

---

# 280 Manual de usuario

*Versión v1.0.0*

2026-06-27

# Índice general

|          |                                                                   |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Ajustes del sistema</b>                                        | <b>4</b>  |
| 1.1      | Restaurar la configuración predeterminada . . . . .               | 4         |
| 1.2      | Configuración personalizada . . . . .                             | 4         |
| <b>2</b> | <b>Ajustes de funciones del dispositivo</b>                       | <b>5</b>  |
| 2.1      | Luz de apuntado . . . . .                                         | 5         |
| 2.2      | Modo de trabajo de luz de relleno . . . . .                       | 5         |
| 2.3      | Intensidad de luz de relleno . . . . .                            | 6         |
| 2.4      | zumbador . . . . .                                                | 6         |
| <b>3</b> | <b>Ajustes de activación</b>                                      | <b>7</b>  |
| 3.1      | Modo de escaneo . . . . .                                         | 7         |
| 3.2      | Lectura del mismo código de barras . . . . .                      | 8         |
| 3.3      | tiempo de decodificación . . . . .                                | 10        |
| 3.4      | Modo de suspensión . . . . .                                      | 10        |
| 3.5      | Sensibilidad de detección automática . . . . .                    | 11        |
| 3.6      | Verificación de datos decodificados . . . . .                     | 12        |
| <b>4</b> | <b>Ajustes de interfaz</b>                                        | <b>12</b> |
| 4.1      | Modo de salida . . . . .                                          | 13        |
| 4.2      | Puerto de teclado USB . . . . .                                   | 13        |
| 4.3      | USB Virtual COM . . . . .                                         | 13        |
| 4.4      | puerto serie . . . . .                                            | 13        |
| 4.5      | Velocidad en baudios del puerto serie . . . . .                   | 14        |
| 4.6      | Transmisión de bits de datos del Puerto serie . . . . .           | 14        |
| 4.7      | Carácter de Dígito de verificación del puerto serie . . . . .     | 15        |
| 4.8      | Bits de parada del Puerto serie . . . . .                         | 15        |
| <b>5</b> | <b>configuración del teclado</b>                                  | <b>16</b> |
| 5.1      | teclado internacional . . . . .                                   | 16        |
| 5.2      | Salida de teclado QR . . . . .                                    | 19        |
| 5.3      | UTF8 Salida de teclado QR . . . . .                               | 20        |
| 5.4      | Conversión de mayúsculas/minúsculas . . . . .                     | 21        |
| 5.5      | Caps Lock . . . . .                                               | 21        |
| 5.6      | Conversión de caracteres GS . . . . .                             | 22        |
| 5.7      | Function Key Mapping . . . . .                                    | 23        |
| <b>6</b> | <b>Edición de datos</b>                                           | <b>24</b> |
| 6.1      | Formato de salida . . . . .                                       | 24        |
| 6.2      | Información del código de barras . . . . .                        | 24        |
| 6.3      | Prefijo . . . . .                                                 | 26        |
| 6.4      | Sufijo . . . . .                                                  | 39        |
| 6.5      | código de identificación del Datos del código de barras . . . . . | 42        |
| 6.6      | Terminador . . . . .                                              | 43        |
| <b>7</b> | <b>Ajustes de códigos de barras</b>                               | <b>44</b> |
| 7.1      | Simbología compatible . . . . .                                   | 44        |
| 7.2      | interruptor universal de Simbología . . . . .                     | 45        |

|          |                                                                   |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| 7.3      | Configuración de Código de barras 1D . . . . .                    | 46        |
| 7.4      | Configuración de Código de barras 2D y código compuesto . . . . . | 68        |
| 7.5      | Configuración de longitud de decodificación . . . . .             | 74        |
| <b>8</b> | <b>apéndice</b>                                                   | <b>80</b> |
| 8.1      | numero decimal . . . . .                                          | 80        |
| 8.2      | ASCII Tabla de códigos . . . . .                                  | 81        |
| 8.3      | Teclas de función . . . . .                                       | 95        |

---



Iniciar configuración

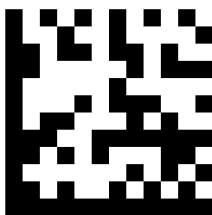
## 1 Ajustes del sistema

### 🔔 Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

### 1.1 Restaurar la configuración predeterminada

Restaurará todas las propiedades del lector de códigos de barras al estado de fábrica.



Restaurar la configuración predeterminada

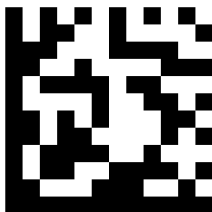
### 1.2 Configuración personalizada

#### Guardar configuraciones personalizadas

Guarde la Configuración utilizada con frecuencia.

#### Cargar configuraciones personalizadas

Cargue la configuración de personalización guardada.



Guardar configuraciones personalizadas





Iniciar configuración



Cargar configuraciones personalizadas

## 2 Ajustes de funciones del dispositivo

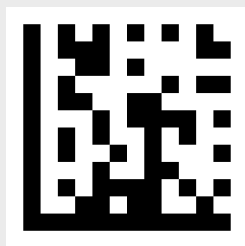
### 🔔 Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

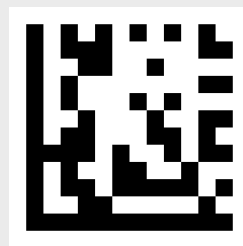
### 2.1 Luz de apuntado



Habilitar al escanear

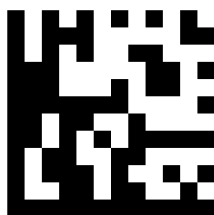


\* siempre habilitado



Desactivar

### 2.2 Modo de trabajo de luz de relleno

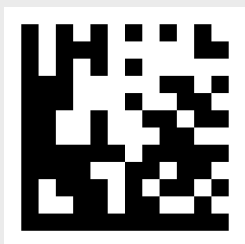


\* habilitado al escanear

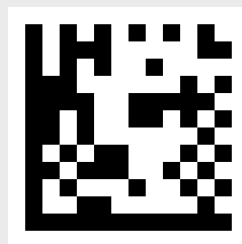




Iniciar configuración

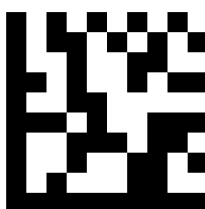


siempre habilitado

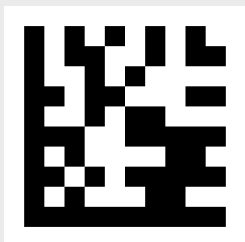


Desactivar

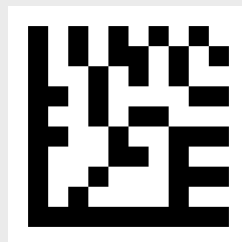
## 2.3 Intensidad de luz de relleno



\* Alto brillo

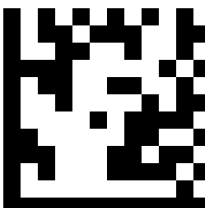


Brillo de nivel medio



bajo brillo

## 2.4 zumbador



\* permitir





Iniciar configuración



Desactivar

### 3 Ajustes de activación

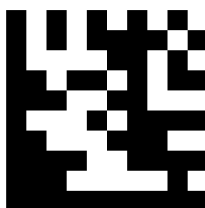
#### Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

#### 3.1 Modo de escaneo

##### Activación por nivel

Escanee mientras se presiona la tecla de escaneo y finalice cuando se complete la decodificación o se exceda el tiempo de lectura.



\* Activación por nivel

##### Autodetección

Comience a escanear cuando la imagen cambie y finalice cuando el tiempo de lectura exceda





Iniciar configuración



Autodetección

### Escaneo continuo

Lea continuamente códigos de barras únicos o múltiples (defina la secuencia de decodificación a través de la misma configuración de intervalo de lectura de códigos), presione y suelte el botón de escaneo para iniciar o finalizar el escaneo



Escaneo continuo

## 3.2 Lectura del mismo código de barras

Se puede realizar la Configuración del mismo método de lectura de códigos de barras en los modos de Autodetección, escaneo continuo y Activación por pulso.



#### Nota

De forma predeterminada, el mismo código de barras en 500 ms no se lee repetidamente. La Configuración del tiempo de lectura puede realizarse en 0~5000 ms; 0 significa que no hay intervalo de tiempo.

#### Limitar lectura

Cuando el mismo Datos del código de barras se lee continuamente dentro del límite de tiempo, el Datos del código de barras se ignora y no se emite, y se reinicia el temporizador.

#### lectura de intervalo

Cuando el mismo Datos del código de barras se lee continuamente dentro del intervalo, el Datos del código de barras se ignorará y no se generará; se emitirá nuevamente después de que se exceda el intervalo.

#### No leer el mismo Datos del código de barras

El mismo Datos del código de barras no se lee repetidamente.



#### Ejemplo de configuración: no generar el mismo Datos del código de barras leído repetidamente dentro de 100 milisegundos

1. Escanee «Iniciar configuración».



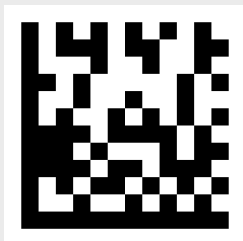


Iniciar configuración

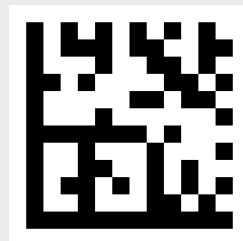
2. Escanee el código de configuración de «Lectura restringida».
3. Escanee el código de configuración de «tiempo de lectura».
4. Escanee el código de configuración 1 en *numero decimal*.
5. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
6. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
7. Busque «Finalizar configuración».

**i Ejemplo de configuración: leer el mismo código después de un intervalo de un segundo**

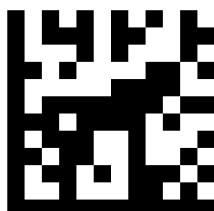
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «lectura de intervalo».
3. Escanee el código de configuración de «tiempo de lectura».
4. Escanee el código de configuración 1 en *numero decimal*.
5. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
6. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
7. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
8. Busque «Finalizar configuración».



\* Restringir lectura



lectura de intervalo

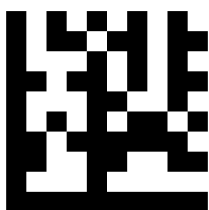


No leer el mismo Datos del código de barras





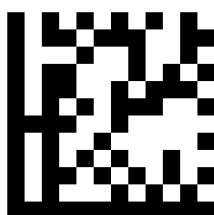
Iniciar configuración



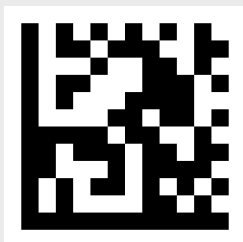
Tiempo de lectura (milisegundos)

### 3.3 tiempo de decodificación

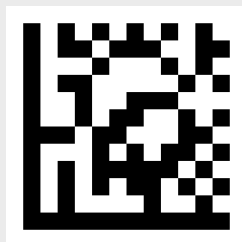
(Esta configuración no se admite en el modo de escaneo continuo)



\*5 segundos

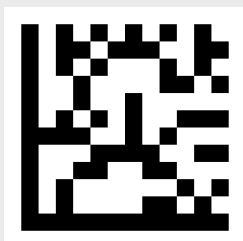


10 segundos

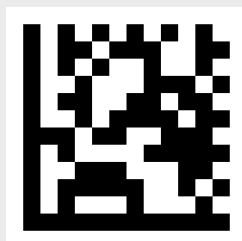


sin límite

### 3.4 Modo de suspensión



Desactivar

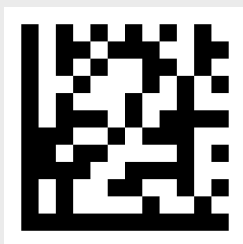


1 segundo

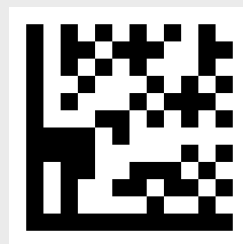




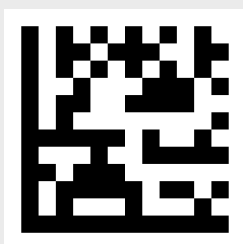
Iniciar configuración



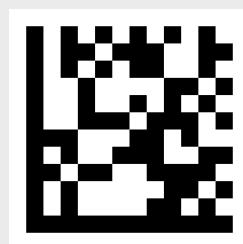
2 segundos



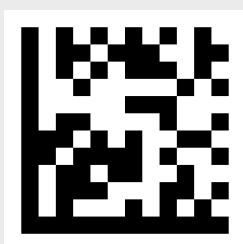
3 segundos



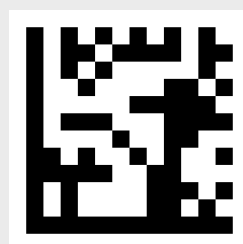
5 segundos



7 segundos



\*10 segundos



15 segundos

### 3.5 Sensibilidad de detección automática

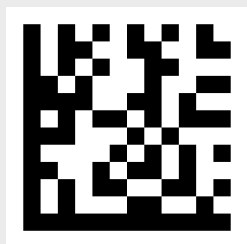




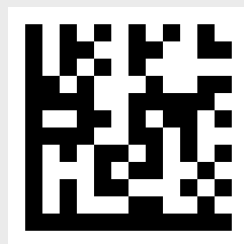
Iniciar configuración



baja sensibilidad

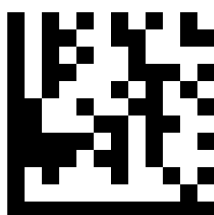


\* Sensibilidad media

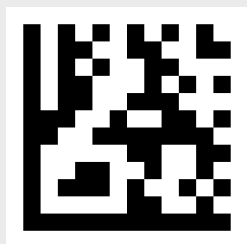


Alta sensibilidad

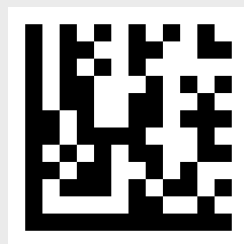
### 3.6 Verificación de datos decodificados



