

Canon Videodisplay DP-V3010

Vorgehensweise zum Aktualisieren für Firmware Version 1.3



Die Firmware Version 1.3 kann verwendet werden, um die Firmware sowohl des Hauptgeräts als auch der Displaysteuerung gleichzeitig zu aktualisieren. Bitte lesen Sie sich die folgenden Vorsichtsmaßnahmen und die Vorgehensweise genau durch, bevor Sie die Firmware-Aktualisierung durchführen.

Wichtig: Vorsichtsmaßnahmen beim Durchführen der Firmware-Aktualisierung

- Bitte stellen Sie sicher, dass Sie eine Datensicherung aller benutzerspezifischen Einstellungen auf ein USB-Speichermedium durchführen, bevor Sie die Firmware-Aktualisierung durchführen. (*)
- Bitte schalten Sie die Stromversorgung der Haupteinheit nicht aus, während die Firmware aktualisiert wird. Trennen Sie außerdem nicht das USB-Speichermedium von der Haupteinheit. Nichtbeachtung dieser Anweisungen könnte zu einer Fehlfunktion der Haupteinheit führen.
- Es kann unter Umständen länger als 10 Sekunden dauern, bevor das USB-Speichermedium von der Haupteinheit erkannt wird.
- Falls die Firmware-Aktualisierung nicht erfolgreich abgeschlossen wurde oder die Haupteinheit nicht normal startet, wenden Sie sich bitte an das Canon Informations-Center.

(*) Einzelheiten zur Vorgehensweise bei der Datensicherung finden Sie im Abschnitt „Export/Import“ des Benutzerhandbuchs für das Videodisplay DP-V3010.

Schritt 1. Bereiten Sie die für die Firmware-Aktualisierung notwendigen Werkzeuge vor.

Zur Durchführung einer Firmware-Aktualisierung auf der Haupteinheit sind folgende Gegenstände erforderlich.

1	USB-Speichermedium	Ein handelsübliches USB-Speichermedium, das in FAT16 oder FAT32 formatiert wurde. ^(*1)
2	Firmware-Aktualisierungs-Datei	update.rom (Im Paket mit der heruntergeladenen Datei DP-V3010-V130.zip)
3	Computer	Betriebssystem: Computer mit Windows oder Mac OS X
4	Haupteinheit	DP-V3010
5	Netzkabel	VT-20 (für die Haupteinheit)
6	Displaysteuerung	CL-01
7	Kompakt-Netzadapter	CA-PS700 und Netzkabel (Für die Displaysteuerung)
8	LAN-Kabel	LN-30 (Für die Displaysteuerung)

(*1) Wir übernehmen keine Gewährleistung für die Funktion aller USB-Speichermedien.

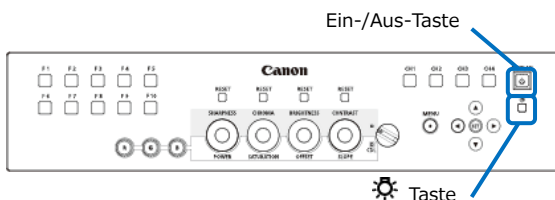
Schritt 2. Überprüfen Sie die Firmware Version des Hauptgeräts und der Displaysteuerung

Überprüfen Sie die aktuelle Firmware-Version des Hauptdisplays und der Displaysteuerung, um festzustellen, ob ein Firmware-Update erforderlich ist.


1. Verbinden Sie die Haupteinheit mit der Displaysteuerung.

Zu den Einzelheiten lesen Sie bitte das Kapitel „Anschluss der Haupteinheit an die Displaysteuerung“ im Benutzerhandbuch des Videodisplays DP-V3010.

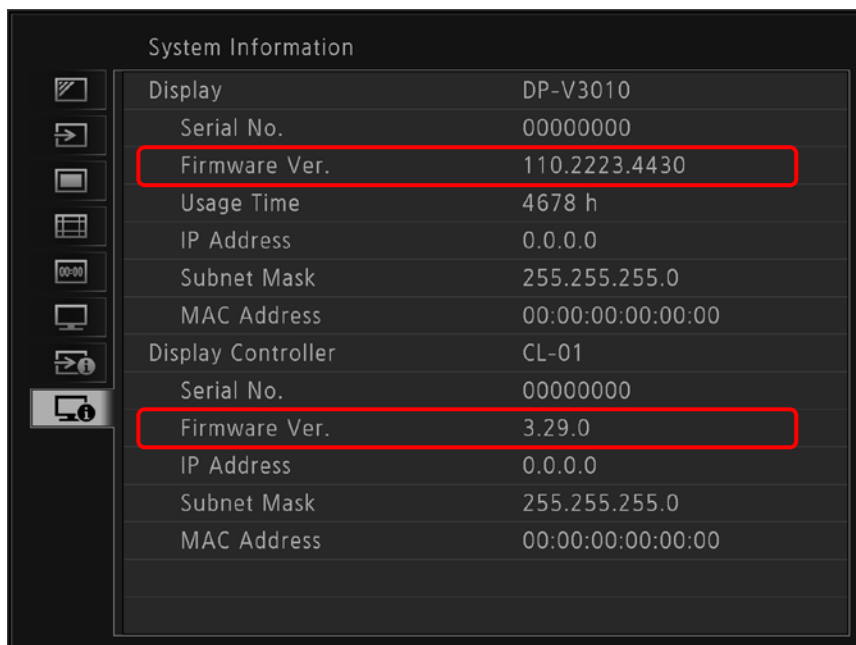
2. Schalten Sie den Hauptnetzschalter der Haupteinheit ein, und betätigen Sie dann die Ein-/Aus-Taste auf der Displaysteuerung, um die Haupteinheit einzuschalten.



