
280 Manual de usuario

Versión v1.1.1

2026-09-02

Índice general

1	Ajustes del sistema	4
1.1	Restaurar ajustes de fábrica	4
1.2	Valores predeterminados personalizados	4
2	Ajustes de funciones del dispositivo	5
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
3	Ajustes de activación	7
3.1	Modo de escaneo	7
3.2	Lectura del mismo código de barras	8
3.3	Tiempo de espera de decodificación	10
3.4	Modo de suspensión	10
3.5	Sensibilidad de detección automática	11
3.6	Verificación de datos decodificados	12
4	Ajustes de interfaz	12
4.1	Modo de salida	13
4.2	USB HID Keyboard	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	Paridad del puerto serie	15
4.8	Bits de parada del puerto serie	15
5	configuración del teclado	16
5.1	teclado internacional	16
5.2	Salida de teclado QR	19
5.3	Salida de teclado QR UTF-8	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
6	Edición de datos	24
6.1	Formato de salida	24
6.2	Información del código de barras	24
6.3	Prefijo	26
6.4	Sufijo	39
6.5	Code ID	53
6.6	Carácter de terminación	54
7	Ajustes de códigos de barras	55
7.1	Simbología compatible	55
7.2	Control general de simbologías	56

7.3	Configuración de Código de barras 1D	57
7.4	Configuración de Código de barras 2D y código compuesto	79
7.5	Configuración de longitud de decodificación	85
8	apéndice	91
8.1	numero decimal	91
8.2	ASCII Tabla de códigos	92
8.3	Teclas de función	106



Iniciar configuración

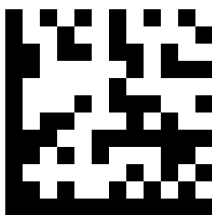
1 Ajustes del sistema

🔔 Importante

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

1.1 Restaurar ajustes de fábrica

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



Restaurar ajustes de fábrica

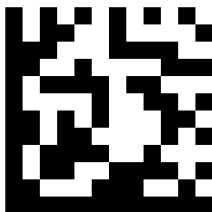
1.2 Valores predeterminados personalizados

Guardar valores predeterminados personalizados

Guarde los ajustes actuales como valores predeterminados personalizados.

Cargar valores predeterminados personalizados

Restaurar los valores predeterminados personalizados guardados.

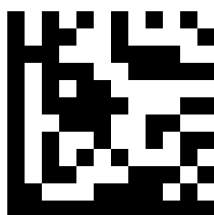


Guardar valores predeterminados personalizados





Iniciar configuración



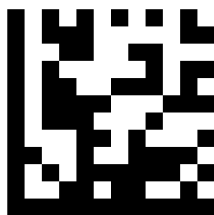
Cargar valores predeterminados personalizados

2 Ajustes de funciones del dispositivo

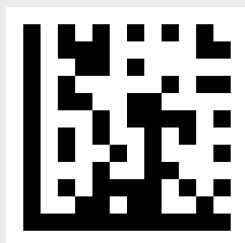
ⓘ Importante

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

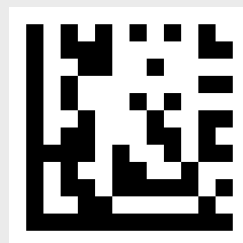
2.1 Luz de apuntado



Habilitar al escanear

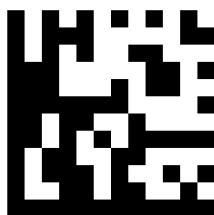


* siempre habilitado



Deshabilitar

2.2 Modo de trabajo de luz de relleno

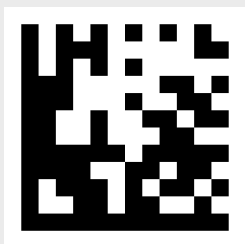


* habilitado al escanear

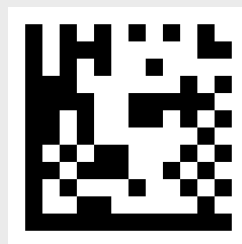




Iniciar configuración

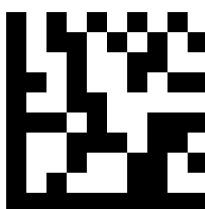


siempre habilitado

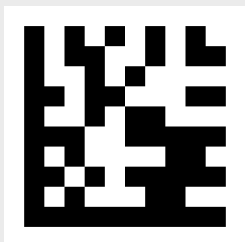


Deshabilitar

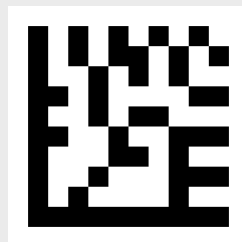
2.3 Intensidad de luz de relleno



* Alto brillo

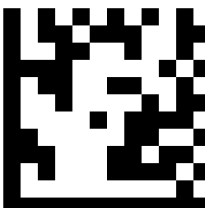


Brillo medio



bajo brillo

2.4 zumbador



* Habilitar





Iniciar configuración



Deshabilitar

3 Ajustes de activación

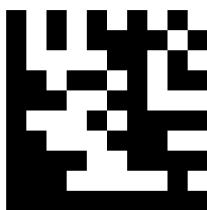
Importante

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.

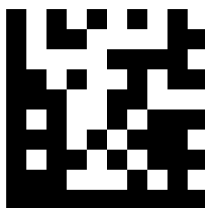


* Activación por nivel

Autodetección

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





Autodetección

Escaneo continuo

Lea uno o varios códigos de barras de forma continua. Pulse y suelte el botón de lectura para iniciar o detener la lectura; el retardo para el mismo código controla las lecturas repetidas del mismo código de barras.



Escaneo continuo

3.2 Lectura del mismo código de barras

En los modos de lectura compatibles con esta función, puede configurar cómo se gestionan las lecturas repetidas del mismo código de barras.

Nota

De forma predeterminada, el mismo código de barras no se vuelve a leer durante 500 ms. El retardo para el mismo código puede configurarse entre 0~5000 ms; 0 deshabilita el retardo.

Limitar lectura

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

lectura de intervalo

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

No leer el mismo código de barras

El mismo código de barras no se lee repetidamente.

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

1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «Lectura restringida».



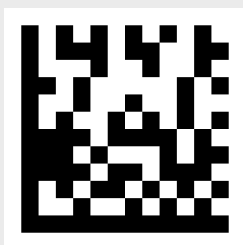


Iniciar configuración

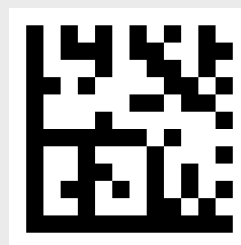
3. Escanee el código de configuración «Intervalo de lectura repetida».
4. Escanee el código de configuración 1 en *numero decimal*.
5. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
6. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
7. Busque «Finalizar configuración».

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

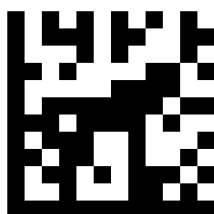
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «lectura de intervalo».
3. Escanee el código de configuración «Intervalo de lectura repetida».
4. Escanee el código de configuración 1 en *numero decimal*.
5. Escanee el código de configuración 0 en *numero decimal*.
6. Escanee 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

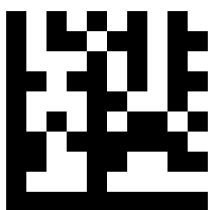


No leer el mismo código de barras





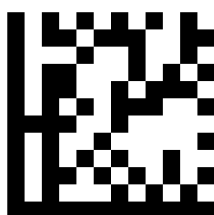
Iniciar configuración



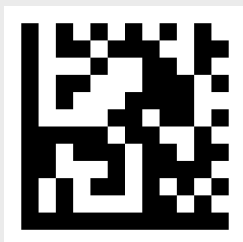
Retardo para el mismo código (ms)

3.3 Tiempo de espera de decodificación

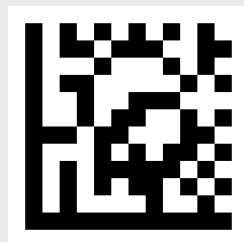
(Esta configuración no se admite en el modo de escaneo continuo)



*5 segundos

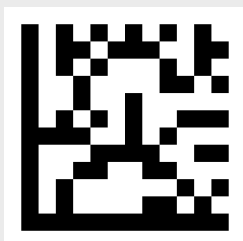


10 segundos

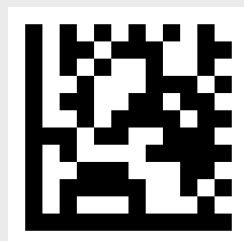


sin límite

3.4 Modo de suspensión



Deshabilitar

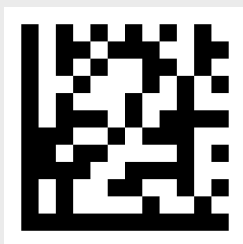


1 segundo

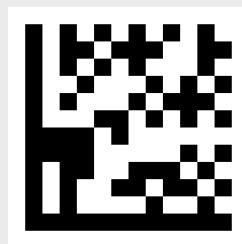




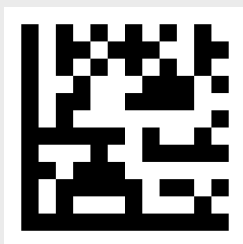
Iniciar configuración



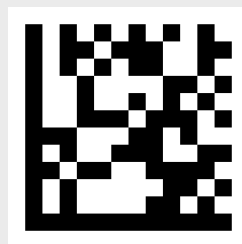
2 segundos



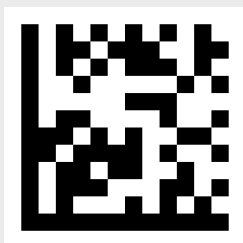
3 segundos



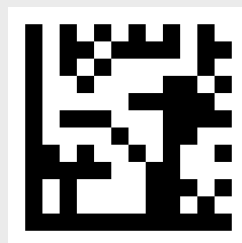
5 segundos



7 segundos



*10 segundos



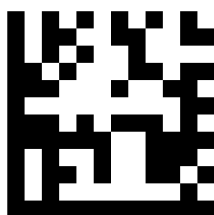
15 segundos

3.5 Sensibilidad de detección automática

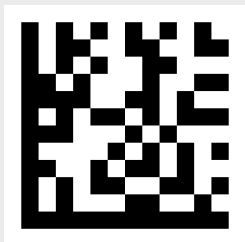




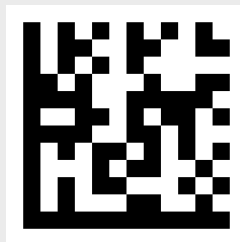
Iniciar configuración



baja sensibilidad

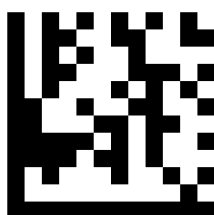


* Sensibilidad media

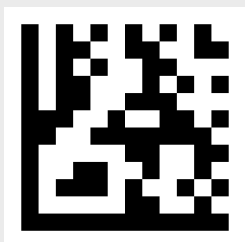


Alta sensibilidad

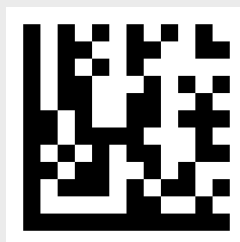
3.6 Verificación de datos decodificados



* Deshabilitar



Salida después de leer dos veces



Salida después de leer tres veces

4 Ajustes de interfaz





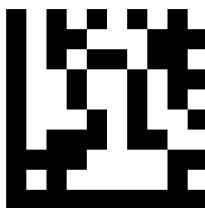
Iniciar configuración

ⓘ Importante

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

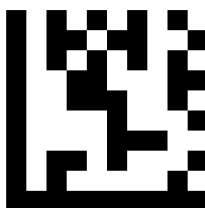
4.1 Modo de salida

4.2 USB HID Keyboard



* Salida de USB HID Keyboard

4.3 USB Virtual COM



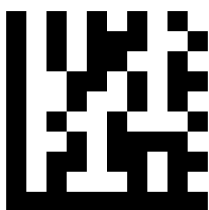
Salida USB Virtual COM

4.4 puerto serie



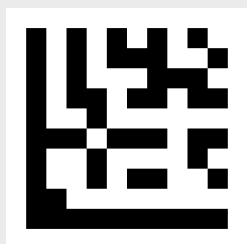


Iniciar configuración

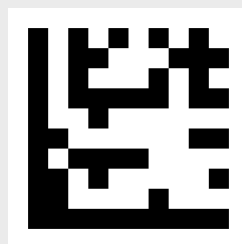


Salida del puerto serie

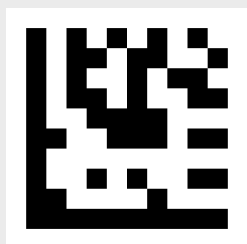
4.5 Velocidad en baudios del puerto serie