\* Desactivar



Salida después de leer dos veces



Salida después de leer tres veces

## 4 Ajustes de interfaz





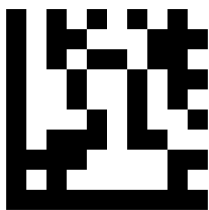
Iniciar configuración

### **ⓘ Importante**

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

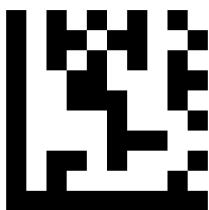
## **4.1 Modo de salida**

## **4.2 Puerto de teclado USB**



\* Salida del puerto del teclado USB

## **4.3 USB Virtual COM**



Salida USB Virtual COM

## **4.4 puerto serie**





Iniciar configuración

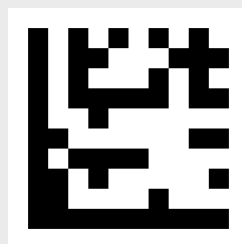


Salida del puerto serie

#### 4.5 Velocidad en baudios del puerto serie



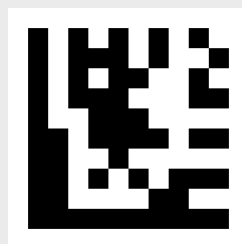
\*9600



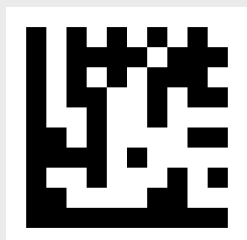
19200



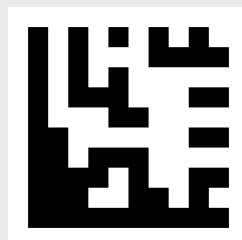
38400



57600



115200



230400

#### 4.6 Transmisión de bits de datos del Puerto serie

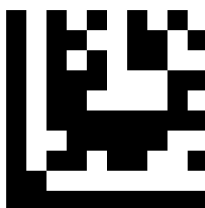




Iniciar configuración

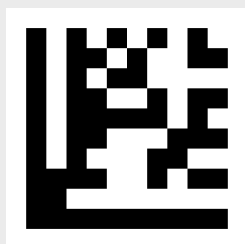


7 bits de datos

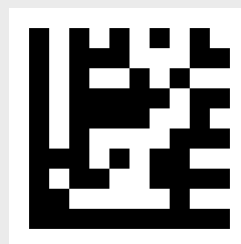


\* 8 bits de datos

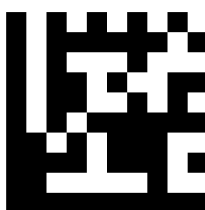
#### 4.7 Carácter de Dígito de verificación del puerto serie



\* Sin suma de comprobación



Dígito de verificación impar



incluso Dígito de verificación

#### 4.8 Bits de parada del Puerto serie

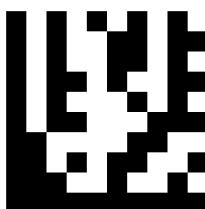




Iniciar configuración



\* Bits de parada: 1



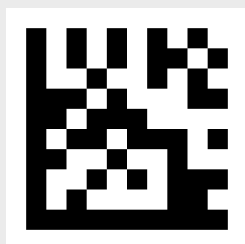
dos bits de parada

## 5 configuración del teclado

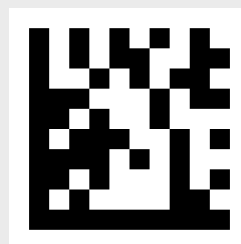
### ⓘ Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

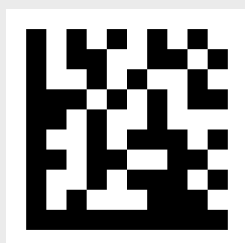
### 5.1 teclado internacional



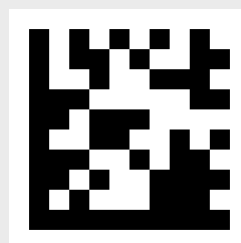
\* Americano



Bélgica



Reino Unido

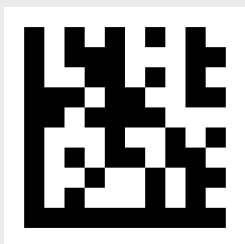


Dinamarca

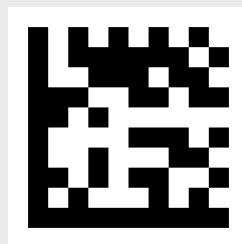




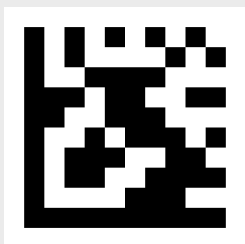
Iniciar configuración



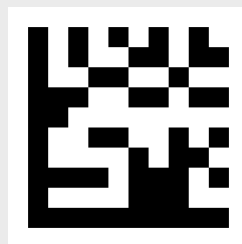
Francia



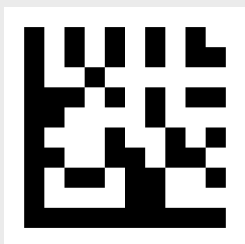
Alemania



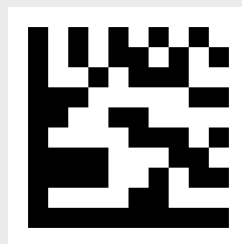
Italia



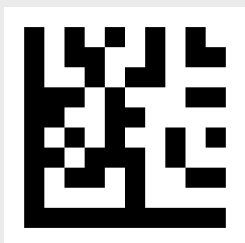
Noruega



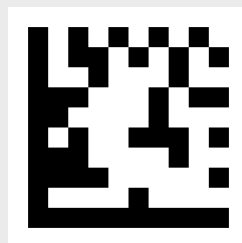
Portugal



España



Suecia

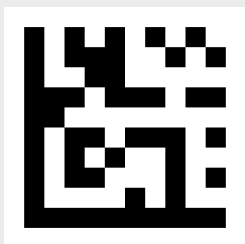


Suiza

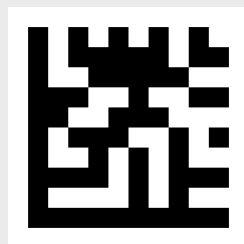




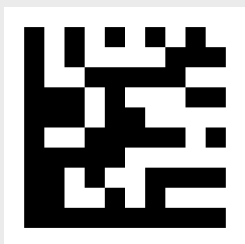
Iniciar configuración



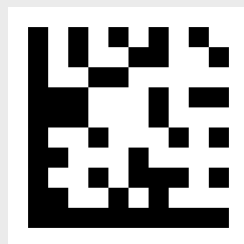
Japón



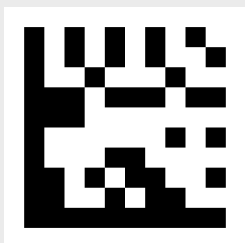
Hungría



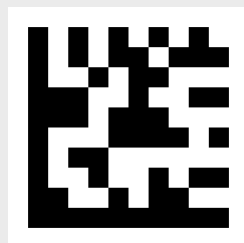
República Checa



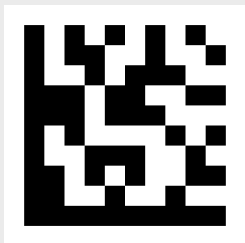
Eslovaquia



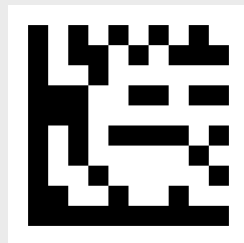
Rumania



Croacia



Polonia



Q turca





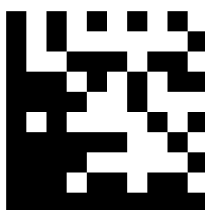
Iniciar configuración



Brasil



Rusia



Bulgaria

## 5.2 Salida de teclado QR

GB2312 Chino simplificado

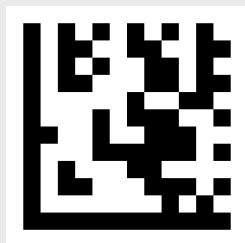


\* Bloc de notas, Excel

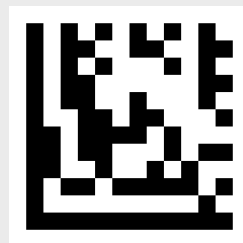


Salida de palabras

Salida universal multilingüe (requiere configuración de complemento)



UTF8 - salida universal multilingüe



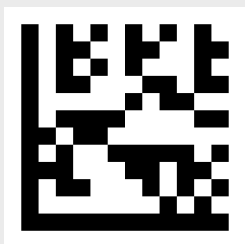
Página de códigos/salida de Word



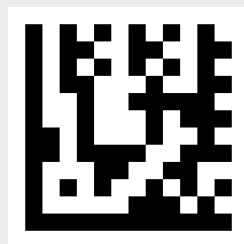


Iniciar configuración

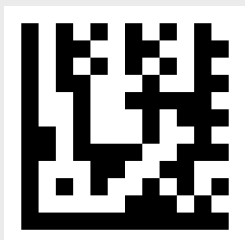
### 5.3 UTF8 Salida de teclado QR



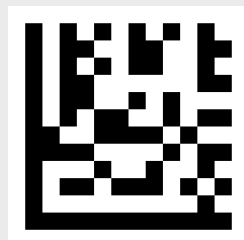
Tailandia



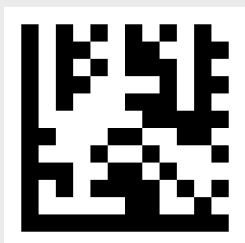
Rusia



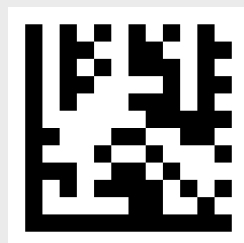
Bulgaria



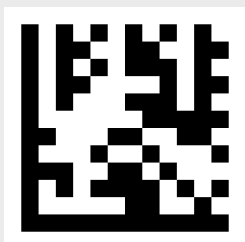
Turquía



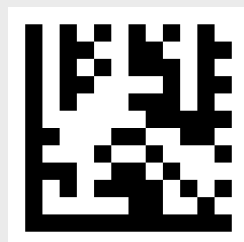
Brasil



Alemania



Francia

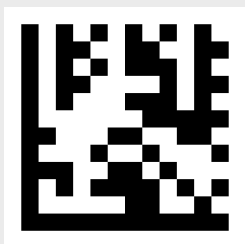


Italia

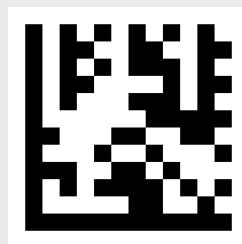




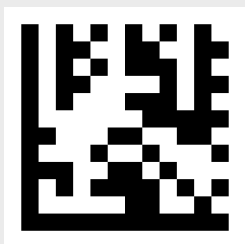
Iniciar configuración



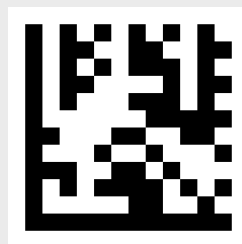
España



Portugal

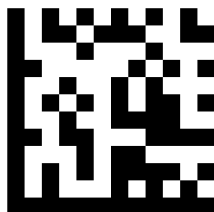


Malasia

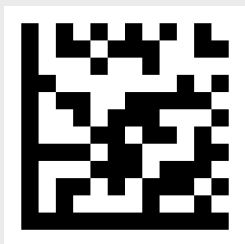


Indonesia

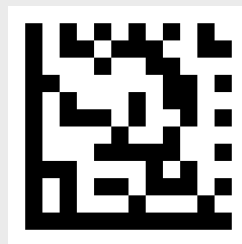
## 5.4 Conversión de mayúsculas/minúsculas



\* Desactivar



Cambiar a mayúsculas



Cambiar a minúsculas

## 5.5 Caps Lock





Iniciar configuración



\* Deshabilitar Caps Lock



Habilitar Caps Lock

## 5.6 Conversión de caracteres GS

Convierta caracteres GS en modo teclado a otros códigos ASCII.

### **i** Ejemplo de configuración: convertir caracteres GS a salida #

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Convertir caracteres GS».
3. Escanee el código de configuración # en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Busque «Finalizar configuración».

### **i** Ejemplo de configuración: convertir caracteres GS en salida de retorno de carro

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Convertir caracteres GS».
3. Escanee el código de configuración `Enter` en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Busque «Finalizar configuración».

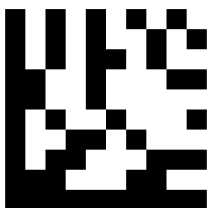
### **i** Ejemplo de configuración: restaurar el valor predeterminado del carácter GS

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar conversión de caracteres GS».
3. Busque «Finalizar configuración».

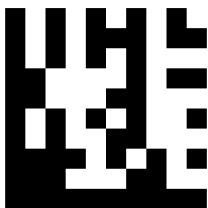




Iniciar configuración

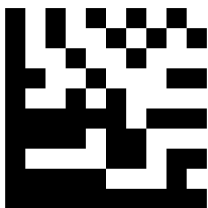


\* deshabilitar la conversión de caracteres GS

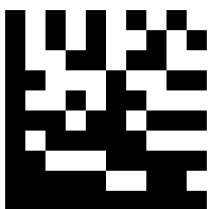


Convertir caracteres GS

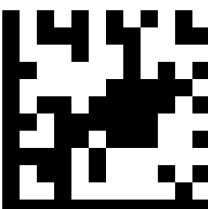
## 5.7 Function Key Mapping



Desactivar



\* permitir



\* Modo Ctrl Carácter





Iniciar configuración



Modo Alt + Unicode

## 6 Edición de datos

### 🔔 Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

### 6.1 Formato de salida

El siguiente es el formato de salida de datos.

| Campo                            | Longitud/Descripción |
|----------------------------------|----------------------|
| Información del código de barras | 4 bytes              |
| Prefijo                          | 4 bytes              |
| AIM ID                           | •                    |
| Contenido del código de barras   | •                    |
| Sufijo                           | 4 bytes              |
| Terminador                       | 1 byte               |

### 6.2 Información del código de barras

### 🔔 Importante

Las configuraciones en este proceso se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

1. La salida predeterminada no es mostrar información de Datos del código de barras.
2. La salida de información de Datos del código de barras se puede habilitar/deshabilitar mediante comandos del puerto serie o escaneando el código de configuración.

