



Kabelloses Solar Rückfahrvideosystem

Solar 5 und Solar 5 Duo



Anleitung zum Software-Update

Inhaltsverzeichnis

1.	Worum geht es.....	3
2.	Für welche Produkte gilt diese Anleitung	3
3.	Wo finde ich die Seriennummer?	4
4.	Was wird für das Update benötigt	4
5.	Vorgehensweise	5

1. Worum geht es

Im Zuge kontinuierlicher Produktverbesserungen stellen wir bei Bedarf neue Firmwareversionen (Betriebssoftware des Systems) für unsere Solar-Rückfahrvideosysteme zur Verfügung.

Diese enthalten in der Regel Updates für die Grundfunktionen des Systems, in manchen Fällen auch zusätzliche Funktionalitäten und Erweiterungen.

Treten bei Ihrem omniVID® kabellosen Solar-Rückfahrvideosystem Auffälligkeiten auf, so kontaktieren Sie unseren Kundenservice unter den auf der letzten Seite dieser Anleitung genannten Kontaktmöglichkeiten. Unsere Mitarbeitenden können dann überprüfen, ob es für das bei Ihnen aufgetretene Problem eine Lösung in Form eines Software-Updates gibt oder es sich auf anderem Wege lösen lässt.

2. Für welche Produkte gilt diese Anleitung

Diese Anleitung beschreibt den Software-Aktualisierungsprozess bzw. Update-Prozess für den Monitor des omniVID® kabellosen Solar-5-Rückfahrvideosystems. Welche Seriennummern gegebenenfalls von dem Update betroffen sind erfahren Sie von unserem Kundenservice.

3. Wo finde ich die Seriennummer?

Sie finden die Seriennummer auf der Rückseite des Monitors wie auf der folgenden Abbildung gezeigt:



4. Was wird für das Update benötigt

Um das Update erfolgreich durchführen zu können, benötigen Sie folgende Geräte und Material:

- Einen Personal-Computer mit einem aktuellen Windows-Betriebssystem (Windows 7 oder höher) und einem freien USB-A-Anschluss (USB 2.0 oder höher).

Ein hochwertiges USB-Datenkabel mit USB-C-Anschluss für den Monitor und einem USB-A-Anschluss für den PC (USB-C auf USB-C wird nicht unterstützt).

Wichtig:

Das im Lieferumfang des Systems enthaltene USB-Kabel ist kein Datenkabel, sondern dient lediglich der Spannungsversorgung bzw. Ladung des Kameramoduls. Das Kabel kann somit nicht für das Update genutzt werden.

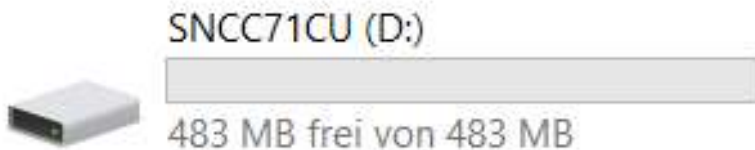
- Den Monitor Ihres Solar-Rückfahrvideosystems.
- Die Firmware-Datei (erhältlich über unseren Kundenservice).

5. Vorgehensweise

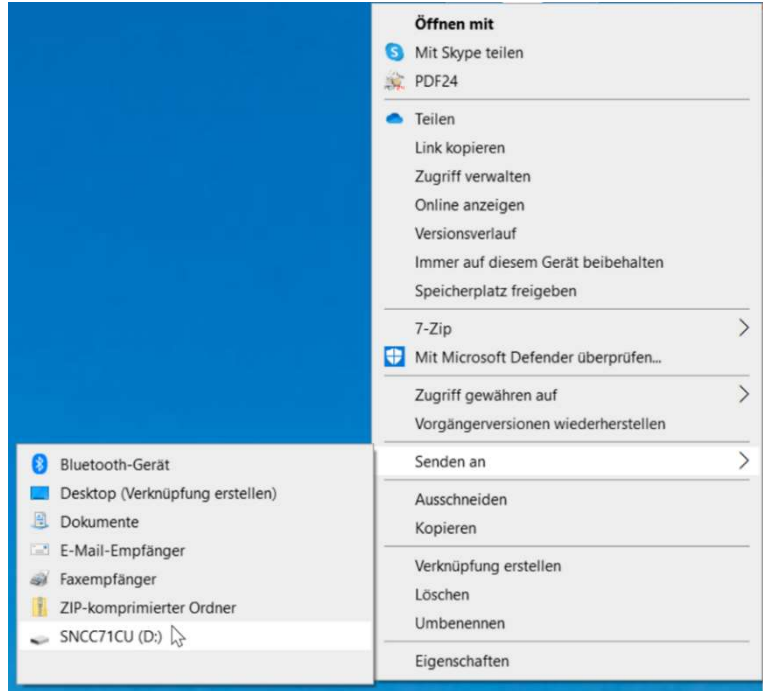
Wichtig:

Lesen Sie diese Anleitung vor dem Update komplett durch und befolgen Sie die nachfolgend beschriebenen Schritte unbedingt in der beschriebenen Reihenfolge.

