

Aktuelle Firmware: **Stand 23.4.2009**

Versionsnummer unter Systeminfo^{*)}: **V2.5.2**, April 23 2009

^{*)} Über die Touchfläche System - Weiter - Inbetriebnahme und Drücken der Touchfläche Systeminfo zeigt das Raum-/ Controlpanel die Firmware Version z.B. mit V2.0, Jun 28 2006 an.

=====

Durchgeführte Änderungen von: Firmware April 17 2008, **V2.4**
ab: auf: Firmware April 23 2009, **V2.5.2**
06/2009

Optimierung: - Optimierung der Logik für den Vervielfacher
 - Optimierung der Logik für die Lichtszenen
 - Optimierung der Alarmmeldungen für ausländische Zeichensätze
 - Optimierung der Applikation Logik
 - Optimierung der Helligkeitssteuerung der Hintergrundbeleuchtung
 - Optimierung Bildschirmschoner von SD-Karte

Nähere Informationen zur Installation des Firmwareupdates entnehmen sie der Installationsbeschreibung Firmwareupdate V2.5.2 auf unserer Homepage unter den entsprechenden Gerätedaten.

Beachte: Das Update ist **nicht** für die Panels 1.1 (RPM/U 1.1, CPM/U 1.1 und CPC/U 1.1) geeignet.

Durchgeführte Änderungen von: Firmware Aug 20 2007, **V2.3**
ab: auf: Firmware April 17 2007, **V2.4**
04/2008

Optimierung: - Stabilität des Betriebsverhalten bei hoher Buslast durch Optimierung der
 Speicherverwaltung

Nähere Informationen zur Installation des Firmwareupdates entnehmen sie der Installationsbeschreibung Firmwareupdate V2.4 auf unserer Homepage unter den entsprechenden Gerätedaten.

Beachte: Das Update ist **nicht** für die Panels 1.1 (RPM/U 1.1, CPM/U 1.1 und CPC/U 1.1) geeignet.

Durchgeführte Änderungen von: Firmware Feb 1 2007, **V2.2**
auf: Firmware Aug 20 2007, **V2.3**
ab: 09/2007

Optimierung: - Stabilität des Betriebsverhalten bei Netzspannungsschwankungen und Rundsteuersignalen

Nähere Informationen zur Installation des Firmwareupdates entnehmen sie der Installationsbeschreibung Firmwareupdate V2.3 auf unserer Homepage unter den entsprechenden Gerätedaten.

Beachte: Das Update ist **nicht** für die Panels 1.1 (RPM/U 1.1, CPM/U 1.1 und CPC/U 1.1) geeignet.

Durchgeführte Änderungen von: Firmware Jan 22 2007, **V2.1**
auf: Firmware Feb 1 2007, **V2.2**
ab: 02/2007

Optimierung: - Reaktion auf eine Touchscreenberührung

Nähere Informationen zur Installation des Firmwareupdates entnehmen sie der Installationsbeschreibung Firmwareupdate V2.2 auf unserer Homepage unter den entsprechenden Gerätedaten.

Beachte: Das Update ist **nicht** für die Panels 1.1 (RPM/U 1.1, CPM/U 1.1 und CPC/U 1.1) geeignet.

Durchgeführte Änderungen von: Firmware Jun 28 2006 **V2.0**
auf: Firmware Jan 22 2007, **V2.1**
ab: 01/2007

Optimierung: - Timerbearbeitung, dadurch wurden alle Funktionen optimiert,
die eine Zeitfunktion beinhalten
- Anwesenheitssimulation wurde komplett überarbeitet

Nähere Informationen zur Installation des Firmwareupdates entnehmen sie der Installationsbeschreibung Firmwareupdate V2.1 auf unserer Homepage unter den entsprechenden Gerätedaten.

Beachte: Das Update ist **nicht** für die Panels 1.1 (RPM/U 1.1, CPM/U 1.1 und CPC/U 1.1) geeignet.

Allgemeine Information

von: Firmware 28.06.2006 V2.0

Auf:

ab: 07/2006

Die Raum-/Controlpanels 2.1 lösen die bisherigen Raum-/Controlpanels 1.1 ab

Wesentlich wurde geändert:

- Trennung Design-Rahmen (echtmaterial) und Elektronik
- Speichern von Datum, Zeit und Ereignissen bei Spannungsausfall
- Freie Konfiguration und Navigation von 21 Seiten
 - Seite mit: 10 Touchflächen, 5 Touchflächen oder 8 Symbolen
- Spezielle Seiten zur Mediensteuerung (z. B. Audio Komponenten)
- Bezeichnung von Funktionen und Szenen mit Symbolen (intuitive Bedienung)
- Einflächenbedienung (Funktionsauslösung auf Hauptseite)
- Erweiterung der Lichtszenenfunktionalität – Makrorekorder
- Unterstützung Unicode (Mehrsprachigkeit z. B. chinesisch)

Anmerkung:**Zu LD/W-Display**

Um das LCD-Display (LD/W) und ein Panel gemeinsam in einem EIB/KNX Projekt einzusetzen ist für das LD/W das Applikationsprogramm „Schalten Wert/1.1“ oder höher zu verwenden. Das erforderliche VDX File ist in dem gezippten Installationsfile des Panels enthalten, muss jedoch manuell in die ETS geladen werden.

Die Applikationsdaten des LD/W's, die sich durch das bisherige Applikationsprogramm „Schalten Wert/1“ in der ETS-Datenbank befinden werden durch die Panel Daten zerstört und können nicht mehr für einen Parametrierungsaufbau verwendet werden.

Raum-/Controlpanel 1.1 - Projekte

Projekte die für das Raum-/Controlpanel 1.1 erstellt wurden können nicht in die Raum-/Controlpanels 2.1 eingeladen werden. Es besteht firmenintern die Möglichkeit die neuen Raum-/Controlpanels 2.1 downzugraden ("dumm zu machen"). Hierdurch verlieren diese die zusätzlichen neuen Eigenschaften der 2.1-Panels. Z.B. stehen wieder nur 30 bzw. 100 Funktionen zur Verfügung, eine direkte Bedienung über das Tastersymbol ist nicht möglich, die Uhrzeit wird nicht gepuffert usw.. Der einzige Vorteil besteht darin, dass das bestehende Projekt direkt in das downgegradete Panel eingeladen werden kann, ohne eine zeitaufwendige Neuprogrammierung vornehmen zu müssen.