### ⚠ Advertencia

Esta función solo admite el modo de puerto serie, no el modo de teclado USB.

El formato se define de la siguiente manera:





Iniciar configuración

| Campo                                   | Longitud/Descripción          |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| señal de inicio                         | 0x03 (1 byte)                 |
| Código de Simbología                    | 1 byte, hexadecimal           |
| longitud del Datos del código de barras | 2 bytes, gama 0x0001 ~ 0xFFFF |

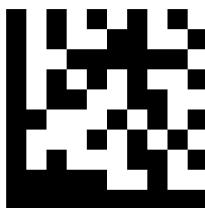
El código de Simbología del código de barras es el siguiente:

| código | Tipos de códigos de barras |
|--------|----------------------------|
| 0x41   | PDF417                     |
| 0x42   | Micro PDF417               |
| 0x43   | Data Matrix                |
| 0x44   | QR Code                    |
| 0x45   | Micro QR                   |
| 0x46   | Aztec                      |
| 0x47   | MaxiCode                   |
| 0x61   | UPC-A                      |
| 0x62   | UPC-E                      |
| 0x63   | EAN-8                      |
| 0x64   | EAN-13                     |
| 0x65   | Code 128                   |
| 0x66   | Code 39                    |
| 0x67   | Code 93                    |
| 0x68   | Code 32                    |
| 0x69   | Code 11                    |
| 0x6A   | Codabar                    |
| 0x6B   | Plessey                    |
| 0x6C   | MSI Plessey                |
| 0x6D   | Interleaved 2 of 5         |
| 0x6E   | IATA 2 of 5                |
| 0x6F   | Matrix 2 of 5              |
| 0x70   | Straight 2 of 5            |
| 0x71   | Pharmacode                 |
| 0x72   | GS1 DataBar 14             |
| 0x73   | GS1 DataBar Expanded       |
| 0x74   | GS1 DataBar Limited        |
| 0x75   | Composite Code-A           |
| 0x76   | Composite Code-B           |
| 0x77   | Composite Code-C           |





Iniciar configuración



\* Desactivar



Abierto

### 6.3 Prefijo

#### Importante

Las configuraciones en este proceso se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

Configuración para agregar caracteres de salida antes de los datos del código de barras; se pueden configurar hasta 4 caracteres.

#### Ejemplo de configuración: agregar un carácter antes de todos los datos del código de barras

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Configuración de todos los prefijos de códigos».
3. Escanee el código de configuración a en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Busque «Finalizar configuración».

#### Ejemplo de configuración: eliminar prefijo

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar todos los prefijos de código».
3. Busque «Finalizar configuración».





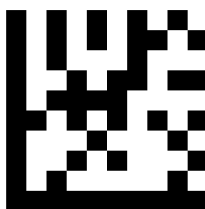
Iniciar configuración

**i Ejemplo de configuración: agregar &13 caracteres antes de los datos del código de barras EAN-13**

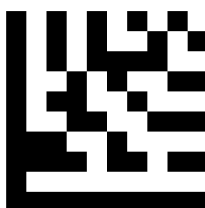
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Establecer prefijo EAN-13».
3. Escanee el código de configuración & en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 3 en *ASCII Tabla de códigos*.
6. Busque «Finalizar configuración».

**i Ejemplo de configuración: eliminar el prefijo EAN-13**

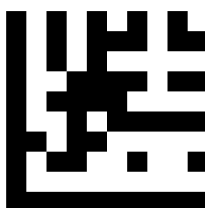
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar prefijo EAN-13».
3. Busque «Finalizar configuración».



\* Deshabilitar todos los prefijos de código



Configuración de todos los prefijos de código

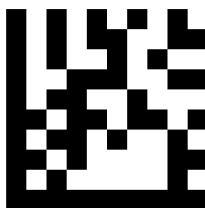


Configuración del prefijo UPC-A

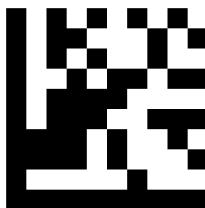




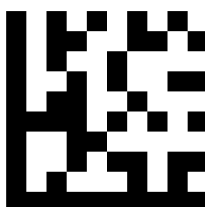
Iniciar configuración



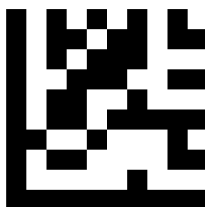
Deshabilitar el prefijo UPC-A



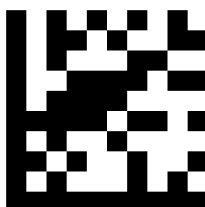
Configuración del prefijo UPC-E



Deshabilitar el prefijo UPC-E



Configuración del prefijo EAN-8

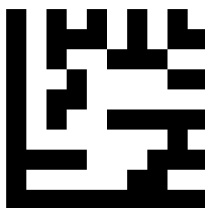


Deshabilitar el prefijo EAN-8

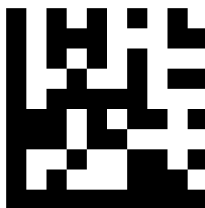




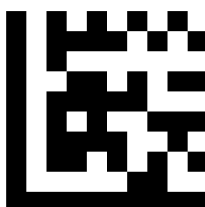
Iniciar configuración



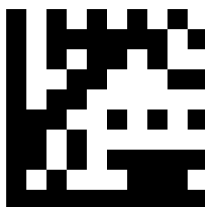
Configuración del prefijo EAN-13



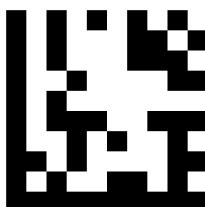
Deshabilitar el prefijo EAN-13



Configuración del prefijo Code 128



Deshabilitar el prefijo Code 128

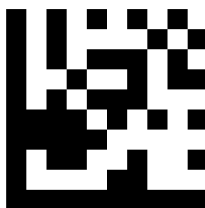


Configuración del prefijo Code 39

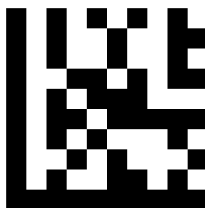




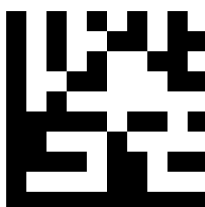
Iniciar configuración



Deshabilitar el prefijo Code 39



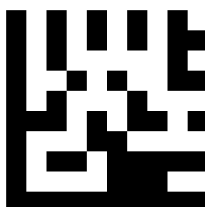
Configuración del prefijo del código 93



Deshabilitar el prefijo del Código 93



Configuración del prefijo del código 32

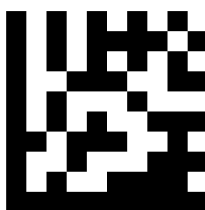


Deshabilitar el prefijo del Código 32

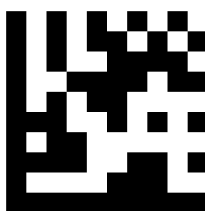




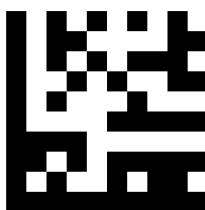
Iniciar configuración



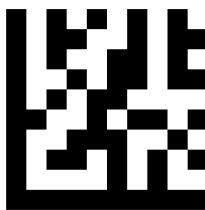
Configuración del prefijo del Código 11



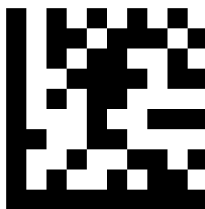
Deshabilitar el prefijo del Código 11



Configuración del prefijo Codabar



Deshabilitar el prefijo Codabar

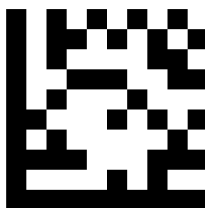


Configuración del prefijo de Plessey

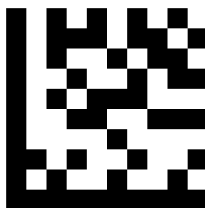




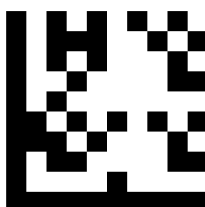
Iniciar configuración



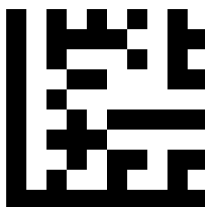
Deshabilitar el prefijo Plessey



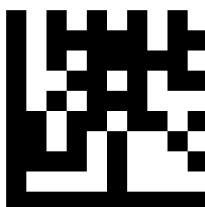
Configuración del prefijo MSI Plessey



Deshabilitar el prefijo MSI Plessey



Configuración del prefijo Interleaved 2 of 5

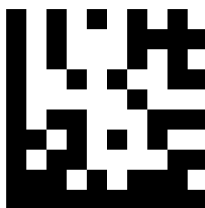


Deshabilitar el prefijo entrelazado 2 de 5

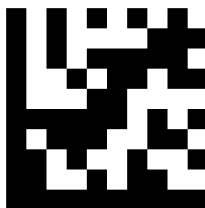




Iniciar configuración



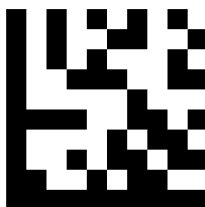
Configuración del prefijo IATA 2 de 5



Deshabilitar el prefijo IATA 2 de 5



Configuración del prefijo Matrix 2 de 5



Deshabilitar el prefijo Matrix 2 de 5



Configuración del prefijo Straight 2 of 5

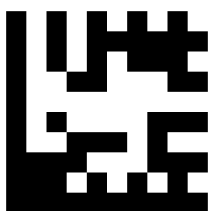




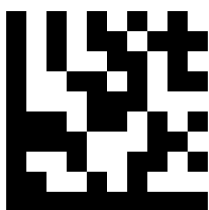
Iniciar configuración



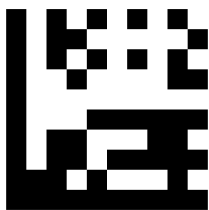
Deshabilitar el prefijo Straight 2 de 5



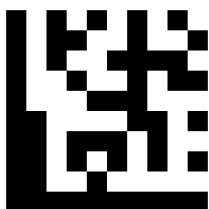
Configuración del prefijo Pharmacode



Deshabilitar el prefijo de Pharmacode



Configuración del prefijo GS1 DataBar 14



Deshabilitar el prefijo GS1 DataBar 14

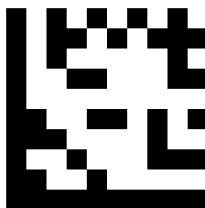




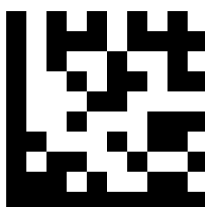
Iniciar configuración



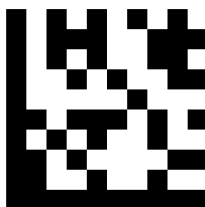
Configuración del prefijo GS1 DataBar Expanded



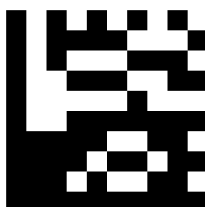
Deshabilitar el prefijo expandido de la barra de datos GS1



Configuración del prefijo limitado GS1 DataBar



Deshabilitar el prefijo limitado de GS1 DataBar

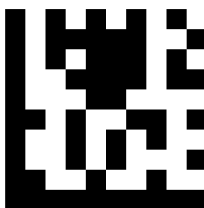


Configuración del prefijo del código compuesto A





Iniciar configuración



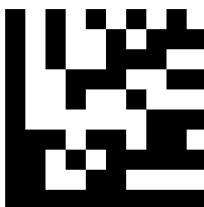
Deshabilitar el prefijo de código compuesto A



Configuración del prefijo del código compuesto B



Deshabilitar el prefijo del código compuesto B



Configuración del prefijo C del código compuesto



Deshabilitar el prefijo C del código compuesto

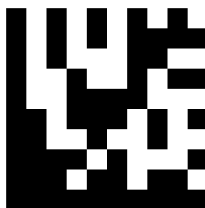




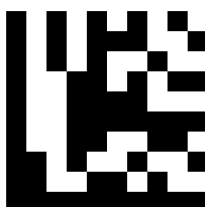
Iniciar configuración



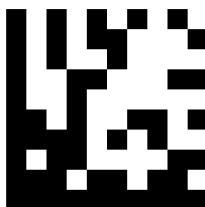
Configuración del prefijo PDF417



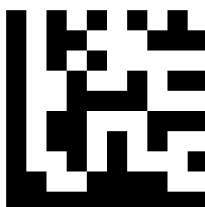
Deshabilitar el prefijo PDF417



Configuración del prefijo Micro PDF417



Deshabilitar el prefijo Micro PDF417



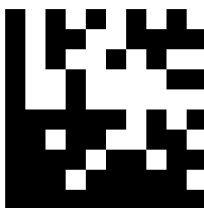
Configuración del prefijo Data Matrix



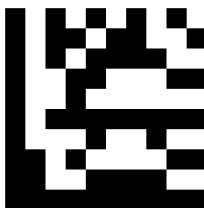


Iniciar configuración

---



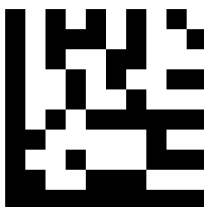
Deshabilitar el prefijo Data Matrix



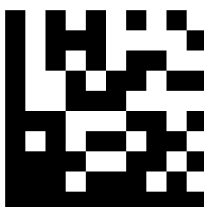
Configuración del prefijo QR Code



Deshabilitar el prefijo QR Code



Configuración del prefijo Micro QR

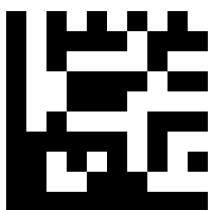


Deshabilitar el prefijo Micro QR

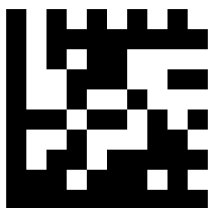




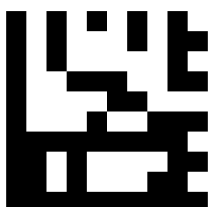
Iniciar configuración



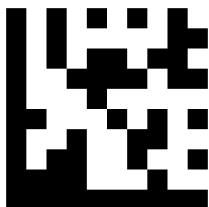
Configuración del prefijo Aztec



Deshabilitar el prefijo azteca



Configuración del prefijo MaxiCode



Deshabilitar el prefijo MaxiCode

## 6.4 Sufijo

Configuración para agregar caracteres de salida después de los datos del código de barras; se pueden configurar hasta 4 caracteres.



