del pedido, métodos de pago y popup) seguirán mostrándose: para ocultarlos también, deshabilita el módulo.

6.3. Desinstalar

Para retirar el módulo por completo:

```
bin/magento module:disable Sistemapay_Plazox
composer remove sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:flush
```

La desinstalación no elimina los valores guardados en `core_config_data`. Si necesitas borrarlos, hazlo con un procedimiento de mantenimiento aprobado y con copia de seguridad previa. En instalación manual, borra el directorio `app/code/Sistemapay/Plazox` en lugar de ejecutar `composer remove`.

7. Resolución de problemas y soporte

Antes de abrir una incidencia, comprueba los casos más habituales:

Síntoma	Causa probable	Qué comprobar
No aparece ningún elemento en la tienda	Módulo deshabilitado o contenido estático sin desplegar	<code>bin/magento module:status</code> Sistemapay_Plazox y repetir la secuencia del apartado 3.3
La configuración no aparece en el backend	El rol de administrador no tiene el permiso	Conceder el recurso ACL indicado en el apartado 4.1
Los cambios de configuración no se ven	Caché de configuración o de página completa	Vaciar caché desde System > Cache Management
Los textos salen en español en una tienda en otro idioma	El atributo lang de la página no corresponde a un idioma disponible	Revisar la configuración regional de la store view (apartado 4.7)
Aparecen la barra y el elemento flotante, pero no los mensajes de producto, carrito o checkout	El tema no usa el marcado esperado	Validar en un tema estándar y consultar con soporte (apartado 2.2)
Errores de Content Security Policy en la consola	CSP restrictiva sin el módulo Magento_Csp activo	Comprobar que Magento_Csp está habilitado
Se muestran dos barras o dos elementos flotantes	Otro módulo inserta los mismos elementos, o coexisten los layouts de Luma y de Hyvä	Revisar los layouts activos del tema
El elemento flotante tapa contenido de la tienda	Posición fija sobre otro elemento fijo	Cambiar la posición a Arriba o Abajo (apartado 4.5)

7.1. Soporte

Si el problema persiste, contacta con el canal de soporte de Sistemapay indicando: versión del módulo, versión de Adobe Commerce o Magento, tema y versión, si el problema aparece en modo desarrollo o producción, la URL de una página donde se reproduzca y los errores de la consola del navegador.

Canal de soporte: <https://sistemapay.com/contacto/>

Anexo A. Comandos y fragmentos

Reunidos aquí para copiar y pegar sin buscarlos por el documento.

A.1. Instalación con Composer, modo producción

```
composer require sistemapay/module-plazox:^1.1
bin/magento maintenance:enable
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy es_ES en_US ca_ES eu_ES gl_ES -f
bin/magento cache:flush
bin/magento maintenance:disable
```

A.2. Instalación manual

```
mkdir -p app/code/Sistemapay/Plazox
unzip sistemapay-module-plazox-1_1_1.zip -d app/code/Sistemapay/Plazox
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:clean
```

A.3. Comprobación y desinstalación

```
bin/magento module:status Sistemapay_Plazox
bin/magento module:disable Sistemapay_Plazox
composer remove sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:flush
```

A.4. Configuración por línea de comandos

Útil para replicar la configuración entre entornos. Ejemplo para ocultar la barra superior en una store view concreta:

```
bin/magento config:set --scope=stores --scope-code=default \
    plazox/bar_top_menu/show_bar_top_menu 0
bin/magento cache:flush
```

Anexo B. Referencia técnica del módulo

Dato	Valor
Paquete Composer	sistemapay/module-plazox 1.1.1
Nombre del módulo	Sistemapay_Plazox
Namespace PHP	Sistemapay\Plazox
Ruta en instalación manual	app/code/Sistemapay/Plazox
Dependencias de plataforma	Magento_Config, Magento_Csp, Magento_Store
Recurso ACL	Sistemapay_Plazox::config_sistemapay_plazox
Sección de configuración	plazox (pestaña Sistemapay)
Recursos que se despliegan	Fuente FS Aldrin (woff y woff2) y los PNG de logos y del elemento flotante.
JavaScript	view/frontend/web/js/plazox-base.js y plazox-languages.js
Traducciones del backend	Ninguna: el módulo no incluye ficheros i18n.
Base de datos	No crea tablas ni columnas.

Dato	Valor
Tareas programadas y colas	Ninguna.
Endpoints y API	Ninguno.
Cookies y almacenamiento local	Ninguno.
Enlaces externos mostrados al comprador	Uno, a la página de plazox, abierto en pestaña nueva.
Compatibilidad con caché de página completa	Los elementos se generan en el navegador, por lo que no invalidan la caché de página completa.