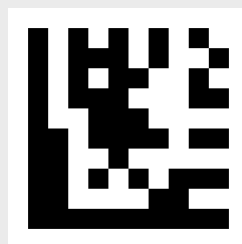
*9600



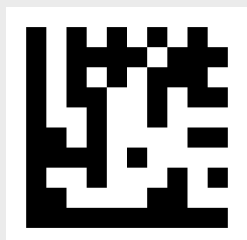
19200



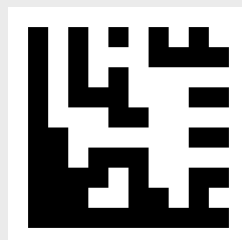
38400



57600



115200



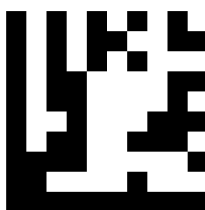
230400

4.6 Transmisión de bits de datos del puerto serie

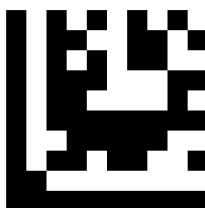




Iniciar configuración

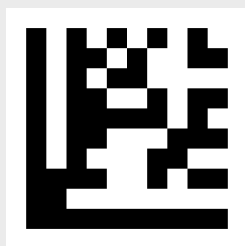


7 bits de datos

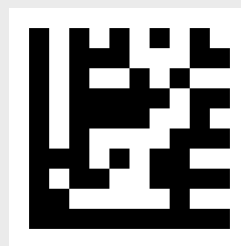


* 8 bits de datos

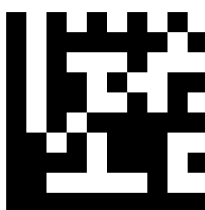
4.7 Paridad del puerto serie



* Sin paridad



Dígito de verificación impar



incluso Dígito de verificación

4.8 Bits de parada del puerto serie

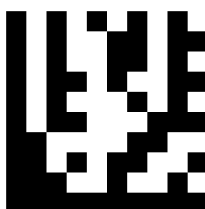




Iniciar configuración



* Un bit de parada



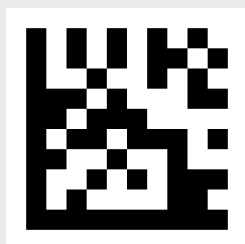
Dos bits de parada

5 configuración del teclado

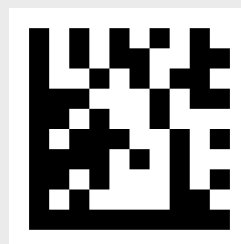
ⓘ Importante

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

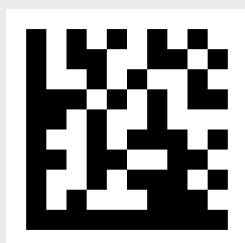
5.1 teclado internacional



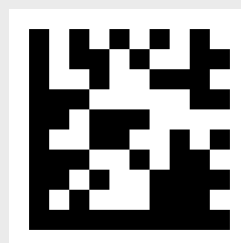
* Americano



Bélgica



Reino Unido

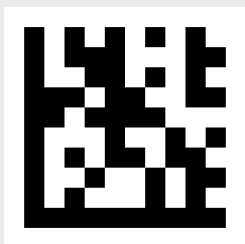


Dinamarca

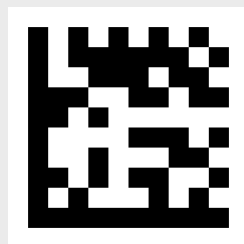




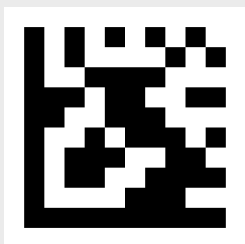
Iniciar configuración



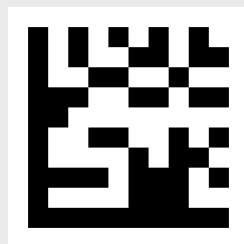
Francia



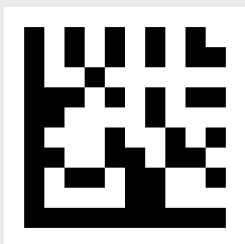
Alemania



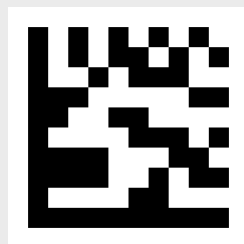
Italia



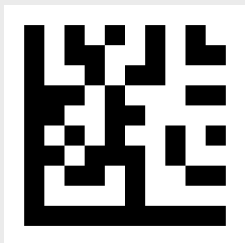
Noruega



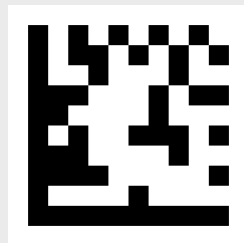
Portugal



España



Suecia

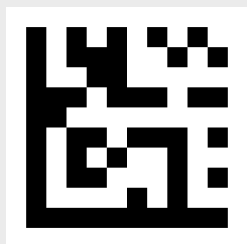


Suiza

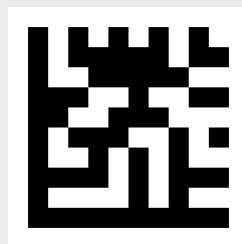




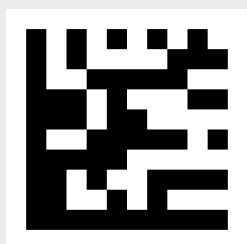
Iniciar configuración



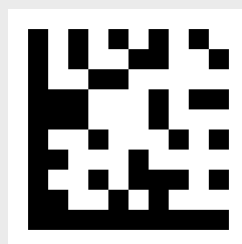
Japón



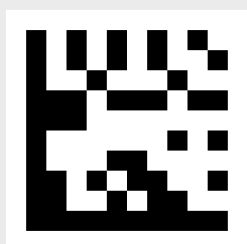
Hungría



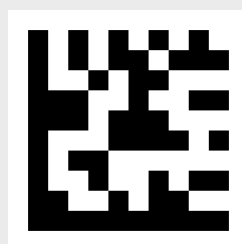
República Checa



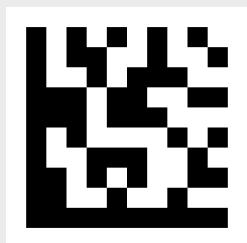
Eslovaquia



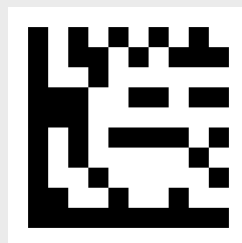
Rumania



Croacia



Polonia

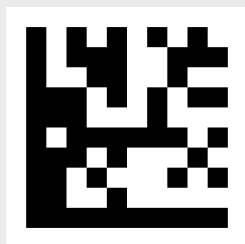


Q turca

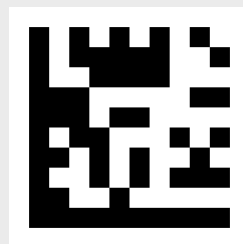




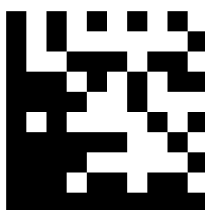
Iniciar configuración



Brasil



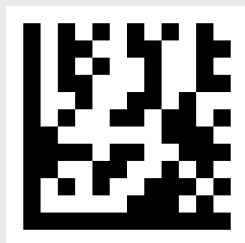
Rusia



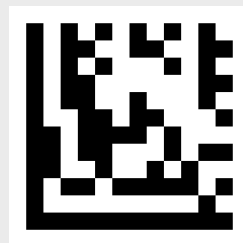
Bulgaria

5.2 Salida de teclado QR

GB2312 Chino simplificado

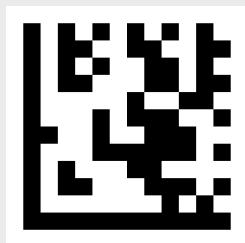


* Bloc de notas, Excel

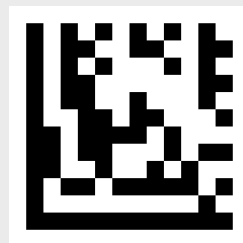


Salida de palabras

Salida multilingüe universal (requiere la configuración del complemento)



UTF-8: salida multilingüe universal



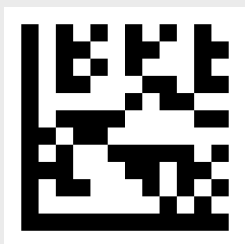
Página de códigos/salida de Word



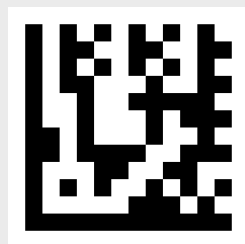


Iniciar configuración

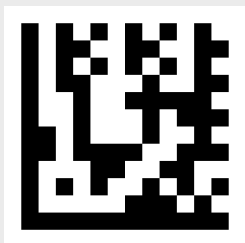
5.3 Salida de teclado QR UTF-8



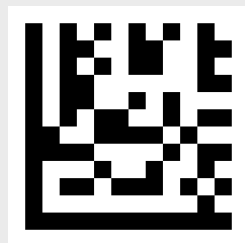
Tailandia



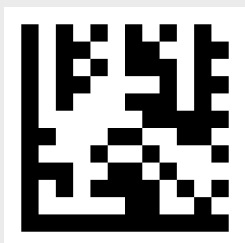
Rusia



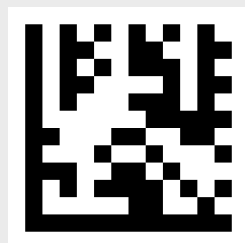
Bulgaria



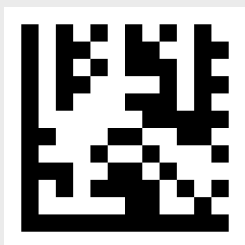
Turquía



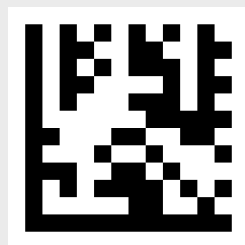
Brasil



Alemania



Francia

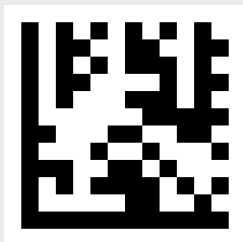


Italia

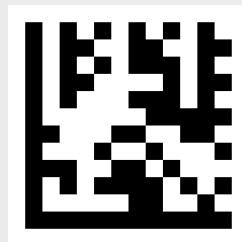




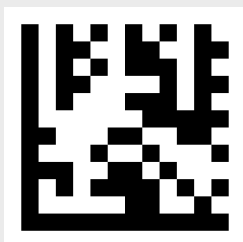
Iniciar configuración



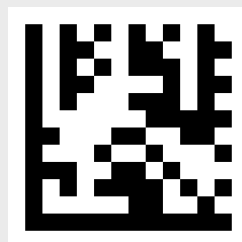
España



Portugal

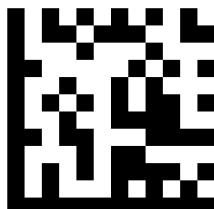


Malasia

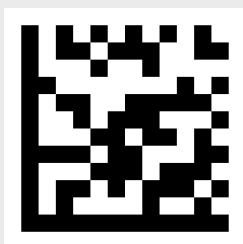


Indonesia

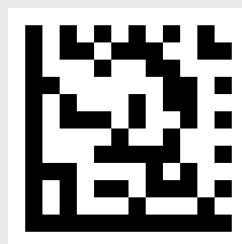
5.4 Conversión de mayúsculas/minúsculas



* Deshabilitar



Convertir a mayúsculas



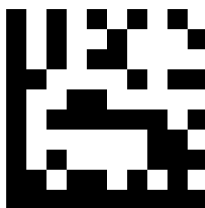
Convertir a minúsculas

5.5 Caps Lock

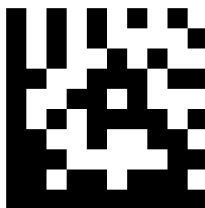




Iniciar configuración



* Deshabilitar Caps Lock



Habilitar Caps Lock

5.6 Conversión de caracteres GS

Convierta caracteres GS en modo teclado a otros códigos ASCII.

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».

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».

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

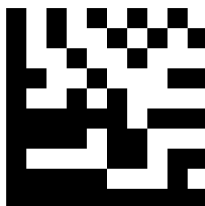


* deshabilitar la conversión de caracteres GS

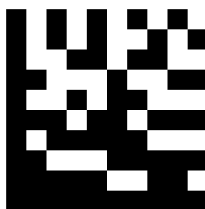


Convertir caracteres GS

5.7 Function Key Mapping



Deshabilitar



* Habilitar



* 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
Carácter de terminación	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 del código de barras.
2. La salida de información 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:



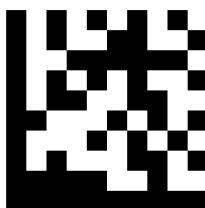


Iniciar configuración

Campo	Longitud/Descripción
señal de inicio	0x03 (1 byte)
Código de Simbología	1 byte, hexadecimal
longitud del 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	MicroPDF417
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



* Deshabilitar





Iniciar configuración



Habilitar

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».

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».