**Ejemplo de configuración: agregar un carácter después de todos los datos del código de barras**

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Configuración de todos los sufijos de códigos».
3. Escanee el código de configuración a en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Busque «Finalizar configuración».





### **i** Ejemplo de configuración: eliminar sufijo

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar todos los sufijos de código».
3. Busque «Finalizar configuración».

### **i** Ejemplo de configuración: agregar &13 caracteres después de los datos del código de barras EAN-13

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Establecer sufijo EAN-13».
3. Escanee el código de configuración & en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 3 en *ASCII Tabla de códigos*.
6. Busque «Finalizar configuración».

### **i** Ejemplo de configuración: eliminar el sufijo EAN-13

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar sufijo EAN-13».
3. Busque «Finalizar configuración».

### **i** Nota

Esta sección del documento fuente no proporciona una imagen del código de configuración del sufijo que se puede extraer. El elemento de configuración del sufijo se conservará a continuación y se restaurará al elemento del código de configuración después de que se complete la imagen del código de configuración.

| Simbología aplicable | Elementos de configuración                   | Artículos deshabilitados                   |
|----------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Todos los códigos    | Configuración de todos los sufijos de código | * Deshabilitar todos los sufijos de código |
| UPC-A                | Configuración del sufijo UPC-A               | Deshabilitar el sufijo UPC-A               |
| UPC-E                | Configuración del sufijo UPC-E               | Deshabilitar el sufijo UPC-E               |
| EAN-8                | Configuración del sufijo EAN-8               | Deshabilitar el sufijo EAN-8               |
| EAN-13               | Configuración del sufijo EAN-13              | Deshabilitar el sufijo EAN-13              |
| Code 128             | Configuración del sufijo Code 128            | Deshabilitar el sufijo Code 128            |

continúe en la próxima página





Tabla 2 – proviene de la página anterior

| Simbología aplicable | Elementos de configuración                    | Artículos deshabilitados                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Code 39              | Configuración del sufijo Code 39              | Deshabilitar el sufijo Code 39                           |
| Code 93              | Configuración del sufijo Code 93              | Deshabilitar el sufijo del Código 93                     |
| Code 32              | Configuración del sufijo Code 32              | Deshabilitar el sufijo del Código 32                     |
| Code 11              | Configuración del sufijo Code 11              | Deshabilitar el sufijo del Código 11                     |
| Codabar              | Configuración del sufijo Codabar              | Deshabilitar el sufijo Codabar                           |
| Plessey              | Configuración del sufijo Plessey              | Deshabilitar el sufijo de Plessey                        |
| MSI Plessey          | Configuración del sufijo MSI Plessey          | Deshabilitar el sufijo MSI Plessey                       |
| Interleaved 2 of 5   | Configuración del sufijo Interleaved 2 of 5   | Deshabilitar el sufijo entrelazado 2 de 5                |
| IATA 2 of 5          | Configuración del sufijo IATA 2 of 5          | Deshabilitar el sufijo IATA 2 de 5                       |
| Matrix 2 of 5        | Configuración del sufijo Matrix 2 of 5        | Deshabilitar el sufijo Matrix 2 de 5                     |
| Straight 2 of 5      | Configuración del sufijo Straight 2 of 5      | Deshabilitar el sufijo Straight 2 de 5                   |
| Pharmacode           | Configuración del sufijo Pharmacode           | Deshabilitar el sufijo de Pharmacode                     |
| GS1 DataBar 14       | Configuración del sufijo GS1 DataBar 14       | Deshabilitar el sufijo GS1 DataBar 14                    |
| GS1 DataBar Expanded | Configuración del sufijo GS1 DataBar Expanded | Deshabilitar el sufijo ampliado de la barra de datos GS1 |
| GS1 DataBar Limited  | Configuración del sufijo GS1 DataBar Limited  | Deshabilitar el sufijo limitado de GS1 DataBar           |
| Composite Code A     | Configuración del sufijo Composite Code A     | Deshabilitar el sufijo del código compuesto A            |
| Composite Code B     | Configuración del sufijo Composite Code B     | Deshabilitar el sufijo del código compuesto B            |
| Composite Code C     | Configuración del sufijo Composite Code C     | Deshabilitar el sufijo C del código compuesto            |
| PDF417               | Configuración del sufijo PDF417               | Deshabilitar el sufijo PDF417                            |
| Micro PDF417         | Configuración del sufijo Micro PDF417         | Deshabilitar el sufijo Micro PDF417                      |
| Data Matrix          | Configuración del sufijo Data Matrix          | Deshabilitar el sufijo Data Matrix                       |
| QR Code              | Configuración del sufijo QR Code              | Deshabilitar el sufijo QR Code                           |
| Micro QR             | Configuración del sufijo Micro QR             | Desactivar el sufijo Micro QR                            |
| Aztec                | Configuración del sufijo Aztec                | Deshabilitar el sufijo azteca                            |

continúe en la próxima página





Iniciar configuración

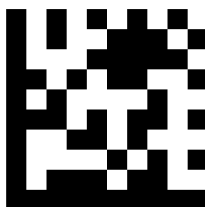
Tabla 2 – proviene de la página anterior

| Simbología aplicable | Elementos de configuración         | Artículos deshabilitados        |
|----------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| MaxiCode             | Configuración del sufijo Maxi-Code | Deshabilitar el sufijo MaxiCode |

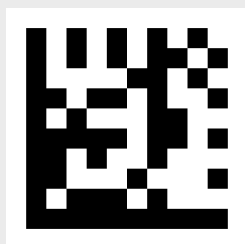
## 6.5 código de identificación del Datos del código de barras

### Importante

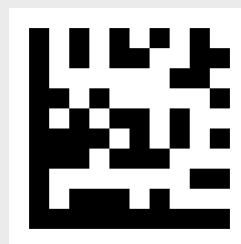
Las configuraciones en este proceso se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».



\* Desactivar código de identificación de Datos del código de barras



Habilitar la identificación del Datos del código de barras AIM



Habilitar la identificación del Datos del código de barras NETUM

Tabla de códigos de identificación de códigos de barras

| Simbología | NETUM | AIM |
|------------|-------|-----|
| UPC-A      | A     | E   |
| UPC-E      | E     | E   |
| EAN-8      | FF    | E   |
| EAN-13     | F     | E   |
| Code 128   | K     | C   |
| Code 39    | M     | A   |
| Code 93    | L     | G   |
| Code 32    | M     | A   |
| Code 11    | O     | H   |
| Codabar    | N     | F   |
| Plessey    | P     | P   |

continúe en la próxima página





Iniciar configuración

Tabla 3 – proviene de la página anterior

| Simbología           | NETUM | AIM |
|----------------------|-------|-----|
| MSI / Plessey        | a     | M   |
| Interleaved 2 of 5   | I     | I   |
| IATA 2 of 5          | Z     | R   |
| Matrix 2 of 5        | G     | X   |
| Straight 2 of 5      | S     | S   |
| Pharmacode           | H     | X   |
| GS1 DataBar 14       | RS    | e   |
| GS1 DataBar Expanded | RX    | e   |
| GS1 DataBar Limited  | RL    | e   |
| Composite CC-A       | m     | e   |
| Composite CC-B       | n     | e   |
| Composite CC-C       | i     | e   |
| PDF417               | r     | L   |
| Micro PDF417         | s     | L   |
| Data Matrix          | t     | d   |
| QR Code              | u     | Q   |
| Micro QR             | j     | Q   |
| Aztec                | e     | Z   |
| MaxiCode             | v     | U   |

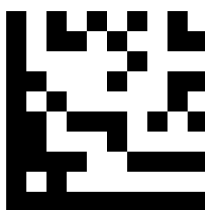
## 6.6 Terminador

### ⓘ Importante

Las configuraciones en este proceso se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».



ninguno

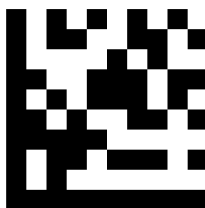


\* Ingrese / CR

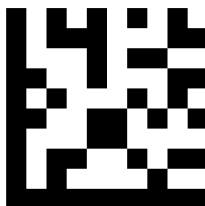




Iniciar configuración



CR / LF



TAB

## 7 Ajustes de códigos de barras

### ⓘ Importante

Todas las configuraciones en esta página se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

### 7.1 Simbología compatible

| Simbología         | estado     |
|--------------------|------------|
| UPC-A              | * permitir |
| UPC-E              | * permitir |
| EAN-8              | * permitir |
| EAN-13             | * permitir |
| Code 128 / GS1-128 | * permitir |
| Code 39            | * permitir |
| Code 93            | * permitir |
| Code 32            | Desactivar |
| Code 11            | Desactivar |
| Codabar            | * permitir |
| Plessey            | Desactivar |
| MSI Plessey        | * permitir |
| Interleaved 2 of 5 | * permitir |
| IATA 2 of 5        | Desactivar |
| Matrix 2 of 5      | Desactivar |
| Straight 2 of 5    | Desactivar |
| Pharmacode         | Desactivar |
| GS1 DataBar 14     | * permitir |

continúe en la próxima página





Iniciar configuración

Tabla 4 – proviene de la página anterior

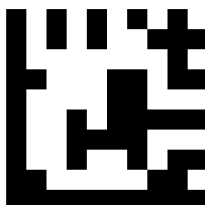
| Simbología                   | estado     |
|------------------------------|------------|
| GS1 DataBar 14 Stacked       | Desactivar |
| GS1 DataBar Expanded         | * permitir |
| GS1 DataBar Expanded Stacked | Desactivar |
| GS1 DataBar Limited          | * permitir |
| Composite Code-A             | Desactivar |
| Composite Code-B             | Desactivar |
| Composite Code-C             | Desactivar |
| PDF417                       | * permitir |
| MicroPDF417                  | * permitir |
| Data Matrix                  | * permitir |
| QR Code                      | * permitir |
| Micro QR                     | * permitir |
| Aztec                        | Desactivar |
| MaxiCode                     | Desactivar |

## 7.2 interruptor universal de Simbología

### Importante

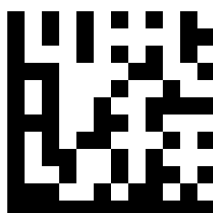
Todas las configuraciones en este grupo se realizan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

### Abrir todos los códigos de barras



Abrir todos los códigos de barras

### Solo habilitar Código de barras 1D



Solo habilitar Código de barras 1D





Iniciar configuración

## Habilitar solo Código de barras 2D



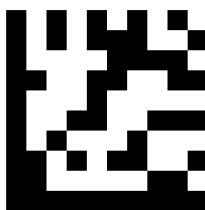
Habilitar solo Código de barras 2D

## 7.3 Configuración de Código de barras 1D

### ⓘ Importante

Todas las configuraciones en este grupo se realizan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

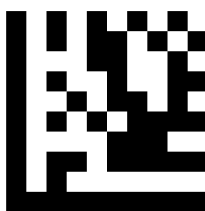
### UPC-A



\* Habilitar UPC-A



Deshabilitar UPC-A



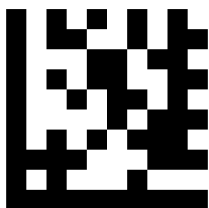
\*Transferir el primer bit



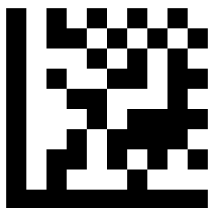


Iniciar configuración

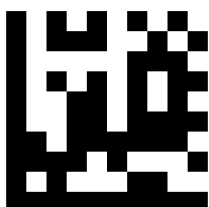
---



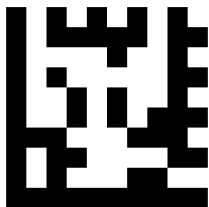
No transferas el primer bit



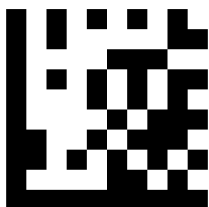
\* Habilitar códigos de verificación



Deshabilitar sumas de verificación



Habilitar la conversión EAN-13

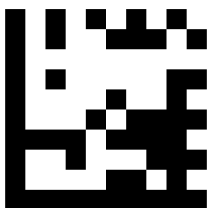


\* Deshabilitar la conversión EAN-13

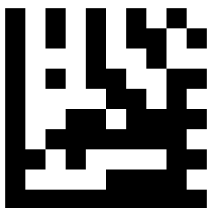




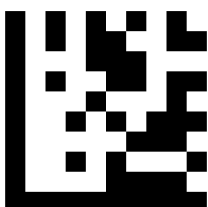
Iniciar configuración



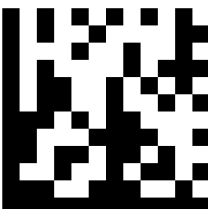
Habilitar código adicional UPC-A de 2/5 dígitos