Anexo C. Comprobaciones antes de publicar

Lista de verificación recomendada en un entorno de pruebas equivalente a producción:

- instalación y actualización con Composer;
- compilación y despliegue de estáticos en modo producción;
- guardado y herencia de la configuración en los tres ámbitos (global, website y store view);
- producto simple y configurable, carrito y checkout como invitado y como cliente registrado;
- cada tema anunciado como compatible, incluido Hyvä Checkout;
- consola del navegador sin errores de JavaScript ni infracciones de CSP;
- navegación por teclado en el popup: apertura, cierre con Escape y retorno del foco;
- comportamiento con caché de página completa, minificación y combinación de recursos activadas;
- visualización en móvil de la barra superior y del elemento flotante en las tres posiciones.



plazox on-site messaging

Installation and configuration guide

Magento / Adobe Commerce

Sistemapay_Plazox module 1.1.1

Document version history

This guide uses the same version number as the module it documents. The version of the installed module can be checked in the package's `composer.json`. This document is the English translation of the Spanish original; where the two differ, the Spanish version prevails.

Version	Date	Author	Changes
1.0	—	—	Initial release of the guide.
1.1.0	—	—	Minor adjustments to the initial release.
1.1.1	29/07/2026	BSM	Full restructure: requirements aligned with the package, corrected and extended installation sequence, Composer installation, configuration summary table, former "Options" chapter merged into configuration, plus new upgrade, uninstall, troubleshooting and appendix sections.

Contents

Document version history	2
Contents	3
1. Purpose and scope	4
1.1. What the module does	4
2. Prerequisites	4
2.1. Platform and environment	4
2.2. Supported themes	4
2.3. Known limitations	5
3. Installation	5
3.1. Installing with Composer (recommended)	5
3.2. Manual installation	5
3.3. Enabling and deploying	6
3.4. Verification	6
4. Configuration	6
4.1. Configuration scopes and permissions	7
4.2. Options summary	7
4.3. Top information bar	8
4.4. Product page	10
4.5. Floating element	11
4.6. Elements with no configuration options	12
4.6.1. Cart summary	12
4.6.2. Order summary	13
4.6.3. Checkout payment methods	13
4.6.4. Information pop-up	14
4.7. Languages	15
5. Adding the plazox logo to the footer (optional)	15
5.1. Option A: from the back office, without code	15
5.2. Option B: static block and layout XML	16
5.3. Code snippets	16
5.4. Flush the cache	17
6. Upgrading and uninstalling	17
6.1. Upgrading to a new version	17
6.2. Switching the module off temporarily	17
6.3. Uninstalling	17
7. Troubleshooting and support	18
7.1. Support	18
Appendix A. Commands and snippets	19
A.1. Composer installation, production mode	19
A.2. Manual installation	19
A.3. Verification and uninstall	19
A.4. Configuration from the command line	19
Appendix B. Module technical reference	19
Appendix C. Checks before going live	20

1. Purpose and scope

This document sets out the steps required to install the module that displays plazox messaging in a Magento store. It also details every configuration option available, so that it serves as a user guide and helps you get the most out of the extension.

It is aimed at two audiences: the technical team that installs and deploys the module (chapters 2 and 3) and the store team that decides which elements are displayed (chapters 4 and 5).

1.1. What the module does

The module adds a set of informational elements to the storefront, telling shoppers that they can pay in instalments with plazox:

- an information bar at the top of every page;
- a message below the add-to-cart button on the product page;
- a message in the cart summary and in the checkout order summary;
- a message next to the checkout payment methods;
- a floating element that follows the shopper as they browse;
- a pop-up explaining the service, shared by all of the elements above.

The module is purely informational: **it does not create a payment method, does not process cards and does not store payment data**. It also creates no database tables, scheduled tasks, endpoints or cookies (see appendix B).

2. Prerequisites

2.1. Platform and environment

Before installing, check that the store meets the following requirements:

Component	Requirement	Verified in
Adobe Commerce / Magento Open Source	2.4.9, with security patches up to date.	composer.json, README.md
PHP	8.4 or 8.5 in production. 8.3 is supported only while the platform is being upgraded.	composer.json
Composer	2.x, compatible with the Commerce installation.	README.md
Platform modules	Magento_Config, Magento_Csp and Magento_Store enabled.	etc/module.xml
Access	SSH access to the instance and administrator permissions in the back office.	—

2.2. Supported themes

The module ships specific layouts for Luma and for Hyvä, including Hyvä Checkout. On any other theme, the behaviour is as follows:

Element	How it is inserted	On themes with custom markup
Top information bar	Added as the first element of <body>.	Works.

Element	How it is inserted	On themes with custom markup
Floating element	Added at the end of <body> with fixed positioning.	Works.
Information pop-up	Added at the end of <body>.	Works.
Product page	Anchored to the add-to-cart button.	Depends on the theme's markup.
Cart, order summary and payment methods	Anchored to the totals and payment method blocks.	Depends on the theme's markup.

Important: if your store uses a custom theme, or one with changes to the Luma or Hyvä markup, check in a test environment which elements appear before enabling the module in production. The top bar, the floating element and the pop-up do not depend on the theme; the rest do.