Überprüfen Sie, ob die Power-Anzeige an der Displaysteuerung grün leuchtet.

* Falls die Betriebsanzeige  am Display nicht grün leuchtet, überprüfen Sie, ob die Helligkeitseinstellung an der Displaysteuerung auf Aus geschaltet ist, oder es ist möglich, dass das Pairing zwischen Haupteinheit und Displaysteuerung nicht abgeschlossen wurde. Einzelheiten zum Pairing finden Sie im Abschnitt „Pairing“ des Benutzerhandbuchs für das Videodisplay DP-V3010.

3. Drücken Sie die Menü-Taste an der Displaysteuerung und wählen Sie dann den Tab „Systeminformationen“ aus dem OSD-Menü mit den Tasten ▲ und ▼, um die „Firmware Ver.“ des Hauptgeräts und der Displaysteuerung zu überprüfen.



Bitte schauen Sie in der Tabelle unten nach, ob Ihr Gerät aktualisiert werden muss.

Firmware Version des Hauptgeräts	Firmware Version der Displaysteuerung	Firmware-Aktualisierung
087.1170.4430	3.29.0 or 4.19.0	Firmware-Aktualisierung ist erforderlich.
110.2223.4430	3.29.0 or 4.19.0	Firmware-Aktualisierung ist erforderlich.
1.2	3.29.0 or 4.19.0	Firmware-Aktualisierung ist erforderlich.
1.3	3.29.0	Firmware-Aktualisierung ist erforderlich.
1.3	4.19.0	Firmware-Aktualisierung ist nicht erforderlich.

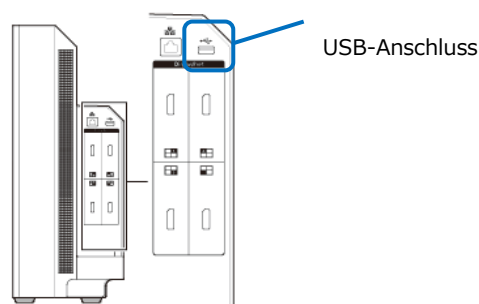
Schritt 3. Kopieren Sie die Firmware-Update-Datei das USB-Speichermedium.

1. Extrahieren Sie die „DP-V3010-V130.zip“-Datei, die Sie heruntergeladen haben, und kopieren Sie dann die Firmware-Update-Datei „update.rom“ auf das USB-Speichermedium.

***Stellen Sie sicher, dass Sie die Firmware-Update-Datei in das Stammverzeichnis des USB-Speichermediums kopieren.**

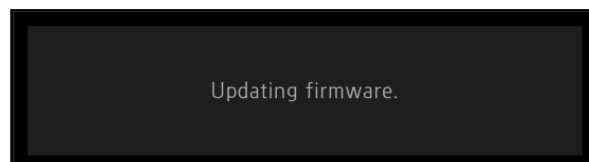
Schritt 4. Aktualisieren Sie die Firmware der Haupteinheit.

1. Stecken Sie das USB-Speichermedium, das Sie in Schritt 3 vorbereitet haben, in den USB-Anschluss an der Haupteinheit.

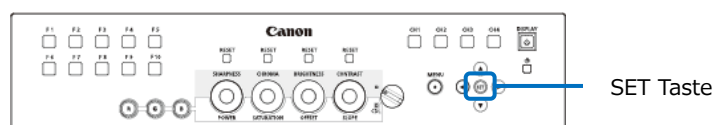
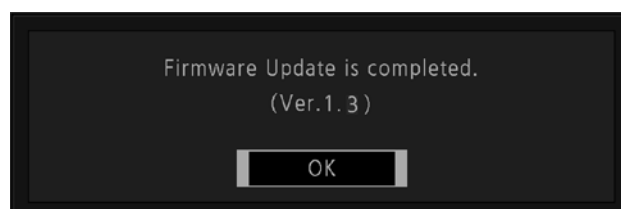