\* Deshabilitar UPC-A código adicional de 2/5 dígitos

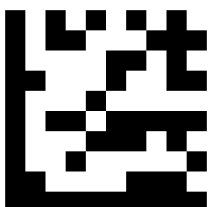


Sólo lectura UPC-A Código adicional de 2/5 dígitos



\* Leer código adicional de 2/5 dígitos UPC-A y UPC-A

## UPC-E

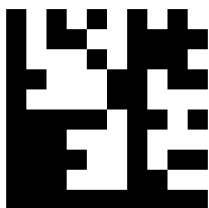


\* Habilitar UPC-E

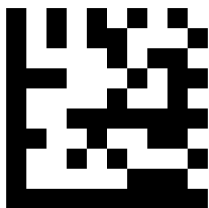




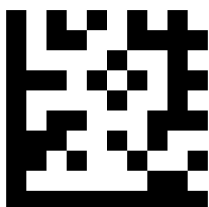
Iniciar configuración



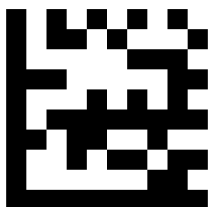
Deshabilitar UPC-A



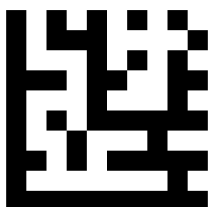
\*Transferir el primer bit



No transfieras el primer bit



\* Habilitar códigos de verificación

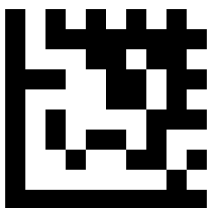


Deshabilitar sumas de verificación

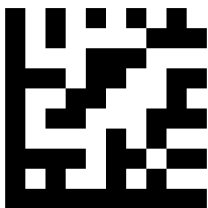




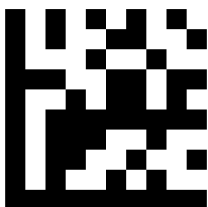
Iniciar configuración



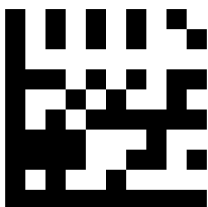
Habilitar la conversión UPC-A



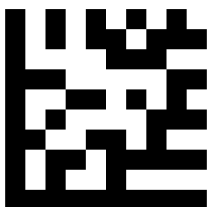
\* Deshabilitar la conversión UPC-A



Habilitar código adicional UPC-E de 2/5 dígitos



\* Deshabilitar UPC-E código adicional de 2/5 dígitos

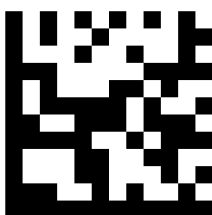


Sólo lectura UPC-E Código adicional de 2/5 dígitos



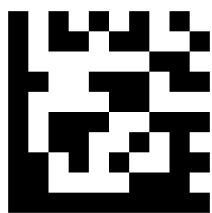


Iniciar configuración

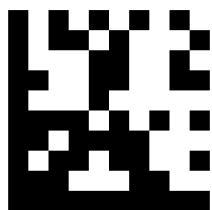


\* Leer código adicional de 2/5 dígitos UPC-E y UPC-E

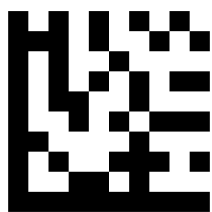
## EAN-8



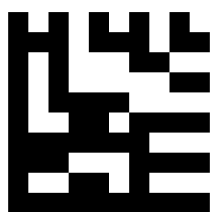
\* Habilitar EAN-8



Deshabilitar EAN-8



\*Dígito de verificación de transmisión

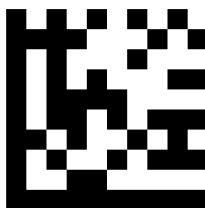


No se transmitió ningún dígito de verificación

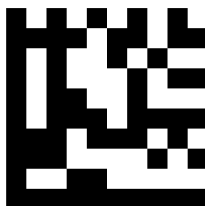




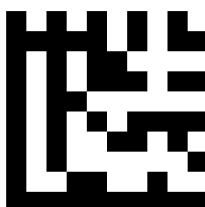
Iniciar configuración



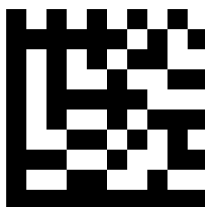
Habilitar la conversión EAN-13



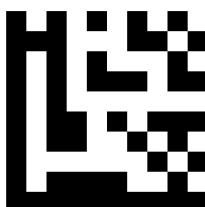
\* Deshabilitar la conversión EAN-13



Habilitar código adicional EAN-8 de 2/5 dígitos



\* Deshabilitar EAN-8 código adicional de 2/5 dígitos

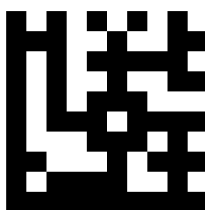


Sólo lectura EAN-8 Código adicional de 2/5 dígitos



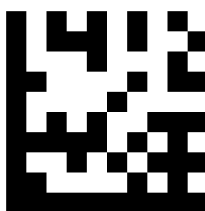


Iniciar configuración

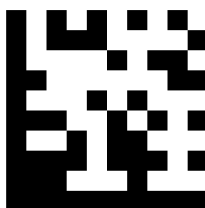


\* Leer código adicional de 2/5 dígitos EAN-8 y EAN-8

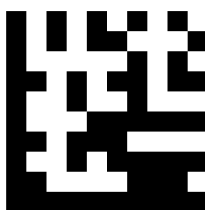
## EAN-13



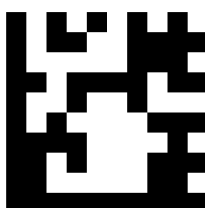
\* Habilitar EAN-13



Deshabilitar EAN-13



\*Dígito de verificación de transmisión



No se transmitió ningún dígito de verificación

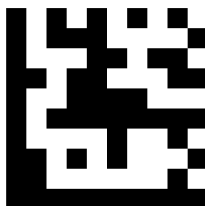




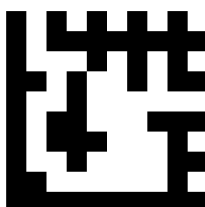
Iniciar configuración



Habilitar traducción ISBN



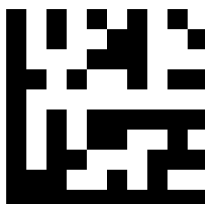
\* Deshabilitar la conversión de ISBN



Habilitar traducción ISSN



\* Deshabilitar la conversión de ISSN

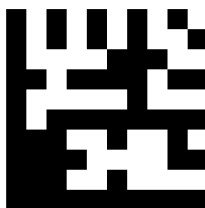


Habilitar código adicional EAN-13 de 2/5 dígitos

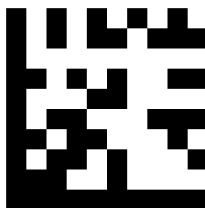




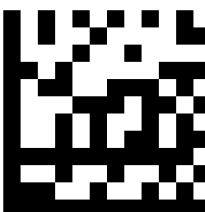
Iniciar configuración



\* Deshabilitar EAN-13 código adicional de 2/5 dígitos

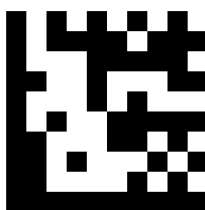


Sólo lectura EAN-13 Código adicional de 2/5 dígitos

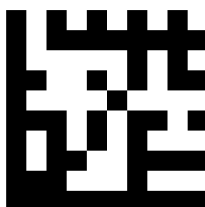


\* Leer código adicional de 2/5 dígitos EAN-13 y EAN-13

## Code 128 / GS1-128



\* Habilitar Code 128 / GS1-128

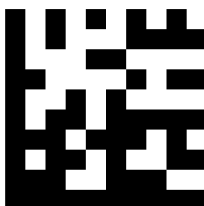


Deshabilitar Code 128 / GS1-128





## Code 39



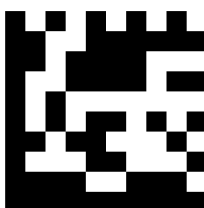
\* Habilitar Code 39



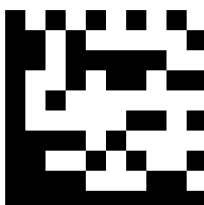
Deshabilitar Code 39



Habilitar la funcionalidad Code 39 Full ASCII



\* Deshabilitar la funcionalidad Code 39 Full ASCII

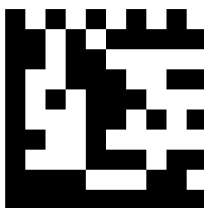


Transmisión de Terminador

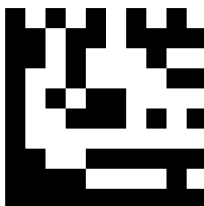




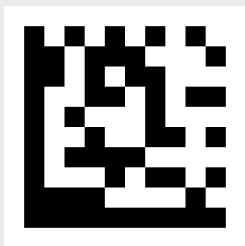
Iniciar configuración



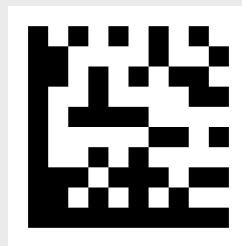
\* No transmitir Terminador



\* Sin verificación



Comprobar y transmitir

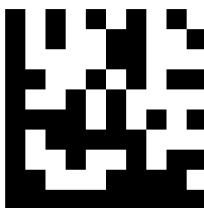


La verificación no se transmite.

## Code 93



Habilitar código 93



\* Desactivar código 93



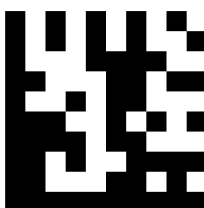


Iniciar configuración

## Code 32

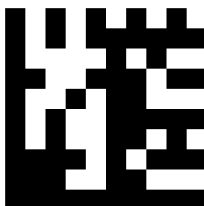


Habilitar código 32

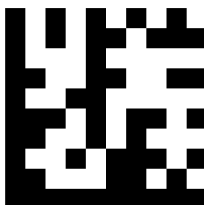


\* Desactivar código 32

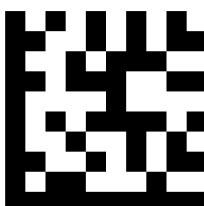
## Code 11



Habilitar código 11



\* Desactivar código 11

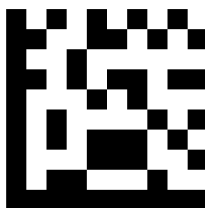


\*Dígito de verificación de transmisión



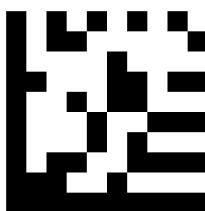


Iniciar configuración

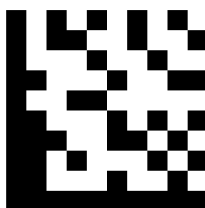


No se transmitió ningún dígito de verificación

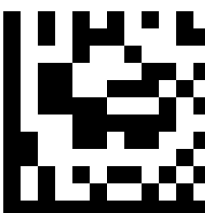
## Codabar



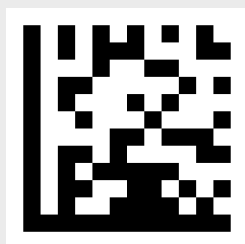
\* Habilitar Codabar



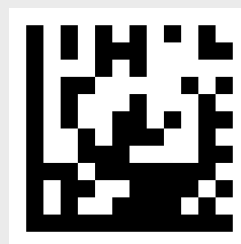
Desactivar Codabar



\* Sin verificación



Comprobar y transmitir

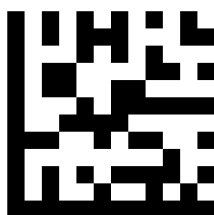


La verificación no se transmite.