2.3. Known limitations

- The €60 threshold is hard-coded and cannot be configured from the back office. The amount is read from the total shown on the page itself, not from the server-side cart.
- The storefront languages available are Spanish, English, Catalan, Basque and Galician. Any other language falls back to Spanish.
- The back-office configuration labels are always displayed in Spanish, regardless of the admin panel language (section 4.7).
- The elements are generated in the browser using JavaScript, so the module does not cover headless storefronts (PWA Studio or GraphQL-based integrations).
- The wording of the elements and of the pop-up cannot be edited: you can only choose between the predefined options.

3. Installation

Install first in a test environment equivalent to production. All commands are run from the root of the Commerce installation.

3.1. Installing with Composer (recommended)

This is the recommended method in production and the only one available on Adobe Commerce Cloud, where deployment happens through Composer and Git. First configure the repository that publishes the package, then run:

```
composer require sistemapay/module-plazox:^1.1
```

3.2. Manual installation

Download the package, extract it and copy its contents to the exact path `app/code/Sistemapay/Plazox` on the instance. The path is case-sensitive: Magento distinguishes between upper and lower case, and the module is registered as `Sistemapay_Plazox`.

```
mkdir -p app/code/Sistemapay/Plazox
unzip sistemapay-module-plazox-1_1_1.zip -d app/code/Sistemapay/Plazox
```

Check that `app/code/Sistemapay/Plazox/registration.php` exists before continuing: if the zip has been extracted with an intermediate folder, the module will not be detected.

3.3. Enabling and deploying

With either method, the enabling sequence is the same. In a development environment:

```
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:clean
```

In production mode, add dependency compilation and static content deployment, and put the store into maintenance mode while deploying:

```
bin/magento maintenance:enable
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy es_ES en_US ca_ES eu_ES gl_ES -f
bin/magento cache:flush
bin/magento maintenance:disable
```

Replace the list of locales with the ones the store actually has configured. If the user running the commands does not own the files, fix the permissions on generated/, pub/static/ and var/ afterwards.

3.4. Verification

Check that the module is enabled:

```
bin/magento module:status Sistemapay_Plazox
```

Then, in the back office and on the storefront:

- the configuration group appears under Stores > Configuration > Sistemapay > plazox;
- the information bar is displayed on the store home page;
- the pop-up opens when the bar text is clicked;
- the browser console shows no JavaScript errors and no CSP violations.

4. Configuration

Once the extension is installed, the configuration options appear in the back office under **Stores > Configuration > Sistemapay > plazox**.

Note on language. The module ships no translation files for the admin panel, so all field and option labels are shown in Spanish even on an English admin panel. This guide gives each label in Spanish, as it appears on screen, with the English meaning in brackets. See section 4.7.

By default, every informational element is set to visible, so all of them are displayed on the storefront, as shown in figure 1:

Figure 1. The module's configuration group in the back office, with default values.

4.1. Configuration scopes and permissions

Every field supports the default, website and store view scopes, so each store in a multi-store installation can display different elements. The module reads the values at the active store view scope: if no specific value has been set, it is inherited from the website and, failing that, from the default scope.

To let an administrator role other than the owner edit this configuration, grant it the `Sistemapay_Plazox::config_sistemapay_plazox` resource under System > Permissions > User Roles.

After saving any change, flush the configuration and full page caches from System > Cache Management or with `bin/magento cache:flush`.

4.2. Options summary

The table below lists every available option. Labels are given as they appear on screen, in Spanish; brackets show the value stored in the configuration, which is useful for automated deployments with `bin/magento config:set` or with configuration files.

Group	Field	Configuration path	Values (stored value)	Default
Barra informativa superior	Visible	<code>plazox/bar_top_menu/show_bar_top_menu</code>	Sí (1) / No (0)	Sí
Barra informativa superior	Mostrar logo	<code>plazox/bar_top_menu/show_icon</code>	Sí (1) / No (0)	Sí
Barra informativa superior	Texto	<code>plazox/bar_top_menu/text_message</code>	Divide el pago con plazox / Paga poco a poco con plazox	Divide el pago con plazox
Barra informativa superior	Diseño	<code>plazox/bar_top_menu/style</code>	Fondo blanco con texto negro (Light) / Fondo negro con texto blanco (Dark)	Fondo blanco con texto negro

Group	Field	Configuration path	Values (stored value)	Default
Página de producto	Visible	plazox/product_page/show_product_page	Sí (1) / No (0)	Sí
Página de producto	Mostrar texto	plazox/product_page/show_banner	Primario (Yes) / Reducido (Reduced)	Primario
Elemento flotante	Visible	plazox/floating_banner/visible	Sí (1) / No (0)	Sí
Elemento flotante	Posición	plazox/floating_banner/position	Arriba (Top) / Centro (Center) / Abajo (Bottom)	Centro
Elemento flotante	Diseño	plazox/floating_banner/design	Primario (Option 1) / Positivo (Option 2) / Negativo (Option 3)	Primario

Label glossary. Groups: Barra informativa superior = top information bar; Página de producto = product page; Elemento flotante = floating element. Fields: Mostrar logo = show logo; Texto = text; Mostrar texto = show text; Diseño = design; Posición = position. Values: Sí / No = yes / no; Fondo blanco con texto negro = white background with black text; Fondo negro con texto blanco = black background with white text; Primario = primary; Reducido = reduced; Positivo = positive; Negativo = negative; Arriba / Centro / Abajo = top / centre / bottom.

The cart summary, the order summary, the message next to the payment methods and the pop-up have no configuration options: they are displayed whenever the module is enabled (section 4.6).

4.3. Top information bar

A fixed strip displayed at the top of the page, above the theme's header, telling the shopper that they can pay in instalments. Clicking the text opens a pop-up explaining how plazox works.

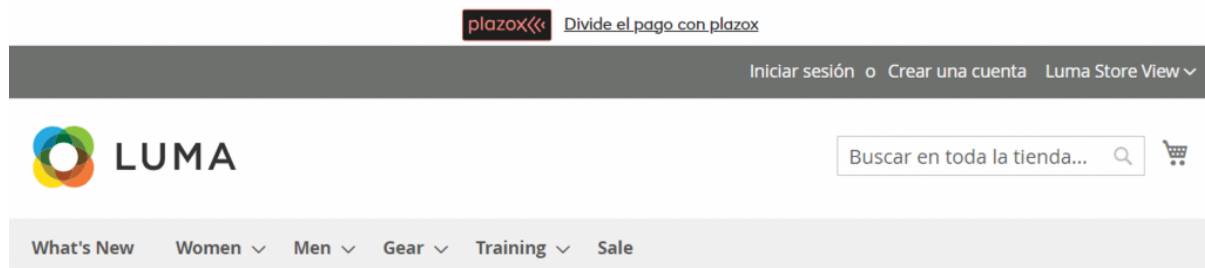


Figure 2. The top information bar on the storefront.

Visibility, logo, text and design can all be customised. Choose the values you want for each option:

- Visible:
 - Sí (yes) → displays the information bar with the selected options.
 - No → hides the information bar.
- Mostrar logo (show logo):
 - Sí → displays the plazox logo.
 - No → hides the plazox logo.
- Texto (text):
 - Divide el pago con plazox → shown to English-language shoppers as "Spread payment with plazox".

- Paga poco a poco con plazox → shown to English-language shoppers as "Pay in instalments with plazox".
- Diseño (design):
 - Fondo blanco con texto negro → white bar background with black text.
 - Fondo negro con texto blanco → black bar background with white text.

The two options in the **Texto** dropdown are listed in Spanish because that is what the module stores, but the shopper always sees the wording in the language of the store view.

Barra informativa superior

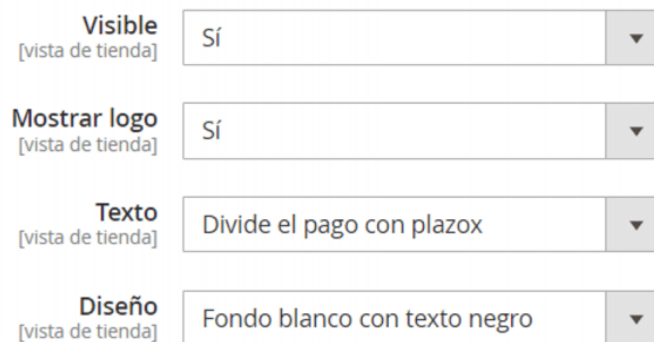


Figure 3. The two design options for the information bar.

Available combinations of text and design (screenshots taken on a Spanish-language store):



Figure 4. White background with black text, "Divide el pago con plazox".



Figure 5. White background with black text, "Paga poco a poco con plazox".

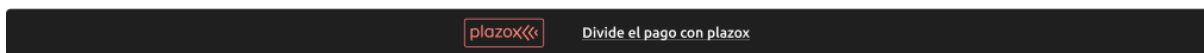


Figure 6. Black background with white text, "Divide el pago con plazox".

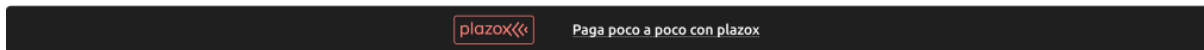


Figure 7. Black background with white text, "Paga poco a poco con plazox".

