

Sehr geehrter Nutzer,

Sie haben einen vollwertigen TrueType-Schriftsatz zur Erstellung und Einbindung von Code 39 in fast alle Betriebssysteme und Programme und eine Excel-Vorlage für einen Warenanhänger heruntergeladen.

1. Installation des Font in Windows:

Für die Nutzung der Tabelle benötigen Sie den passenden Code-39-Schriftfont (anbei in der zip-Datei).

Installation:

Start>Einstellungen>Systemsteuerung>Schriftarten>Datei>„Neue Schriftart installieren“

Wählen Sie hier den Speicherort der entpackten Schriftart (Code-39-Logitogo-aut.ttf) und klicken Sie [OK]

2. Öffnen der Excel-Datei:

Öffnen Sie die Exceltabelle und erlauben die Verwendung von Makros(Empfehlung:mittlere Sicherheitsstufe).

3. Daten eintragen:

Auf der Seite „Datenquelle“ tragen Sie Ihre Datensätze **im grünen Bereich** ein. **Für alle Eingaben sind immer nur grüne Bereiche freigegeben.**

Kategorien (1)Warenempfänger und (3)Abladestelle-Lagerort-Verwendungsstelle: Diese sind jeweils in drei Felder geteilt und sollten auch so eingegeben werden. Andernfalls nur immer im ersten Feld (Empfänger und Abladestelle) Daten eintragen und die restlichen Felder(Strasse, Land/PLZ/Ort, Lagerort, Verwendungsstelle) leer lassen. Die Daten werden dann anhand fester Werte über die restlichen Felder verteilt.

Den aktuellen Ausdruck können Sie direkt mit der Taste „Druckvorschau“ ansehen oder mit der Taste „Einzeldruck“ ausdrucken.

Die benötigten Identifier des Barcodes und die Anfangs- und Schlusszeichen “*” werden alle automatisch eingefügt.

















Einzeldruck		Druckvorschau		Dies ist eine kostenlose Einstiegsversion. Eine Profiversion mit vielen weiteren Funktionen können Sie käuflich unter www.vda-etikett.de erwerben. Hier sind nützliche Funktionen wie eine Datenbank, Druck von mehreren Etiketten gleichzeitig, KLT für die einzelnen Behälter und eine Datenarchivierung der Druckdaten uvm. enthalten.					
aktuelle Daten	(1)			(2)			(3)	(4)	
Felder	Empfänger	Strasse	Land / PLZ / Ort	Abladestelle	Lagerort	Verwendungsstelle	Lieferschein-Nr.	Lieferantenanschrift	
	Logitogo GmbH	Vesendonkstr 5	D-81925-München	Logitogo GmbH	Lager1	Prod-Linie 4711	LS65432123	Logitogo GmbH MUC/ Werk1	

4. Daten prüfen und drucken:

Auf der Seite „Formular“ sehen Sie das Layout des Warenanhängers.

Die unteren 6 grünen Felder sind für ergänzende Eingaben (im gelben Bereich sind hierzu Infos):

- Menge: freie Vergabemöglichkeit z.B. liter qm ; Default = St.(ück)
- Packstücknummer: S,M,G; Default = S oder Bestellnummer (hierfür ein B eingeben; im Code ist kein ‚B‘)
- Wenn Sie B für Bestellnummer gewählt haben, dann können Sie hier einen Identifier frei vergeben, der auch im Code verschlüsselt wird und auf dem Etikett in Klarschrift ersichtlich ist
- Gewicht: freie Vergabe; Default = kg
- Für Sicherheitsteile können Sie mit ‚J‘ die entsprechende Markierung mit einblenden lassen
- Feld (11) kann wahlweise für die Sach.-Nr oder Packmittel-Nr. genutzt werden

	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P
1	        													
3	[1] Warengruppen				[2] Abkürzungen Lager und Versandungabe									
4	0				0									
5	0				0									
6	0				0									
7	[3] Lieferant-Nr. [M]				[4] Lieferant-Adresse [Kommune, Werk P12, 0-1]									
8	0				0									
11					[5] Gewicht									
12					kg									
14	[6] Stück-Nr. Kunde [P]				[7] Anzahl Packstücke									
15	Bei aktiven Makros stehen hier Ihre Daten													
17														
19	[8] Füllmenge [Q]				[9] Beschreibung Lieferung, Erlösung									
20	0 St.				0									
21					[10] Stück-Nr. Lieferant [M]									
22					0									
23														
26	[11] Lieferant-Nr. [V]				[12] Datum									
27	0				0									
28					[13] Adresse und Konstruktion									
30					0									
31					[14] Charge-Nr. [M]									
33	[15] Packstück-Nr. [S]				0									
34	0													
35														
36														
40														
41														
44	<div> <div> (3) Stückzahl Einheit(Default=St.) <div> <div>St.</div> <div>S</div> <div>kg</div> </div> </div> <div> (15) Packstück-Nr. 'S' 'M' 'G' oder Bestell.-Nr. 'B' (nicht im Code) wenn (15)=Bestell.-Nr. ggf. Identifier eingeben (5+6) Gewicht(kg, t; Default: kg) Sicherheitsteile (j / n) (11) Sachnummer Packmittel Kunde (j/n; Default= n) </div> <div> <div>Einzeldruck</div> </div> </div>													
52	Version 1.3 © Logitogo München													

Dies ist eine kostenlose Einstiegsversion. Eine Proversion mit vielen weiteren Funktionen können Sie käuflich unter www.vda-etikett.de erwerben. Hier sind nützliche Funktionen wie eine Datenbank, Druck von mehreren Etiketten gleichzeitig, KLT für die einzelnen Behälter und eine Datenarchivierung der Druckdaten uvm. enthalten.


