



hc8[®]-36 SW/HW

für die Gerätegeneration **hc8**[®] mit 36 Tasten **hc8**[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Schuh & Co. GmbH

Stand Juni 2023



Diese Installationsanleitung führt Sie, bei genauer Beachtung der einzelnen Schritte, zu einer erfolgreichen Inbetriebnahme der

- Software: hc8[®]-KNO zum Programmieren und Auslesen der hc8/36[®]
- Hardware: Dockingstation oder IrDA-Dongle über USB-Kabel

Bitte lesen Sie zuerst diese Anleitung und führen Sie dann bitte die Installation genau wie hier beschrieben durch.



1 Legen Sie die mitgelieferte CD in das Laufwerk ein

2 USB Treiber installieren

Für die Kommunikation mit den hc8-36 Zählgeräten benötigt der PC eine spezielle Treiber-Software. Stecken Sie **keinesfalls vor der erfolgreichen Installation dieses USB-Treibers** den IrDA-Dongle oder das Kabel der Dockingstation in den USB-Anschluss des PC's !

Die Installation des Treibers muss nur einmal erfolgen, auch wenn Sie mehrere Dockingstations oder IrDA-Dongle im Einsatz haben.

2.1 Gehen Sie auf der CD ins Verzeichnis \USB-Port-Treiber\

Wechseln Sie je nach Windows-Version in das entsprechende Unterverzeichnis und starten Sie das aufgelistete Programm:

Windows-Version	Unterverzeichnis	Start des Programms
Windows 2000	Win_2000	CP210x_VCP_Win2K.exe
Windows XP, 32-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows XP, 64-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows Server 2003, 32-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows Server 2003, 64-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows Vista, 32-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows Vista, 64-bit	Win_XP_Server2003_Vista	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows 7, 32-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows 7, 64-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows 8, 32-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows 8, 64-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows 8.1, 32-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows 8.1, 64-bit	Win_7_8_8.1	CP210xVCPInstaller_x64.exe
Windows 10, 32-bit	Win_10	CP210xVCPInstaller_x86.exe
Windows 10, 64-bit	Win_10	CP210xVCPInstaller_x64.exe

2.2 Sollten Sie von Windows gefragt werden, ob das gestartete Programm Änderungen vornehmen darf, bestätigen Sie die Auswahlabfrage mit "Ja".



2.3 Beantworten Sie die Fragen des Treiber-Setup-Programms wie nachfolgend beschrieben:

Begrüßung

betätigen Sie [Weiter >]



Lizenz

(wird möglicherweise nicht angezeigt)

Um die Lizenzbedingungen zu akzeptieren klicken Sie auf

"**Ich stimme dem Lizenzvertrag zu"** und betätigen Sie **[Weiter >]**



Fertigstellen des Assistenten
Schließen Sie die Installation ab
mit [Fertig stellen]

CP210x USB to UART Bridge Driver Installer			
	Completing the Installation of the CP210x USB to UART Bridge Driver		
	Die Treiber wurden auf dem Computer installiert.		
Ser la compañía de la	Sie können jetzt das Gerät an den Computer anschließen. Falls Sie über eine entsprechende Gebrauchsanweisung verfügen, sollten Sie diese zuerst lesen.		
	Ireibemame Status		
	< Zuriúck [Fertig stellen] Abbrechen		



3 IrDA-Dongle oder Dockingstation anschließen

Verbinden Sie nun den IrDA-Dongle oder die Dockingstation über das mitgelieferte USB-Kabel mit dem PC. Schließen Sie das Netzteil der Dockingstation an.

Wie bei jedem USB-Gerät erkennt Windows beim ersten Mal die neue Hardware und trägt sie in die internen Verwaltungslisten ein. Da Sie die erforderlichen Treiber zuvor installiert hatten, führt Windows jetzt alle Schritte selbstständig durch.

Warten Sie, bis in der Taskleiste die folgenden 2 Meldungen erschienen sind:



Damit ist der USB-Treiber für den IrDA-Dongle bzw. die Dockingstation erfolgreich installiert worden.



