

Halton

KITCHEN CONTROL PLATFORM



Wartungs- und Bedienungsanleitung

September 2010

Index

1.0 Customer level

1.1 Basic Screen

1.2 UV-light

1.2.1 UV-light overview

1.2.2 UV-light hood detail view

1.3 Washing System

1.3.1 Washing

1.3.2 Manual start

2.0 Admin level

2.1 Enter admin password

2.2 Admin Screen

2.3 UV-light

2.3.1 UV-light overview

2.3.2 UV-light hood detail view

2.3.3 UV-light hood / manual mode

2.3.4 UV-light hood settings

2.4 Washing system

2.4.1 Washing

2.4.2 Washing settings

2.4.3 Water washing manual start

2.5 Admin settings

2.5.1 Admin communication settings

2.5.2 Hood settings

2.5.3 Admin UV-light device names

2.5.4 Admin UV-light settings

2.5.5 UV-light options

2.5.6 Washing settings

2.5.7 Washing options settings

2.5.8 Admin MARVEL settings

2.5.9 MARVEL options

2.5.10 Further options

Die Bedienungs- und Wartungsanleitung ist noch in Entstehung.
Reit im Winkl, September 2010.

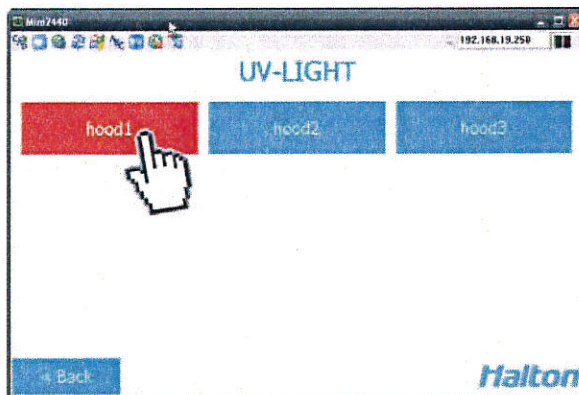


1.0 CUSTOMER LEVEL

1.1 CUSTOMER Startbildschirm

Die HALTON KITCHEN CONTROL PLATFORM ermöglicht dem Nutzer, die Einstellungen der installierten Systeme über einen gemeinsamen Touch-Screen einzusehen und zu ändern. Zur Steuerung wählen Sie die entsprechende Schaltfläche aus. Sämtliche Werte beruhen auf unseren Erfahrungen. Beachten Sie die Einstellungen bevor diese geändert werden. Eine selbstständige Änderung der Einstellungen ist nicht empfohlen.

Farberläuterung der Schaltflächen: (blau: bereit, weiß: ausgewählt, rot: keine Verbindung).

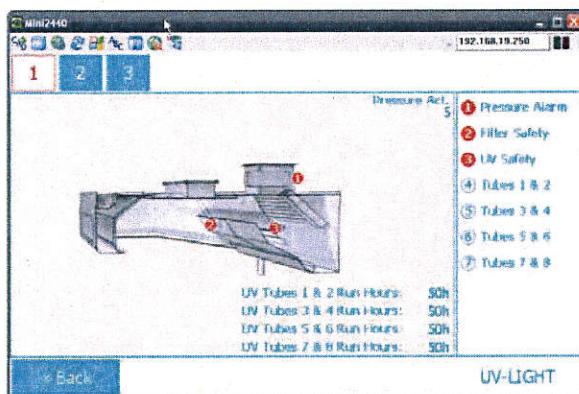


1.2 UV-LIGHT

1.2.1 UV-LIGHT Übersicht

Wenn UV-Light im Benutzermenü ausgewählt wird, werden die Zonen mit UV-System angezeigt. Für weitere Informationen wählen Sie die gewünschte Zone aus.