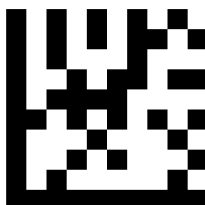




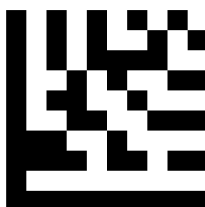
Iniciar configuración

i Ejemplo de configuración: eliminar el prefijo EAN-13

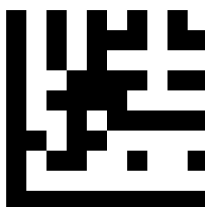
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar prefijo EAN-13».
3. Busque «Finalizar configuración».



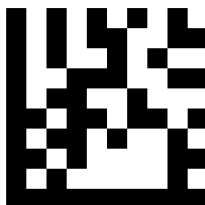
* Deshabilitar todos los prefijos de código



Configuración de todos los prefijos de código



Configuración del prefijo UPC-A

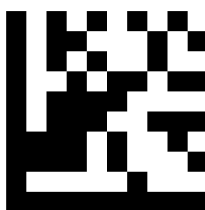


Deshabilitar el prefijo UPC-A

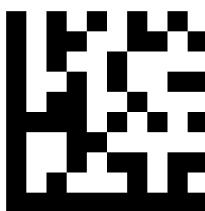




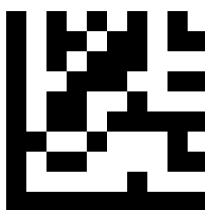
Iniciar configuración



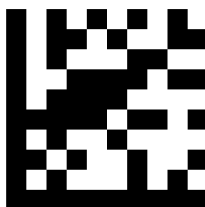
Configuración del prefijo UPC-E



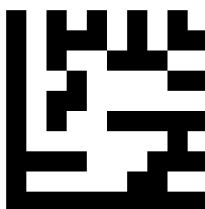
Deshabilitar el prefijo UPC-E



Configuración del prefijo EAN-8



Deshabilitar el prefijo EAN-8

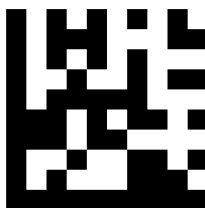


Configuración del prefijo EAN-13

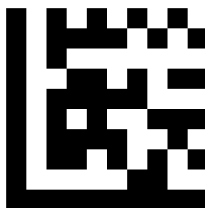




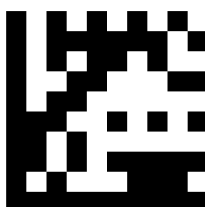
Iniciar configuración



Deshabilitar el prefijo EAN-13



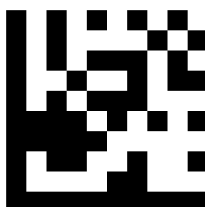
Configuración del prefijo Code 128



Deshabilitar el prefijo Code 128



Configuración del prefijo Code 39

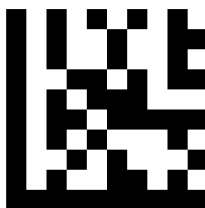


Deshabilitar el prefijo Code 39

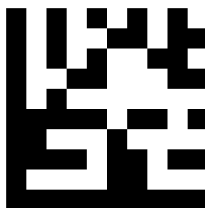




Iniciar configuración



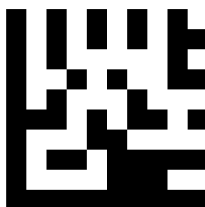
Configuración del prefijo de Code 93



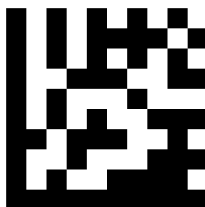
Deshabilitar el prefijo de Code 93



Configuración del prefijo del Code 32



Deshabilitar el prefijo del Code 32

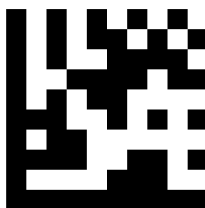


Configuración del prefijo de Code 11

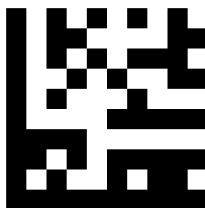




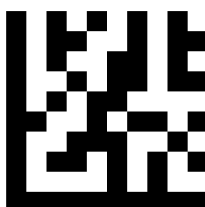
Iniciar configuración



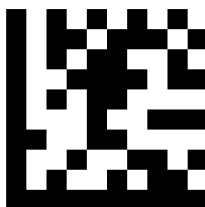
Deshabilitar el prefijo de Code 11



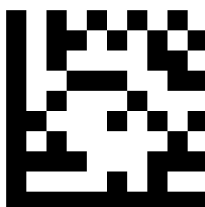
Configuración del prefijo Codabar



Deshabilitar el prefijo Codabar



Configuración del prefijo de Plessey

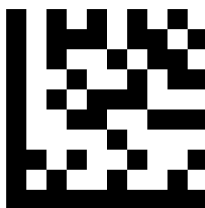


Deshabilitar el prefijo Plessey

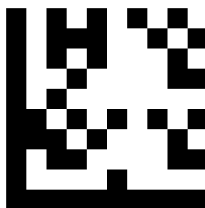




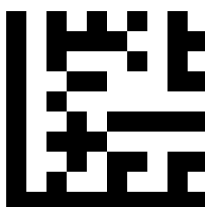
Iniciar configuración



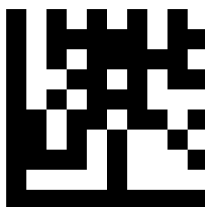
Configuración del prefijo MSI Plessey



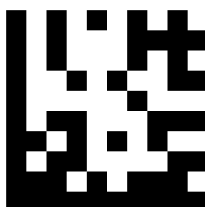
Deshabilitar el prefijo MSI Plessey



Configuración del prefijo Interleaved 2 of 5

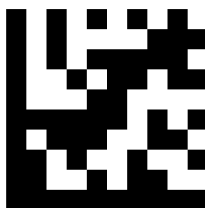


Deshabilitar el prefijo entrelazado 2 de 5



Configuración del prefijo IATA 2 de 5

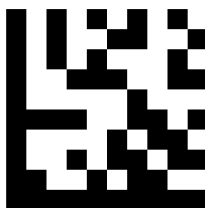




Deshabilitar el prefijo IATA 2 de 5



Configuración del prefijo Matrix 2 de 5



Deshabilitar el prefijo Matrix 2 de 5



Configuración del prefijo Straight 2 of 5

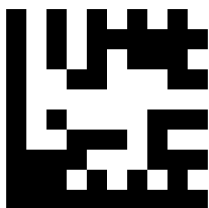


Deshabilitar el prefijo Straight 2 de 5

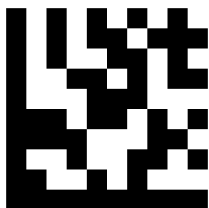




Iniciar configuración



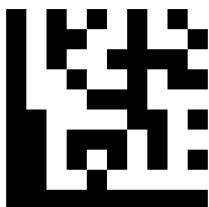
Configuración del prefijo Pharmacode



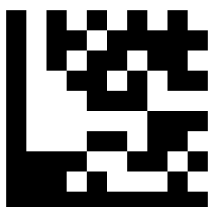
Deshabilitar el prefijo de Pharmacode



Configuración del prefijo GS1 DataBar 14



Deshabilitar el prefijo GS1 DataBar 14

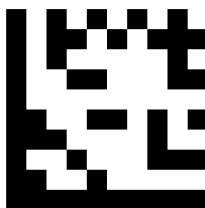


Configuración del prefijo GS1 DataBar Expanded

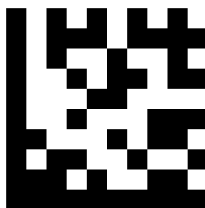




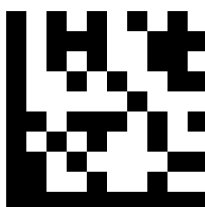
Iniciar configuración



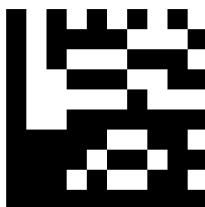
Deshabilitar el prefijo expandido de la barra de datos GS1



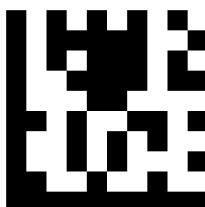
Configuración del prefijo limitado GS1 DataBar



Deshabilitar el prefijo limitado de GS1 DataBar



Configuración del prefijo del código compuesto A

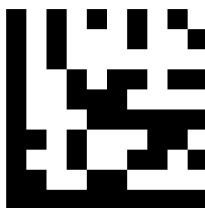


Deshabilitar el prefijo de código compuesto A





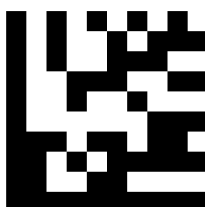
Iniciar configuración



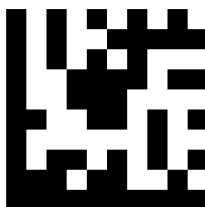
Configuración del prefijo del código compuesto B



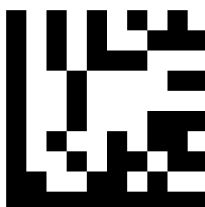
Deshabilitar el prefijo del código compuesto B



Configuración del prefijo C del código compuesto



Deshabilitar el prefijo C del código compuesto

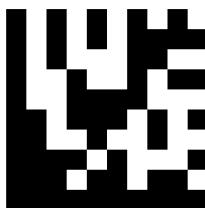


Configuración del prefijo PDF417





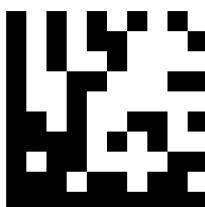
Iniciar configuración



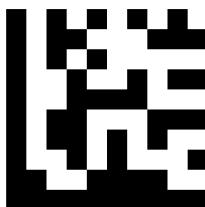
Deshabilitar el prefijo PDF417



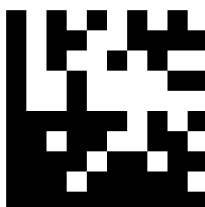
Establecer el prefijo de MicroPDF417



Deshabilitar el prefijo de MicroPDF417



Configuración del prefijo Data Matrix

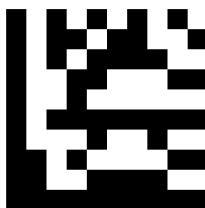


Deshabilitar el prefijo Data Matrix

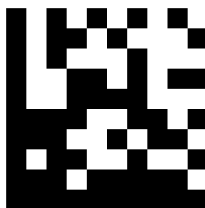




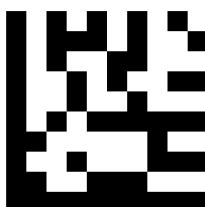
Iniciar configuración



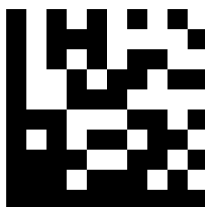
Configuración del prefijo QR Code



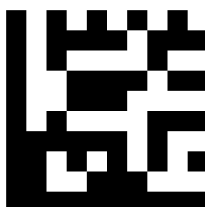
Deshabilitar el prefijo QR Code



Configuración del prefijo Micro QR



Deshabilitar el prefijo Micro QR

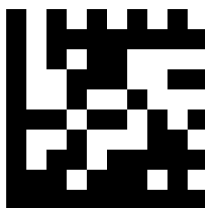


Configuración del prefijo Aztec

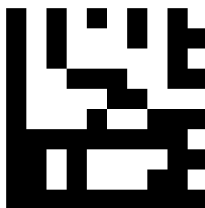




Iniciar configuración



Deshabilitar el prefijo azteca



Configuración del prefijo MaxiCode



Deshabilitar el prefijo MaxiCode

6.4 Sufijo

🔔 Importante

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

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».





Iniciar configuración

i Ejemplo de configuración: eliminar sufijo

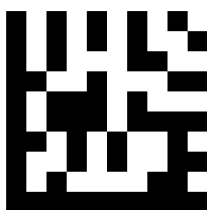
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Desactivar todos los sufijos de código».
3. Busque «Finalizar configuración».