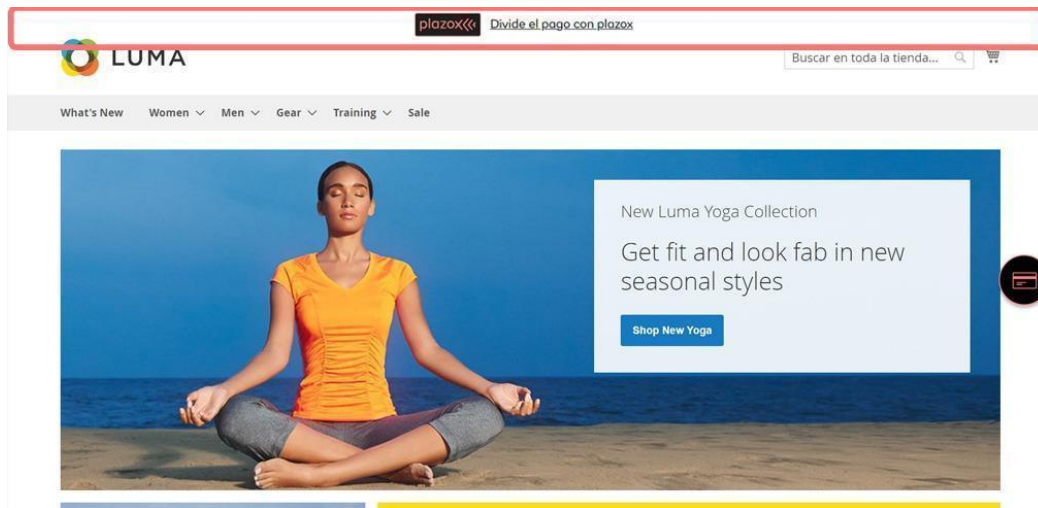


Figure 8. How the information bar looks on the store home page.

4.4. Product page

A text and icon indicator placed below the add-to-cart button on the product page, telling the shopper that they can pay in instalments. Clicking the underlined text opens a pop-up explaining how plazox works.



Figure 9. Message on the product page, below the add-to-cart button.

Visibility and the wording shown can be customised. Choose the values you want for each option:

- Visible:
 - Sí (yes) → displays the plazox logo and the wording selected below.
 - No → displays nothing.
- Mostrar texto (show text):
 - Primario (primary) → displays "Pay over 3, 6 or 12 months. What is plazox?".
 - Reducido (reduced) → displays "What is plazox?" only.

Visible [store view]	No	▼
Mostrar texto [store view]	Reducido	▼

Figure 10. The Primario and Reducido wording side by side.



Figure 11. Close-up of the Primario wording.



Figure 12. Close-up of the Reducido wording.

4.5. Floating element

A fixed element that follows the shopper as they scroll, telling them that they can pay in instalments. It appears expanded, and the shopper can collapse it with the close button, leaving a small button that expands it again. Clicking the element itself opens the pop-up explaining how plazox works.

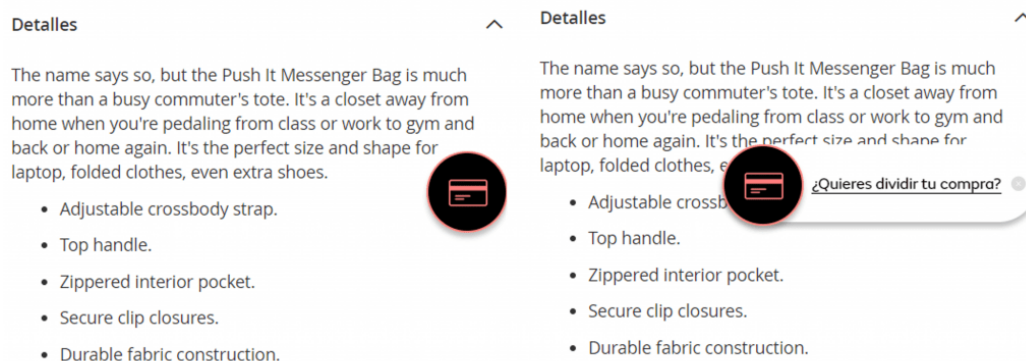


Figure 13. The floating element, expanded.

Visibility, design and position can be customised. Choose the values you want for each option:

- Visible:
 - Sí (yes) → displays the floating element with the selected options.
 - No → displays nothing.
- Diseño (design):
 - Primario (primary) → collapsed: black background, coral icon; expanded: black text on a white background.
 - Positivo (positive) → collapsed: black background, white icon; expanded: white text on a dark grey background.
 - Negativo (negative) → collapsed: white background, black icon; expanded: black text on a light grey background.
- Posición (position):

- Arriba (top) → places the floating element at the top of the page.
- Centro (centre) → places the floating element in the middle of the page.
- Abajo (bottom) → places the floating element at the bottom of the page.

On screens narrower than 768 pixels, the "Centro" position is rendered at the bottom so that it does not cover content. If the element clashes with other fixed elements on the store, such as a chat button, switch the position to "Arriba" or "Abajo".

Elemento flotante

Visible [store view]

Posición [store view]

Diseño [store view]

 ¿Quieres dividir tu compra? ●

 ¿Quieres dividir tu compra? *

 ¿Quieres dividir tu compra? *

Figure 14. The three design options for the floating element, collapsed and expanded.

