

## Operating Instructions - English

### Nonin 3150 Memory Clear Application

This document contains information and guidance on how to clear the device memory of a 3150/3150 USB/3150 BLE Oximeter using the Nonin 3150 Memory Clear Application.

Application.

#### Equipment Required

- 3150/3150 USB/3150 BLE Oximeter
- Windows 7/8/10 PC Installed with the Nonin USB driver
- Nonin 3150 Memory Clear Application
- 3150 USB Cable

#### Preparation

1. Connect 3150 oximeter to the Windows PC using the USB Cable.
2. Verify that the 3150 oximeter screen shows the "CP" text
  - If this does not occur, it's likely that the 3150 does not have any power. Try fresh batteries.
3. Launch the Nonin 3150 Memory Clear Application. The application should launch and resemble figure 1 (Default Nonin 3150 Memory Clear Application appearance).
4. Using the Combo box at the top, select the COM port that contains the 3150 Oximeter. (Figure 2: Selecting an available COM port)

Note: If a 3150 device does not show in the list and pressing the Refresh option does not populate any more devices, your 3150 Oximeter may not be recognized by the Windows PC. Verify that the Nonin USB drivers are installed and the 3150 is connected to the Windows PC using the 3150 USB Cable.

5. Verify that the Nonin 3150 Memory Clear Application is able to communicate with the 3150 by checking that the **Port Status** window is Green. (As shown in figure 3)
6. Press the Clear Device Memory button to delete the 3150 oximeter memory.
7. Verify the command success by checking the box to the right of the Clear Device Memory button. (Figure 4: Memory deletion was successful.)
8. Figure 5 shows that the memory deletion was not successful and will show an error code. (see below)

Error Codes	
COM-01	Application was unable to open up Serial Port with 3150.
COM-02	Application was unable to communicate with 3150.
USB-01	Application was unable to delete 3150 oximeter memory.

## Instrucciones de funcionamiento - Español

### Aplicación Nonin 3150 Memory Clear

Este documento contiene información y orientación sobre cómo borrar la memoria del dispositivo de un oxímetro 3150/3150 USB/3150 BLE mediante la aplicación Nonin 3150 Memory Clear.

#### Equipamiento requerido

- Oxímetro 3150/3150 USB/3150 BLE
- PC con Windows 7/8/10 instalado con el controlador USB de Nonin
- Aplicación Nonin 3150 Memory Clear
- Cable de 3150 USB

#### Preparación

1. Conecte el oxímetro 3150 al PC con Windows mediante el cable USB.
2. Verifique que la pantalla del oxímetro 3150 muestre el texto "CP"
  - Si esto no ocurre, es probable que el 3150 no tenga energía. Pruebe con pilas nuevas.
3. Inicie la aplicación Nonin 3150 Memory Clear. La aplicación debería iniciarse y parecerse a la figura 1 (aspecto predeterminado de la aplicación Nonin 3150 Memory Clear).
4. Usando el cuadro combinado en la parte superior, seleccione el puerto COM que contiene el Oxímetro 3150. (Figura 2: Selección de un puerto COM disponible)

Nota: Si un dispositivo 3150 no aparece en la lista y al presionar la opción Actualizar no se completan más dispositivos, es posible que la PC con Windows no reconozca su oxímetro 3150. Verifique que los controladores de USB de Nonin estén instalados y que el 3150 esté conectado al PC con Windows mediante el cable USB de 3150.

5. Verifique que la aplicación Nonin 3150 Memory Clear pueda comunicarse con el 3150 comprobando que la ventana **Port Status** (Estado del puerto) tenga color verde. (Como se muestra en la figura 3)
6. Presione el botón Clear Device Memory para borrar la memoria del oxímetro 3150.
7. Verifique que el comando ha funcionado marcando la casilla a la derecha del botón Clear Device Memory (Borrar memoria del dispositivo). (Figura 4: La eliminación de la memoria ha funcionado correctamente).
8. La Figura 5 muestra que la eliminación de la memoria no se realizó correctamente y mostrará un código de error. (vea abajo)

Códigos de error	
COM-01	La aplicación no pudo abrir el puerto serie con 3150.
COM-02	La aplicación no pudo comunicarse con 3150.
USB-01	La aplicación no pudo borrar la memoria del oxímetro 3150.