Beispiel: Fehler in Zone1 (hood1)

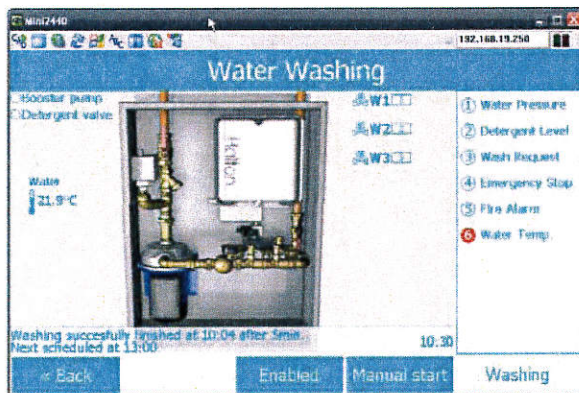


1.2.2 UV-LIGHT HOOD Detailansicht

In der Detailansicht erhalten Sie alle Informationen zu den UV-Systemen, die in den jeweiligen Zonen installiert sind.

Wählen Sie die gewünschte Zone aus indem Sie die Nummer (links oben) der jeweiligen Zone berühren.

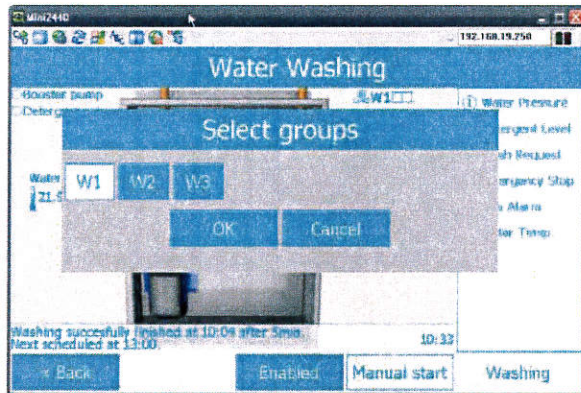
Beispiel: Es werden folgende Fehler angezeigt: (1) Druck Alarm, (2) Filter Sicherheit, (3) UV-Sicherheit



1.3 Waschfunktion

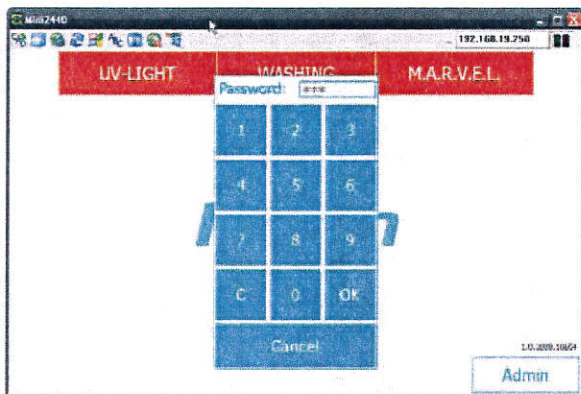
1.3.1 WASHING

Wenn Sie am Administrator Bildschirm "Washing" auswählen, gelangen Sie zu den Waschfunktionen. Wählen Sie die unteren Schaltflächen aus, um weitere Einstellungen vorzunehmen. Statt "Enabled" erscheint bei Druck auf die Schaltfläche „Disable“ und der Waschvorgang wird angehalten. Beispiel: Fehler (6) Wassertemperatur (niedriger als 45°C), Waschvorgang wird weiterhin ausgeführt, Waschergebnisse verschlechtern sich.



1.3.2 WATER WASHING / Manueller Start

Drücken Sie "manual start" um den Waschvorgang unverzüglich zu starten. Wählen Sie die gewünschte Waschgruppe aus. Der Waschvorgang wird durch Drücken von Disabled/Enable abgebrochen.