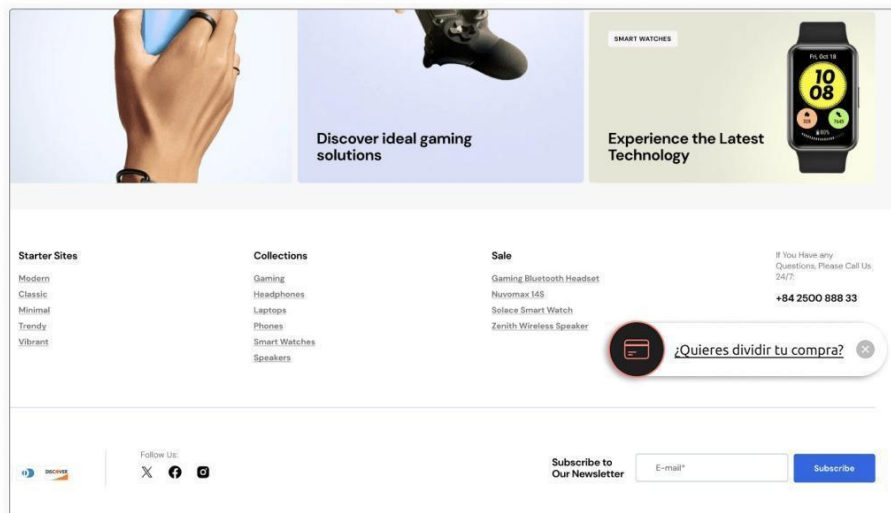


Figure 15. The floating element over a store page.

4.6. Elements with no configuration options

The elements in this section are displayed whenever the module is enabled and cannot be customised from the back office.

4.6.1. Cart summary

On the cart page, a message is displayed next to the totals block, using the same amount rule described in the next section.



Figure 16. Message in the cart summary.

4.6.2. Order summary

A text and icon indicator shown in the order summary, telling the shopper that they can pay in instalments. If the order total is below €60, the message reads "For purchases of over €60, you can pay by instalment with plazox"; if the total is €60 or more, it reads "Pay over 3, 6 or 12 months". Clicking the circled "i" icon opens the pop-up explaining how plazox works.

The €60 threshold is hard-coded in the module and cannot be configured. It is compared against the total shown on the page, so on stores using a currency other than the euro the message may not match the amount.



Figure 17. Message in the order summary.

4.6.3. Checkout payment methods

A banner displayed above the checkout payment methods, but only when the order total is €60 or more, telling the shopper that they can pay in instalments. Clicking the underlined text opens the pop-up explaining how plazox works.

Método de pago

 **Selecciona pago con tarjeta para fraccionar esta compra en 3, 6 o 12 meses.** 

Introduce los datos de tu tarjeta de crédito y elige el número de cuotas.

[Más info sobre plazox y su disponibilidad](#)

☒ Check / Money order

☒ Mi dirección de facturación y de envío son las mismas

Figure 18. Message above the checkout payment methods.

Jose Bardasano Baos
Madrid, Madrid, 28016
España
T: 600000000

☒ Mi dirección de facturación y de envío son las mismas

Método de pago

 **Selecciona pago con tarjeta para fraccionar esta compra en 3, 6 o 12 meses.** 

Introduce los datos de tu tarjeta de crédito y elige el número de cuotas.

[Más info sobre plazox y su disponibilidad](#)

☐ Pago con tarjeta
☐ Bank Transfer Payment
☐ Cash On Delivery

Subtotal 68,00 €
Envío y manejo (Flat Rate - Fixed) 10,00 €
Impuestos 0,00 €

Total general 78,00 €

 Paga en 3, 6 o 12 meses 

Comentario del pedido (opcional)

Enviar a

[Back to envío](#) [Realizar pedido](#)

Elena xxxx
José Bardasano Baos
Madrid, Madrid, 28016

Figure 19. The same message in the context of the checkout.

4.6.4. Information pop-up

A pop-up with information about instalment payments, displayed whenever the shopper clicks any plazox element.

It includes a link to the plazox website where shoppers can check which banks take part in the service. Its wording is fixed in the module and must not be modified.

The pop-up is keyboard accessible: it closes with the Escape key or by clicking outside the dialog, keeps focus inside the dialog while open, and returns focus to the originating element when closed.

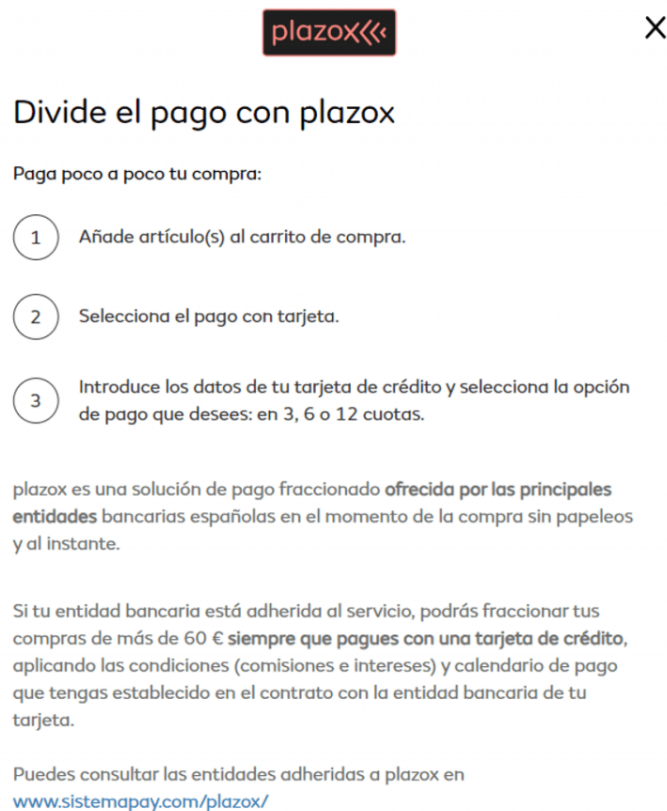


Figure 20. The information pop-up.