## Mode d'emploi - Français

### Application Nonin 3150 Memory Clear

Ce document contient des informations et des indications sur la façon d'effacer la mémoire d'un oxymètre 3150/3150 USB/3150 BLE à l'aide de l'application Nonin 3150 Memory Clear.

#### Matériel nécessaire

- Oxymètre 3150/3150 USB/3150 BLE
- PC avec Windows 7/8/10 et le pilote USB Nonin installés
- Application Nonin 3150 Memory Clear
- Câble USB 3150

#### Préparation

1. Connectez l'oxymètre 3150 au PC avec Windows à l'aide du câble USB.
2. Vérifiez que l'écran de l'oxymètre 3150 affiche le texte « CP »
  - Si ce n'est pas le cas, il est probable que l'oxymètre 3150 ne soit pas alimenté. Essayez de remplacer les piles par des piles neuves.
3. Lancez l'application Nonin 3150 Memory Clear. L'application doit se lancer et ressembler à la figure 1 (apparence par défaut de l'application Nonin 3150 Memory Clear).
4. À l'aide de la liste déroulante en haut, sélectionnez le port COM auquel est branché l'oxymètre 3150. (Figure 2 : sélection d'un port COM disponible)

Remarque : si un périphérique 3150 n'apparaît pas dans la liste et que le fait d'appuyer sur l'option Actualiser ne fait pas apparaître plus de périphériques, c'est que votre oxymètre 3150 n'est pas reconnu par le PC avec Windows. Vérifiez que les pilotes USB Nonin sont installés et que l'oxymètre 3150 est connecté au PC avec Windows à l'aide du câble USB 3150.

5. Vérifiez que l'application Nonin 3150 Memory Clear est capable de communiquer avec l'oxymètre 3150 en vérifiant que la fenêtre **État du port** (Port Status) est verte. (Comme le montre la figure 3.)
6. Appuyez sur le bouton Effacer la mémoire de l'appareil (Clear Memory Device) pour effacer la mémoire de l'oxymètre 3150.
7. Vérifiez que la commande a été exécutée avec succès en cochant la case à droite du bouton Effacer la mémoire de l'appareil. (Figure 4 : mémoire effacée avec succès)
8. La figure 5 montre que l'effacement de la mémoire n'a pas réussi : un code d'erreur s'affiche. (voir ci-dessous)

Codes d'erreur	
COM-01	L'application n'a pas pu ouvrir le port série avec l'oxymètre 3150.
COM-02	L'application n'a pas pu communiquer avec l'oxymètre 3150.
USB-01	L'application n'a pas pu effacer la mémoire de l'oxymètre 3150.

## Betriebsanleitung – Deutsch

### Nonin 3150 Memory Clear Application

Dieses Dokument enthält Informationen und Anleitungen zum Löschen des Gerätespeichers eines 3150/3150 USB/3150 BLE-Oximeters mithilfe der Nonin 3150 Memory Clear Application.

#### Erforderliches Equipment

- 3150/3150 USB/3150 BLE Oximeter
- Windows 7/8/10 PC mit installiertem Nonin USB-Treiber
- Nonin 3150 Memory Clear Application
- 3150 USB-Kabel

#### Vorbereitung

1. Schließen Sie das 3150 Oximeter mit dem USB-Kabel an den Windows-PC an.
2. Vergewissern Sie sich, dass der Bildschirm des 3150 Oximeters den Text „CP“ anzeigt
  - Wenn dies nicht der Fall ist, hat das 3150 wahrscheinlich keinen Strom. Versuchen Sie es mit neuen Batterien.
3. Starten Sie Nonin 3150 Memory Clear Application. Die Anwendung sollte gestartet werden und Abbildung 1 (Standardansicht der Nonin 3150 Memory Clear Application) ähneln.
4. Wählen Sie im Combo-Feld oben den COM-Port aus, an dem sich das 3150 Oximeter befindet. (Abb. 2: Auswählen eines verfügbaren COM-Ports)

Hinweis: Wenn ein 3150-Gerät nicht in der Liste angezeigt wird und durch Drücken der Option Refresh keine weiteren Geräte eingefügt werden, wird Ihr 3150 Oximeter möglicherweise nicht vom Windows-PC erkannt. Vergewissern Sie sich, dass die Nonin-USB-Treiber installiert sind und das 3150 mit dem 3150-USB-Kabel an den Windows-PC angeschlossen ist.