2.0 ADMINISTRATION LEVEL

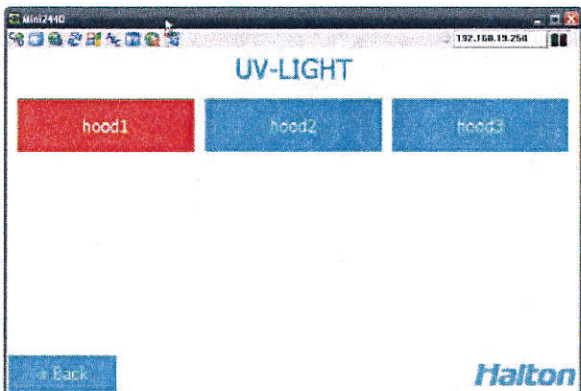
2.1 ENTER ADMIN PASSWORD

Drücken Sie den "admin-button" um in den passwortgeschützten Administrations-Bereich zu gelangen. Geben Sie das Passwort "123" ein und bestätigen Sie es mit "OK".



2.2 ADMIN-Oberfläche

Die Administrator-Oberfläche zeigt im oberen Bildschirmbereich die installierten Systeme an. Die Farben zeigen den jeweiligen Status an. (blau: bereit, weiß: ausgewählt, rot: keine Verbindung). Drücken Sie die Schaltflächen am unteren Bildschirmrand für die jeweiligen Aktionen. Exit: Schließt das Bedienungsprogramm Settings: Einstellungen überprüfen und ändern Log Off: zurück zur Benutzeroberfläche.



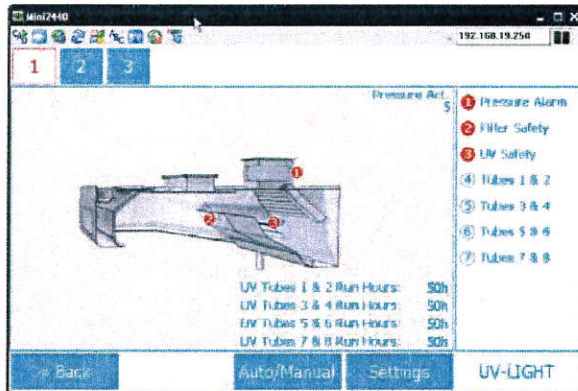
2.3 UV-LIGHT

2.3.1 UV-LIGHT Überblick

Wenn UV-Light im Administrator-Menu ausgewählt wird, werden die Zonen mit UV-System angezeigt.

Für weitere Informationen wählen Sie die gewünschte Zone aus:

Beispiel: Fehler in Zone1 (hood1)

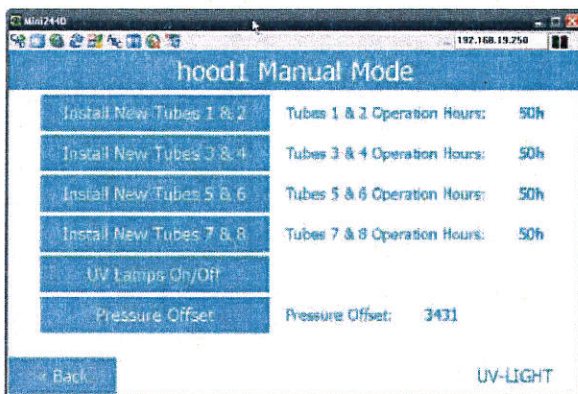


2.3.2 UV-LIGHT HOOD Detailansicht

In der Detailansicht erhalten Sie alle Informationen zu den UV-Systemen, die in den jeweiligen Zonen installiert sind.

Wählen Sie die gewünschte Zone aus indem Sie die Nummer (links oben) der jeweiligen Zone berühren.

Beispiel: Es werden folgende Fehler angezeigt: (1) Druck Alarm, (2) Filter Sicherheit, (3) UV-Sicherheit

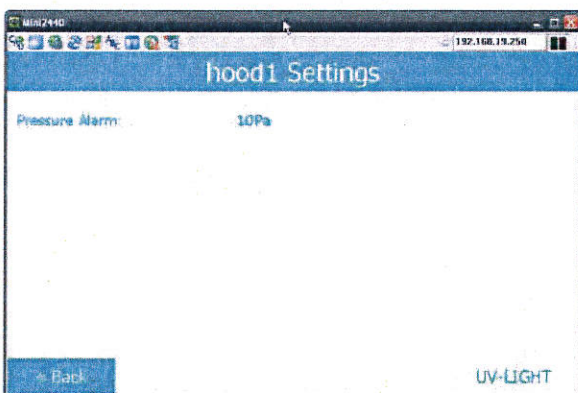


2.3.3 UV-LIGHT HOOD / MANUAL MODE

Der UV-Modus der jeweiligen Zone kann geändert werden, indem die Schaltfläche "Auto/Manual" betätigt wird. Im Menu „Manual Mode“ können Sie die angezeigten Einstellungen anpassen.