4.7. Languages

On the storefront. The module's wording is displayed automatically in the language declared by the page's `<html lang="...">` tag. The languages available are Spanish, English, Catalan, Basque and Galician. If `lang` holds any other language, the wording falls back to Spanish. Nothing needs to be translated in the theme or through translation files: the strings travel inside the module.

In the back office. The module includes no translation files for the admin panel, so the configuration labels ("Barra informativa superior", "Mostrar logo", "Diseño" and so on) are always shown in Spanish, even on an admin panel set to English. To have them translated, an `i18n/en_US.csv` file would need to be added to the module.

5. Adding the plazox logo to the footer (optional)

If you want to show the plazox logo among the accepted payment methods in your store footer, follow the steps below.

This chapter is optional and not part of installing the module. Choose one of the two options: the first requires no code, the second does.

5.1. Option A: from the back office, without code

This is the recommended route if you do not have access to the theme code.

- Go to Content > Design > Configuration and edit the store view you want to change.
- Expand the Footer section and find the Miscellaneous HTML field.
- Paste the HTML from section 5.3 and save.

- Flush the cache (section 5.4).

As an equivalent alternative, you can create a static block and place it with a widget from Content > Widgets, choosing the "CMS Static Block" type, the "All Pages" layout and the footer container.

5.2. Option B: static block and layout XML

This requires access to the code and a custom theme.

Step 1: prepare the images

- Gather the images of the payment methods you want to show (for example Visa, MasterCard, PayPal, plazox and so on).
- Upload the images to the pub/media folder of your Magento installation. You can organise them in a subfolder such as pub/media/payment_methods.
- There is no need to upload the plazox logo: the module already deploys it as a static asset, and it can be referenced directly with the `{{view url="Sistemapay_Plazox::images/plazox/Logoprimary.png"}}` directive. The variants available are Logoprimary.png (colour), Logoneutral0.png (white, for dark backgrounds) and Logoneutral1800.png (black, for light backgrounds).

Step 2: create the static block

- In the Magento admin panel, go to Content > Blocks and click Add New Block.
- Fill in the required fields:
 - Block Title: Payment Methods (or another descriptive title).
 - Identifier: payment_methods (or another unique identifier).
 - Store View: choose the store views where the block should appear.
 - Enable Block: Yes.
- In the block content editor, add the HTML that displays the images. Use the code from section 5.3.

Step 3: include the block in the footer

To add this block to the footer you need to change the Magento layout:

- Create or edit an XML layout file for the footer. Go to your custom theme at app/design/frontend/[Vendor]/[Theme]/Magento_Theme/layout. If it does not exist, create a file called default.xml.

Important: always edit your own theme or a child theme. Do not modify the Magento themes (Luma or Blank) or a vendor's theme: those changes are lost at the next upgrade.

- Open or create default.xml and add the code from section 5.3.

5.3. Code snippets

Static block content:

```
<div class="payment-methods">
   alt="Visa" width="48" height="30"
  loading="lazy">
   alt="MasterCard" width="48"
  height="30" loading="lazy">
   alt="PayPal" width="48" height="30"
  loading="lazy">
```

```

<!-- Add further images as needed -->
</div>
```

Always set width and height to avoid layout shift while the page loads, and adjust the values to the real size of each image. Bear in mind that card scheme logos have their own brand usage terms.

Theme layout (Magento_Theme/layout/default.xml):

```
<page xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="urn:magento:framework:View/Layout/etc/page_configuration.xsd">
    <body>
        <referenceContainer name="footer">
            <block class="Magento\Cms\Block\Block" name="payment_methods">
                <arguments>
                    <argument name="block_id" xsi:type="string">payment_methods</argument>
                </arguments>
            </block>
        </referenceContainer>
    </body>
</page>
```

Copy these snippets from appendix A if the quotation marks come out altered when pasting from this document: Word may replace straight quotes with typographic ones, which breaks the HTML and the XML.

5.4. Flush the cache

Magento's cache has to be flushed for the changes to show:

- Open the Magento admin panel.
- Go to System > Cache Management.
- Select all caches and click Flush Magento Cache.

If you edited the layout, also run `bin/magento cache:flush` and, in production mode, redeploy the static content.

