

# **Konfigurationsanleitung**

für :	Dampsoft
Gerät :	ElmiScan ECR15 - EASY kabelgebunden
Schnittstelle :	USB-POS / USB-HID
Stand :	2023-09-12
Konfiguration :	CON9DMP15

# **Achtung!**

Der gelieferte Scanner ist für die Anwendung mit ihrer Dampsoft MV-Software im POS-Modus vorkonfiguriert und kann nach Einrichtung direkt eingesetzt werden.

Das Einscannen dieses Konfigurationsblattes ist nur für den Wechsel zwischen POS und HID-Modus oder eine eventuelle Neukonfiguration erforderlich, falls der Scanner einmal nicht wie gewünscht funktioniert.

# Inhaltsverzeichnis

1. Einrichtung des Scanners in der DS-Win Software mit POS-MODUS	2
2. Konfigurationsanleitung POS-Modus	4
3. Einrichtung des Scanners in der DS-Win Software mit HID-MODUS	5
4. Konfigurationsanleitung HID-Modus	7



## 1. Einrichtung des Scanners in der DS-Win Software mit POS-MODUS

1.1 Folgen Sie im DS-Win dem Pfad: Einstellungen/ Sonstige Geräte/ Scanner/ Barcodescanner

👝 ) 🖨 🛸 🐻 🖉 🖄 👘 👌 🗮 斗 😽 🛄 🔹	DS-Win-Pro (SERVICE-PC) 28.08.2023 8:44 Praxis: Wolfram Greifenberg Pro 0 DipLIng. Beispi	iel, Peter _ 🗆 🛪 🕹
Patient Wartezimmer Abrechnung Rechnungen Sta	tistik Kommunikation Formulare Verwaltung Einstellungen Erweiterungen	Fenster 🥹
Allgemeine Externationger GOZ KNA KFO Rechnungen Labor Internet-Update St	LL 🏊 Co M M Constant	nen
Program	Einstellungen Erweiterungen	Fenster
	Geräte Netzwerk-Übersicht Geräte Telefon Gignotec Signaturpad TSE Konfiguration	Barcodescanner
Pioniar der Zahnarzt-Software. Seit 1986.		DAMPSOFT Die Zahnarzt-Software

1.2 Wählen Sie im folgenden Dialog den "Barcodescanner-Modus (POS)" und schließen Sie die Einrichtung mit dem Button "Übernehmen" ab.

oreinstellungen für Barcodescanner			? >
Wählen Sie den Modus passend zur Konfiguration Ihres	Scanners. Wenden Sie sich bei Fra	igen an den Hersteller.	
Barcodescanner-Modus (POS)			
Der Barcode wird automatisch eingelesen. Es ist aus	chließlich im Ausnahmefall notwen	dig, in ein Eingabefeld zu klicken,	um die
Informationen zu übertragen.	ind automatiech nach einem Scann	ar gesucht	
Es sind Keine weiteren Einstellungen notwendig, es	ind automatisch nach einem Scani	ler gesucht.	
Testen			
Tastatur-Modus (HID)			
Wenn Sie in ein Eingehefeld für Perrodes klicken u	rd der Seponer wie gewehrt als Ta	etatur erkapet und der Parsede	
eingegeben. Diese Anbindungsart ist für den Einsatz	mit dem DS-Win voreingestellt.	Istatul elkanni unu del barcode	
Wählen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis	verwendet wird:		
C Datensammler			
Elmicron Mini-Mobil / OPN-2001			
easyscan / CS1504			
an COM 0 🚔 Autom, suchen	Testen		
Barcodes nach Übertragung löschen			
- Direktscanner			
<ul> <li>Elmicron Easy kabellos</li> </ul>			
elmicron Easy kabelgebunden			
Elmicron Easy Mobile			
Elmicron ElmiScan (8000 B)			
<ul> <li>Standard-Barcodescanner</li> </ul>			
	V OK X Abb	rechen Rückgängig I	bemehme

ELMICRON, Dr. Harald Oehlmann GmbH, Kösener Str. 85, D-06618 Naumburg, Tel: 03445/ 7811-20, info@elmicron.de



- Barcodescanner im POS-Modus testen
   ? X

   Image: Der Barcodescanner wurde erkannt. Um die komskite Konfiguration zu prüfen, scannen Sie einen beliebigen Barcode.
   Empfangene Daten:

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen beliebigen Barcode.
   Image: Det einen beliebigen Barcode.