Pressure Offset: UV-Anlage wird bei 3431 Pa Differenzdruck abgeschaltet.

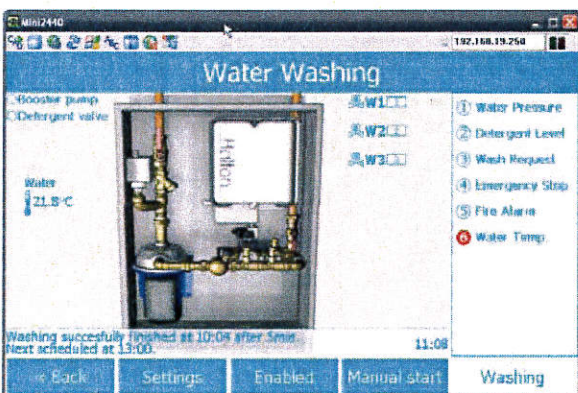
Beispiel: 50 Stunden Betriebszeit aller UV-Röhren



2.3.4 UV-LIGHT HOOD SETTINGS

Gehen Sie zurück zur "UV-light hood detail view" und wählen Sie "settings" um zum Menu "Einstellungen" zu gelangen.

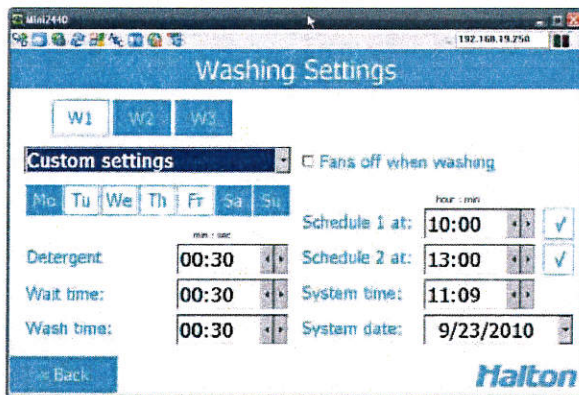
Beispiel: Druck Alarm bei 10 Pa



2.4 WASHING SYSTEM

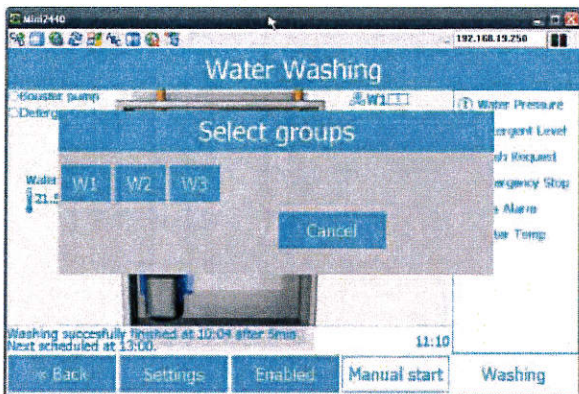
2.4.1 WASHING

Wenn Sie "Washing" im Administrator-Menu auswählen, kommen Sie zu den Waschfunktionen. Verwenden Sie die Schaltflächen unter der Graphik zur Auswahl weiterer Aktionen. Bei Druck auf die Schaltfläche „enabled“ ändert sich deren Zustand in „disable“ und der Waschvorgang wird abgebrochen.