6. Upgrading and uninstalling

6.1. Upgrading to a new version

```
composer update sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy -f
bin/magento cache:flush
```

With a manual installation, replace the contents of `app/code/Sistemapay/Plazox` with the new version and run the same commands from `setup:upgrade` onwards. Saved configuration values are preserved.

6.2. Switching the module off temporarily

If you only want to stop displaying the elements without uninstalling anything, set the three "Visible" fields in section 4.2 to "No". The non-configurable elements (cart, order summary, payment methods and pop-up) will still be displayed: to hide those as well, disable the module.

6.3. Uninstalling

To remove the module completely:

```
bin/magento module:disable Sistemapay_Plazox
composer remove sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:flush
```

Uninstalling does not delete the values stored in `core_config_data`. If you need to remove them, do so through an approved maintenance procedure and with a prior backup. With a manual installation, delete the `app/code/Sistemapay/Plazox` directory instead of running `composer remove`.

7. Troubleshooting and support

Before raising a ticket, check the most common cases:

Symptom	Likely cause	What to check
No element appears on the storefront	Module disabled, or static content not deployed	<code>bin/magento module:status</code> Sistemapay_Plazox, then repeat the sequence in section 3.3
The configuration does not appear in the back office	The administrator role lacks the permission	Grant the ACL resource listed in section 4.1
Configuration changes are not visible	Configuration or full page cache	Flush the cache from System > Cache Management
Wording appears in Spanish on a store in another language	The page's lang attribute does not match an available language	Review the store view's locale settings (section 4.7)
The bar and the floating element appear, but not the product, cart or checkout messages	The theme does not use the expected markup	Test on a standard theme and contact support (section 2.2)
Content Security Policy errors in the console	Restrictive CSP without the Magento_Csp module active	Check that Magento_Csp is enabled
Two bars or two floating elements are displayed	Another module inserts the same elements, or the Luma and Hyvä layouts coexist	Review the theme's active layouts
The floating element covers store content	Fixed positioning over another fixed element	Change the position to Arriba or Abajo (section 4.5)

7.1. Support

If the problem persists, contact Sistemapay support with: the module version, the Adobe Commerce or Magento version, the theme and its version, whether the problem occurs in developer or production mode, the URL of a page where it can be reproduced, and any browser console errors.

Support channel: <https://sistemapay.com/contacto/>

Appendix A. Commands and snippets

Collected here so you can copy and paste without hunting through the document.

A.1. Composer installation, production mode

```
composer require sistemapay/module-plazox:^1.1
bin/magento maintenance:enable
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento setup:di:compile
bin/magento setup:static-content:deploy es_ES en_US ca_ES eu_ES gl_ES -f
bin/magento cache:flush
bin/magento maintenance:disable
```

A.2. Manual installation

```
mkdir -p app/code/Sistemapay/Plazox
unzip sistemapay-module-plazox-1_1_1.zip -d app/code/Sistemapay/Plazox
bin/magento module:enable Sistemapay_Plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:clean
```

A.3. Verification and uninstall

```
bin/magento module:status Sistemapay_Plazox
bin/magento module:disable Sistemapay_Plazox
composer remove sistemapay/module-plazox
bin/magento setup:upgrade
bin/magento cache:flush
```

A.4. Configuration from the command line

Useful for replicating configuration across environments. Example, hiding the top bar on a specific store view:

```
bin/magento config:set --scope=stores --scope-code=default \
    plazox/bar_top_menu/show_bar_top_menu 0
bin/magento cache:flush
```

Appendix B. Module technical reference

Item	Value
Composer package	sistemapay/module-plazox 1.1.1
Module name	Sistemapay_Plazox
PHP namespace	Sistemapay\Plazox
Path for manual installation	app/code/Sistemapay/Plazox
Platform dependencies	Magento_Config, Magento_Csp, Magento_Store
ACL resource	Sistemapay_Plazox::config_sistemapay_plazox
Configuration section	plazox (Sistemapay tab)
Assets deployed	FS Aldrin font (woff and woff2) and the PNG files for the logos and the floating element.
JavaScript	view/frontend/web/js/plazox-base.js and plazox-languages.js
Back-office translations	None: the module ships no i18n files.
Database	Creates no tables or columns.

Item	Value
Scheduled tasks and queues	None.
Endpoints and APIs	None.
Cookies and local storage	None.
External links shown to shoppers	One, to the plazox website, opened in a new tab.
Full page cache compatibility	The elements are generated in the browser, so they do not invalidate the full page cache.

Appendix C. Checks before going live

Recommended checklist, in a test environment equivalent to production:

- installation and upgrade with Composer;
- compilation and static content deployment in production mode;
- saving and inheritance of the configuration across the three scopes (default, website and store view);
- simple and configurable products, cart and checkout as a guest and as a registered customer;
- every theme advertised as compatible, including Hyvä Checkout;
- browser console free of JavaScript errors and CSP violations;
- keyboard navigation in the pop-up: opening, closing with Escape and focus return;
- behaviour with full page cache, minification and asset merging enabled;
- mobile rendering of the top bar and of the floating element in all three positions.