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

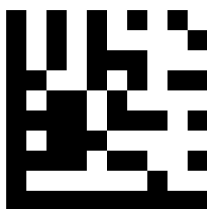
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración «Establecer sufijo EAN-13».
3. Escanee el código de configuración & en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 3 en *ASCII Tabla de códigos*.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



Configuración de todos los sufijos de código

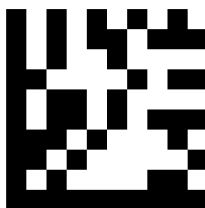


* Deshabilitar todos los sufijos de código

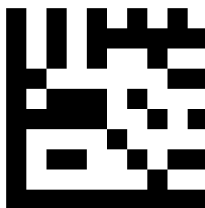




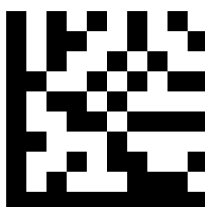
Iniciar configuración



Configuración del sufijo UPC-A



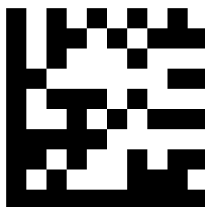
Deshabilitar el sufijo UPC-A



Configuración del sufijo UPC-E



Deshabilitar el sufijo UPC-E

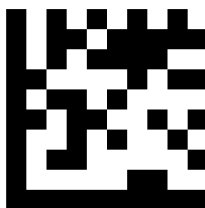


Configuración del sufijo EAN-8

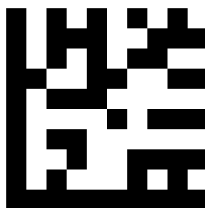




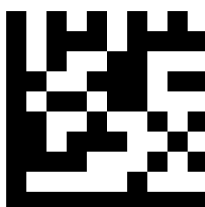
Iniciar configuración



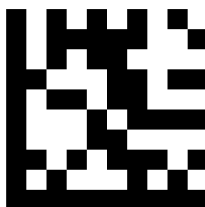
Deshabilitar el sufijo EAN-8



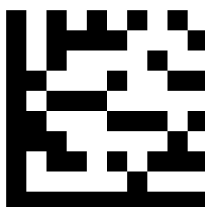
Configuración del sufijo EAN-13



Deshabilitar el sufijo EAN-13



Configuración del sufijo Code 128

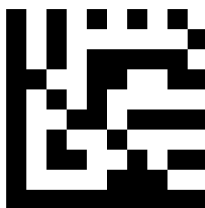


Deshabilitar el sufijo Code 128

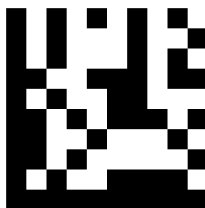




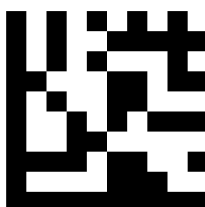
Iniciar configuración



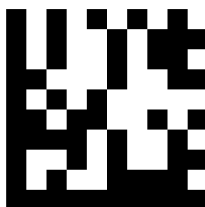
Configuración del sufijo Code 39



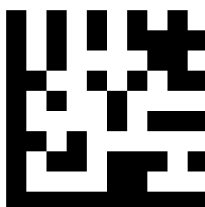
Deshabilitar el sufijo Code 39



Configuración del sufijo Code 93



Deshabilitar el sufijo de Code 93

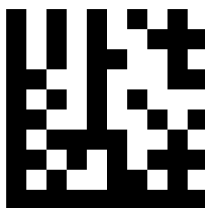


Configuración del sufijo Code 32

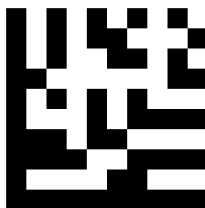




Iniciar configuración



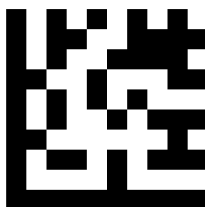
Deshabilitar el sufijo del Code 32



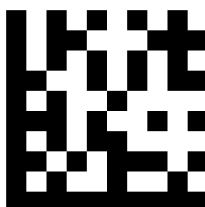
Configuración del sufijo Code 11



Deshabilitar el sufijo de Code 11



Configuración del sufijo Codabar

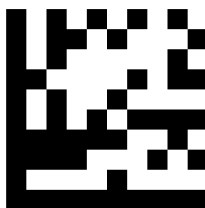


Deshabilitar el sufijo Codabar

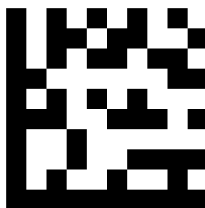




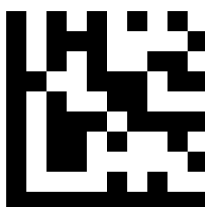
Iniciar configuración



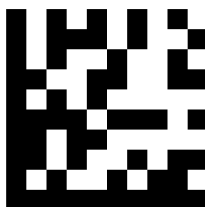
Configuración del sufijo Plessey



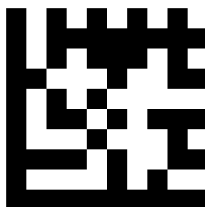
Deshabilitar el sufijo de Plessey



Configuración del sufijo MSI Plessey



Deshabilitar el sufijo MSI Plessey

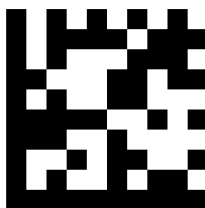


Configuración del sufijo Interleaved 2 of 5

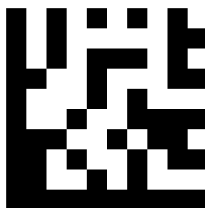




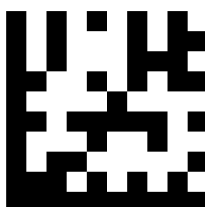
Iniciar configuración



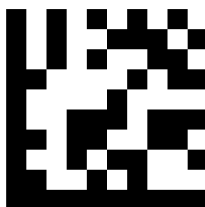
Deshabilitar el sufijo entrelazado 2 de 5



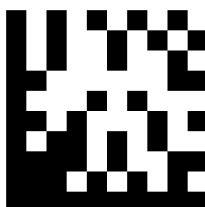
Configuración del sufijo IATA 2 of 5



Deshabilitar el sufijo IATA 2 de 5



Configuración del sufijo Matrix 2 of 5

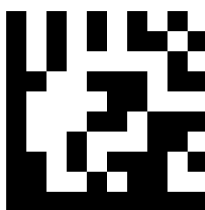


Deshabilitar el sufijo Matrix 2 de 5





Iniciar configuración



Configuración del sufijo Straight 2 of 5



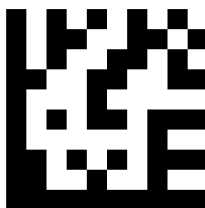
Deshabilitar el sufijo Straight 2 de 5

Advertencia

La imagen etiquetada como «Establecer sufijo de Pharmacode» en el documento fuente histórico se decodifica en realidad como KM15 (distribución de teclado eslovaca). Para evitar una configuración incorrecta, esta página no incluye ese código de configuración. La función correspondiente debe confirmarse por separado con el responsable del producto o del firmware.



Deshabilitar el sufijo de Pharmacode

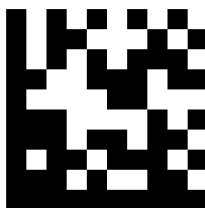


Configuración del sufijo GS1 DataBar 14

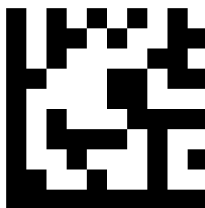




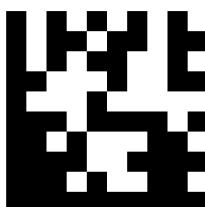
Iniciar configuración



Deshabilitar el sufijo GS1 DataBar 14



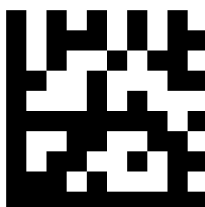
Configuración del sufijo GS1 DataBar Expanded



Deshabilitar el sufijo ampliado de la barra de datos GS1



Configuración del sufijo GS1 DataBar Limited

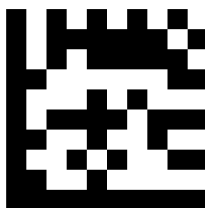


Deshabilitar el sufijo limitado de GS1 DataBar

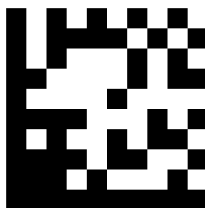




Iniciar configuración



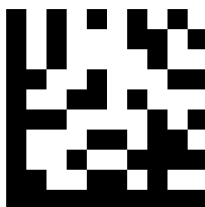
Configuración del sufijo Composite Code A



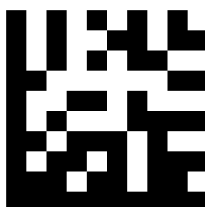
Deshabilitar el sufijo del código compuesto A



Configuración del sufijo Composite Code B



Deshabilitar el sufijo del código compuesto B

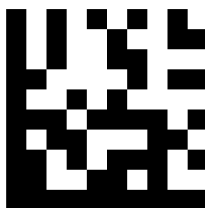


Configuración del sufijo Composite Code C

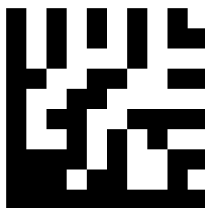




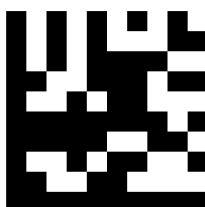
Iniciar configuración



Deshabilitar el sufijo C del código compuesto



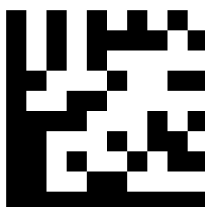
Configuración del sufijo PDF417



Deshabilitar el sufijo PDF417



Establecer el sufijo de MicroPDF417

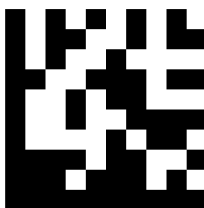


Deshabilitar el sufijo de MicroPDF417





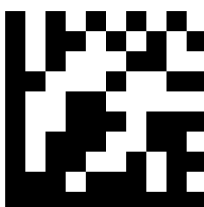
Iniciar configuración



Configuración del sufijo Data Matrix



Deshabilitar el sufijo Data Matrix



Configuración del sufijo QR Code



Deshabilitar el sufijo QR Code

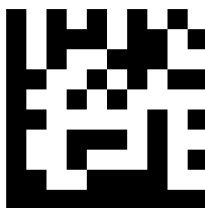


Configuración del sufijo Micro QR

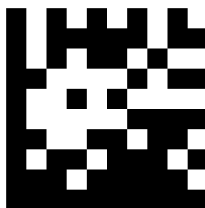




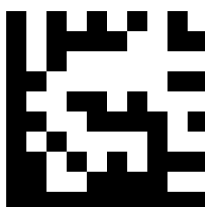
Iniciar configuración



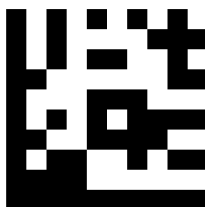
Desactivar el sufijo Micro QR



Configuración del sufijo Aztec



Deshabilitar el sufijo azteca

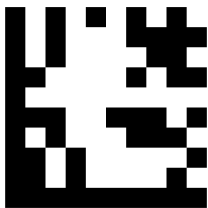


Configuración del sufijo MaxiCode





Iniciar configuración

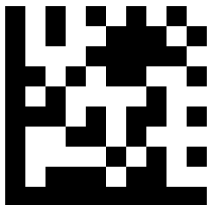


Deshabilitar el sufijo MaxiCode

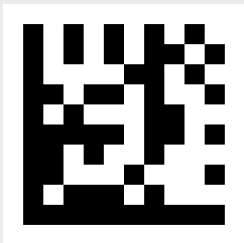
6.5 Code ID

ⓘ Importante

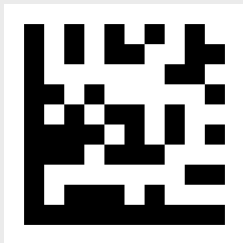
Las configuraciones en este proceso se ejecutan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».



* Deshabilitar Code ID



Habilitar AIM Code ID



Habilitar NETUM Code ID

Tabla de Code ID

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

continúe en la próxima página





Iniciar configuración

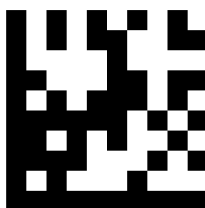
Tabla 2 – proviene de la página anterior

Simbología	NETUM	AIM
Codabar	N	F
Plessey	P	P
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
MicroPDF417	s	L
Data Matrix	t	d
QR Code	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U

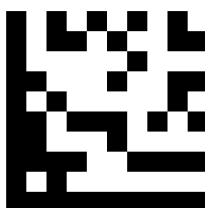
6.6 Carácter de terminación

ⓘ Importante

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



ninguno

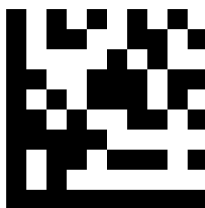


* Ingrese / CR

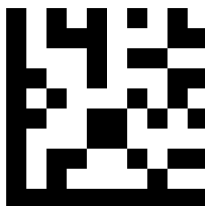




Iniciar configuración



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	* Habilitar
UPC-E	* Habilitar
EAN-8	* Habilitar
EAN-13	* Habilitar
Code 128 / GS1-128	* Habilitar
Code 39	* Habilitar
Code 93	* Habilitar
Code 32	Deshabilitar
Code 11	Deshabilitar
Codabar	* Habilitar
Plessey	Deshabilitar
MSI Plessey	* Habilitar
Interleaved 2 of 5	* Habilitar
IATA 2 of 5	Deshabilitar
Matrix 2 of 5	Deshabilitar
Straight 2 of 5	Deshabilitar
Pharmacode	Deshabilitar
GS1 DataBar 14	* Habilitar

continúe en la próxima página





Iniciar configuración

Tabla 3 – proviene de la página anterior

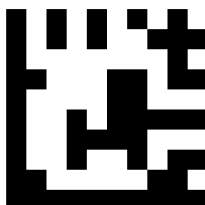
Simbología	estado
GS1 DataBar 14 Stacked	Deshabilitar
GS1 DataBar Expanded	* Habilitar
GS1 DataBar Expanded Stacked	Deshabilitar
GS1 DataBar Limited	* Habilitar
Composite Code-A	Deshabilitar
Composite Code-B	Deshabilitar
Composite Code-C	Deshabilitar
PDF417	* Habilitar
MicroPDF417	* Habilitar
Data Matrix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

7.2 Control general de simbologías

🔔 Importante

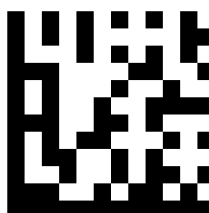
Todas las configuraciones en este grupo se realizan mediante «Iniciar configuración → Código de configuración de función → Finalizar configuración».