5. Vergewissern Sie sich, dass die Nonin 3150 Memory Clear Application mit dem 3150 kommunizieren kann, indem Sie überprüfen, ob das Fenster **Port Status** grün ist. (Wie in Abbildung 3 dargestellt)
6. Drücken Sie die Taste Clear Device Memory, um den Speicher des 3150 Oximeters zu löschen.
7. Überprüfen Sie den Erfolg des Befehls, indem Sie das Kontrollkästchen rechts neben der Schaltfläche Clear Device Memory aktivieren. (Abbildung 4: Das Löschen des Speichers war erfolgreich.)
8. Abbildung 5 zeigt, dass das Löschen des Speichers nicht erfolgreich war, und zeigt einen Fehlercode an. (siehe unten)

Fehlercodes	
COM-01	Die Anwendung war nicht in der Lage, die serielle Schnittstelle mit dem 3150 zu öffnen.
COM-02	Die Anwendung konnte nicht mit dem 3150 kommunizieren.
USB-01	Die Anwendung war nicht in der Lage, den Speicher des 3150 Oximeters zu löschen.

## Gebruiksaanwijzing - Nederlands

### Nonin 3150-geheugenwistoeppassing

Dit document bevat informatie en aanwijzingen over het wissen van het apparaatgeheugen van een 3150-/3150 USB-/3150 BLE-oxymeter met behulp van de Nonin 3150-geheugenwistoeppassing.

#### Benodigde apparatuur

- 3150-/3150 USB-/3150 BLE-oxymeter
- Windows 7-/8-/10-pc waarop het Nonin USB-stuurprogramma is geïnstalleerd
- Nonin 3150-geheugenwistoeppassing
- 3150 USB-kabel

#### Vorbereitung

1. Sluit de 3150-oxymeter aan op de Windows-pc met behulp van de USB-kabel.
2. Controleer of het scherm van de 3150-oxymeter de tekst 'CP' weergeeft
  - Als dit niet gebeurt, heeft de 3150 waarschijnlijk geen stroom. Plaats nieuwe batterijen in het apparaat.
3. Start de Nonin 3150-geheugenwistoeppassing. De toepassing zou nu moeten starten en zou moeten lijken op afbeelding 1 (standaardweergave van de Nonin 3150-geheugenwistoeppassing).
4. Gebruik de vervolgkeuzelijst bovenaan om de COM-poort te selecteren die de 3150-oxymeter bevat. (Afbeelding 2: Een beschikbare COM-poort selecteren)

Opmerking: Als een 3150-apparaat niet in de lijst wordt weergegeven en er geen nieuwe apparaten verschijnen als u op Vernieuwen drukt, wordt uw 3150-oxymeter mogelijk niet herkend door de Windows-pc. Controleer of de Nonin USB-stuurprogramma's zijn geïnstalleerd en of de 3150 is aangesloten op de Windows-pc met behulp van de 3150 USB-kabel.

5. Ga na of de Nonin 3150-geheugenwistoeppassing kan communiceren met de 3150 door te controleren of het **Portstatus**-venster groen is. (zie afbeelding 3)
6. Druk op de 'Apparaatgeheugen wissen'-knop om het geheugen van de 3150-oxymeter te wissen.
7. Controleer of de opdracht geslaagd is door het vakje rechts van de 'Apparaatgeheugen wissen'-knop aan te vinken. (Afbeelding 4: het wissen van het geheugen is gelukt.)
8. Afbeelding 5 laat zien dat het wissen van het geheugen niet is gelukt en toont een foutcode (zie onder).

Foutcodes	
COM-01	De toepassing kon de seriële poort niet openen.
COM-02	De toepassing kon niet communiceren met de 3150.
USB-01	De toepassing kon het geheugen van de 3150-oxymeter niet wissen.