

11.  
2016

# Bedienungsanleitung Multimedia Kassenanzeige

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrte Kunde, wir danken Ihnen für das Vertrauen, dass Sie uns durch den Kauf unseres Kassensystems entgegen gebracht haben. Für Fragen und Anregungen zu unserem Produkt steht Ihnen unsere Produktionsunterstützung via E-Mail oder Telefon zur Verfügung. Wenden Sie sich mit Ihrem Anliegen an [info@mssystem.de](mailto:info@mssystem.de) Sie erreichen uns außerdem werktags auch telefonisch unter

Tel.: 0911 801 98570

Dieses Handbuch enthält eine Beschreibung des Produkts, sowie eine Einleitung zur schnellen Handhabung des Systems. Das System wird immer erneuert, daher Änderungen vorbehalten.



## Multimedia -Kassenanzeige Beschreibung

Eine der größten Herausforderungen in einem Handelsunternehmen in unserer Zeit ist und bleibt die nahtlose Vernetzung der unterschiedlichen Vertriebskanäle im Handel. Dies zu meistern entscheidet letztendlich auch über den Markterfolg Ihres Unternehmens.

Sie können mit Hilfe der Kundenanzeige die Werbung sowie Werbeanzeige Ihrer Kunden für eine geringe monatliche Zahlung abspielen lassen. Hierbei finanzieren Sie Ihr eigenes Geschäft und geben gleichzeitig Ihren Kunden die Möglichkeit die Werbung in Ihrem Geschäft zu zeigen und abspielen zu lassen. Die Werbung kann mit Hilfe von Bildern, Anzeigen oder Videos angezeigt werden. Sie können die Sendezeit sowie Dauer der Werbung anpassen.

Jedes Handelsunternehmen muss sich in diesem zunehmend integrierten sowie dynamischen Markt so gut positionieren, dass die Firma dem starken Wettbewerb auf dem Markt stand hält.

Mit der multimedialen EXPRESSKASSE Kundenanzeige erhält Ihr Kunde nicht nur die benötigten Informationen zu dem Verkaufsvorgang, wie z.B. die gekaufte Artikelmenge, Artikelname, den Preis sowie den Gesamtpreis, sondern sieht auch gleichzeitig weitere Artikel, Angebote, Werbevideos die ihn dazu verlocken weitere Artikel aus Ihrem Geschäft zu kaufen. Steigern Sie Ihren Umsatz durch die systematische Visualisierung von passenden Artikeln aus Ihrem Geschäft.

Mit der step-by-step Bedienungsanleitung können Sie jederzeit Ihre Kundenanzeige personalisieren und nach Ihren Wünschen anpassen und somit Ihren Arbeitsalltag zu erleichtern.

## Installation

Starten Sie das Installationsprogramm „kaSetup.exe“ und folgen Sie den Anweisungen auf dem Desktop Ihres Computers.

## Verwendung

Als Standard Einstellung wird die Software in dem Programm Verzeichnis installiert. Diese sieht wie folgt aus:

c:\Program Files\Kassenanzeige\

In dem Unterverzeichnis „Werbung“ können Sie nicht nur Ihre Werbungsbilder, sondern auch Werbungsclips und Videos speichern. Sie können Mediadateien von verschiedenen Formaten benutzen LPG, PNG.

Die Anwendung wird alle Dateien in solch einer Reihenfolge wiedergeben, wie sie im Verzeichnis liegen. Es ist notwendig dieses Verzeichnis für die Anwendung anzugeben.

Die Datei „Kassenanzeige.ini“ dient der Einstellung der Kundenanzeige. Öffnen Sie die dazugehörige Datei und wählen Sie den Parameter „MediaDir“. Geben Sie das benötigte Verzeichnis an. Mit dieser Einstellung können Sie nun die Anwendung starten. Hierbei speichern Sie die Kassenanzeige Dabei, wo Sie alle benötigten Einstellungen einsehen sowie personalisieren können.

So sieht diese Kassenanzeige.ini - Datei aus.

Die jeweiligen Parameter, die das System steuern und beschreiben, können in der Datei verändert und abgespeichert werden.