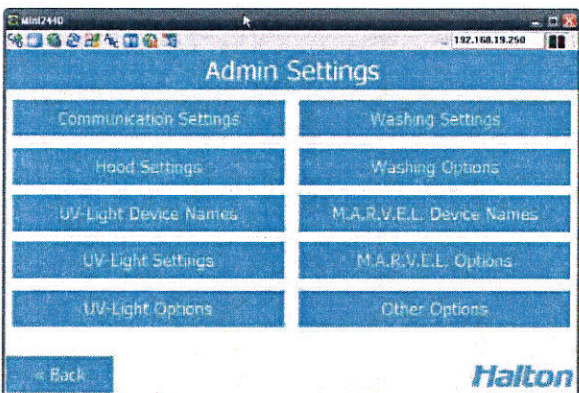
2.4.2 WASHING SETTINGS

Wählen Sie "Settings" um zu den Einstellungen der Waschfunktion zu gelangen. Dort können Sie den Waschmodus (popup menu) ebenso einstellen wie die Waschtage und -zeiten der jeweiligen Systeme. Sie können zwischen einen und zwei täglichen Waschprozessen wählen.



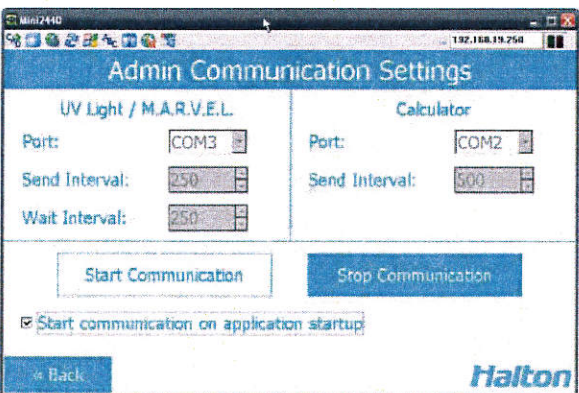
2.4.3 WATER WASHING / MANUAL START

Drücken Sie "manual start" um den Reinigungsvorgang unverzüglich zu starten. Wählen Sie hierzu die gewünschte Waschgruppe aus.



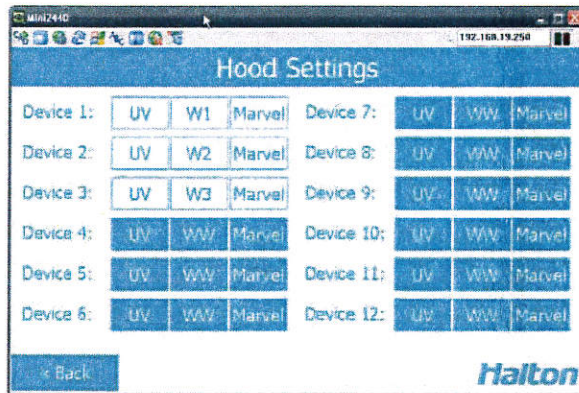
2.5 ADMIN SETTINGS

Um die Administrator-Einstellungen zu überprüfen und zu ändern, drücken Sie die „Settings“ Schaltfläche im Administrator Menu. Über die „Admin Settings“ Oberfläche können Sie in zehn Untermenüs gelangen.



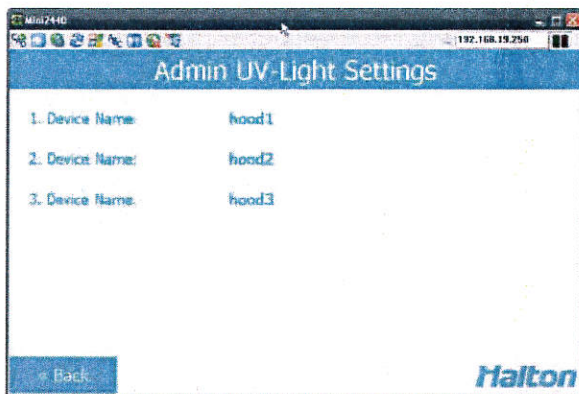
2.5.1 ADMIN COMMUNICATION SETTINGS

In der "admin communication settings" Ebene sehen Sie die Kommunikationseinstellungen der UV-Anlage, von M.A.R.V.E.L. und dem Kalkulator. Wichtig: Verändern Sie keine Kommunikationseinstellungen!