   Image: Det einen
- 1.4 Scannen Sie dann folgenden Code:



Bei korrekter Einrichtung erhalten Sie die Rückmeldung:

Empfangene Daten: +ELMIWE46760/\$543	5N			
Interpretierte Daten Herstellercode (LIC): Hersteller: Produktcode (REF):	ELMI Elmicron WE4676	_		
Packungsindex: Chargen-/Losnummer: Fyp:	0 5435 HIBC	Hinweis	Der Barcode wurde erfolgreich eingescannt.	



### 2. Konfigurationsanleitung POS-Modus

(nur bei Moduswechsel oder Scanner-Neukonfiguration zu verwenden)

K Wer	onfigurationsschritt 1 / kseinstellungen herstellen	
Scanner auf Werkseinstellungen setzen		

Konfigurationsschritt 2 / Einstellungen der Konfiguration

USB-POS Erase Prefix/ Suffix AIM ID on Pharmacode off DMRE on DM all on QR Code on Codeblock F on PDF417 on save settings



USB-POS Löschen Prefix/ Suffix AIM ID ein Pharmacode aus DMRE ein DM alle ein QR Code ein Codeblock F ein PDF417 ein speichern

Konfigurationsschritt 3 / Einstellungen zum Standfuß und der Signaltöne					
Scannen Sie diese Barcodes, we	nn Sie möchten das der Scanner				
automatisch scannt, we	automatisch scannt, wenn er im Standfuß steht				
Standfußerkennung ein *	Standfußerkennung aus				
den Ton und/ oder	die Vibration ausgibt				
Ton ein * Ton aus					
Vibration ein *	Vibration aus				
* Voreinstellung bei Auslieferung					

ELMICRON, Dr. Harald Oehlmann GmbH, Kösener Str. 85, D-06618 Naumburg, Tel: 03445/ 7811-20, info@elmicron.de



### 3. Einrichtung des Scanners in der DS-Win Software mit HID-MODUS

3.1 Folgen Sie im DS-Win dem Pfad: Einstellungen/ Sonstige Geräte/ Scanner/ Barcodescanner



3.2 Wählen Sie im folgenden Dialog den Tastatur-Modus (HID) sowie den Scanner-Typ "Elmicron Easy kabelgebunden" und schließen Sie die Einrichtung mit dem Button "Übernehmen" ab.