2. Die Firmware-Aktualisierung startet automatisch. (Die Betriebsanzeige blinkt grün.)

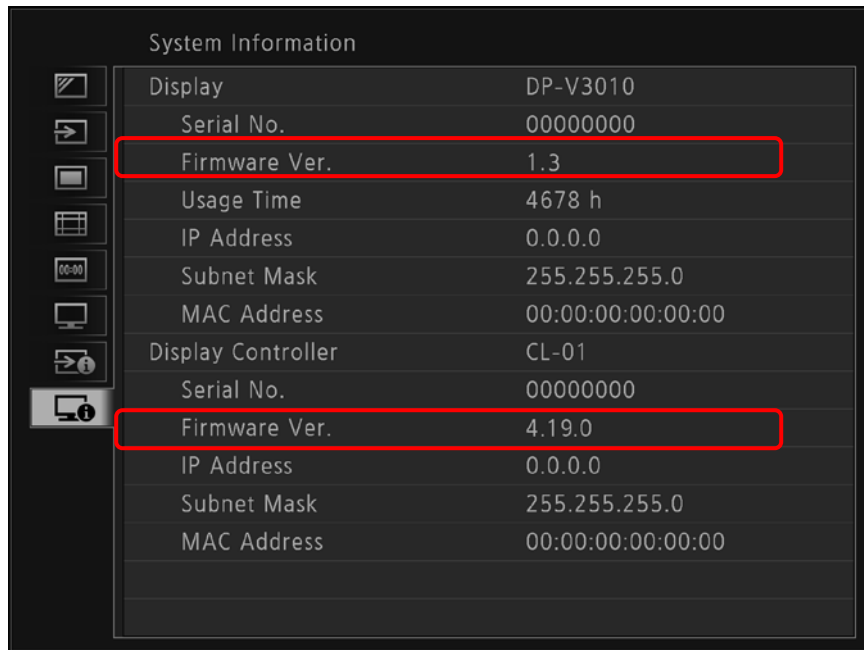
* Während der Firmware-Aktualisierung wird die folgende Meldung auf dem Bildschirm dargestellt, und die Funktion der Tasten wird gesperrt.



3. Wenn die Haupteinheit automatisch startet, und die folgende Meldung auf dem Anzeigebildschirm angezeigt wird, wurde die Firmware-Aktualisierung abgeschlossen. Drücken Sie die SET-Taste auf der Displaysteuerung, um die Meldung „Firmware Update is completed.“ zu schließen.



4. Entfernen Sie das USB-Speichergerät vom USB-Port des Hauptgeräts. Drücken Sie die Menü-Taste an der Displaysteuerung und wählen Sie dann mit den Tasten ▲ und ▼ den Tab „Systeminformationen“ aus dem OSD-Menü, um zu überprüfen, ob die „Firmware Ver.“ des Hauptgeräts und der Displaysteuerung entsprechend [1.3] und [4.19.0] ist.



Display	DP-V3010
Serial No.	00000000
Firmware Ver.	1.3
Usage Time	4678 h
IP Address	0.0.0.0
Subnet Mask	255.255.255.0
MAC Address	00:00:00:00:00:00
Display Controller	CL-01
Serial No.	00000000
Firmware Ver.	4.19.0
IP Address	0.0.0.0
Subnet Mask	255.255.255.0
MAC Address	00:00:00:00:00:00

Die Firmware Version 1.3 kann verwendet werden, um die Firmware sowohl des Hauptgeräts als auch der Displaysteuerung gleichzeitig zu aktualisieren. Wird die Firmware-Aktualisierung durchgeführt, ohne die Displaysteuerung mit dem Hauptgerät zu verbinden, wird nur das Hauptgerät aktualisiert, aber nachdem die Displaysteuerung mit dem Hauptgerät verbunden wird, kann sie ebenfalls aktualisiert werden.

Fehlerbehebung

Falls die Firmware-Aktualisierung nicht beginnt, überprüfen Sie bitte Folgendes:

- Wurde die Firmware-Aktualisierungsdatei im Stammverzeichnis des USB-Speichergeräts gespeichert?
- Lautet der Dateiname der Firmware-Aktualisierungsdatei „update.rom“?
- Wurde das USB-Speichergerät in FAT16 oder FAT32 formatiert?
- Ist die Sicherheit des USB-Speichergeräts deaktiviert?

Falls die Meldung „Failed to update firmware“ (Firmware-Aktualisierung fehlgeschlagen) erscheint:

Diese Meldung wird angezeigt, wenn während der Firmware-Aktualisierung die Datei nicht korrekt importiert werden kann. Achten Sie bitte darauf, dass ausschließlich ein USB-Speichergerät verwendet wird.