3 hc8-KNO installieren

- 3.1 Gehen Sie auf der CD ins Verzeichnis \hc8-KNO\
- 3.2 Starten Sie dort das Installations-Programm Setup.exe



3.3 Sie werden nun in der gleichen Weise, wie zuvor beschrieben, durch die Installation geführt.

骨 hc8-KNO			
Installationsordner wählen			
Der Installer wird hc8-KNO in folgendem Ordner installieren.			
Um in diesem Ordner zu installieren, klicken Sie auf "Weiter". Um in einem anderen vorhandenen Ordner zu installieren, geben Sie diesen ein oder klicken Sie auf "Durchsuchen".			
Ordngr: [C:\Programme\SchuhCo\hc8-KNO\	Du <u>r</u> chsuchen		
	Spei <u>c</u> herplatzbedarf		
Installieren Sie hc8-KNO nur für den aktuellen Benutzer oder für alle Benut C Alle Benutzer C Aktueller Benutzer	zer dieses Computers.		
Abbrechen < Zurück	Weiter >		

Hier können Sie den Installationsort des Programms festlegen.

Hier können Sie auswählen wer das Programm nutzen darf.



ျင့် hc8-KNO		
Installation bestätigen		
Der Installer ist zur Installation von hc8-KNO	auf Ihrem Computer bereit.	
Klicken Sie auf "Weiter", um die Installation zu starten.		
	Abbrechen < Zu	rück <u>W</u> eiter >

🕞 hc8-KNO			
hc8-KNO wird installiert			
hc8-KNO wird installiert.			
Vorgang wird ausgeführt			
	Abbrechen	< Zurück	<u>₩</u> eiter >



le hc8-KNO	
Installation beendet	
hc8-KNO wurde erfolgreich installiert.	
Klicken Sie auf "Schließen".	
Prüfen Sie mit Windows Update, ob wichtige Aktualisierungen für .NET Framework z stehen.	ur Verfügung
Abbrechen < Zuriick	<u>S</u> chließen

3.4 Mit der Installation wurde auch eine Verknüpfung auf dem Desktop angelegt. Klicken Sie darauf, um hc8-KNO zu starten.



3.5 Stellen Sie nun nach Aufruf des Programms hc8-KNO für die Datenbanken sinnvolle Verzeichnis-Pfade ein.

- Projekt-Datenbank
- System-Datenbank
- Export-Verzeichnis

Während der Installation wurde als Pfad das Unterverzeichnis \Ressources\ im Programm-Verzeichnis von hc8-KNO eingestellt. Dies funktioniert zwar, ist aber meist nicht praktikabel. Am besten legen Sie neue Verzeichnisse an, die zur Organisation auf Ihrem Rechner bzw. Ihrem Netzwerk passen.

Diese Änderungen können Sie direkt im Hauptmenü [Datei] von hc8-KNO vornehmen.



4 Reparatur / Löschen

Sollten Sie technische Probleme mit der installierten Software hc8-KNO haben, können Sie nach Einlegen der Original-CD und Aufrufen des Setup-Programms (wie unter 4.1. und 4.2 beschrieben) zwischen folgenden Punkten wählen, um eventuelle Fehler zu beheben:

plant hc8-KNO			
Willkommen beim Setup-A	Assistenten v	on hc8-KNO	
Geben Sie an, ob Sie hc8-KNO reparieren	n oder entfernen mö	ichten.	
hc8-KNO reparieren			
C hc8-KNO e <u>n</u> tfernen			
	Abbrechen	< <u>Z</u> urück	Eertig stellen

5 Nach der Installation

Die Software, sowie die Installationsprogramme sind auf verschiedenen Rechnern der Fa. Schuh & Co. GmbH getestet worden. Je nach Rechnerkonfiguration sind jedoch sehr unterschiedliche Rahmenbedingungen denkbar.

Bis jetzt sind keine Probleme bekannt, soweit die Installationsanleitung beachtet wurde. Sollten Sie trotzdem auf Schwierigkeiten stoßen, teilen Sie uns dies bitte mit, damit wir die Software bzw. die Anleitung entsprechend modifizieren können.