Wahlen Sie den Modus passend zur Konfiguration Ihres Scanners. Wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller. ■ Barcodes wird automatisch eingelesen. Es ist ausschließlich im Ausnahmefall notwendig, in ein Eingabefeld zu klicken, um die Informationen zu übertragen. B sind keine weiteren Einstellungen notwendig, es wird automatisch nach einem Scanner gesucht. ■ Testen ① Tastatur-Modus (HID) Wen Sie in ein Eingabefeld für Barcodes klicken, wird der Scanner wie gewohnt als Tastatur erkannt und der Barcode eingegeben. Diese Anbindungsart ist für den Einsatz mit dem DS-Win voreingestelt. Wahlen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis verwendet wird: ■ Etensammler ■ Bincron Mini-Mobil / OPN-2001 ■ easyscan / CS1504 ■ OPM ■ Autom. suchen Testen ■ Barcodes nach Übertragung löschen ■ Direktscanner ■ Eincron Easy kabellos ■ micron Easy kabellos	Voreinstellungen für Barcodescanner	?	$\times$
<ul> <li>Barcodescanner-Modus (POS)</li> <li>Der Barcode wird automatisch eingelesen. Es ist ausschließlich im Ausnahmefall notwendig, in ein Eingabefeld zu klicken, um die Informationen zu übertragen.</li> <li>Es sind keine weiteren Einstellungen notwendig, es wird automatisch nach einem Scanner gesucht.</li> <li>Testen</li> <li>Tastatur-Modus (HID)</li> <li>Wenn Sie in ein Eingabefeld für Barcodes klicken, wird der Scanner wie gewohnt als Tastatur erkannt und der Barcode eingegeben. Diese Anbindungsant ist für den Einsatz mit dem DS-Win voreingestellt.</li> <li>Wählen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis verwendet wird:</li> <li>Datensammler</li> <li>Emicron Mini-Mobil / OPN-2001</li> <li>easyscan / CS1504</li> <li>en EOM 0 Autom. suchen Testen</li> <li>Barcodes nach Übertragung löschen</li> <li>Direktscanner</li> <li>Emicron Easy kabellos</li> <li>Emicron Easy kabellos</li> <li>Emicron Ensics (8000 B)</li> <li>Standard-Barcodescanner</li> </ul>	Wählen Sie den Modus passend zur Konfiguration Ihres Scanners. Wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller.		
Der Barcode wird automatisch eingelesen. Es ist ausschließlich im Ausnahmefall notwendig, in ein Eingabefeld zu klicken, um die Informationen zu übertragen.         Es sind keine weiteren Einstellungen notwendig, es wird automatisch nach einem Scanner gesucht.         Internet         Intere         Internet	Barcodescanner-Modus (POS)		
Testen <	Der Barcode wird automatisch eingelesen. Es ist ausschließlich im Ausnahmefall notwendig, in ein Eingabefeld zu klic Informationen zu übertragen. Es sind keine weiteren Einstellungen notwendig, es wird automatisch nach einem Scanner gesucht.	ken, um die	
Image: Second Secon	Testen		
Wenn Sie in ein Eingabefeld für Barcodes klicken, wird der Scanner wie gewohnt als Tastatur erkannt und der Barcode eingegeben. Diese Anbindungsart ist für den Einsatz mit dem DS-Win voreingestellt.         Wählen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis verwendet wird:         Datensammler         Elmicron Mini-Mobil / OPN-2001         easyscan / CS1504         an COM       Autom. suchen         Testen         Barcodes nach Übertragung löschen         Direktscanner         Elmicron Easy kabellos         Ominoren Easy kabellos         Elmicron Easy kabelgebunden         Elmicron Easy Mobile         Elmicron Easy Mobile         Elmicron Easy Mobile         Elmicron Easy Mobile         Elmicron EmiScan (8000 B)         Standard-Barcodescanner	Tastatur-Modus (HID)		