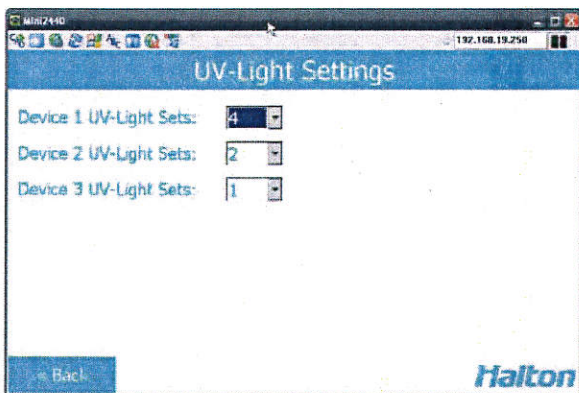
2.5.2 HOOD SETTINGS

Im Fenster "hood settings" können Sie den Modus der installierten Systeme der jeweiligen Zonen setzen. Durch mehrmaliges Drücken der Waschfunktion-Schaltfläche können sie die gewünschte Nummer einstellen (W1, W2,...).



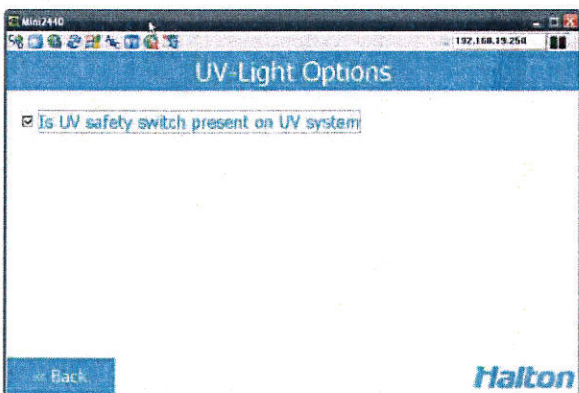
2.5.3 ADMIN UV-LIGHT DEVICE NAMES

Im Menu Admin UV-light können die Gerätenamen der jeweiligen Zonen geändert werden. Sie können die Zonen beispielsweise in Asia, Grill oder Traditionell umbenennen.



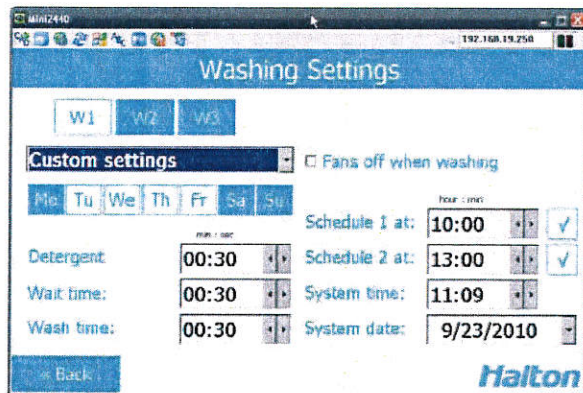
2.5.4 ADMIN UV-LIGHT SETTINGS

Im UV-light Einstellungsbildschirm können Sie einstellen, wie viele Sätze (UV-Racks) in den einzelnen Geräten verwendet werden. Verwenden Sie den jeweiligen Pfeil um das drop down menu zu öffnen und geben Sie die richtige Anzahl der Racks ein.



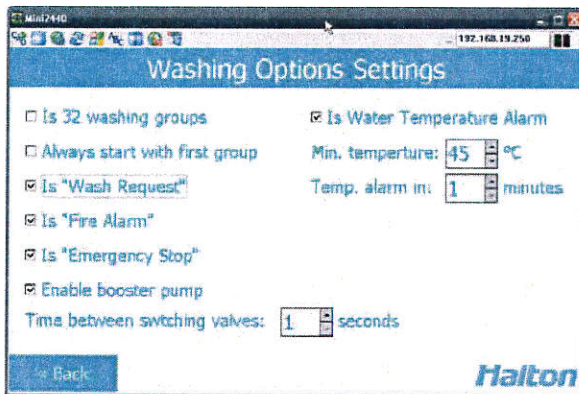
2.5.5 UV-LIGHT OPTIONS

Eine Einstellungsänderung ist für den normalen Betrieb nicht notwendig.