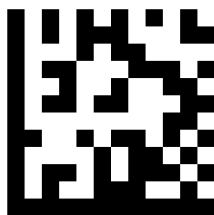




Iniciar configuración

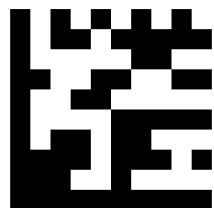


Transmisión de Terminador

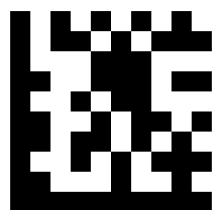


\* No transmitir Terminador

## Plessey

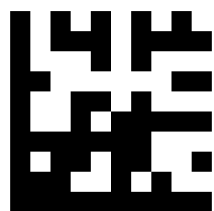


Habilitar Plessey



\* Desactivar Plessey

## MSI Plessey

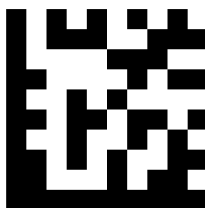


\* Habilitar MSI Plessey

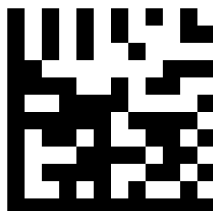




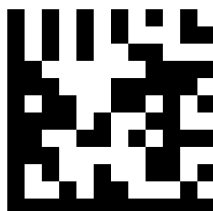
Iniciar configuración



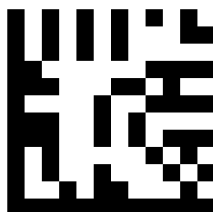
Deshabilitar MSI Plessey



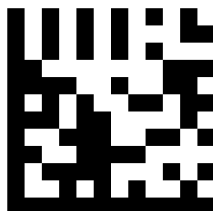
Sin verificación



\* Suma de comprobación Mod 10



Modificación 10/10 Verificación

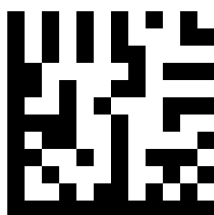


Modificación 11/10 Verificación

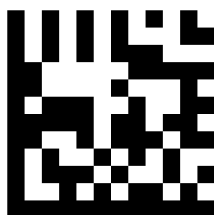




Iniciar configuración

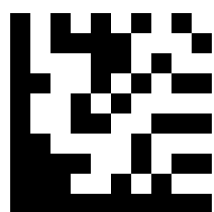


\*Dígito de verificación de transmisión

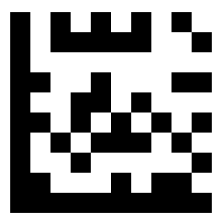


No se transmitió ningún dígito de verificación

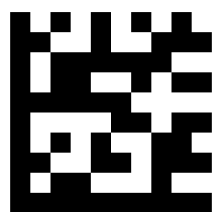
## Interleaved 2 of 5



\* Habilitar entrelazado 2 de 5



Desactivar entrelazado 2 de 5

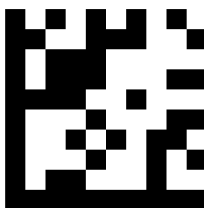


\* Sin verificación



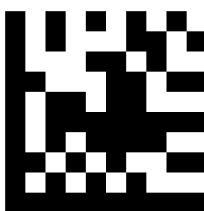


Iniciar configuración

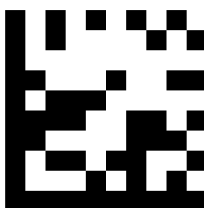


Comprobar y transmitir

## IATA 2 of 5

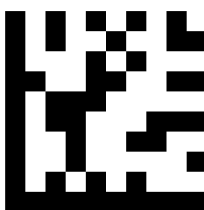


Habilitar IATA 2 de 5

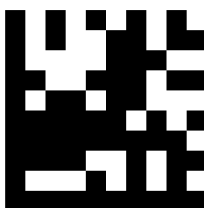


\* Desactivar IATA 2 de 5

## Matrix 2 of 5



Habilitar Matriz 2 de 5



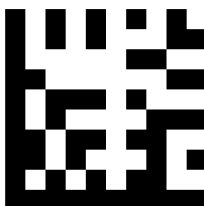
\* Desactivar Matriz 2 de 5





Iniciar configuración

## Straight 2 of 5

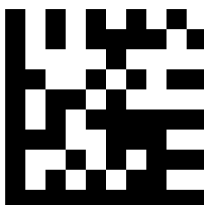


Habilitar Directo 2 de 5

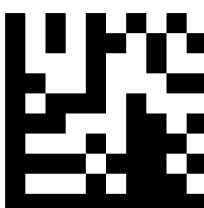


\* Desactivar Directo 2 de 5

## Pharmacode



Habilitar código farmacéutico



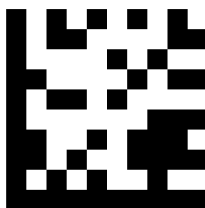
\* Desactivar código farmacéutico

## GS1 DataBar 14

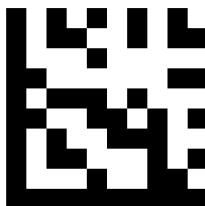




Iniciar configuración



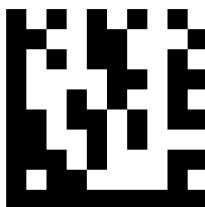
\* Habilitar barra de datos GS1 14



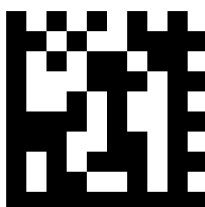
Deshabilitar la barra de datos GS1 14



Habilitar GS1 DataBar 14 apilado



\* Deshabilitar GS1 DataBar 14 apilado



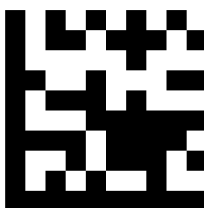
\* Salida de caracteres AI (01)



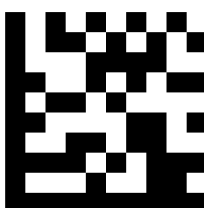


Los caracteres AI (01) no se emiten

## GS1 DataBar Expanded



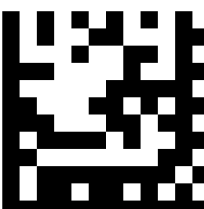
\* Habilitar barra de datos GS1 expandida



Deshabilitar la barra de datos GS1 expandida



Habilitar GS1 DataBar expandido apilado

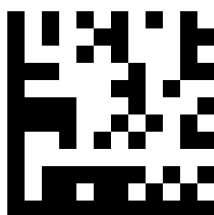


\* Deshabilitar GS1 DataBar expandido apilado





Iniciar configuración

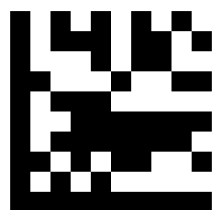


\* Salida de caracteres AI (01)

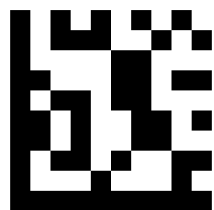


Los caracteres AI (01) no se emiten

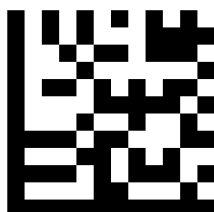
## GS1 DataBar Limited



\* Habilitar GS1 DataBar limitado



Deshabilitar GS1 DataBar Limited

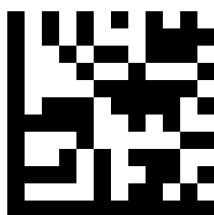


\* Salida de caracteres AI (01)





Iniciar configuración



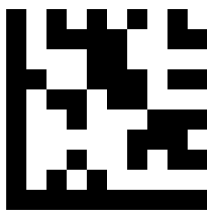
Los caracteres AI (01) no se emiten

## 7.4 Configuración de Código de barras 2D y código compuesto

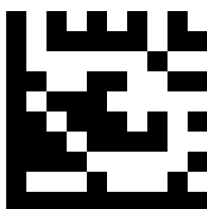
### 🔔 Importante

Todas las configuraciones en este grupo se realizan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

### Composite Code-A

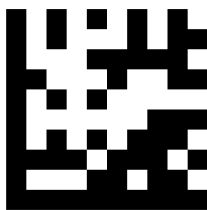


Habilitar código compuesto-A



\* Deshabilitar el código compuesto A

### Composite Code-B

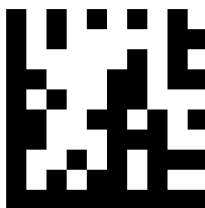


Habilitar código compuesto-B



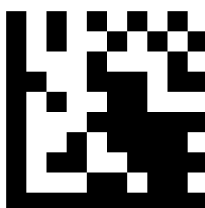


Iniciar configuración

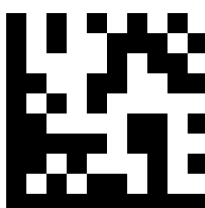


\* Desactivar código compuesto-B

## Composite Code-C



Habilitar código compuesto-C



\* Desactivar código compuesto-C

## PDF417



\* Habilitar PDF417



Deshabilitar PDF417





Iniciar configuración

## Micro PDF417

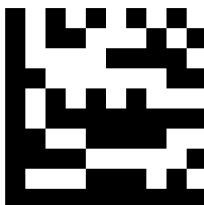


\* Habilitar MicroPDF417



Deshabilitar Micro PDF417

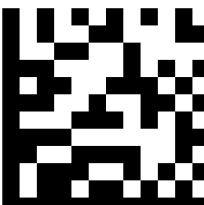
## Data Matrix



\* Habilitar Data Matrix



Deshabilitar Data Matrix



\* Habilitar decodificación de imágenes

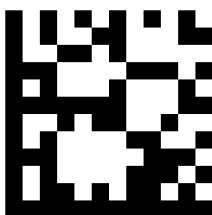




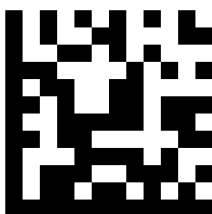
Iniciar configuración



Deshabilitar la decodificación de imágenes

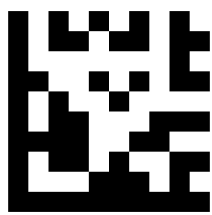


\* Habilitar rectangular Data Matrix

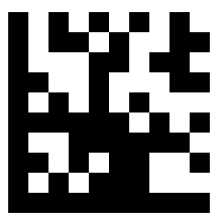


Deshabilitar rectangular Data Matrix

## QR Code



\* Habilitar QR Code



Deshabilitar QR Code

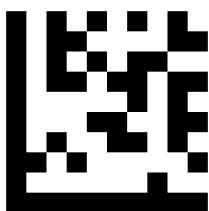




Iniciar configuración

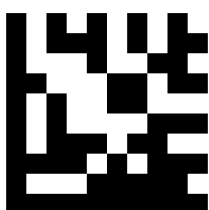


\* Habilitar decodificación de imágenes



Deshabilitar la decodificación de imágenes

## Micro QR

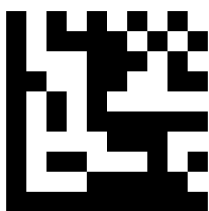


\* Habilitar Micro QR



Desactivar Micro QR

## Aztec

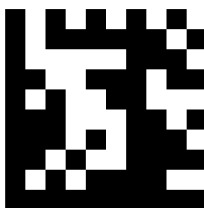


Habilitar azteca





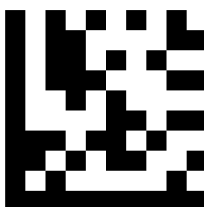
Iniciar configuración



\* Desactivar azteca

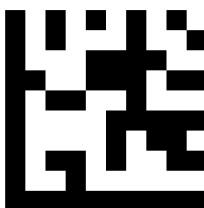


\* Habilitar decodificación de imágenes



Deshabilitar la decodificación de imágenes

## MaxiCode



Habilitar MaxiCode



\* Deshabilitar MaxiCode





## 7.5 Configuración de longitud de decodificación

### 🔔 Importante

Todas las configuraciones en este grupo se realizan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

La siguiente Configuración se utiliza para limitar la longitud legible de cada Simbología; el ejemplo toma Code 128 como ejemplo.

### Limitar a una sola longitud

Limite la Decodificación de códigos de barras de una sola longitud; por ejemplo, use la Configuración de Code 128 para leer solo códigos de barras con una longitud de 14 caracteres.

#### 📘 Ejemplo de configuración

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «límite a longitud única» de Code 128.
3. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 4 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Busque «Finalizar configuración».

### Limitar a dos longitudes diferentes

Limite la Decodificación de dos códigos de barras con diferentes longitudes; por ejemplo, use la Configuración de Code 128 para leer códigos de barras con longitudes de 2 y 14 caracteres.

#### 📘 Ejemplo de configuración

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «limitar dos longitudes diferentes» de Code 128.
3. Escanee el código de configuración 0 en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 2 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
6. Escanee el código de configuración 4 en *ASCII Tabla de códigos*.
7. Busque «Finalizar configuración».

### Rango de longitud límite

Limite el rango de longitud de Decodificación de códigos de barras; por ejemplo, use la Configuración de Code 128 con un rango de 08~14 caracteres.





Iniciar configuración

### Ejemplo de configuración

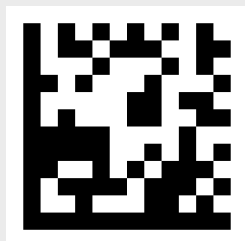
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «rango de longitud límite» de Code 128.
3. Escanee el código de configuración 0 en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 8 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
6. Escanee el código de configuración 4 en *ASCII Tabla de códigos*.
7. Busque «Finalizar configuración».

## cualquier longitud

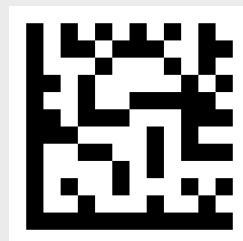
### Ejemplo de configuración

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «cualquier longitud» de Code 128.
3. Busque «Finalizar configuración».

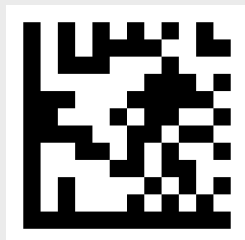
## Code 128



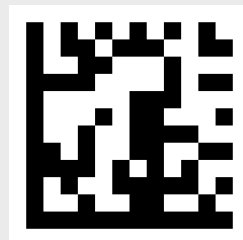
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



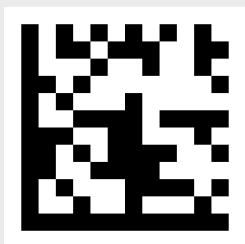
\* cualquier longitud



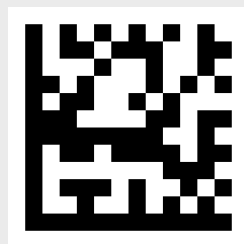


Iniciar configuración

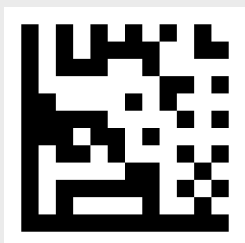
## Code 39



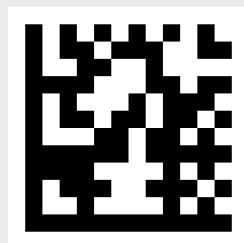
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes

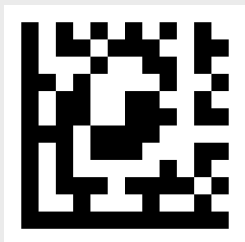


Rango de longitud límite

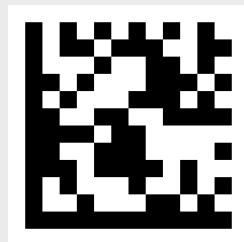


\* cualquier longitud

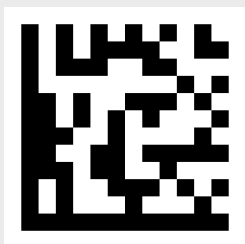
## Code 93



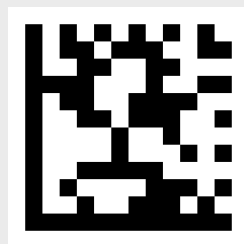
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



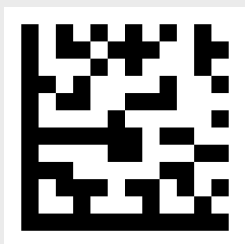
\* cualquier longitud



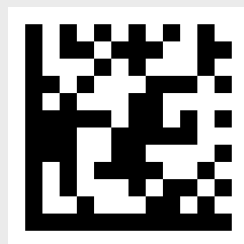


Iniciar configuración

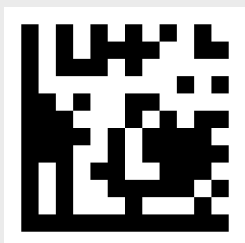
## Codabar



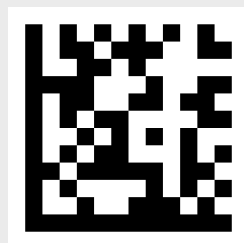
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes

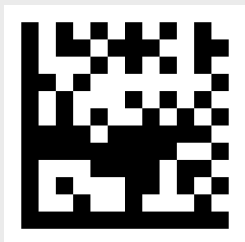


Rango de longitud límite

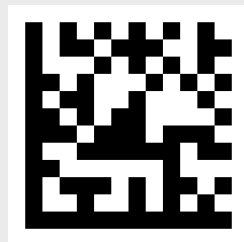


\* cualquier longitud

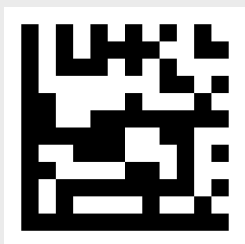
## Interleaved 2 of 5



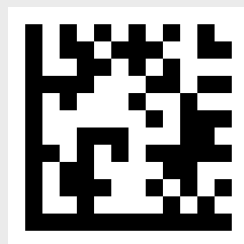
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



\* cualquier longitud



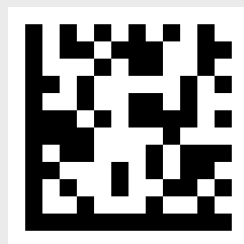


Iniciar configuración

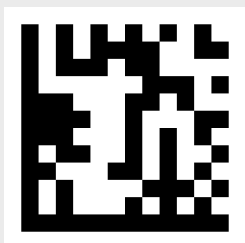
## Code 11



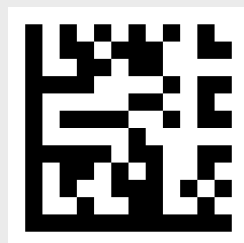
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite

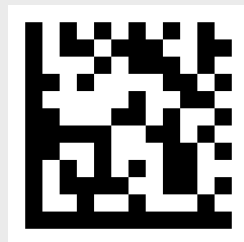


\* cualquier longitud

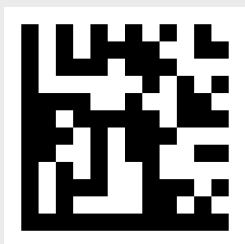
## MSI Plessey



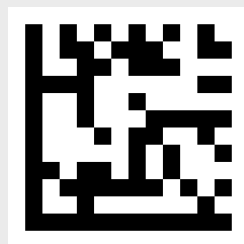
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



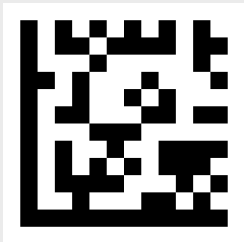
\* cualquier longitud



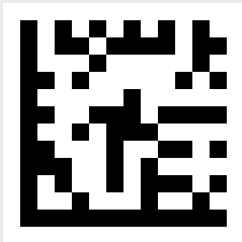


Iniciar configuración

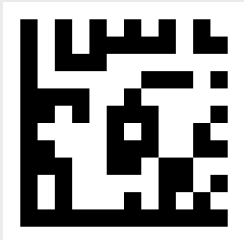
Matrix 2 of 5



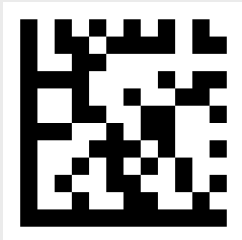
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



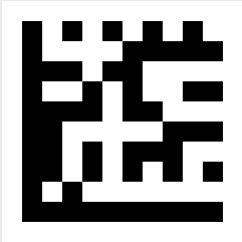
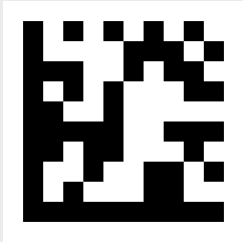
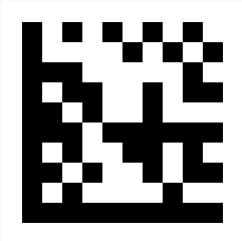
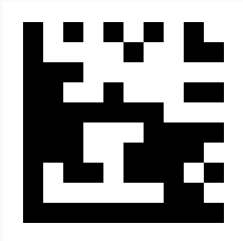
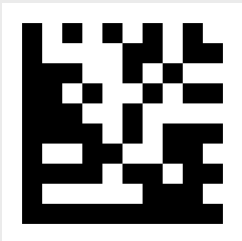
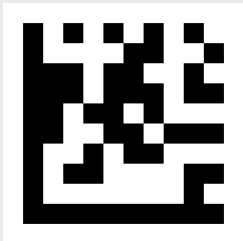
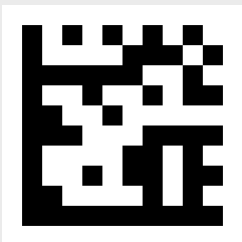
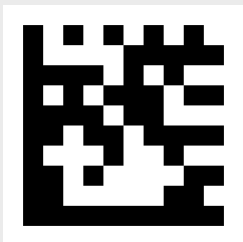
\* cualquier longitud





# 8 apéndice

## 8.1 numero decimal

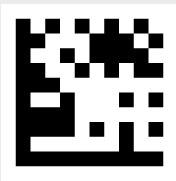
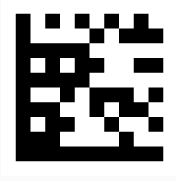
| núme-ro | Código de configuración                                                             | núme-ro | Código de configuración                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 0       |    | 1       |    |
| 2       |   | 3       |   |
| 4       |  | 5       |  |
| 6       |  | 7       |  |
| 8       |  | 9       |  |





## 8.2 ASCII Tabla de códigos

### Carácter de control (asignación de teclas de función)

| Hex | Dec | ASCII                                                                               | Modo Ctrl Char | Modo Alt + Unicode |
|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|
| 00  | 0   | Null                                                                                | Ctrl+@         | Alt + 000          |
| 01  | 1   | Home                                                                                | Ctrl+A         | Alt + 001          |
| 02  | 2   | End                                                                                 | Ctrl+B         | Alt + 002          |
| 03  | 3   | Up Arrow                                                                            | Ctrl+C         | Alt + 003          |
| 04  | 4   | Down Arrow                                                                          | Ctrl+D         | Alt + 004          |
| 05  | 5   | Left Arrow                                                                          | Ctrl+E         | Alt + 005          |
| 06  | 6   | Right Arrow                                                                         | Ctrl+F         | Alt + 006          |
| 07  | 7   | Null                                                                                | Ctrl+G         | Alt + 007          |
| 08  | 8   |    | Backspace      | Alt + 008          |
| 09  | 9   |   | TAB            | Alt + 009          |
| 0A  | 10  | Null                                                                                | Ctrl+J         | Alt + 010          |
| 0B  | 11  | Null                                                                                | Ctrl+K         | Alt + 011          |
| 0C  | 12  | Null                                                                                | Ctrl+L         | Alt + 012          |
| 0D  | 13  |  | Enter          | Enter              |
| 0E  | 14  | Page Up                                                                             | Ctrl+N         | Alt + 014          |
| 0F  | 15  | Page Down                                                                           | Ctrl+O         | Alt + 015          |
| 10  | 16  | F11                                                                                 | Ctrl+P         | Alt + 016          |
| 11  | 17  | Null                                                                                | Ctrl+Q         | Alt + 017          |
| 12  | 18  | Null                                                                                | Ctrl+R         | Alt + 018          |
| 13  | 19  | Null                                                                                | Ctrl+S         | Alt + 019          |
| 14  | 20  | Null                                                                                | Ctrl+T         | Alt + 020          |
| 15  | 21  | F12                                                                                 | Ctrl+U         | Alt + 021          |
| 16  | 22  | F1                                                                                  | Ctrl+V         | Alt + 022          |
| 17  | 23  | F2                                                                                  | Ctrl+W         | Alt + 023          |
| 18  | 24  | F3                                                                                  | Ctrl+X         | Alt + 024          |
| 19  | 25  | F4                                                                                  | Ctrl+Y         | Alt + 025          |
| 1A  | 26  | F5                                                                                  | Ctrl+Z         | Alt + 026          |
| 1B  | 27  | F6                                                                                  | Ctrl+[         | Alt + 027          |

continúe en la próxima página



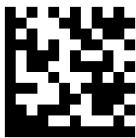
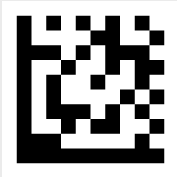
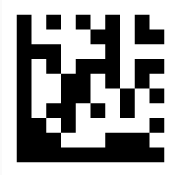
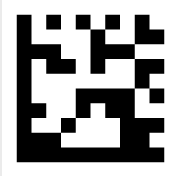
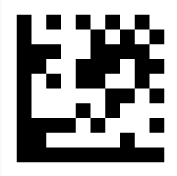
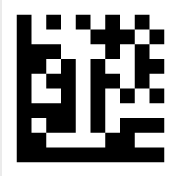
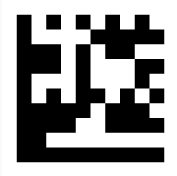


Tabla 5 – proviene de la página anterior

| Hex | Dec | ASCII | Modo Ctrl Char | Modo Alt + Unicode |
|-----|-----|-------|----------------|--------------------|
| 1C  | 28  | F7    | Ctrl+\         | Alt + 028          |
| 1D  | 29  | F8    | Ctrl+]         | Alt + 029          |
| 1E  | 30  | F9    | Ctrl+^         | Alt + 030          |
| 1F  | 31  | F10   | Ctrl+_         | Alt + 031          |

Caracteres imprimibles y eliminar

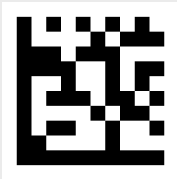
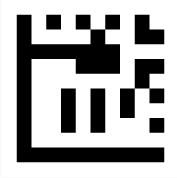
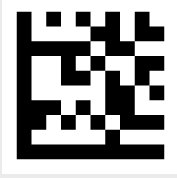
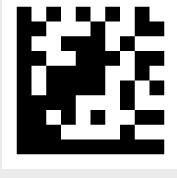
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 20  | 32  | SPACE |    |
| 21  | 33  | !     |   |
| 22  | 34  | "     |  |
| 23  | 35  | #     |  |
| 24  | 36  | \$    |  |
| 25  | 37  | %     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

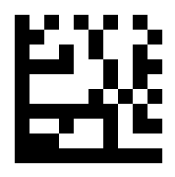
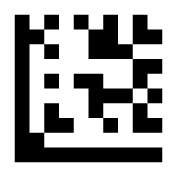
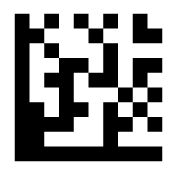
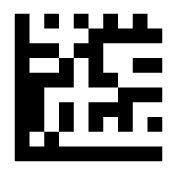
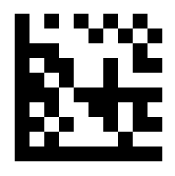
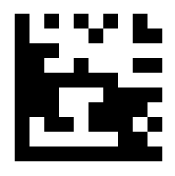
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 26  | 38  | &     |    |
| 27  | 39  | '     |    |
| 28  | 40  | (     |    |
| 29  | 41  | )     |  |
| 2A  | 42  | *     |  |
| 2B  | 43  | +     |  |
| 2C  | 44  | ,     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

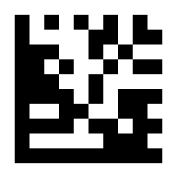
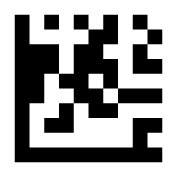
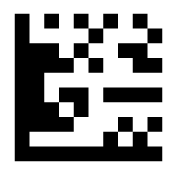
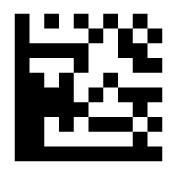
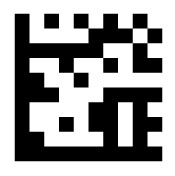
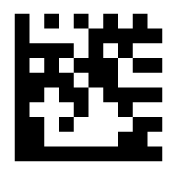
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 2D  | 45  | -     |    |
| 2E  | 46  | .     |    |
| 2F  | 47  | /     |    |
| 30  | 48  | 0     |  |
| 31  | 49  | 1     |  |
| 32  | 50  | 2     |  |
| 33  | 51  | 3     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

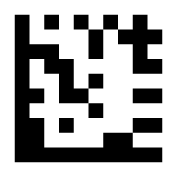
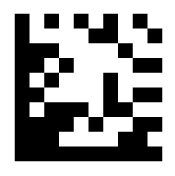
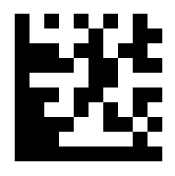
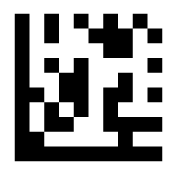
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 34  | 52  | 4     |    |
| 35  | 53  | 5     |    |
| 36  | 54  | 6     |    |
| 37  | 55  | 7     |  |
| 38  | 56  | 8     |  |
| 39  | 57  | 9     |  |
| 3A  | 58  | :     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

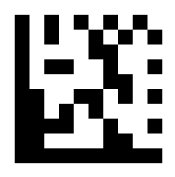
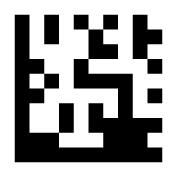
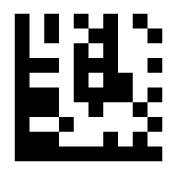
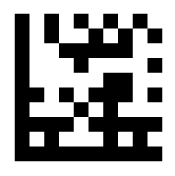
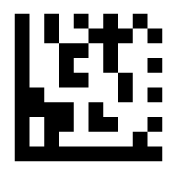
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 3B  | 59  | ;     |    |
| 3C  | 60  | <     |    |
| 3D  | 61  | =     |    |
| 3E  | 62  | >     |  |
| 3F  | 63  | ?     |  |
| 40  | 64  | @     |  |
| 41  | 65  | A     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

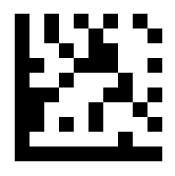
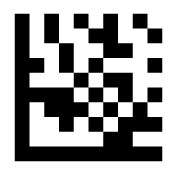
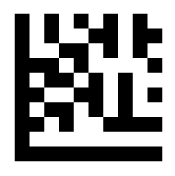
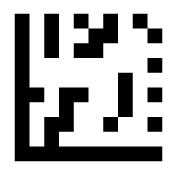
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 42  | 66  | B     |    |
| 43  | 67  | C     |    |
| 44  | 68  | D     |    |
| 45  | 69  | E     |  |
| 46  | 70  | F     |  |
| 47  | 71  | G     |  |
| 48  | 72  | H     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

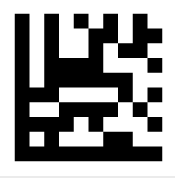
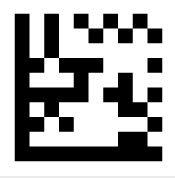
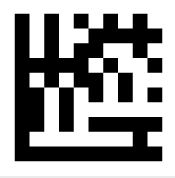
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 49  | 73  | I     |    |
| 4A  | 74  | J     |    |
| 4B  | 75  | K     |    |
| 4C  | 76  | L     |  |
| 4D  | 77  | M     |  |
| 4E  | 78  | N     |  |
| 4F  | 79  | O     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

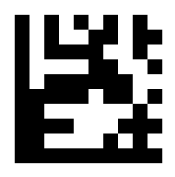
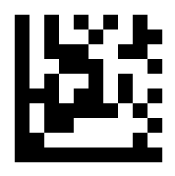
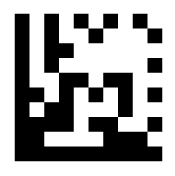
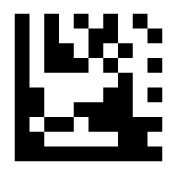
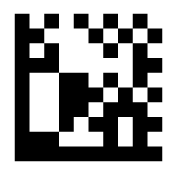
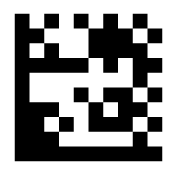
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 50  | 80  | P     |    |
| 51  | 81  | Q     |    |
| 52  | 82  | R     |    |
| 53  | 83  | S     |  |
| 54  | 84  | T     |  |
| 55  | 85  | U     |  |
| 56  | 86  | V     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

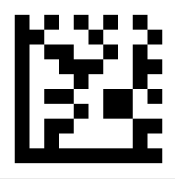
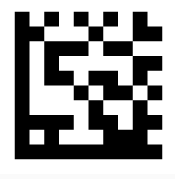
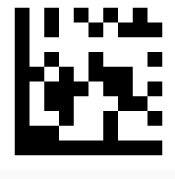
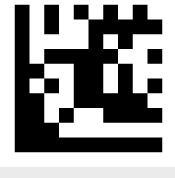
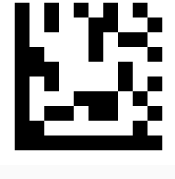
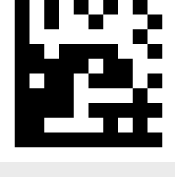
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 57  | 87  | W     |    |
| 58  | 88  | X     |    |
| 59  | 89  | Y     |    |
| 5A  | 90  | Z     |  |
| 5B  | 91  | [     |  |
| 5C  | 92  | \     |  |
| 5D  | 93  | ]     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

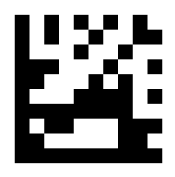
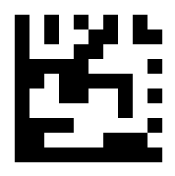
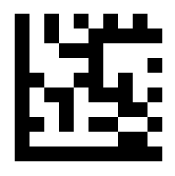
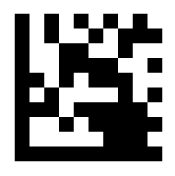
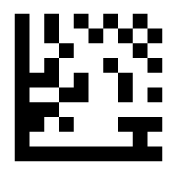
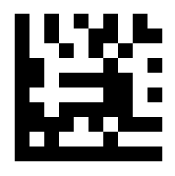
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 5E  | 94  | ^     |    |
| 5F  | 95  | _     |    |
| 60  | 96  | `     |    |
| 61  | 97  | a     |  |
| 62  | 98  | b     |  |
| 63  | 99  | c     |  |
| 64  | 100 | d     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

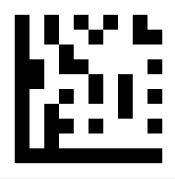
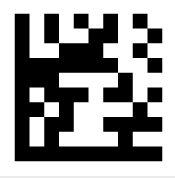
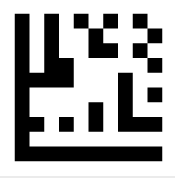
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 65  | 101 | e     |    |
| 66  | 102 | f     |    |
| 67  | 103 | g     |    |
| 68  | 104 | h     |  |
| 69  | 105 | i     |  |
| 6A  | 106 | j     |  |
| 6B  | 107 | k     |  |

continúe en la próxima página





Tabla 6 – proviene de la página anterior

| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 6C  | 108 | l     |    |
| 6D  | 109 | m     |    |
| 6E  | 110 | n     |    |
| 6F  | 111 | o     |  |
| 70  | 112 | p     |  |
| 71  | 113 | q     |  |
| 72  | 114 | r     |  |

continúe en la próxima página



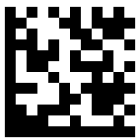
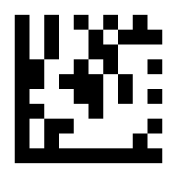
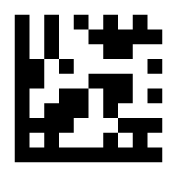
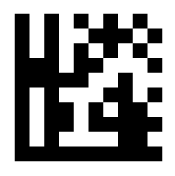
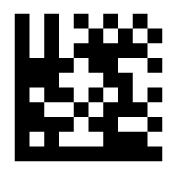
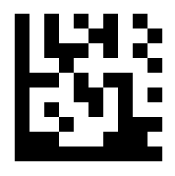
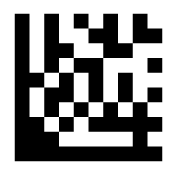


Tabla 6 – proviene de la página anterior

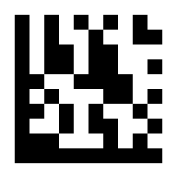
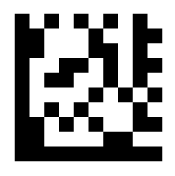
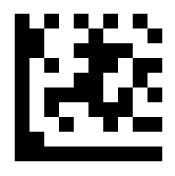
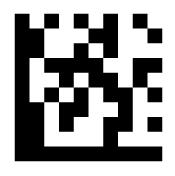
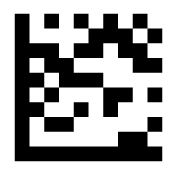
| Hex | Dec | ASCII | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 73  | 115 | s     |    |
| 74  | 116 | t     |    |
| 75  | 117 | u     |    |
| 76  | 118 | v     |  |
| 77  | 119 | w     |  |
| 78  | 120 | x     |  |
| 79  | 121 | y     |  |

continúe en la próxima página





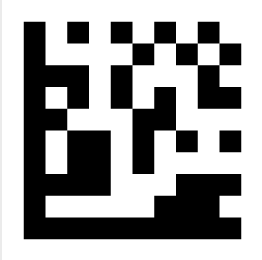
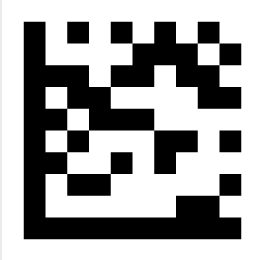
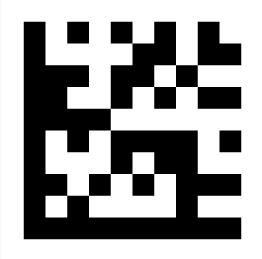
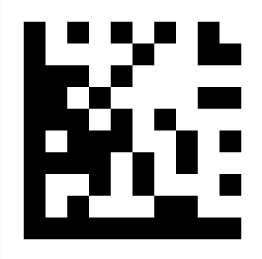
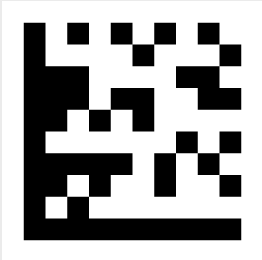
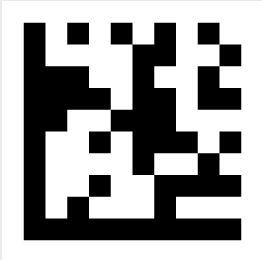
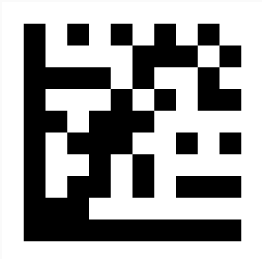
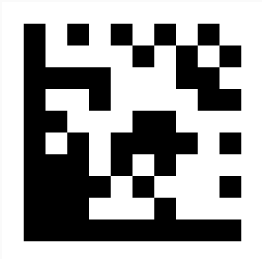
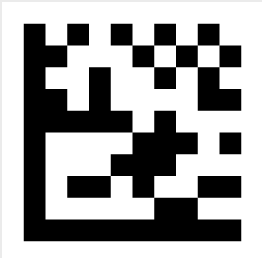
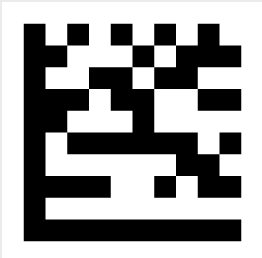
Tabla 6 – proviene de la página anterior

| Hex | Dec | ASCII  | Código de configuración                                                              |
|-----|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 7A  | 122 | z      |    |
| 7B  | 123 | {      |    |
| 7C  | 124 |        |    |
| 7D  | 125 | }      |  |
| 7E  | 126 | ~      |  |
| 7F  | 127 | Delete |  |

8.3 Teclas de función





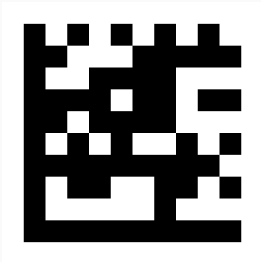
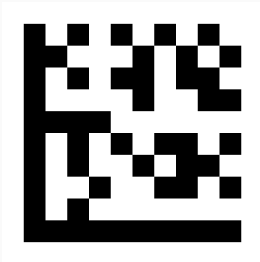
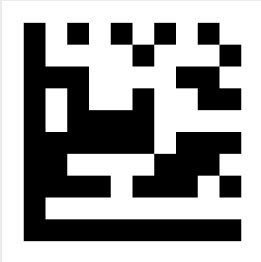
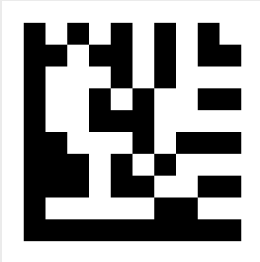
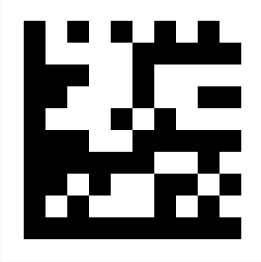
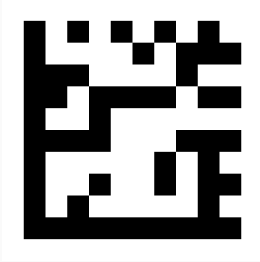
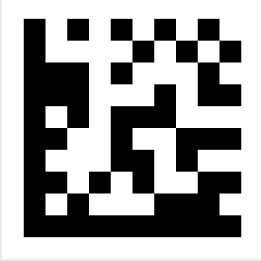
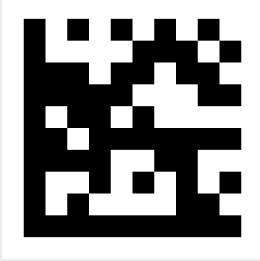
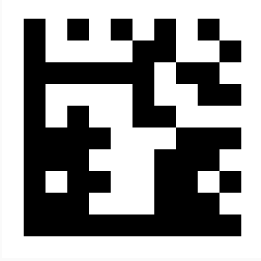
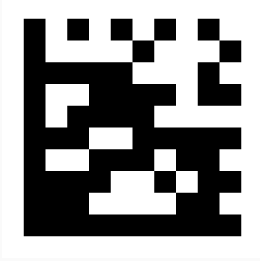
| botón      | Código de configuración                                                             | botón       | Código de configuración                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Insert     |    | Delete      |    |
| Home       |    | End         |    |
| Up Arrow   |   | Down Arrow  |   |
| Left Arrow |  | Right Arrow |  |
| Shift      |  | ESC         |  |

continúe en la próxima página





Tabla 7 – proviene de la página anterior

| botón   | Código de configuración                                                             | botón     | Código de configuración                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Page Up |    | Page Down |    |
| F1      |    | F2        |    |
| F3      |   | F4        |   |
| F5      |  | F6        |  |
| F7      |  | F8        |  |

continúe en la próxima página





Tabla 7 – proviene de la página anterior

| botón | Código de configuración | botón | Código de configuración |
|-------|-------------------------|-------|-------------------------|
| F9    |                         | F10   |                         |
| F11   |                         | F12   |                         |