Anhang

Codeinformationen

Code 39 besteht aus den Zeichen 0-9, A-Z (Großbuchstaben) und den Sonderzeichen \$%/+.*[Space]
 Zur leichten Nutzung (außerhalb der Spezifikation) können auch Kleinbuchstaben alternativ genutzt werden, sie werden automatisch in Großbuchstaben im Code umgewandelt.
 Jeder Code beginnt und endet mit einem [*] z.B. als Barcode*1234*=>Ergebnis Barcodescanner:1234

Fehlerquellen

- »Z und Y sind bei der Scannung vertauscht? Bitte stellen sie Ihren Scanner auf deutsche Tastatur um.
- »Es werden die [*] übertragen? Mit Scannerhandbuch und Konfigurationsbarcodes können sie das im Scanner abschalten.
- »Der Code darf nicht zu breit werden, da jeder Scanner eine begrenzte Lesebreite und Reichweite hat. Es sollten dabei 20 Zeichen nicht überschritten werden (Ein Test mit Scanner wird empfohlen).

»Wenn Sie dieses Zeichen sehen,  dann haben Sie ein nicht erlaubtes Zeichen ausgewählt.

Dieses ist die richtige Adresse für fachgerechte Beratung und Vermittlung rund um Identlösungen z.B. bestehend aus Barcode oder RFID für Lager und Telematik und vielen weiteren Logistikbereichen.

Dimensionsempfehlung für den Font in anderen Anwendungen:

Der Code ist in der Excel-Tabelle lt. VDA-Vorgabe definiert.

Damit der Code in anderen Anwendungen nicht zu schmal

und evtl. unlesbar wird, ist ab Version 1.2 ein kleine Codeüberprüfung enthalten:

Drücken Sie [!] dann erscheint auf dem Ausdruck das folgende Bild:

Links im Bild

Der obere Pfeil sollte unter und der mittlere über

1 cm Länge sein, dann ist die Norm für

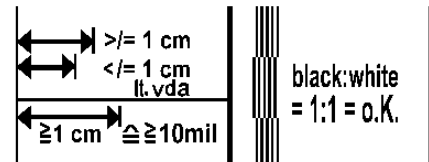
Warenanhänger erfüllt.

(entspricht einer Strichbreite von 0,33 – 0,43 mm)

Ist der untere Pfeil größer/gleich 1 cm entspricht dies 0,25mm Strichbreite und ist mit den meisten herkömmlichen Scannern lesbar.

Rechts im Bild:

Erscheinen die weißen Lücken so groß wie die schwarzen Striche scheint die Druckqualität in Ordnung zu sein.



Bei [,] erscheint auf dem Ausdruck folgendes Bild:

Laut Spezifikation sind nur Toleranzen bis +/- 10% erlaubt.

Theoretisch müssten im ersten Feld alle 10 Striche erkennbar sein.

Praktisch reicht es bei vielen Scannern, wenn bei 25% die ersten weißen Striche erkennbar sind – aber ein Test ist sinnvoll.

Abhilfe: den Code vergrößern und/ oder bei Tintenstrahldrucken auf „Tinte sparen“ einstellen.



Lizenz/ Rechtshinweis:

Dieser Barcode und die Excel-Tabelle sind Freeware. Ein Weiterverkauf ist ausdrücklich verboten. Dieser Code ist für den privaten und gewerblichen Gebrauch. Es ist nicht erlaubt, den Code umzubenennen, zu verändern oder Teile zu entnehmen. Eine Weitergabe ist nur in Verbindung mit diesem Handbuch erlaubt. Für diesen Font und die Tabelle kann kein kostenloser Support gegeben werden. Der Barcodefont und die Tabelle sind gewissenhaft erstellt und getestet worden. Eine Gewährleistung hierfür wird jedoch nicht übernommen.

Vor einer Installation jeglicher Software wird immer eine Datensicherung empfohlen.

Falls tatsächlich Fehler enthalten sein sollten, wenden Sie sich bitte über das Kontaktformular auf der Homepage an uns. Ebenso sind kostenpflichtige Erweiterungen möglich.

Mit freundlichen Grüßen Logitogo GmbH www.logitogo.com



Barcode



RFID



WLAN



Pick by
voice



Pick to
light



Staplerleit-
systeme



Tacho-
archive



Telematik



Flotten-
verbrauchs-
erfassung

© Logitogo GmbH 2019/ Logitogo® ist eingetragenes Markenzeichen der Logitogo GmbH/ Göttingen/Germany

MS-Word, Excel, Windows und Microsoft sind eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation