Introduzione

Questo documento descrive la procedura di aggiornamento dei camcorder PXW-X400/X580 alla versione più recente.
Innanzi tutto, salvare i dati per l'aggiornamento su una scheda di memoria SD, quindi utilizzare il menu per eseguire l'aggiornamento.

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo dei menu, fare riferimento al manuale di istruzioni per l'uso.

Prima dell'aggiornamento

Nota

La procedura varia a seconda della versione corrente del camcorder. Aggiornare la versione come descritto in "Procedura di aggiornamento" (pagina 2).

Versione V1.00/V1.10

Innanzitutto eseguire l'aggiornamento alla versione V2.00 e solo dopo eseguire l'aggiornamento all'ultima versione.

Versione V2.00 o successiva

Eseguire l'aggiornamento all'ultima versione.

Per cominciare

Note sull'esecuzione dell'aggiornamento.

- Per informazioni dettagliate su come ottenere i file dell'aggiornamento rivolgersi al proprio rivenditore Sony.
- Durante l'aggiornamento è necessario utilizzare sempre l'adattatore CA (AC-DN10 o AC-DN2B). Se è montata anche una batteria, l'aggiornamento potrà continuare anche se l'alimentazione CA dovesse interrompersi.
- Scollegare tutti i dispositivi eventualmente collegati (es. modulo USB wireless LAN (IFU-WLM3), SDI, HDMI, microfono, mirino, obiettivo) ed espellere tutte le schede di memoria SxS dagli slot prima di procedere con l'aggiornamento.
- Non è possibile eseguire l'aggiornamento del camcorder e delle funzioni di rete se la funzione di streaming è abilitata. Disabilitare prima la funzione di streaming impostando le seguenti voci di menu su Off.
  – Maintenance >Streaming >Setting
  – Maintenance >Network Client Mode >Setting
- Controllare il corretto funzionamento del camcorder prima di utilizzarlo dopo l'aggiornamento.

Per informazioni dettagliate sull'utilizzo del camcorder, fare riferimento al manuale di istruzioni per l'uso.

Informazioni sulle schede SD richieste

Preparare una scheda SD per ciascuno dei passaggi indicati nella tabella seguente ed utilizzare ciascuna scheda solo per la procedura corrispondente.

Versione corrente	Slot scheda SD	Scheda SD
V1.00/V1.10	Slot scheda SD UTILITY	Scheda SD dei dati di configurazione
Tutte le versioni	Slot scheda SD UTILITY	Scheda SD di aggiornamento camcorder
Tutte le versioni	Slot scheda SD PROXY	Scheda SD di aggiornamento funzioni di rete

Note

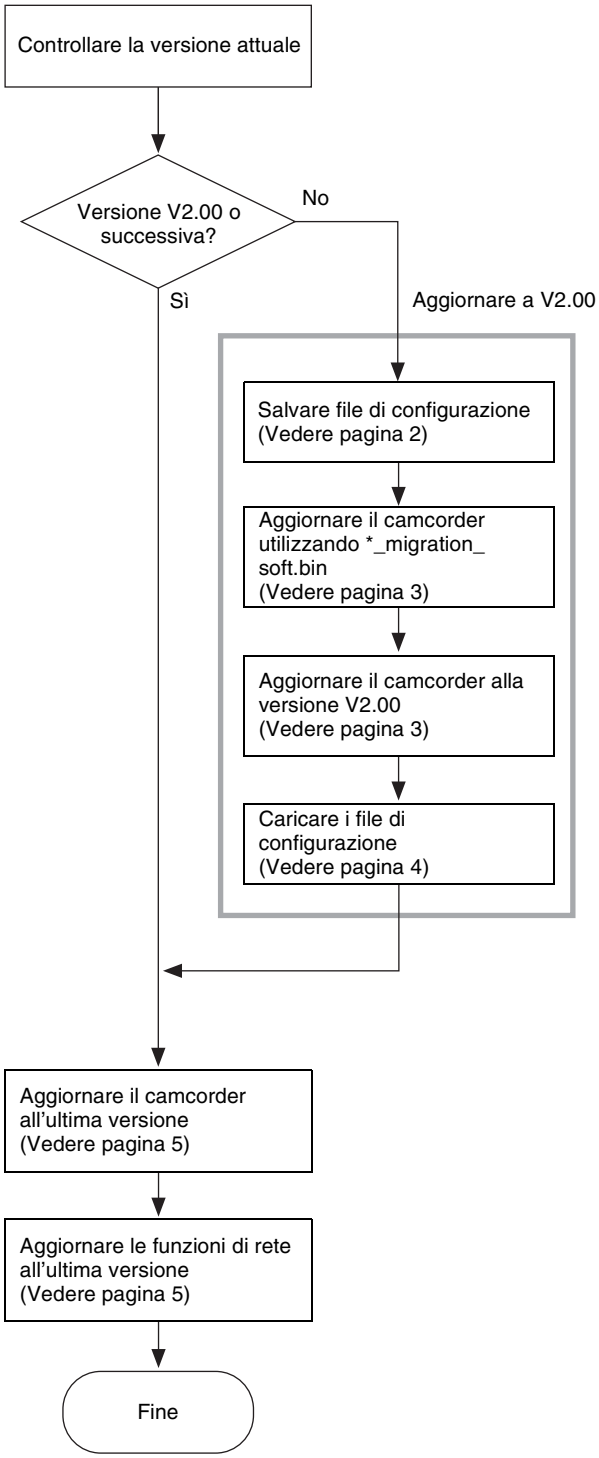
- Per informazioni dettagliate sulle schede SD supportate, fare riferimento al manuale di istruzioni per l'uso.
- Utilizzare esclusivamente schede SD già formattate mediante la funzione di formattazione del camcorder.

