

Firmware-frissítési útmutató

Ez a kézikönyv megmagyarázza, hogyan kell frissíteni a készülék vezérlőjének firmware-ét és PDL firmware-ét. Ezeket a frissítéseket letöltheti a webhelyünkről.

◆ A firmware csomagról

A webhelyünkről letöltött firmware csomag csak az SP C231SF vagy az SP C232SF típushoz használható, és semmilyen más típushoz nem használható. Feltétlenül ellenőrizze a készüléke típusát.

◆ Felelősség kizárása

A szállító nem vonható felelősségre a szoftver hibája által okozott semmilyen szükségszerű, előre nem látott vagy közvetett károkért (beleértve, de nem erre korlátozva a haszonvesztés, üzleti információ elvesztése vagy hasonló miatti károkat), illetve dokumentumok vagy adatok elvesztéséért, semmilyen egyéb veszteségért, amely a szoftver használatából ered, ha a szállítót tájékoztatták ilyen károk lehetőségéről.

A firmware frissítése előtt

A frissítés elkezdése előtt ellenőrizze a működési környezetet.

◆ A számítógép operációs rendszere

A számítógépnek a következő operációs rendszerek valamelyikén kell üzemelnie: Windows 2000/XP (32/64 bites)/Vista (32/64 bites) vagy Mac OS 10.2.8 vagy újabb.

◆ A készülék beállításainak mentése

A firmware frissítése után a készülék beállításai visszatérhetnek a gyári alapértékekre.

Mielőtt a frissítéshez újra csatlakoztatja a készüléket, javasoljuk, hogy mentse a készülék beállításait annak hálózaton keresztül csatlakoztatott számítógépről való webböngésző használatával történő elérésével. Részletekért lásd "A rendszergazda-beállítások konfigurálása", *Felhasználói útmutató*.

Ki is nyomtathat szkennelési és faxolási rendeltetési helyeket vagy egy konfigurációs oldalt a készülék vezérlőpultja segítségével. Részletekért lásd "Reports Print" vagy "Jelentések nyomtatása", *Felhasználói útmutató*.

◆ Csatlakoztatás

Csatlakoztassa a számítógépet és a készüléket hálózaton vagy közvetlenül USB-n keresztül.

Figyelem

- Javasoljuk hogy USB-n keresztül frissítse a firmware-t. Ha a hálózaton keresztül frissíti a firmware-t, a készülék a frissítések közben olyan adatokat fogadhat a hálózaton keresztül, mint például nyomtatási feladat, ami megzavarhatja a frissítési folyamatot.
- Ha a firmware-t USB-n keresztül frissíti, az USB csatlakozáshoz való nyomtatómeghajtót előtte telepíteni kell a számítógépre. Ha azonban hálózaton keresztül frissít, nem szükséges nyomtatómeghajtó.
- Győződjön meg róla, hogy a számítógép és a készülék stabilan össze van-e kötve egy kábellel (USB vagy hálózati kábel), amit használni fog a frissítésekhez.
- Húzzon ki a készülékből minden olyan kábelt, amely nem szükséges a firmware frissítéshez, például telefonkábel.
- Biztosítsa, hogy a számítógép ne lépjen készenléti vagy hibernálás módba a frissítési folyamat közben. A következőkben bemutatott példa Windows XP rendszeren alapuló konfigurálási eljárás:
 1. A **[Start]** menün kattintson a **[Vezérlőpult]** elemre.
 2. Kattintson a **[Teljesítmény és karbantartás]** elemre.
 3. Kattintson az **[Energiagazdálkodási lehetőségek]** lehetőségek elemre.
 4. Az **[Energiagazdálkodási sémák]** lapon válassza a **[Soha]** elemet a **[Készenléti üzemmód:]** és a **[Rendszer hibernálása:]** ablakban.

A vezérlő firmware frissítése

Használja a következő eljárást a vezérlő firmware frissítéséhez. Feltétlenül nyomtassa ki a konfigurációs oldalt a frissítés előtt és után. A frissítés előtti és utáni konfigurációs oldalak összehasonlítása lehetővé teszi, hogy ellenőrizze, sikeres volt-e a frissítés.

Gondosan kövesse az eljárást, és vegye figyelembe, hogy az a részletekben változni fog attól függően, hogy a firmware melyik verziója kerül telepítésre.

FIGYELEM

- A frissítési folyamat közben ne üzemeltesse a készüléket a vezérlőpult segítségével, illetve ne faxoljon, ne nyomtasson, ne végezzen TWAIN szkennelést.
- A frissítés elvégzése eltarthat egy darabig. Ne kapcsolja ki a tápfeszültséget a frissítés közben. Csak akkor kapcsolja ki a tápfeszültséget, amikor a gép sípol, és "Firmware Update Done Please Reboot" (A firmware frissítése kész, Indítsa újra a rendszert) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.
- Soha ne húzza ki a frissítéshez használt kábelt a frissítési folyamat közben.

Fontos

- Amikor Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ, rendelkeznie kell egy fiókkal, amelynek van Nyomtatók kezelése engedélye. Jelentkezzen be rendszergazda vagy kiemelt felhasználó csoporttagként, hogy megszerezze ezt az engedélyt.

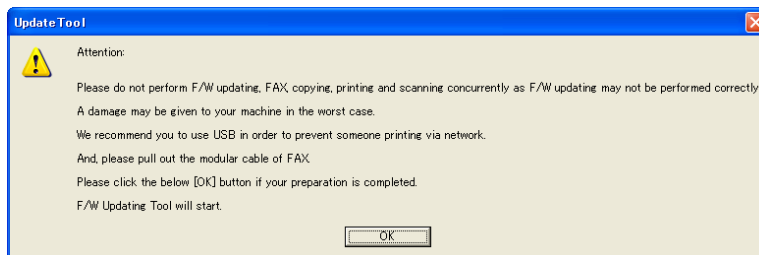
- A következő eljárásban bemutatott képernyők Windows XP-n alapuló példák, hacsak másként nincs feltüntetve.

1. Kösse össze a készüléket és a számítógépet a frissítéshez használandó kábellel, és minden más kábelt húzzon ki a készülékből.
2. Kapcsolja be a gépet.
3. Nyomja meg a **[User Tools]** (Felhasználói eszközök) gombot a készülék vezérlőpultján.
4. Nyomja meg a **[▲][▼]** gombokat, hogy kiválassza a **[Reports Print]** (Jelentések nyomtatása) elemet, majd nyomja meg az **[OK]** gombot.
5. Nyomja meg a **[▲][▼]** gombokat, hogy kiválassza a **[Configuration Page]** (Konfigurációs oldal) elemet, majd nyomja meg az **[OK]** gombot.

A konfigurációs oldal kinyomtatódik. Vegye figyelembe az aktuális firmware verziót (ami a "Firmware Version" alatt látható a konfigurációs oldalon).

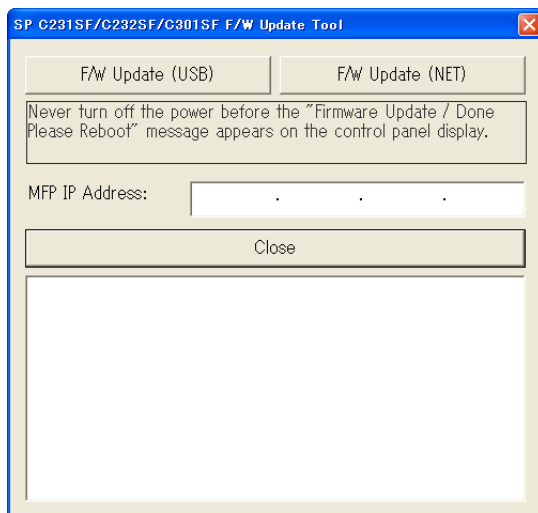
6. Kattintson duplán az **[UpdateTool.exe]** (Windows) vagy a **[Firmware Update Tool]** (Mac OS X) ikonra a firmware-frissítés eszköz elindításához.

Egy párbeszédablak jelenik meg figyelmeztető közleményekkel.



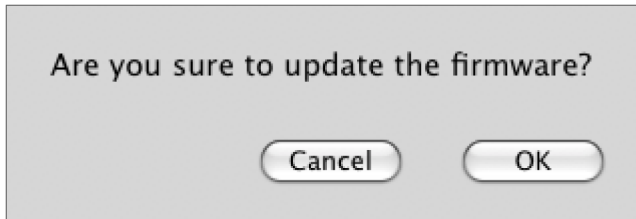
7. Gondosan olvassa el a figyelmeztető közleményeket, majd kattintson az **[OK]** gombra.

A firmware-frissítés eszköz kinyílik.



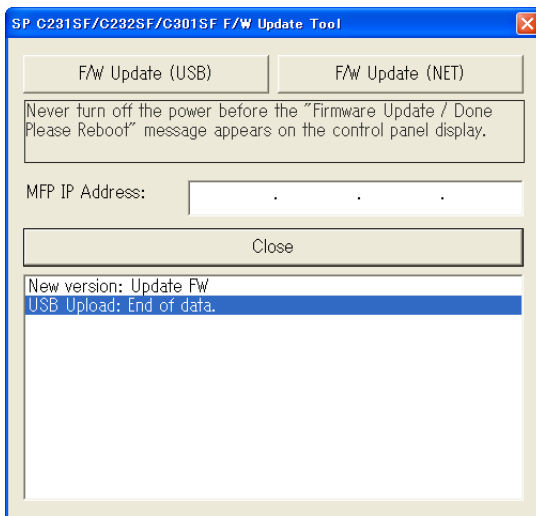
Ne zárja le a frissítési eszközt, hacsak erre a rendszer nem utasította.

8. USB kapcsolathoz kattintson az **[F/W Update (USB)]** elemre. Hálózati kapcsolathoz adja meg a gép IP címét az **[MFP IP Address]** helyen, majd kattintson az **[F/W Update (NET)]** elemre. Ha Mac OS X rendszert futtató számítógépet használ, a következő jóváhagyási képernyő jelenik meg. Kattintson az **[OK]** gombra.



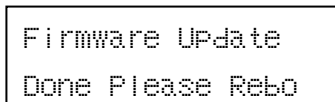
A készülék sípol, amikor a frissítés elkezdődik.

Ha "New version: Update FW" jelenik meg a frissítési eszköz ablakban, folytassa a 9. lépéssel.

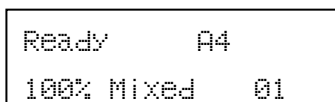


Ha "Old version: Update bootloader" jelenik meg a frissítési eszköz ablakban, végezze el az alábbi A és B lépést.

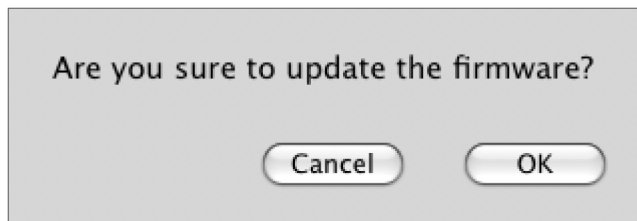
- A. Várjon, amíg a készülék újra sípol, és "Firmware Update Done Please Reboot" (Firmware frissítés kész, Indítsa újra a rendszert) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén. Utána kapcsolja ki a tápfeszültséget, majd kapcsolja vissza azt.



- B. Várjon, amíg a kezdeti képernyő megjelenik a vezérlőpult kijelzőjén, majd kattintson ismét az **[F/W Update (USB)]** vagy **[F/W Update (NET)]** elemre.

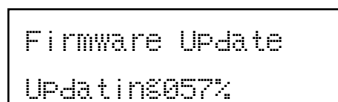


Ha Mac OS X rendszert futtató számítógépet használ, a következő jóváhagyási képernyő jelenik meg. Kattintson az **[OK]** gombra.

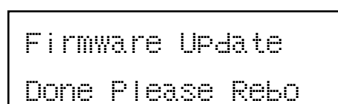


A készülék sípol, amikor a frissítés elkezdődik.

- 9. Ellenőrizze a vezérlőpult kijelzőjén az üzeneteket és a frissítés aktuális készütségi százalékát.**



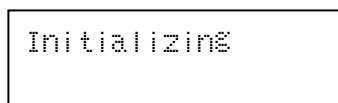
- 10. Várjon, amíg a készülék egyszer sípol, és "Firmware Update Done Please Reboot" (Firmware frissítés kész, Indítsa újra a rendszert) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.**



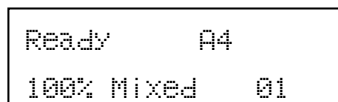
Kattintson a [Close] gombra a frissítési eszköz bezárásához.

- 11. Kapcsolja ki a tápfeszültséget, majd kapcsolja vissza azt.**

Miután visszakapcsolta a tápfeszültséget, "Initializing" jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



- 12. Várjon, amíg a kezdeti képernyő megjelenik a vezérlőpult kijelzőjén.**



Ha a kezdeti képernyő nem jelenik meg egy perc elteltével, a frissítés nem teljes. Ebben az esetben lásd a 9. "Ha a kiindulási képernyő frissítés után nem jelenik meg újra" pontot.

- 13. Ismételte meg a 3-5 lépéseket a konfigurációs oldal újbóli nyomtatásához.**

Vegye figyelembe az új firmware verziót (ami a "Firmware Version" alatt látható a konfigurációs oldalon).

- 14. Csatlakoztassa újra a kábeleket, ahogy azok frissítés előtt voltak.**

Megjegyzés

- A konfigurációs oldal nyomtatásán kívül ellenőrizheti a gép firmware verzióját a gép böngészőprogrammal való elérésével. Részletekért lásd "Rendszer adatai", *Felhasználói útmutató*.
- Attól függően, hogy hogyan van konfigurálva, a készülék a firmware frissítést követően indulhat fax módban.
- Ha a készülék beállításai visszaálltak gyári alapértékeikre, az Kezdeti telepítés menü jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén a készülék bekapcsolása után. Részletekért lásd "Kezdeti telepítés", *Felhasználói útmutató*. Visszaállíthatja a készülék beállításait a webböngésző segítségével létrehozott biztonsági mentési fájlokból. Lásd "A készülékbeállítások visszaállítása biztonsági mentési fájlból", *Felhasználói útmutató*.

A PDL firmware frissítése

Használja a következő eljárást a PDL firmware frissítéséhez. Feltétlenül nyomtassa ki a konfigurációs oldalt a frissítés előtt és után. A frissítés előtti és utáni konfigurációs oldalak összehasonlítása lehetővé teszi, hogy ellenőrizze, sikeres volt-e a frissítés.

Gondosan kövesse az eljárást.

FIGYELEM

- **A frissítési folyamat közben ne üzemeltesse a készüléket a vezérlőpult segítségével, illetve ne faxoljon, ne nyomtasson, ne végezzen TWAIN szkennelést.**
- **A frissítés elvégzése eltarthat egy darabig. Ne kapcsolja ki a tápfeszültséget a frissítés közben. Csak akkor kapcsolja ki a tápfeszültséget, amikor a gép sípol, és "PDL F/W update Completed (PDL firmware frissítése kész) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.**
- **Soha ne húzza ki a frissítéshez használt kábelt a frissítési folyamat közben.**

Fontos

- Amikor Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ, rendelkeznie kell egy fiókkal, amelynek van Nyomtatók kezelése engedélye. Jelentkezzen be rendszergazda vagy kiemelt felhasználó csoporttagként, hogy megszerezze ezt az engedélyt.
 - A következő eljárásban bemutatott képernyők Windows XP-n alapuló példák, hacsak másként nincs feltüntetve.
1. **Kösse össze a készüléket és a számítógépet a frissítéshez használandó kábellel, és minden más kábelt húzzon ki a készülékből.**
 2. **Kapcsolja be a gépet.**
 3. **Nyomja meg a [User Tools] (Felhasználói eszközök) gombot a készülék vezérlőpultján.**
 4. **Nyomja meg a [▲][▼] gombokat, hogy kiválassza a [PDL Settings] elemet, majd nyomja meg az [OK] gombot.**

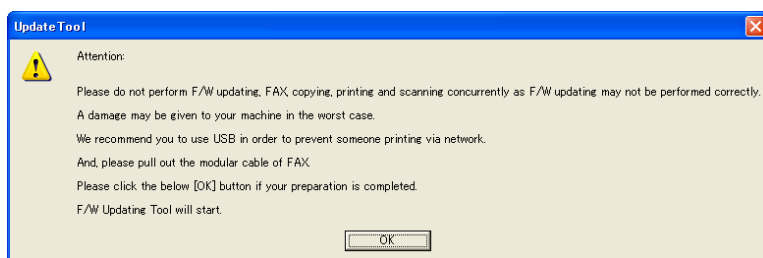
5. Nyomja meg a [▲][▼] gombokat, hogy kiválassza a [List Print] elemet, majd nyomja meg az [OK] gombot.

6. Nyomja meg a [▲][▼] gombokat, hogy kiválassza a [Configuration Page] (Konfigurációs oldal) elemet, majd nyomja meg az [OK] gombot.

A konfigurációs oldal kinyomtatódik. Vegye figyelembe az aktuális firmware verziót (ami a "Firmware Version" alatt látható a konfigurációs oldalon).

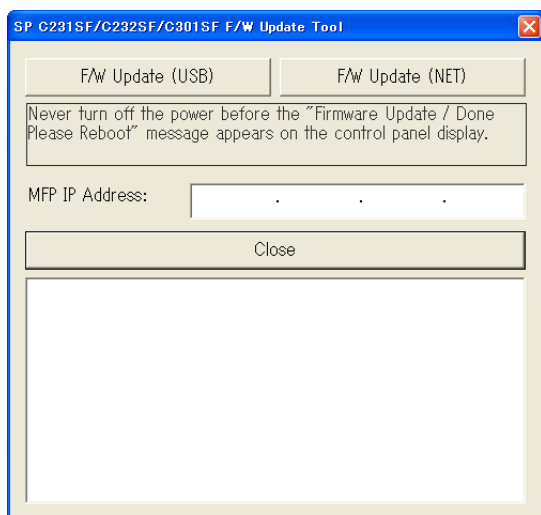
7. Kattintson duplán az [UpdateTool.exe] (Windows) vagy a [Firmware Update Tool] (Mac OS X) ikonra a firmware-frissítés eszköz elindításához.

Egy párbeszédablak jelenik meg figyelmeztető közleményekkel.



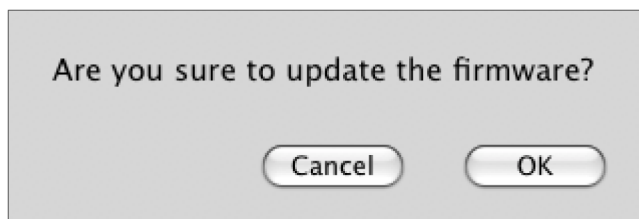
8. Gondosan olvassa el a figyelmeztető közleményeket, majd kattintson az [OK] gombra.

A firmware-frissítés eszköz kinyílik.

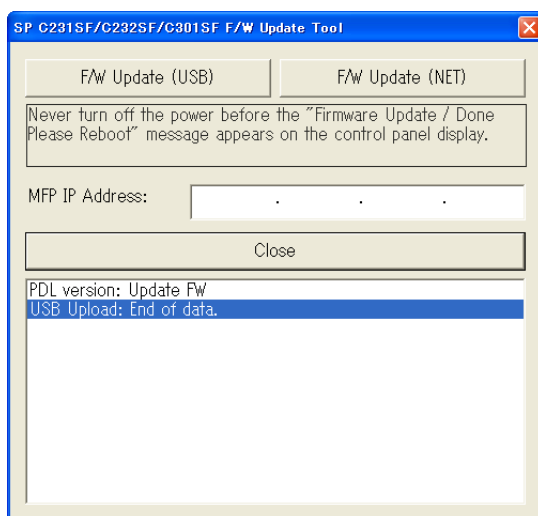


Ne zárja le a frissítési eszközt, hacsak erre a rendszer nem utasította.

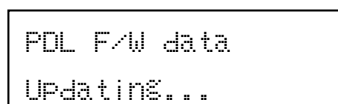
9. USB kapcsolathoz kattintson az **[F/W Update (USB)]** elemre. Hálózati kapcsolathoz adja meg a gép IP címét az **[MFP IP Address]** helyen, majd kattintson az **[F/W Update (NET)]** elemre. Ha Mac OS X rendszert futtató számítógépet használ, a következő jóváhagyási képernyő jelenik meg. Kattintson az **[OK]** gombra.



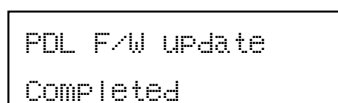
A készülék sípol, amikor a frissítés elkezdődik.



10. Ellenőrizze a vezérlőpult kijelzőjén az üzeneteket és a frissítés aktuális készütségi százalékát.



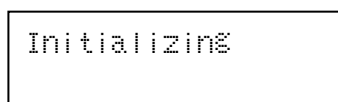
11. Várjon, amíg a készülék ismét sípol, és "PDL F/W update Completed" (PDL firmware frissítés kész) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



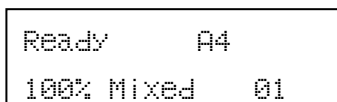
Kattintson a **[Close]** gombra a frissítési eszköz bezárásához.

12. Kapcsolja ki a tápfeszültséget, majd kapcsolja vissza azt.

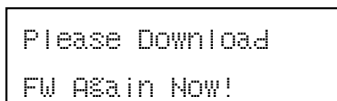
Miután visszakapcsolta a tápfeszültséget, "Initializing" jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



13. Várjon, amíg a kezdeti képernyő megjelenik a vezérlőpult kijelzőjén.



Ha a következő képernyő jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén, tápfeszültséghiba vagy hasonló kimaradás megakadályozta a frissítés elvégzését.



Ha ez történik, térjen vissza a 7. lépéshez, és frissítse újra a PDL firmware-t.

14. Ismételje meg a 3-6 lépéseket a konfigurációs oldal újbóli nyomtatásához.

Vegye figyelembe az új firmware verziót (ami a "Firmware Version" alatt látható a konfigurációs oldalon).

15. Csatlakoztassa újra a kábeleket, ahogy azok frissítés előtt voltak.

Megjegyzés

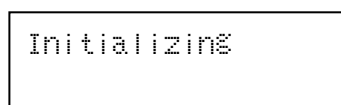
- A konfigurációs oldal nyomtatásán kívül ellenőrizheti a gép firmware verzióját a gép böngészőprogrammal való elérésével. Részletekért lásd "Rendszer adatai", *Felhasználói útmutató*.
- Attól függően, hogy hogyan van konfigurálva, a készülék a firmware frissítést követően indulhat fax módban.

Hibaelhárítás

Ez a szakasz megoldásokat nyújt frissítéssel kapcsolatos általános problémákra.

Ha a kiindulási képernyő frissítés után nem jelenik meg újra

Ha a kiindulási képernyő nem jelenik meg újra, és az alábbi üzenet a firmware frissítés után egy percnél tovább a vezérlőpult kijelzőjén marad, akkor tápfeszültséghiba vagy hasonló kimaradás megakadályozza a frissítés elvégzését.



Ha ez történik, gondosan ismét olvassa el a 1 "A firmware frissítése előtt" pontot, majd használja a következő eljárást a hibából való helyreállításhoz és a frissítés befejezéséhez.

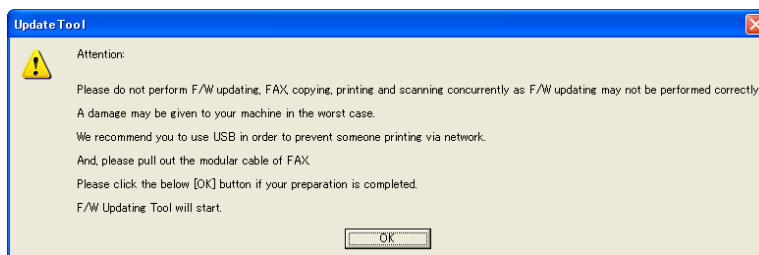
Fontos

- Meghiúsult frissítést követő helyreállításhoz a készüléket USB-n keresztül számítógéphez kell csatlakoztatni.

- Amikor Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ, rendelkeznie kell egy fiókkal, amelynek van Nyomtatók kezelése engedélye. Jelentkezzen be rendszergazda vagy kiemelt felhasználó csoporttagként, hogy megszerezze ezt az engedélyt.
- A következő eljárásban bemutatott képernyők Windows XP-n alapuló példák, ha csak másként nincs feltüntetve.

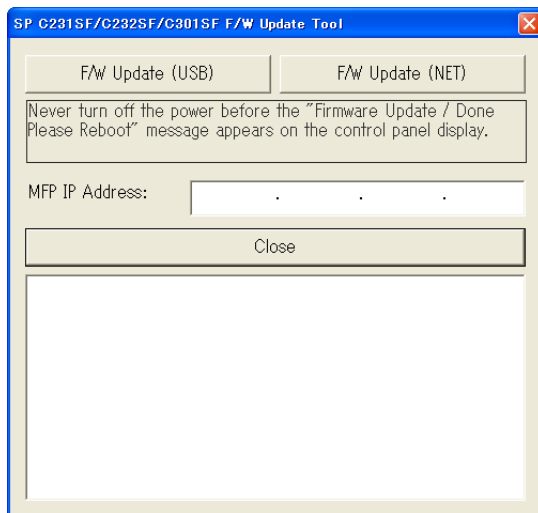
1. Ha hálózati kapcsolaton keresztül végezte a frissítést, húzza ki a hálózati kábelt, majd USB kábellel csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez.
2. Miközben "Initializing" jelenik meg a vezérlőpulton, kattintson duplán az **[UpdateTool.exe]** (Windows) vagy a **[Firmware Update Tool]** (Mac OS X) ikonra a firmware frissítés eszköz elindításához.

Egy párbeszédablak jelenik meg figyelmeztető közleményekkel.



3. Gondosan olvassa el a figyelmeztető közleményeket, majd kattintson az **[OK]** gombra.

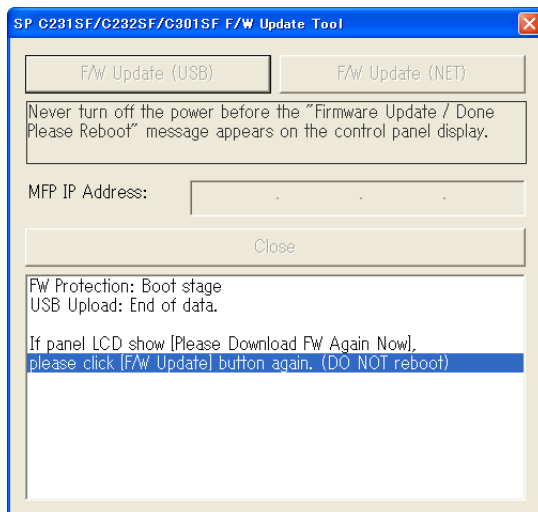
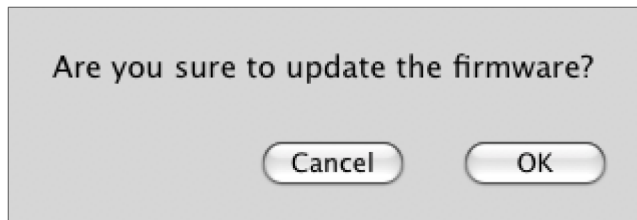
A firmware-frissítés eszköz kinyílik.



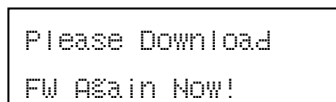
Ne zárja le a frissítési eszközt, ha csak erre a rendszer nem utasította.

4. Kattintson az [F/W Update (USB)] elemre.

Ha Mac OS X rendszert futtató számítógépet használ, a következő jóváhagyási képernyő jelenik meg. Kattintson az [OK] gombra.



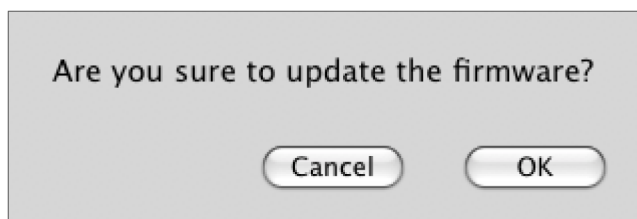
5. Várjon, amíg "Please Download FW Again Now!" (Kérem, tölts le most újra a firmware-t!) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



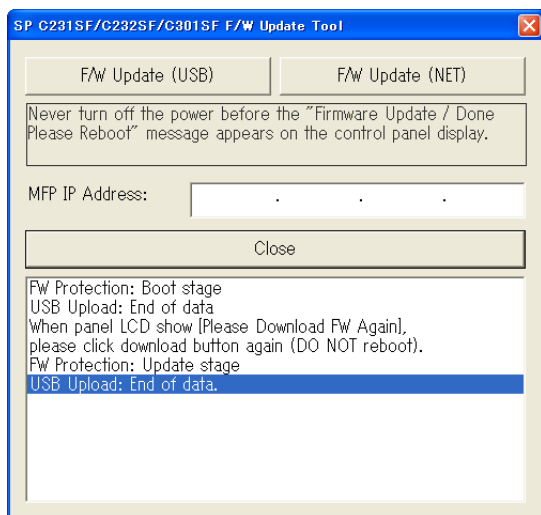
Biztosítsa, hogy a gép tápfeszültsége bekapcsolva maradjon.