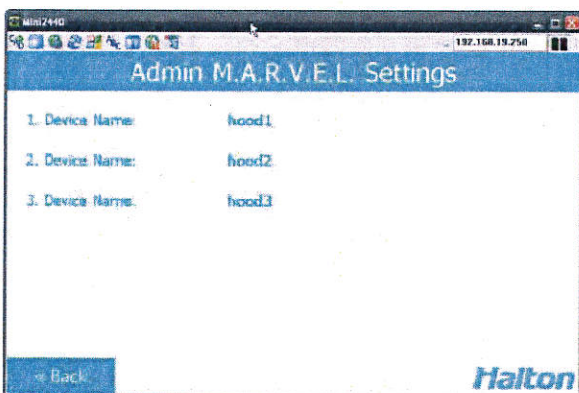
2.5.6 WASHING SETTINGS

Bei "admin settings">"washing settings" können Sie die Waschfunktionen einstellen.



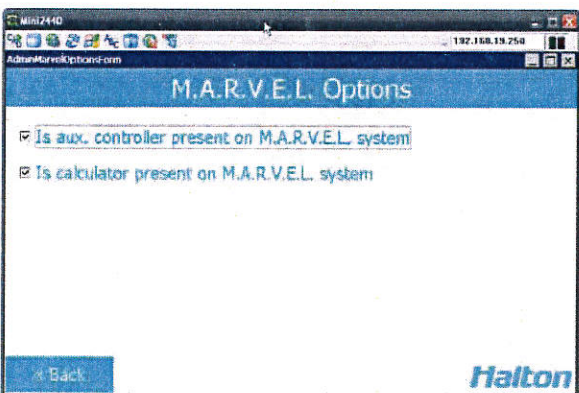
2.5.7 WASHING OPTIONS SETTINGS

Im Options Settings Fenster können weitere Einstellungen vorgenommen werden. Es wird eine Wassertemperatur zwischen 45°C und 60°C empfohlen.



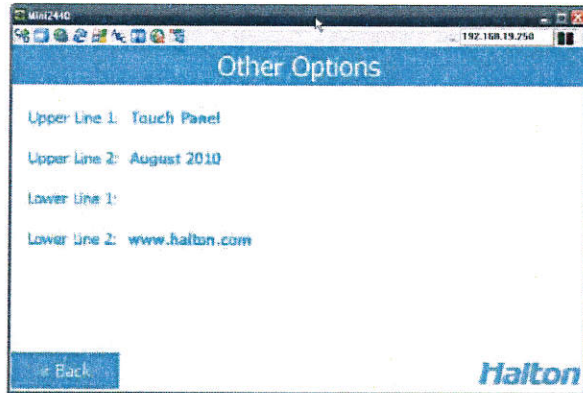
2.5.8 ADMIN M.A.R.V.E.L. SETTINGS

In den Marvel Einstellungen können Sie die Geräte bzw. Zonen nach Ihren Wünschen benennen. Beispiel: hood1=Asia, Grill oder Pasta-Bereich



2.5.9 M.A.R.V.E.L. OPTIONS

Zwei weitere Marvel-Optionen können in diesem Untermenü eingestellt werden. Weitere Informationen zum Marvel System sind in Bearbeitung und folgen. Sie brauchen einen aux. Controller für Nachrichten wie beispielsweise Fehlermeldungen.



2.5.10 OTHER OPTIONS

Die letzte Schaltfläche im Administrator Menu ist "other options". Wenn Sie diese drücken gelangen Sie zu einem Untermenü, in dem Sie den Text ändern können, der in der Benutzeroberfläche angezeigt wird.