© 2016 Sony Corporation

- Durante la copia del file di aggiornamento sulla scheda SD assicurarsi di copiare il file direttamente sulla scheda senza creare cartelle.
  Non copiare più di un file (con estensione .bin) sulla stessa scheda SD.

Procedura di aggiornamento

Aggiornare la versione facendo riferimento al seguente diagramma di flusso:



Aggiornamento

Verifica della versione corrente

Utilizzare la seguente procedura per controllare la versione corrente.

1 Selezionare Maintenance >Version nel menu di impostazione e controllare la versione visualizzata in Number.

Note

- Se la versione corrente è V1.00/V1.10, procedere al punto "Salvataggio dei file di configurazione" (pagina 2).
- Se la versione corrente è V2.00 o successiva, procedere al punto "Aggiornamento del camcorder all'ultima versione" (pagina 5).

Salvataggio dei file di configurazione

Utilizzare la seguente procedura per salvare su una scheda SD i dati di configurazione del camcorder (file ALL, file di scena, file obiettivo).

Scheda SD: Scheda SD dei dati di configurazione

Nota

I seguenti passaggi non sono necessari se la versione corrente è V2.00 o successiva.

1 Accendere il camcorder e inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY.

2 Selezionare Operation >Format Media >SD Card(Utility) nel menu di impostazione per formattare la scheda SD.

3 Salvare i file ALL.

3-1 Selezionare File >All File >Save SD Card nel menu di impostazione.
Verrà visualizzata una schermata per la selezione della destinazione di salvataggio dei file ALL.

3-2 Selezionare una destinazione.

3-3 Selezionare [Execute].

4 Salvare i file di scena.

4-1 Selezionare File >Scene File >Save SD Card nel menu di impostazione.
Viene visualizzata la schermata di destinazione di salvataggio del file di scena.

4-2 Selezionare una destinazione.

4-3 Selezionare [Execute].

5 Salvare i file obiettivo.

5-1 Selezionare File >Lens File >Save SD Card nel menu di impostazione.
Viene visualizzata la schermata di destinazione per il salvataggio del file obiettivo.

5-2 Selezionare una destinazione.

5-3 Selezionare [Execute].

Aggiornamento del camcorder utilizzando *_migration_soft.bin

Utilizzare la seguente procedura per aggiornare il programma di aggiornamento del camcorder.

File di aggiornamento di versione:
PXW-X400_X580_2016-06-20_12-52-23_migration_soft.bin
Scheda SD: Scheda SD di aggiornamento camcorder
Tempo richiesto: Circa 16 minuti

Nota

I seguenti passaggi non sono necessari se la versione corrente è V2.00 o successiva.

1 Scaricare sul computer il file ZIP dal sito di download dei file di aggiornamento ed estrarre tutti i file.

2 Collegare un adattatore CA al camcorder, quindi collegare l'adattatore a una presa di corrente ed accendere il camcorder.

3 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY e selezionare Operation >Format Media >SD Card(Utility) nel menu di impostazione per formattare la scheda SD.

4 Espellere la scheda SD dal camcorder ed inserirla sul computer, quindi copiare sulla directory radice della scheda SD il file di aggiornamento versione (con estensione .bin) estratto al passo **1**.

Nota

Non salvare sulla scheda SD altri file oltre al file di aggiornamento sopra indicato. L'aggiornamento di versione non potrà essere eseguito correttamente se sono presenti altri file sulla scheda SD.

5 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY, selezionare Maintenance >Version >Version Up nel menu di impostazione e selezionare [Execute].

Viene visualizzata una schermata di conferma dell'aggiornamento.
Please use the AC adapter
Version Upgrade

6 Selezionare [Execute] due volte.

L'aggiornamento ha inizio, l'indicatore REC lampeggia e viene visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade
Elapsed Time xx:xx:xx
Executing... xx%
(xx:xx:xx formato del tempo trascorso, xx% percentuale di avanzamento)

Note

- Il camcorder si riavvierà automaticamente durante il processo di aggiornamento per continuare l'operazione. Non interrompere l'alimentazione.
- Non utilizzare il camcorder durante l'aggiornamento. Queste operazioni potrebbero interrompere il processo di aggiornamento e causare malfunzionamenti.
- In caso di errore durante il processo di aggiornamento l'indicatore REC lampeggerà a una frequenza di 4 volte al secondo.
- In caso di errore, vedere "Risoluzione degli errori" (pagina 6).
- Se il processo di aggiornamento non si è completato nel tempo specificato, scollegare e ricollegare l'adattatore CA. L'aggiornamento viene nuovamente avviato.

Al termine dell'aggiornamento verrà visualizzato un messaggio di completamento.
Updater program was upgraded.
New firmware should be installed.

7 Espellere la scheda SD e spegnere il camcorder.

Aggiornamento del camcorder alla versione V2.00

Utilizzare la seguente procedura per aggiornare il camcorder alla versione V2.00.

File di aggiornamento di versione:
PXW-X400_X580_V200_11_2016-07-27_10-00-58_firmware_SSB.bin
Scheda SD: Scheda SD di aggiornamento camcorder
Tempo richiesto: Circa 22 minuti

Nota

I seguenti passaggi non sono necessari se la versione corrente è V2.00 o successiva.

1 Scaricare sul computer il file ZIP dal sito di download dei file di aggiornamento ed estrarre tutti i file.

2 Collegare un adattatore CA al camcorder, quindi collegare l'adattatore a una presa di corrente ed accendere il camcorder.

3 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY e selezionare Operation >Format Media >SD Card(Utility) nel menu di impostazione per formattare la scheda SD.

4 Espellere la scheda SD dal camcorder ed inserirla sul computer, quindi copiare sulla directory radice della scheda SD il file di aggiornamento versione (con estensione .bin) estratto al passo **1**.

Nota

Non salvare sulla scheda SD altri file oltre al file di aggiornamento sopra indicato. L'aggiornamento di versione non potrà essere eseguito correttamente se sono presenti altri file sulla scheda SD.

5 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY, selezionare Maintenance >Version >Version Up nel menu di impostazione e selezionare [Execute].

Viene visualizzata una schermata di conferma dell'aggiornamento.
Please use the AC adapter
Version Upgrade

6 Selezionare [Execute] due volte.

L'aggiornamento ha inizio, l'indicatore REC lampeggia e viene visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade
Elapsed Time xx:xx:xx
Executing... xx%
(xx:xx:xx formato del tempo trascorso, xx% percentuale di avanzamento)

Note

- Il camcorder si riavvierà automaticamente durante il processo di aggiornamento per continuare l'operazione. Non interrompere l'alimentazione.
- Non utilizzare il camcorder durante l'aggiornamento. Queste operazioni potrebbero interrompere il processo di aggiornamento e causare malfunzionamenti.
- In caso di errore durante il processo di aggiornamento l'indicatore REC lampeggerà a una frequenza di 4 volte al secondo.
  In caso di errore, vedere "Risoluzione degli errori" (pagina 6).
- Se il processo di aggiornamento non si è completato nel tempo specificato, scollegare e ricollegare l'adattatore CA. L'aggiornamento viene nuovamente avviato.

Al termine dell'aggiornamento, l'indicatore REC rimane acceso, e viene visualizzato un messaggio.
Version Upgrade
Done

7 Selezionare Maintenance >Version nel menu di impostazione e controllare che la versione visualizzata in Number sia V2.00.

8 Espellere la scheda SD e spegnere il camcorder.

Caricamento dei file di configurazione

Utilizzare la seguente procedura per caricare sul camcorder i dati di configurazione (file ALL, file di scena, file obiettivo) salvati su una scheda SD.

Scheda SD: Scheda SD dei dati di configurazione

Nota

I seguenti passaggi non sono necessari se la versione corrente è V2.00 o successiva.

1 Accendere il camcorder e inserire nello slot per schede SD UTILITY la scheda SD contenente i file di configurazione.

2 Caricare i file ALL.

2-1 Selezionare File >All File >Load SD Card nel menu di impostazione.
Viene visualizzato l'elenco dei file ALL.

2-2 Selezionare i file salvati.

2-3 Selezionare [Execute].

3 Caricare i file di scena.

3-1 Selezionare File >Scene File >Load SD Card nel menu di impostazione.
Viene visualizzato l'elenco dei file di scena

3-2 Selezionare i file salvati.

3-3 Selezionare [Execute].

4 Caricare i file obiettivo.

4-1 Selezionare File >Lens File >Save SD Card nel menu di impostazione.
Viene visualizzato l'elenco dei file di obiettivo.

4-2 Selezionare i file salvati.

4-3 Selezionare [Execute].

Aggiornamento del camcorder all'ultima versione

Utilizzare la seguente procedura per aggiornare il camcorder all'ultima versione.

File di aggiornamento di versione:
PXW-X400_X580_*_Vxxx_*_firmware_SSB.bin
(*: stringa di caratteri, Vxxx: versione)
Scheda SD: Scheda SD di aggiornamento camcorder
Tempo richiesto: Circa 22 minuti

1 Scaricare sul computer il file ZIP dal sito di download dei file di aggiornamento ed estrarre tutti i file.

2 Collegare un adattatore CA al camcorder, quindi collegare l'adattatore a una presa di corrente ed accendere il camcorder.

3 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY e selezionare Operation >Format Media >SD Card(Utility) nel menu di impostazione per formattare la scheda SD.

4 Espellere la scheda SD dal camcorder ed inserirla sul computer, quindi copiare sulla directory radice della scheda SD il file di aggiornamento versione (con estensione .bin) estratto al passo **1**.

Nota

Non salvare sulla scheda SD altri file oltre al file di aggiornamento sopra indicato. L'aggiornamento di versione non potrà essere eseguito correttamente se sono presenti altri file sulla scheda SD.

5 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD UTILITY, selezionare Maintenance >Version >Version Up nel menu di impostazione e selezionare [Execute].

Viene visualizzata una schermata di conferma dell'aggiornamento.
Please use the AC adapter
Version Upgrade

6 Selezionare [Execute] due volte.

L'aggiornamento ha inizio, l'indicatore REC lampeggia e viene visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade
Elapsed Time xx:xx:xx
Executing... xx%
(xx:xx:xx formato del tempo trascorso, xx% percentuale di avanzamento)

Note

- Il camcorder si riavvierà automaticamente durante il processo di aggiornamento per continuare l'operazione. Non interrompere l'alimentazione .
- Non utilizzare il camcorder durante l'aggiornamento. Queste operazioni potrebbero interrompere il processo di aggiornamento e causare malfunzionamenti.
- In caso di errore durante il processo di aggiornamento l'indicatore REC lampeggerà a una frequenza di 4 volte al secondo.
- In caso di errore, vedere "Risoluzione degli errori" (pagina 6).
- Se il processo di aggiornamento non si è completato nel tempo specificato, scollegare e ricollegare l'adattatore CA. L'aggiornamento viene nuovamente avviato.

Al termine dell'aggiornamento, l'indicatore REC rimane acceso, e viene visualizzato un messaggio.
Version Upgrade
Done

7 Selezionare Maintenance >Version nel menu di impostazione e controllare che la versione visualizzata in Number sia l'ultima versione.

8 Espellere la scheda SD e spegnere il camcorder.

Aggiornamento delle funzioni di rete all'ultima versione

Utilizzare la seguente procedura per aggiornare le funzioni di rete del camcorder all'ultima versione.

File di aggiornamento di versione:
WA_firmware_x.xx_yyyy.f.bin
(x.xx: versione, yyyy: numero)
Scheda SD: Scheda SD di aggiornamento funzioni di rete
Tempo richiesto: Circa 5 minuti

Nota

L'aggiornamento della versione potrebbe non riuscire correttamente se è presente un gran numero di trasferimenti da eseguire nell'elenco dei trasferimenti (Job List) della funzione di trasferimento file. In tal caso, rimuovere i file dall'elenco dei trasferimenti prima di eseguire l'aggiornamento. Per informazioni dettagliate su come eliminare i trasferimenti, fare riferimento a "Job List" in "Configurazione di rete" – "Configurazione tramite il menu Web" – "Monitoraggio dei trasferimenti di file" nel manuale di istruzioni per l'uso.
Se non è possibile rimuovere i file dall'elenco dei trasferimenti, eseguire un reset mediante Maintenance >Network Reset nel menu di impostazione. In questo caso è necessario riconfigurare le impostazioni di rete. Per informazioni dettagliate sulla riconfigurazione, fare

riferimento a “Configurazione di rete” nel manuale di istruzioni per l’uso.

1 Controllare la versione corrente delle funzioni di rete.

1-1 Impostare Operation >Proxy Recording Mode >Setting nel menu di impostazione su On ed attendere 45 secondi circa.

1-2 Selezionare Maintenance >Version nel menu di impostazione e controllare la versione visualizzata in Net-Func Version Number.

Nota

I seguenti passaggi non sono necessari se è già stato eseguito l’aggiornamento all’ultima versione.

2 Scaricare sul computer il file ZIP dal sito di download dei file di aggiornamento ed estrarre tutti i file.

3 Collegare un adattatore CA al camcorder, quindi collegare l’adattatore a una presa di corrente ed accendere il camcorder.

4 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD PROXY e selezionare Operation >Format Media >SD Card(Proxy) nel menu di impostazione per formattare la scheda SD.

5 Espellere la scheda SD dal camcorder ed inserirla sul computer, quindi copiare sulla directory radice della scheda SD il file di aggiornamento versione (con estensione .bin) estratto al passo **2**.

Nota

Non salvare sulla scheda SD altri file oltre al file di aggiornamento sopra indicato. L’aggiornamento di versione non potrà essere eseguito correttamente se sono presenti altri file sulla scheda SD.

6 Inserire la scheda SD nello slot per schede SD PROXY, selezionare Maintenance >Version >Net-Func Ver. Up nel menu di impostazione e selezionare [Execute].

Viene visualizzata una schermata di conferma dell’aggiornamento.
Please use the AC adapter
Version Upgrade

7 Selezionare [Execute].

L’aggiornamento ha inizio e viene visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade
Elapsed Time xx:xx:xx
Executing... xx%
(xx:xx:xx formato del tempo trascorso, xx% percentuale di avanzamento)

Nota

Non utilizzare il camcorder durante l’aggiornamento. Queste operazioni potrebbero interrompere il processo di aggiornamento e causare malfunzionamenti.

Al termine dell’aggiornamento, viene visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade
OK
Turn Power Off

8 Spegnere il camcorder ed estrarre la scheda SD.

Nota

In rari casi, l’espulsione della scheda SD mentre il camcorder è acceso potrebbe dar luogo alla visualizzazione di un messaggio di avvertimento (E91-1C0). Riavviare il camcorder per cancellare il messaggio.

9 Accendere il camcorder.

10 Attendere 45 secondi circa e selezionare Maintenance >Version nel menu di impostazione per controllare che la versione visualizzata in Net-Func Version Number sia l’ultima versione.

11 Spegnere il camcorder.

Risoluzione degli errori

Di seguito è descritto il metodo per la risoluzione di eventuali errori.

Nota

Se l’aggiornamento continua a non avere successo anche dopo aver cercato di risolvere l’errore, rivolgersi al proprio rappresentante Sony.

Se non vengono trovati i dati di aggiornamento

Se il file di aggiornamento di versione non viene trovato, verrà visualizzato il seguente messaggio:
Version Upgrade No File
Controllare il file di aggiornamento sulla scheda SD e provare a ripetere la procedura di aggiornamento.

Problema	Soluzione
Il file di aggiornamento versione non si trova nella radice della scheda SD. (Il file è contenuto in una cartella).	Copiare il file sulla radice della scheda SD.
Il file è per un dispositivo diverso.	Copiare il file corretto sulla scheda SD.
Il file ZIP non è stato decompresso.	Espandere il file ZIP e copiare il file (con estensione .bin) sulla scheda SD.

Se l’aggiornamento è stato interrotto

Qualora si verifichi un errore relativo al file di aggiornamento versione verrà visualizzato il seguente messaggio:

Version Upgrade
NG: Cannot Read
Power Off

Copiare il file corretto sulla scheda SD, riavviare il camcorder e provare a ripetere la procedura di aggiornamento.

Se l’aggiornamento non si conclude correttamente

Se l’aggiornamento non si conclude correttamente verrà visualizzato il seguente messaggio:

Version Upgrade Error!

Se si sta eseguendo l’aggiornamento del camcorder, scollegare e quindi ricollegare l’alimentazione CA, quindi eseguire nuovamente l’aggiornamento.
Se si sta eseguendo l’aggiornamento delle funzioni di rete, controllare la procedura di aggiornamento e ripeterla.