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



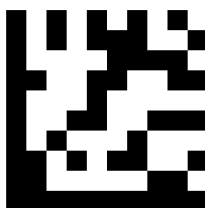
Habilitar solo Código de barras 2D

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».

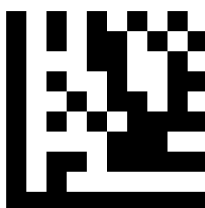
UPC-A



* Habilitar UPC-A



Deshabilitar UPC-A

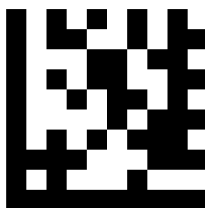


*Transferir el primer bit

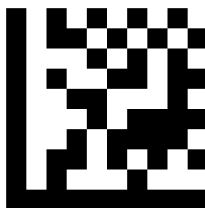




Iniciar configuración



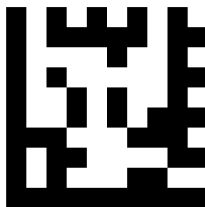
No transferas el primer bit



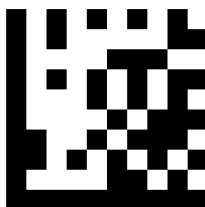
* Habilitar códigos de verificación



Deshabilitar sumas de verificación



Habilitar la conversión EAN-13

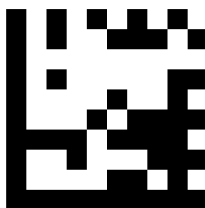


* Deshabilitar la conversión EAN-13

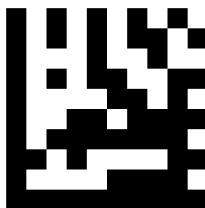




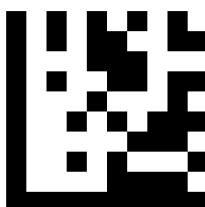
Iniciar configuración



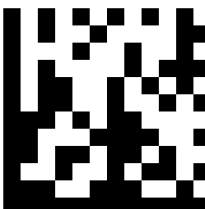
Habilitar complementos de 2 o 5 dígitos de UPC-A



* Deshabilitar complementos de 2 o 5 dígitos de UPC-A

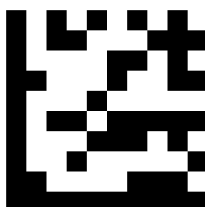


Decodificar únicamente UPC-A con complementos de 2 o 5 dígitos



* Decodificar UPC-A con o sin complementos de 2 o 5 dígitos

UPC-E

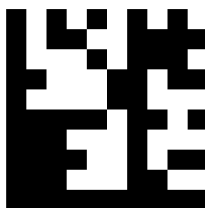


* Habilitar UPC-E

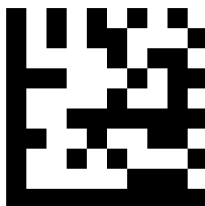




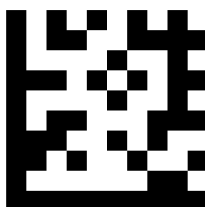
Iniciar configuración



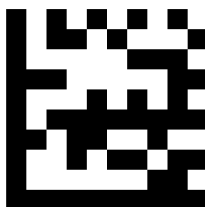
Deshabilitar UPC-E



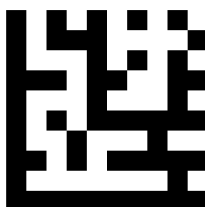
*Transferir el primer bit



No transfieras el primer bit



* Habilitar códigos de verificación

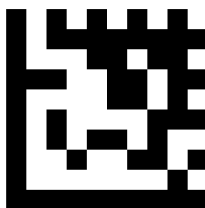


Deshabilitar sumas de verificación

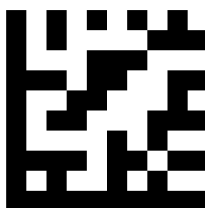




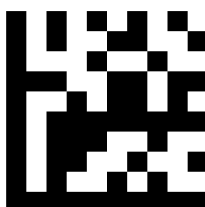
Iniciar configuración



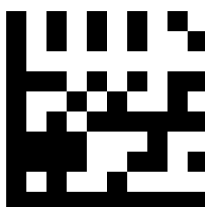
Habilitar la conversión UPC-A



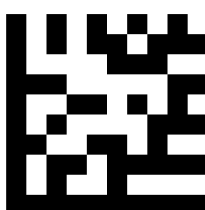
* Deshabilitar la conversión UPC-A



Habilitar complementos de 2 o 5 dígitos de UPC-E



* Deshabilitar complementos de 2 o 5 dígitos de UPC-E

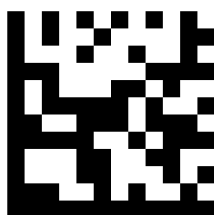


Decodificar únicamente UPC-E con complementos de 2 o 5 dígitos



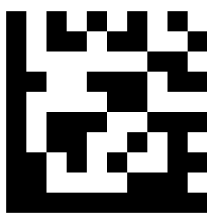


Iniciar configuración

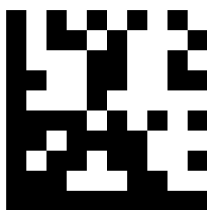


* Decodificar UPC-E con o sin complementos de 2 o 5 dígitos

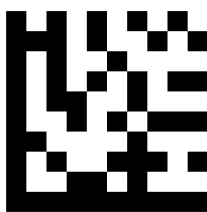
EAN-8



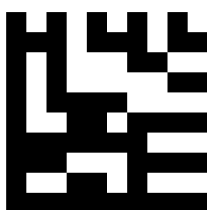
* Habilitar EAN-8



Deshabilitar EAN-8



*Dígito de verificación de transmisión

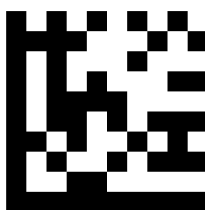


No se transmitió ningún dígito de verificación

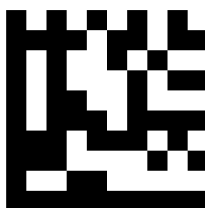




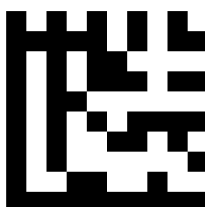
Iniciar configuración



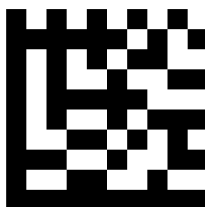
Habilitar la conversión EAN-13



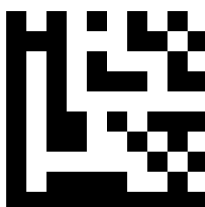
* Deshabilitar la conversión EAN-13



Habilitar complementos de 2 o 5 dígitos de EAN-8



* Deshabilitar complementos de 2 o 5 dígitos de EAN-8

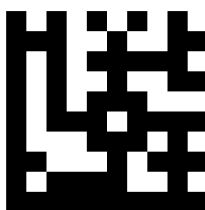


Decodificar únicamente EAN-8 con complementos de 2 o 5 dígitos



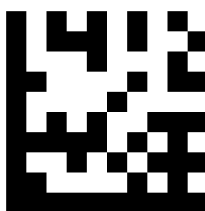


Iniciar configuración

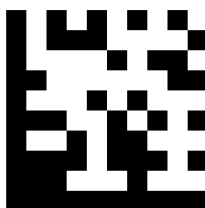


* Decodificar EAN-8 con o sin complementos de 2 o 5 dígitos

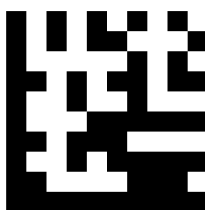
EAN-13



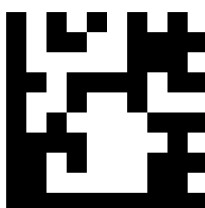
* Habilitar EAN-13



Deshabilitar EAN-13



*Dígito de verificación de transmisión

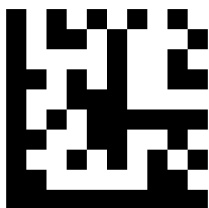


No se transmitió ningún dígito de verificación

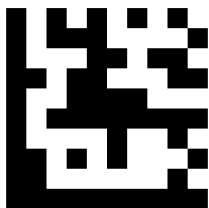




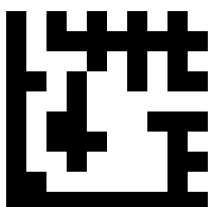
Iniciar configuración



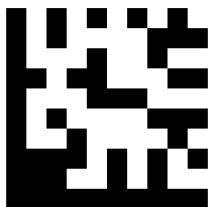
Habilitar traducción ISBN



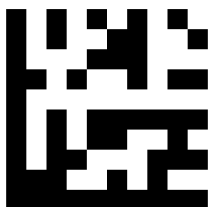
* Deshabilitar la conversión de ISBN



Habilitar traducción ISSN



* Deshabilitar la conversión de ISSN

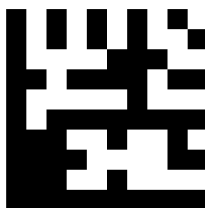


Habilitar complementos de 2 o 5 dígitos de EAN-13

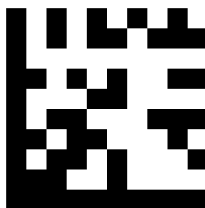




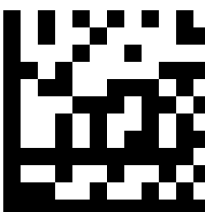
Iniciar configuración



* Deshabilitar complementos de 2 o 5 dígitos de EAN-13

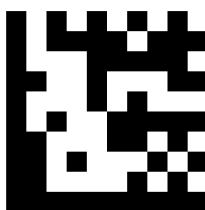


Decodificar únicamente EAN-13 con complementos de 2 o 5 dígitos

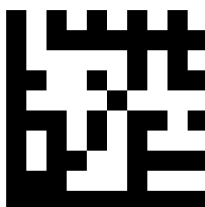


* Decodificar EAN-13 con o sin complementos de 2 o 5 dígitos

Code 128 / GS1-128



* Habilitar Code 128 / GS1-128

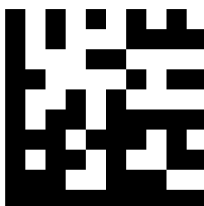


Deshabilitar Code 128 / GS1-128





Code 39



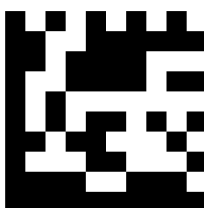
* Habilitar Code 39



Deshabilitar Code 39



Habilitar la funcionalidad Code 39 Full ASCII



* Deshabilitar la funcionalidad Code 39 Full ASCII

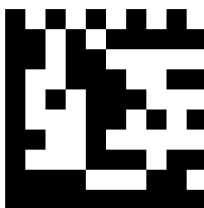


Transmitir caracteres de inicio/parada

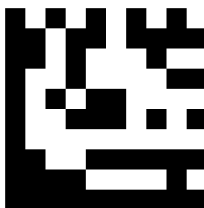




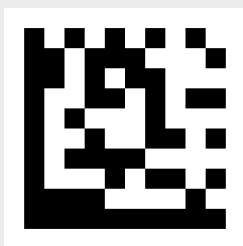
Iniciar configuración



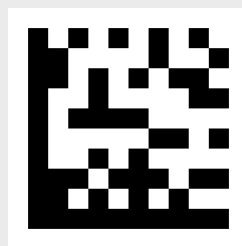
* No transmitir caracteres de inicio/parada



* Sin verificación



Comprobar y transmitir

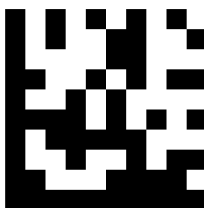


La verificación no se transmite.