Das Anwendungsfenster teilt sich in 3 Bereiche:

Die Fenstergrößen sind einstellbar und werden von beweglichen waagerechten sowie senkrechten Leisten eingestellt. Nach der Schließung des Programms werden diese eingestellten Größen automatisch gespeichert

und beim nächsten Starten geöffnet. Bei erster Ausführung des Programms können Sie alle Bereiche dem Bildschirm personalisieren sowie speichern.

1. Werbebereich
2. Kassenanzeigebereich
3. Firmennamenbereich



1. Werbebereich

Auf der unteren Seite können Bilder, Videos und weitere Multimedia Inhalte dargestellt werden, die in einer Endlosschleife ablaufen. Alle angezeigten Medien können leicht personalisiert werden.

Die Möglichkeit der Verknüpfung zwischen Ihrer Werbung und Kundeninformationen auf dem Kundendisplay ist der erste Schritt in die

multimediale Zukunft am POS und damit zu Sicherstellung Ihres Umsatzes für Ihr Unternehmen.

Zurzeit finden sich bereits zahlreiche Kassenlösungen mit einem 2. TFT-Schirm auf der Kundenseite. Jedoch auch bei herkömmlichen Computerkassen kann man jetzt auch mit einfachen Mitteln eine Dual Screen Lösung umsetzen. Dabei handelt es sich um eine Kundenanzeige auf Basis eines herkömmlichen Monitors. Das Videosignal wird über einen Standard VGA Anschluss übertragen, dabei benötigt Ihre Kasse einen zweiten VGA Port, an diesen zweiten Ausgang schließen Sie des Weiteren das Display an. Die Monitor - Kundenanzeige enthält VESA 75mm Öffnung, mit Hilfe deren sie auf der Montageplatte befestigt wird.

Bitte überprüfen Sie vor dem Kauf ob Ihr Kassensystem das benötigte Dual-Display unterstützt.

## 2. Kassenanzeigebereich

Auf der oberen Seite haben Sie die Möglichkeit den laufenden Verlauf der gekauften Artikel sowie die zu zahlende Gesamtsumme einsehen.

## 3. Firmennamenbereich

In diesem Bereich haben Sie die Möglichkeit Ihre Firmeninformationen wie Name, Adresse, Ort einzufügen und den Kunden sichtbar zu machen. Dabei können Sie die Hintergrundfarbe sowie die Schrift selbst konfigurieren und speichern.

## Einstellungen

In diesem Bereich können Sie mit Hilfe der „Kassenanzeige.ini“ Datei Ihre gesamte Kassenanzeige personalisieren. Dabei haben Sie die Möglichkeit Parameter wie Hintergrundfarbe, Schriftfarbe sowie Größe, die Breite und Länge der Kundenanzeigeposition einzustellen. Hierbei steht Ihnen eine große Auswahl an Farben und Schriften zur Verfügung. Alle verfügbaren Parameter für Ihre persönliche Kundenanzeige werden hier aufgeführt.

Parameter [AnzeigeBackColor] gibt vor, welche Farbe der Kassenanzeigehintergrund haben wird.  
Der Parameter kann dieselben Farben wie der Parameter [[AnzeigeTextColor].  
Außerdem kann er folgende Werte beinhalten:

AntiqueWhite, Beige, Bisque, BurllyWood, DarkGray, DarkSalmon, DarkSeaGreen, Khaki, Lavender, LightBlue, LightCoral, LightPink, LightSkyBlue, LightSteelBlue, Moccasin, PaleGreen, PaleTurquoise, PaleVioletRed, PowderBlue, RosyBrown, Salmon, Thistle

Der Parameter [AnzeigeFontSize] bestimmt die Schriftgröße auf dem Anzeigemonitor.  
Der Parameter [AnzeigePos] kann entweder <Top> oder <Bottom> Werte besitzen.  
Desweiteren kann der Parameter [AnzeigeTextColor] folgende Werte haben:

Aqua, Aquamarine, Black, Blue, BlueViolet, Brown, CadetBlue, Chartreuse, Chocolate, Coral, CornflowerBlue, Crimson, Cyan, DarkBlue, DarkCyan, DarkGoldenrod, DarkGreen, DarkKhaki, DarkOliveGreen, DarkOrange, DarkOrchid, DarkRed, DarkSlateBlue, DarkTurquoise, DarkViolet, DeepPink, DeepSkyBlue, DodgerBlue, FireBrick, ForestGreen, Fuchsia, Gold, Goldenrod, Green, GreenYellow, HotPink, Indigo, LawnGreen, LightGreen, LightSeaGreen, Lime, Magenta, Maroon, Navy, Olive, Orange, OrangeRed, Pink, Plum, Purple, Red, RoyalBlue, SkyBlue, SlateBlue, SpringGreen, SteelBlue, Teal, Tomato, Violet, Yellow, YellowGreen

Der Parameter [AnzeigeWidth] bestimmt die Breite der Kundenanzeige an.  
Desweiteren gibt der Parameter [DatDir] an, wohin die Verwaltungsdateien gesendet werden müssen.

Der Parameter [FadeEffekt] bestimmt bei einem Bilderwechsel den Entwicklungseffekt vor.

Der Parameter [FirmaBackColor] bestimmt die Farbe des Hintergrunds in der rechten oberen Ecke, wo der Name der Firma angezeigt wird.

Der Parameter kann dieselben Farben annehmen, wie der Parameter [AnzeigeBackColor].

Parameter [FirmaFontName] kann alle Namen der Windows-Standardschriften entgegennehmen und wiedergeben.

Parameter [FirmaFontSize] hat die gleiche Bedeutung sowie Werte, wie der Parameter [AnzeigeFontSize]

Der Parameter [FirmaText] legt fest, welchen Titel der Informationskästchen der Firma haben soll.

Parameter [FirmaTextColor] hat die gleiche Bedeutung wie der Parameter [AnzeigeTextColor].

Parameter [Height] sowie [Width] bestimmen die Höhe und die Breite des Programmfensters.

Parameter [KassenAnzeigeLineLength] gibt an, wie viel Zeichen eine Zeile in der Kundenanzeige haben kann.

Desweiteren legt der Parameter [Left] und [Top] fest, wo das Fenster des Programms erscheinen soll.

Der Parameter [MediaDir] gibt an, wo sich die Dateien für die Kundenwerbung befinden.

Der Parameter [MediaHeight] gibt die Höhe des Bild- und Video- Fensters an.

Parameter [PictureChangePause] bestimmt die Länge der Pausen zwischen dem Bilderwechsel in Sekunden.

Parameter [PictureExt] bestimmt die Dateiendung der Werbebilder.

Parameter [ShowInTaskbar] gibt an, ob das Programmzeichen auf der Taskleiste sich widerspiegelt.

Der Parameter [VideoExt] beschreibt die Dateiendungen der Videos.

Beispiel mit beliebigen ausgewählten Werten in dem Kassenanzeige System:

AnzeigeBackColor = Fuchsia  
AnzeigeFontSize = 36  
AnzeigePos = Top  
AnzeigeTextColor = Black  
AnzeigeWidth = 617  
DatDir = [c:\Program Files\ExpressKasseLite2\data]  
FadeEffekt = true  
FirmaBackColor = GreenYellow  
FirmaFontName = [Microsoft Sans Serif]  
FirmaFontSize = 18  
FirmaText = [M&S\nSystem\nSolutions GmbH]  
FirmaTextColor = Black  
Height = 579  
KassenAnzeigelineLength = 20  
Left = 158  
MediaDir = C:\333  
MediaHeight = 430  
PictureChangePause = 5  
PictureExt = .bmp | .jpg | .jpeg  
ShowInTaskbar = true  
Top = 179  
VideoExt = .mp4 | .wmv | .avi  
Width = 841



Nachdem Sie alle Parameter eingestellt und gespeichert haben, können Sie eine Beispielanzeige Variante mit personalisierter Schriftgröße, Schriftart sowie Position einsehen.