Wählen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis verwendet wird: Datensammler Elmicron Mini-Mobil / OPN-2001 easyscan / CS1504 arr COM 0 Autom. suchen Testen Barcodes nach Übertragung löschen Direktscanner Elmicron Easy kabellos OEmicron Easy kabelgebunden Elmicron Easy kabelgebunden Elmicron EmiScan (8000 B) Standard-Barcodescanner	Wenn Sie in ein Eingabefeld für Barcodes klicken, wird der Scanner wie gewohnt als Tastatur erkannt und der Barco eingegeben. Diese Anbindungsart ist für den Einsatz mit dem DS-Win voreingestellt.	de	
Datensammler         Elmicron Mini-Mobil / OPN-2001         easyscan / CS1504         an COM       Autom. suchen         Barcodes nach Übertragung löschen         Direktscanner         Elmicron Easy kabellos         Elmicron Easy kabelgebunden         Elmicron Easy Mobile         Elmicron ElmiScan (8000 B)         Standard-Barcodescanner	Wählen Sie den Barcodescanner, der in Ihrer Praxis verwendet wird:		
<ul> <li>Elmicron Mini-Mobil / OPN-2001</li> <li>easyscan / CS1504</li> <li>ar COM</li> <li>ar COM</li> <li>ar COM</li> <li>ar Commentation</li> <li>Barcodes nach Übertragung löschen</li> </ul> Direktscanner           Bmicron Easy kabelgebunden           Bmicron Easy kabelgebunden           Bmicron Easy Mobile           Bmicron Easy Kabelgebunden           Bmicron Easy Kabelgebu	Datensammler		
easyscan / CS1504 ar COM 0 A Autom. suchen Testen Barcodes nach Übertragung löschen Direktscanner Emicron Easy kabellos @Emicron Easy kabelgebunden Emicron Easy Mobile Emicron ElmiScan (8000 B) Standard-Barcodescanner V OK X Abbrechen Rückgängig Übernehmen	Emicron Mini-Mobil / OPN-2001		
ar COM 0 Autom. suchen Testen Barcodes nach Übertragung löschen Direktscanner Elmicron Easy kabelgebunden Elmicron Easy Mobile Elmicron ElmiScan (8000 B) Standard-Barcodescanner ✓ OK X Abbrechen Rückgängig Übernehmen	easyscan / CS1504		
Barcodes nach Übertragung löschen  Direktscanner  Bmicron Easy kabellos  Emicron Easy Mabelgebunden  Emicron Easy Mobile  Emicron ElmiScan (8000 B)  Standard-Barcodescanner  V OK X Abbrechen Rückgängig Übernehmen	an COM 0 🚔 Autom. suchen Testen		
Direktscanner         Bmicron Easy kabelgebunden         Bmicron Easy Mobile         Emicron EmiScan (8000 B)         Standard-Barcodescanner	Barcodes nach Übertragung löschen		
Elmicron Easy kabelgebunden Elmicron Easy Mobile Elmicron ElmiScan (8000 B) Standard-Barcodescanner V OK X Abbrechen Rückgängig Übemehmen	Direktscanner		٦.
Emicron Easy Nabelgebunden     Emicron Easy Mobile     Emicron EmiScan (8000 B)     Standard-Barcodescanner      OK    X Abbrechen    Rückgängig    Übemehmen	Elmicron Easy kabellos		
<ul> <li>○ Elmicron ElmiScan (8000 B)</li> <li>○ Standard-Barcodescanner</li> <li>✓ OK X Abbrechen Rückgängig Übemehmen</li> </ul>	Emicron Easy Kabelgebunden		
O Standard-Barcodescanner ✓ OK × Abbrechen Rückgängig Übemehmen	Elmicron ElmiScan (8000 B)		
✓ OK × Abbrechen Rückgängig Übemehmen	Standard-Barcodescanner		
	✓ OK X Abbrechen Rückaänaja	Überneh	men



Das Systemhaus für
Automatische Datenkommunikation



Windows Zubehör zu finden.

3.4 Scannen Sie jetzt folgenden Datamatrix-Code:



#### +A99912345/99015Y0X3C

App

Ihr Scanner ist richtig für Dampsoft konfiguriert, wenn Im Editor folgendes zu sehen ist:

🥘 *U	nbenannt - E	ditor			
Datei	Bearbeiten	Format	Ansicht	Hilfe	
^{{+A9	99912345/99	015Y0X	3C}}^		I

Werden die Daten anders dargestellt, dann führen Sie bitte ein Neukonfiguration des Scanners gemäß Punkt 4 durch.



#### 4. Konfigurationsanleitung HID-Modus

(nur bei Moduswechsel oder Scanner-Neukonfiguration zu verwenden)

#### Konfigurationsschritt 1 / Rücksetzung auf Werkseinstellungen und Einstellen der HID-Tastatur-Schnittstelle

Neukonfiguration des Scanners im HID-Tastatur-Modus