Code 93



Habilitar Code 93



* Desactivar Code 93



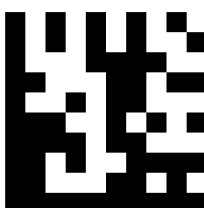


Iniciar configuración

Code 32

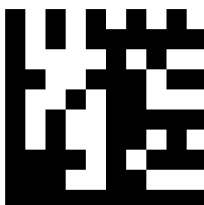


Habilitar Code 32

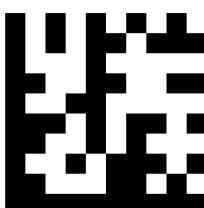


* Desactivar Code 32

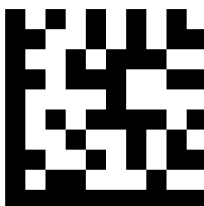
Code 11



Habilitar Code 11



* Desactivar Code 11

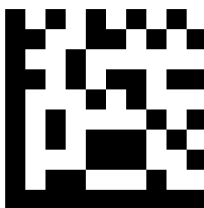


*Dígito de verificación de transmisión



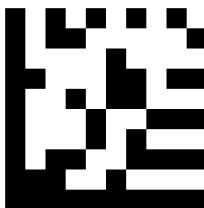


Iniciar configuración

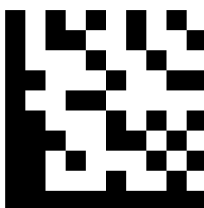


No se transmitió ningún dígito de verificación

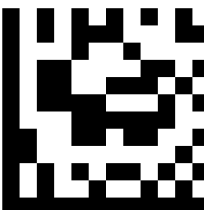
Codabar



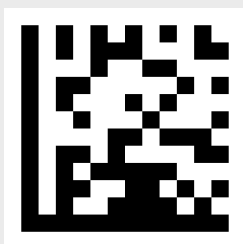
* Habilitar Codabar



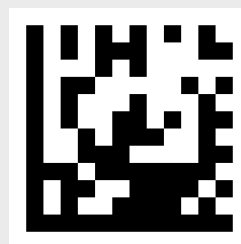
Desactivar Codabar



* Sin verificación



Comprobar y transmitir

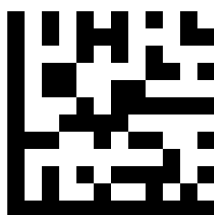


La verificación no se transmite.

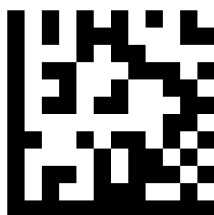




Iniciar configuración

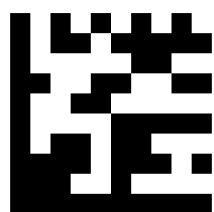


Transmitir caracteres de inicio/parada

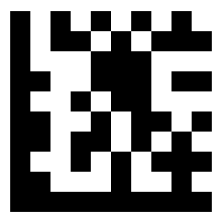


* No transmitir caracteres de inicio/parada

Plessey

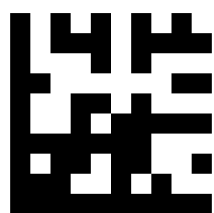


Habilitar Plessey



* Desactivar Plessey

MSI Plessey

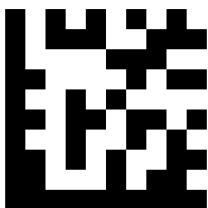


* Habilitar MSI Plessey

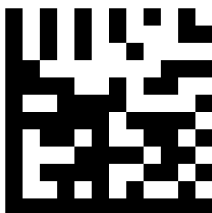




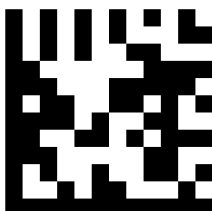
Iniciar configuración



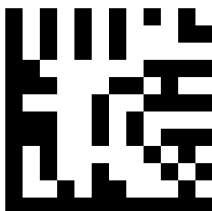
Deshabilitar MSI Plessey



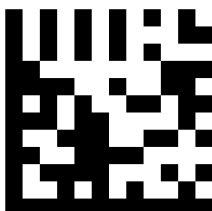
Sin verificación



* Verificación Mod 10



Modificación 10/10 Verificación

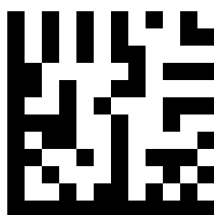


Modificación 11/10 Verificación

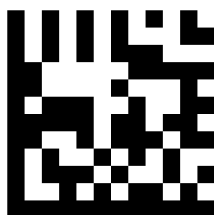




Iniciar configuración

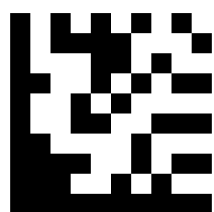


*Dígito de verificación de transmisión

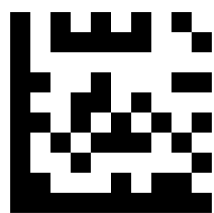


No se transmitió ningún dígito de verificación

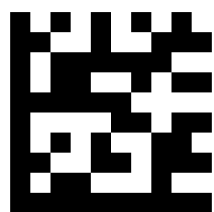
Interleaved 2 of 5



* Habilitar entrelazado 2 de 5



Desactivar entrelazado 2 de 5

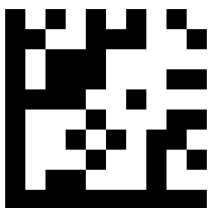


* Sin verificación



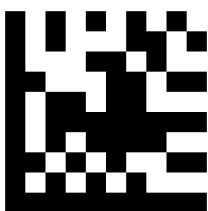


Iniciar configuración

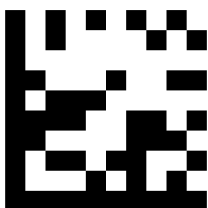


Comprobar y transmitir

IATA 2 of 5

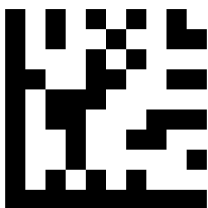


Habilitar IATA 2 de 5

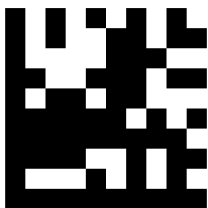


* Desactivar IATA 2 de 5

Matrix 2 of 5



Habilitar Matriz 2 de 5



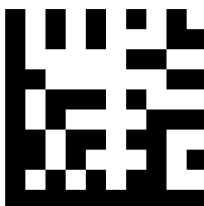
* Desactivar Matriz 2 de 5





Iniciar configuración

Straight 2 of 5

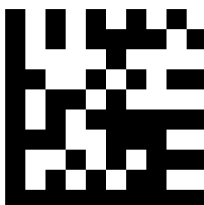


Habilitar Directo 2 de 5

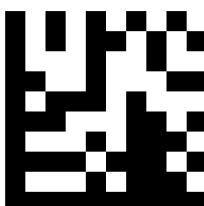


* Desactivar Directo 2 de 5

Pharmacode



Habilitar código farmacéutico



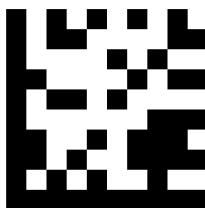
* Desactivar código farmacéutico

GS1 DataBar 14

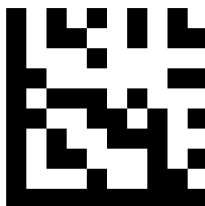




Iniciar configuración



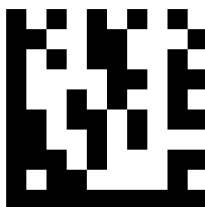
* Habilitar barra de datos GS1 14



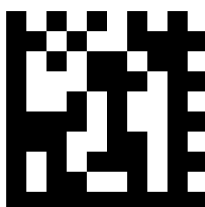
Deshabilitar la barra de datos GS1 14



Habilitar GS1 DataBar 14 apilado

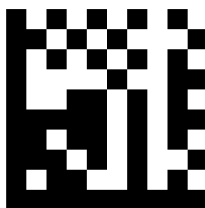


* Deshabilitar GS1 DataBar 14 apilado



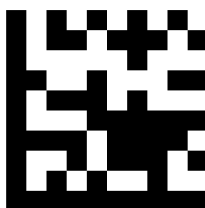
* Salida de caracteres AI (01)



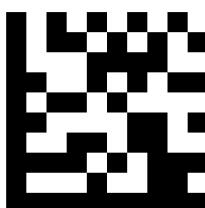


Los caracteres AI (01) no se emiten

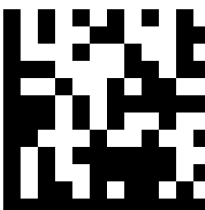
GS1 DataBar Expanded



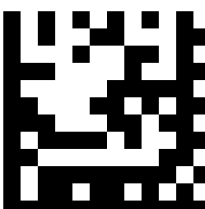
* Habilitar barra de datos GS1 expandida



Deshabilitar la barra de datos GS1 expandida



Habilitar GS1 DataBar expandido apilado

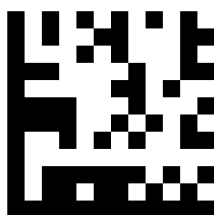


* Deshabilitar GS1 DataBar expandido apilado





Iniciar configuración

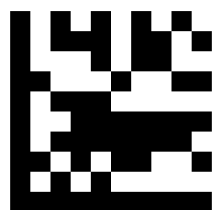


* Salida de caracteres AI (01)

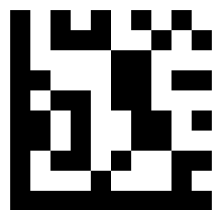


Los caracteres AI (01) no se emiten

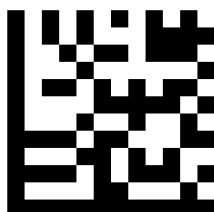
GS1 DataBar Limited



* Habilitar GS1 DataBar limitado



Deshabilitar GS1 DataBar Limited

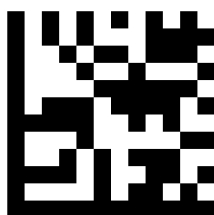


* Salida de caracteres AI (01)





Iniciar configuración



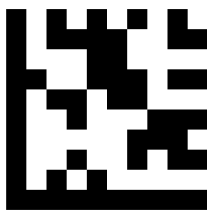
Los caracteres AI (01) no se emiten

7.4 Configuración de Código de barras 2D y código compuesto

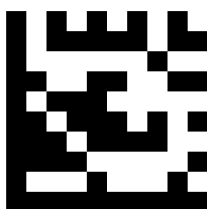
🔔 Importante

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

Composite Code-A

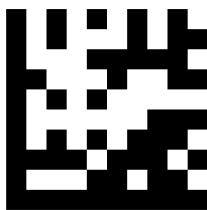


Habilitar código compuesto-A



* Deshabilitar el código compuesto A

Composite Code-B

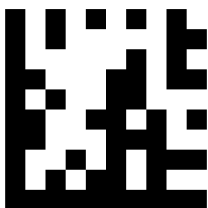


Habilitar código compuesto-B



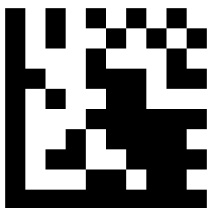


Iniciar configuración

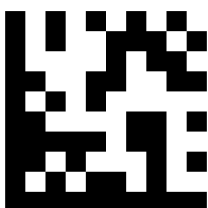


* Desactivar código compuesto-B

Composite Code-C

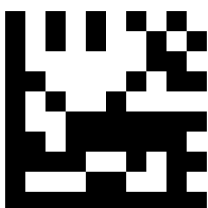


Habilitar código compuesto-C

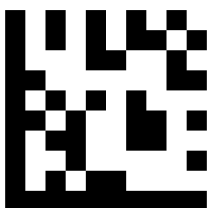


* Desactivar código compuesto-C

PDF417



* Habilitar PDF417



Deshabilitar PDF417





Iniciar configuración

MicroPDF417

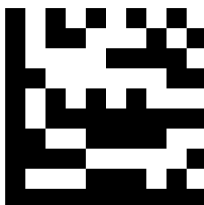


* Habilitar MicroPDF417



Deshabilitar MicroPDF417

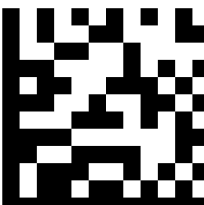
Data Matrix



* Habilitar Data Matrix



Deshabilitar Data Matrix

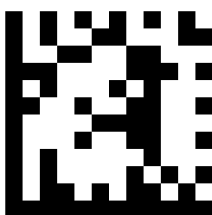


* Habilitar decodificación de imágenes

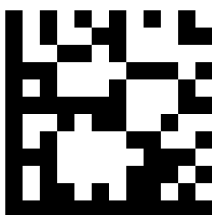




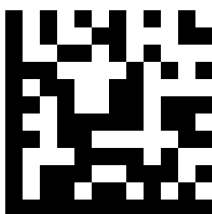
Iniciar configuración



Deshabilitar la decodificación de imágenes

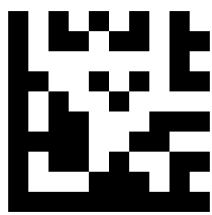


* Habilitar rectangular Data Matrix

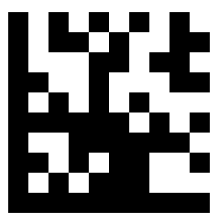


Deshabilitar rectangular Data Matrix

QR Code



* Habilitar QR Code

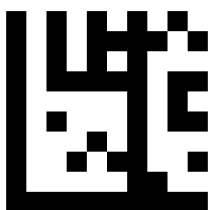


Deshabilitar QR Code

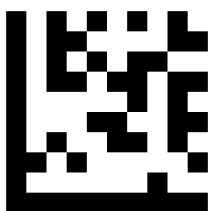




Iniciar configuración

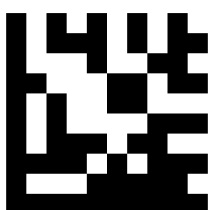


* Habilitar decodificación de imágenes



Deshabilitar la decodificación de imágenes

Micro QR

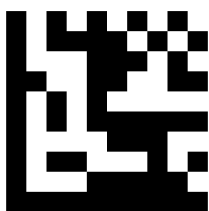


* Habilitar Micro QR



Desactivar Micro QR

Aztec

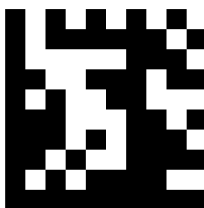


Habilitar azteca





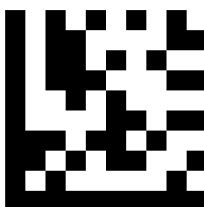
Iniciar configuración



* Desactivar azteca

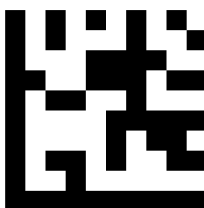


* Habilitar decodificación de imágenes



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

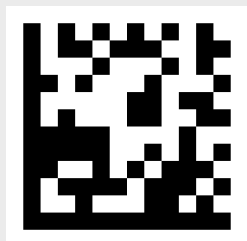
1. Escanee «Iniciar configuración».
2. Escanee el código de configuración de «rango de longitud límite» de Code 128.
3. Escanee el código de configuración 0 en *ASCII Tabla de códigos*.
4. Escanee el código de configuración 8 en *ASCII Tabla de códigos*.
5. Escanee el código de configuración 1 en *ASCII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