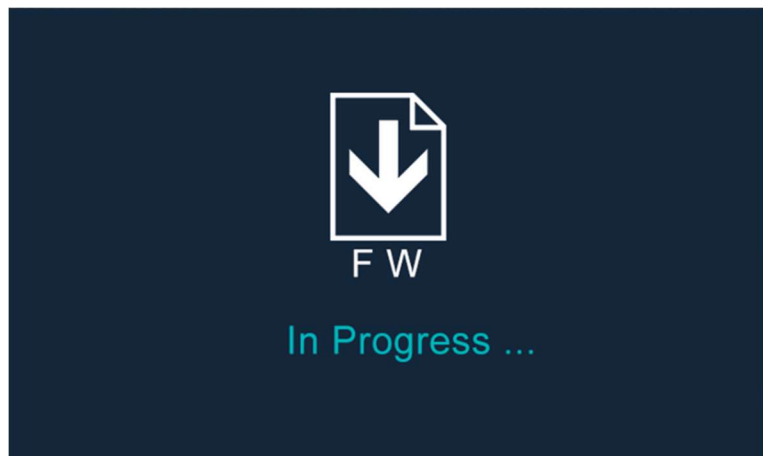
1. Kopieren Sie die Software-Datei, die Sie von unserem Kundendienst erhalten haben (erkennbar an der Dateiendung „.bin“) auf den Desktop Ihres PC.
2. Schließen Sie den Monitor Ihres Solar-Rückfahrvideosystems mit dem bereitliegenden Kabel an Ihren PC an.
Das System schaltet ein, entweder erscheint nun das Kamerabild oder der Schriftzug „omniVID“ auf dem Bildschirm.
3. Gleichzeitig meldet Ihr PC ein neues Laufwerk mit dem Namen „SNCC71CU“.



4. Klicken Sie nun mit der rechten Maustaste auf die Firmware-Datei auf dem Desktop Ihres PC, worauf ein Menü erscheint. Gehen mit dem Mauszeiger auf „Senden an“ und klicken dann mit der linken Maustaste in dem sich auflappenden Untermenü auf „SNCC71CU“ (siehe Abbildung auf der nächsten Seite).
Sollte der Monitor nicht im Untermenü erscheinen, so hat sich dieser vermutlich automatisch nach der im Einstellungsmenü eingestellten Zeit abgeschaltet. Schalten Sie den Monitor in diesem Fall bitte erneut ein, warten ein paar Sekunden und wiederholen Sie die unter 4. genannten Schritte.



5. Der PC kopiert nun die Datei auf den Monitor, worauf dieser automatisch mit dem Firmware-Update startet. Es erscheint folgendes Bild auf dem Monitor:



WICHTIG:

Unterbrechen Sie den Update-Prozess nicht, betätigen keine Taste und berühren Sie nicht den Touch-Sensor auf der Rückseite des Monitors während des Updates, welches je nach Update bis zu 10 Minuten dauern kann.

Sollte der Update-Prozess aus irgendeinem Grund doch unterbrochen werden (z.B. Stromausfall), so starten Sie die Prozedur erneut von Beginn an.

6. Ist der Update-Prozess abgeschlossen, so verschwindet das oben gezeigte Bild und das System wird neu gestartet (es erscheint wieder das Kamerabild oder, sollte die Kamera sich mittlerweile im Tiefschlaf-Energiesparmodus befinden, das omniVID-Logo. Sie können das Kamerabild wieder aktivieren, indem Sie kurz gegen das Kameragehäuse klopfen. Die Kamera verlässt dann den Tiefschlaf-Energiesparmodus und übermittelt wieder ihr Bild an den Monitor. Sollte das Kamerabild nicht erscheinen, so müssen Sie ggf. Kamera und Monitor erneut verbinden (siehe Kapitel 5.1.2. – Verbindung – ab Seite 19 in der Bedienungsanleitung Ihres Solar 6).

7. **WICHTIG:**

Kontrollieren Sie nach erfolgreichem Update, ob die Bezeichnung des an den PC angeschlossenen Monitors nach wie vor mit „SNCC71CU“ angegeben wird. Steht dort die Bezeichnung „510FWU“, so deutet dies auf ein fehlgeschlagenes Update hin.

Auch wenn das System nach dem Update nicht von allein wieder startet oder nach einem ersten Neustart auch nach Aktivierung nur einen schwarzen Bildschirm anzeigt, ist auch dies ein Indiz für ein fehlgeschlagenes Update.

Führen Sie das Update in diesen Fällen erneut durch.



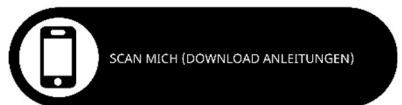
BD Impuls GmbH

Lilienstraße 11

20095

Deutschland

service@bd-impuls.de



V 1.0