cualquier longitud

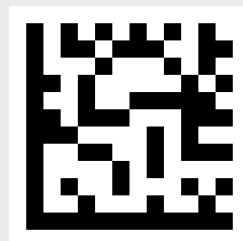
Ejemplo de configuración

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

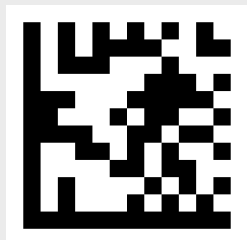
Code 128



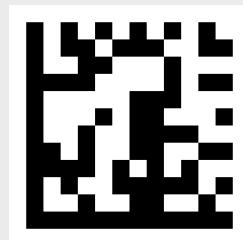
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



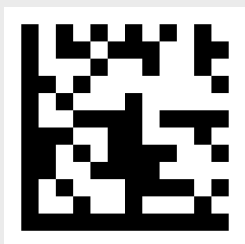
* cualquier longitud



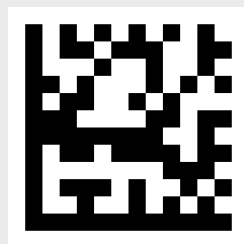


Iniciar configuración

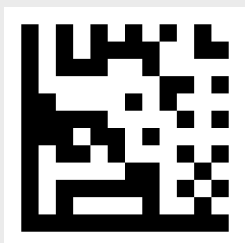
Code 39



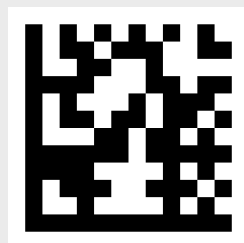
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes

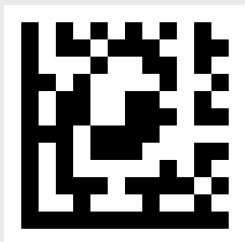


Rango de longitud límite

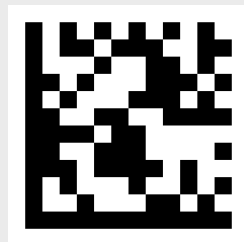


* cualquier longitud

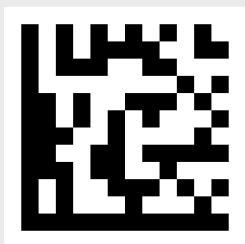
Code 93



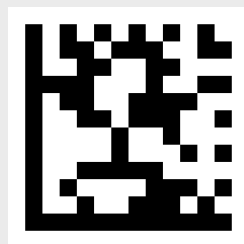
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



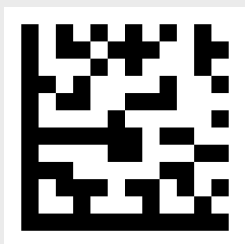
* cualquier longitud



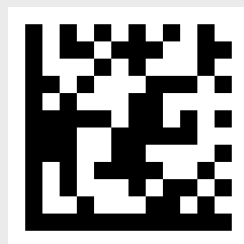


Iniciar configuración

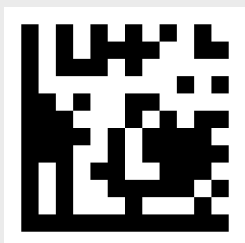
Codabar



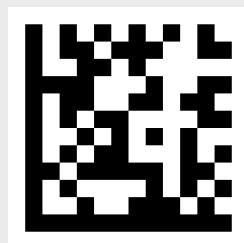
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes

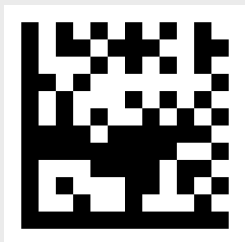


Rango de longitud límite

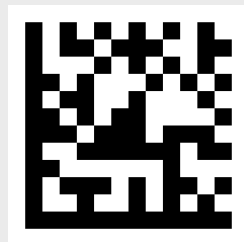


* cualquier longitud

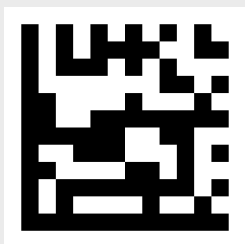
Interleaved 2 of 5



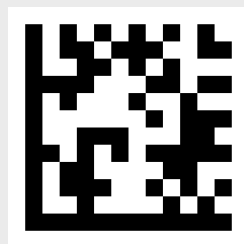
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



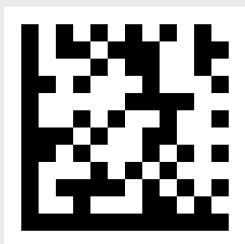
* cualquier longitud



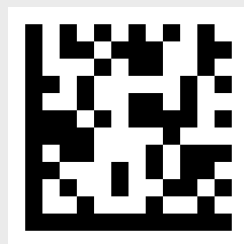


Iniciar configuración

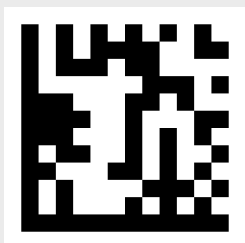
Code 11



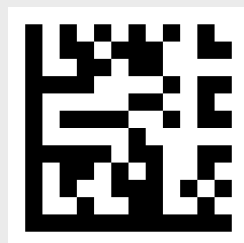
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes

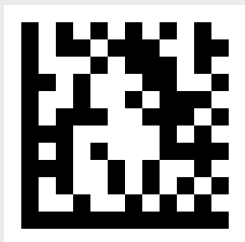


Rango de longitud límite

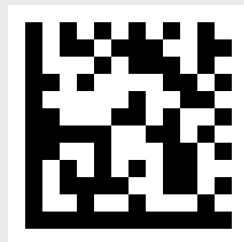


* cualquier longitud

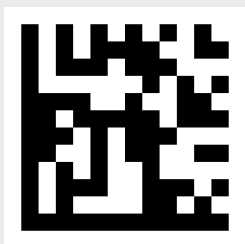
MSI Plessey



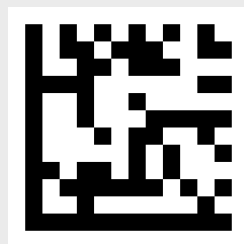
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite



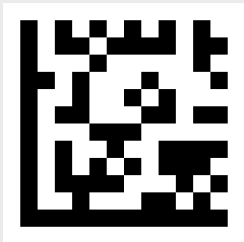
* cualquier longitud



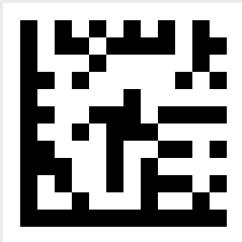


Iniciar configuración

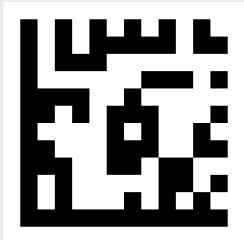
Matrix 2 of 5



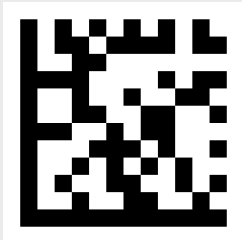
Limitar a una sola longitud



Limitar a dos longitudes diferentes



Rango de longitud límite

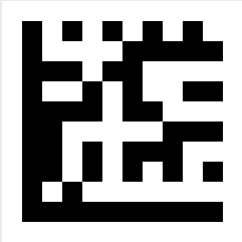
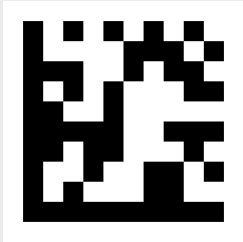
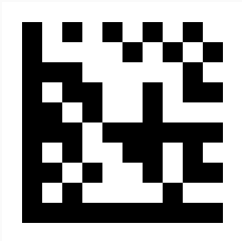
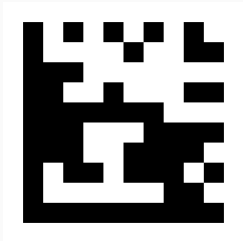
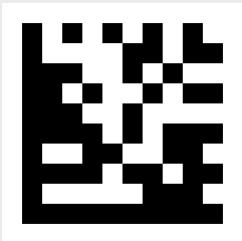
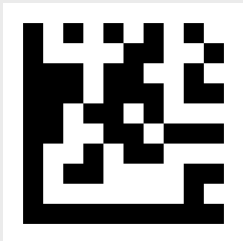
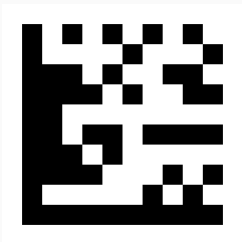
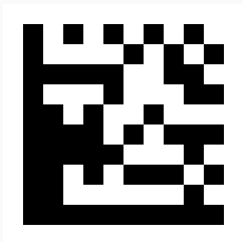
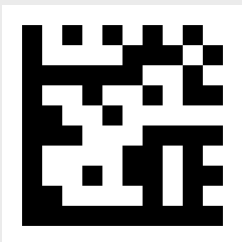
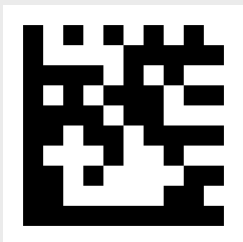


* cualquier longitud



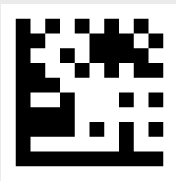
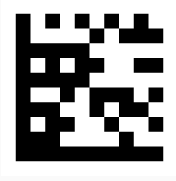
8 apéndice

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)

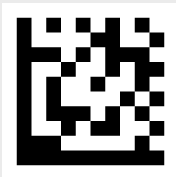
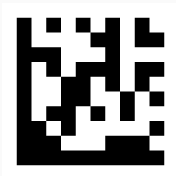
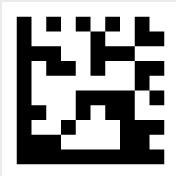
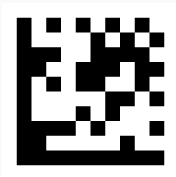
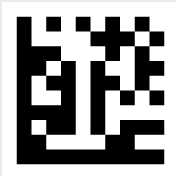
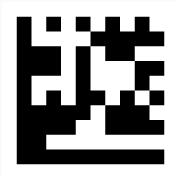
Hex	Dec	ASCII	Modo Ctrl Char	Modo Alt + Unicode
00	0	Null	Ctrl+@	Alt + 000
01	1	Home	Ctrl+A	Alt + 001
02	2	End	Ctrl+B	Alt + 002
03	3	Up Arrow	Ctrl+C	Alt + 003
04	4	Down Arrow	Ctrl+D	Alt + 004
05	5	Left Arrow	Ctrl+E	Alt + 005
06	6	Right Arrow	Ctrl+F	Alt + 006
07	7	Null	Ctrl+G	Alt + 007
08	8		Backspace	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 4 – proviene de la página anterior

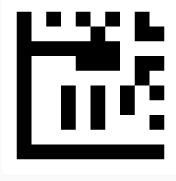
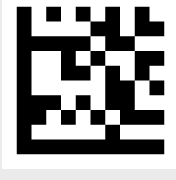
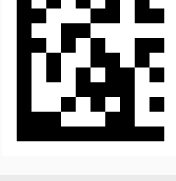
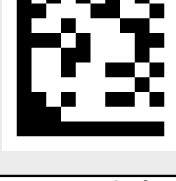
Hex	Dec	ASCII	Modo Ctrl Char	Modo Alt + Unicode
1C	28	F7	Ctrl+\	Alt + 028
1D	29	F8	Ctrl+]	Alt + 029
1E	30	F9	Ctrl+^	Alt + 030
1F	31	F10	Ctrl+_	Alt + 031

Caracteres imprimibles y eliminar

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

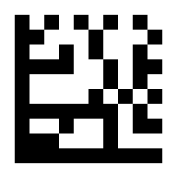
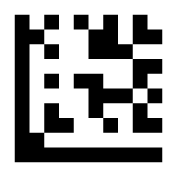
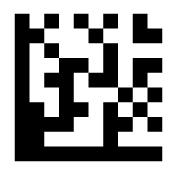
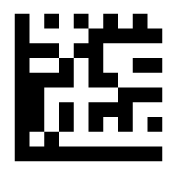
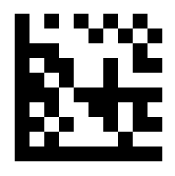
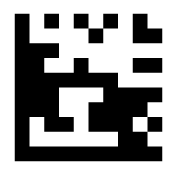
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	,	

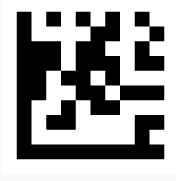
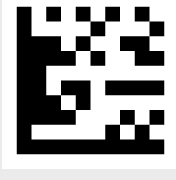
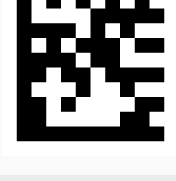
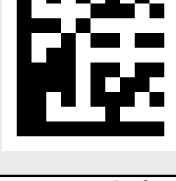
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

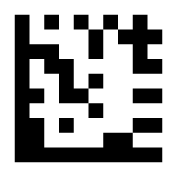
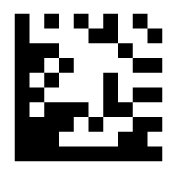
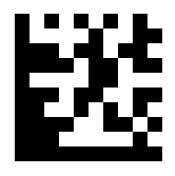
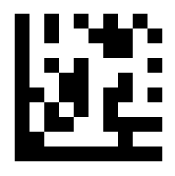
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	:	

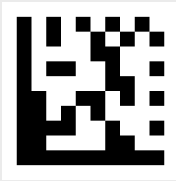
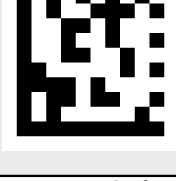
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

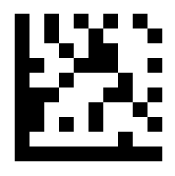
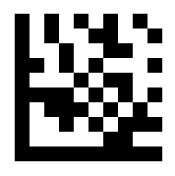
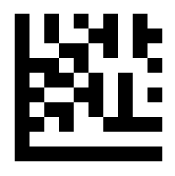
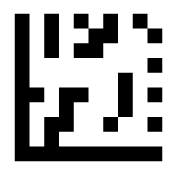
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

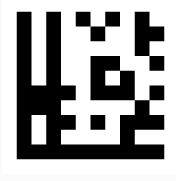
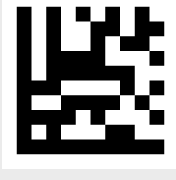
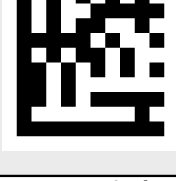
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

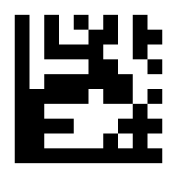
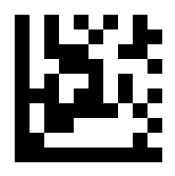
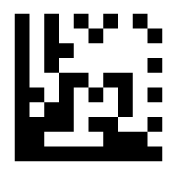
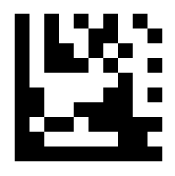
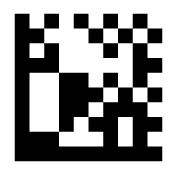
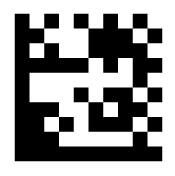
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

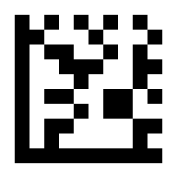
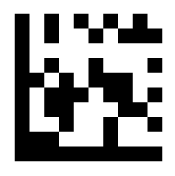
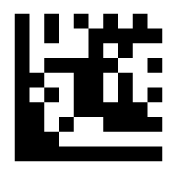
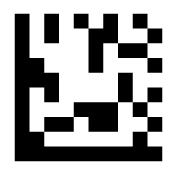
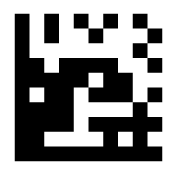
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	]	

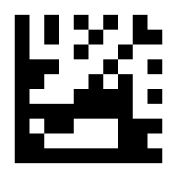
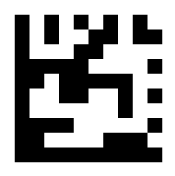
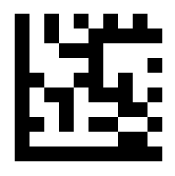
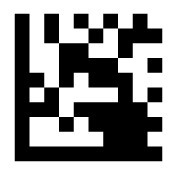
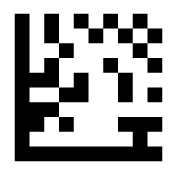
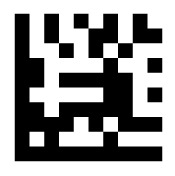
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

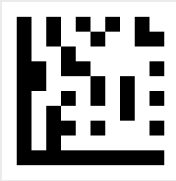
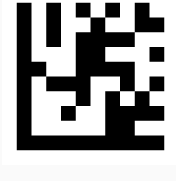
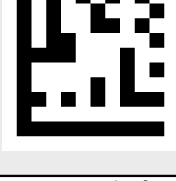
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

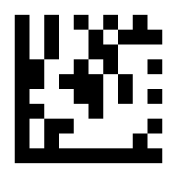
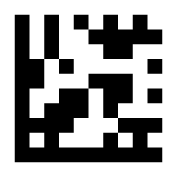
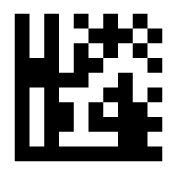
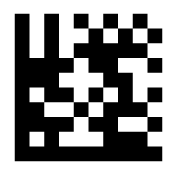
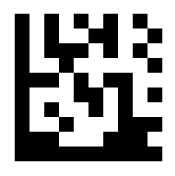
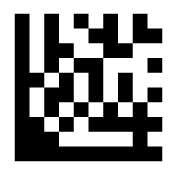
continúe en la próxima página

Tabla 5 – 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	

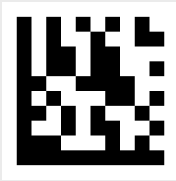
continúe en la próxima página

Tabla 5 – proviene de la página anterior

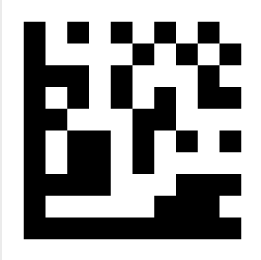
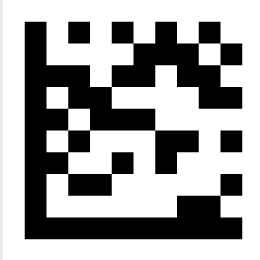
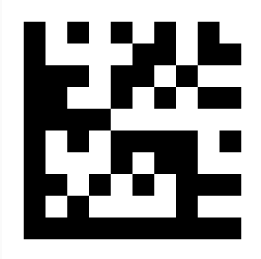
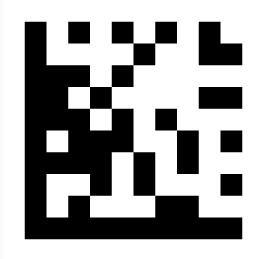
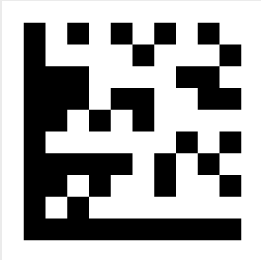
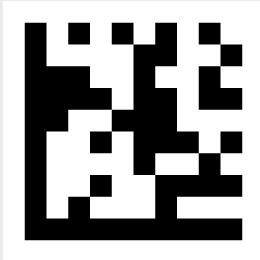
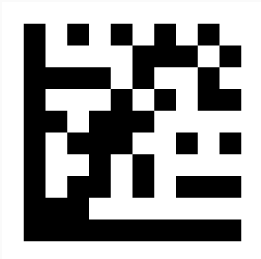
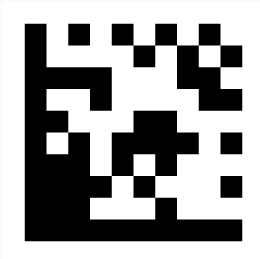
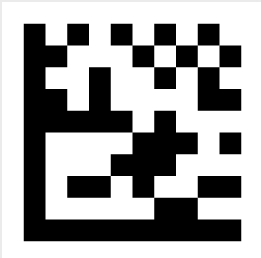
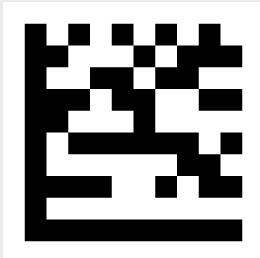
Hex	Dec	ASCII	Código de configuración
73	115	s	
74	116	t	
75	117	u	
76	118	v	
77	119	w	
78	120	x	
79	121	y	

continúe en la próxima página

Tabla 5 – proviene de la página anterior

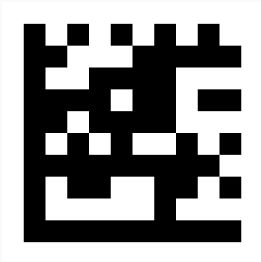
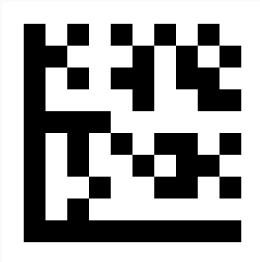
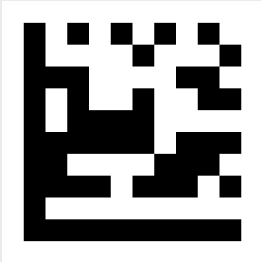
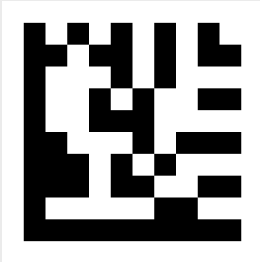
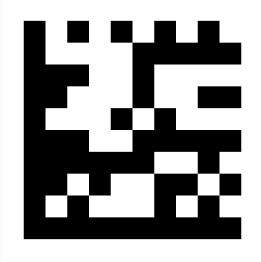
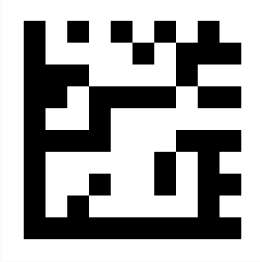
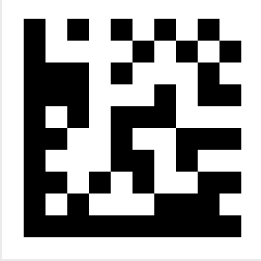
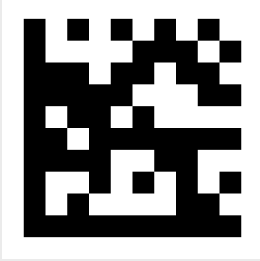
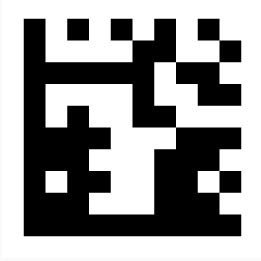
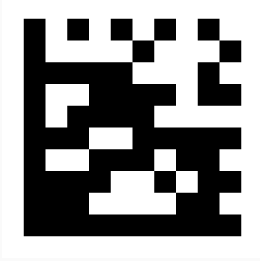
Hex	Dec	ASCII	Código de configuración
7A	122	z	
7B	123	{	
7C	124		
7D	125	}	
7E	126	~	
7F	127	Delete	

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	

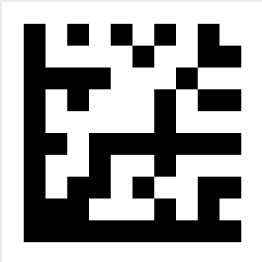
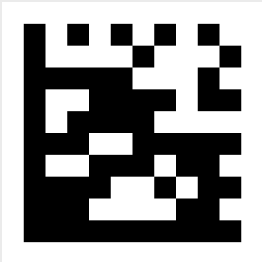
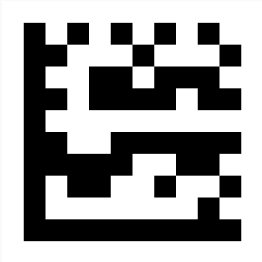
continúe en la próxima página

Tabla 6 – 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 6 – proviene de la página anterior

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