6. Kattintson újra az [F/W Update (USB)] gombra.

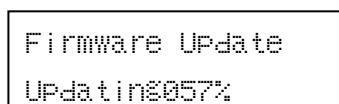
Ha Mac OS X rendszert futtató számítógépet használ, a következő jóváhagyási képernyő jelenik meg. Kattintson az [OK] gombra.



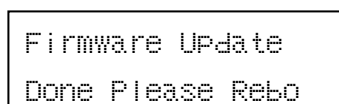
A készülék sípol, amikor a frissítés elkezdődik.



7. Ellenőrizze a vezérlőpult kijelzőjén az üzeneteket és a frissítés aktuális készütségi százalékát.



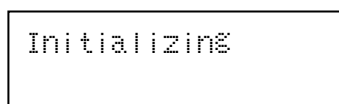
8. Várjon, amíg a készülék újra sípol, és "Firmware Update Done Please Reboot" (Firmware frissítés kész, Indítsa újra a rendszert) jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



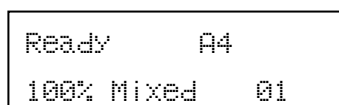
Kattintson a [Close] gombra a frissítési eszköz bezárásához.

9. Kapcsolja ki a tápfeszültséget, majd kapcsolja vissza azt.

Miután visszakapcsolta a tápfeszültséget, "Initializing" jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén.



10. Várjon, amíg a kezdeti képernyő megjelenik a vezérlőpult kijelzőjén.



11. Nyomja meg a [User Tools] (Felhasználói eszközök) gombot a készülék vezérlőpultján.
12. Nyomja meg a [▲][▼] gombokat, hogy kiválassza a [Reports Print] (Jelentések nyomtatása) elemet, majd nyomja meg az [OK] gombot.
13. Nyomja meg a [▲][▼] gombokat, hogy kiválassza a [Configuration Page] (Konfigurációs oldal) elemet, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- Vegye figyelembe az új firmware verziót (ami a "Firmware Version" alatt látható a konfigurációs oldalon).
14. Csatlakoztassa újra a kábeleket, ahogy azok frissítés előtt voltak.

Megjegyzés

- A konfigurációs oldal nyomtatásán kívül ellenőrizheti a gép firmware verzióját a gép böngészőprogrammal való elérésével. Részletekért lásd "Rendszer adatai", *Felhasználói útmutató*.
- Attól függően, hogy hogyan van konfigurálva, a készülék a firmware frissítést követően indulhat fax módban.
- Ha a készülék beállításai visszaálltak gyári alapértékeikre, az Kezdeti telepítés menü jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén a készülék bekapcsolása után. Részletekért lásd "Kezdeti telepítés", *Felhasználói útmutató*. Visszaállíthatja a készülék beállításait a webböngésző segítségével létrehozott biztonsági mentési fájlokból. Lásd "A készülékbeállítások visszaállítása biztonsági mentési fájlból", *Felhasználói útmutató*.

A firmware-frissítési eszköz üzenetei

A következő táblázat felsorolja firmware frissítési üzeneteket, amelyek megjelenhetnek egy firmware frissítés során, és megmagyarázza azoknak az üzeneteknek a valószínű okait, valamint a teendőket.

(Az üzenetek ábécérendben vannak.)

Üzenet	Okok	Megoldások
Can't open ROM file. Please check ROM file.	A firmware fájl (*.brn/*.dwn) vagy beállításfájl (*.ini) nem ugyanabban a mappában van tárolva, mint a frissítési eszköz. (Vegye figyelembe, hogy a beállításfájl csak akkor létezik, ha Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ.)	Biztosítsa, hogy a firmware fájl (*.brn/*.dwn) és a beállításfájl (*.ini) ugyanabban a mappában legyenek tárolva, mint a frissítési eszköz. Ezenkívül ügyeljen rá, hogy ne módosítsa a beállításfájlt.
	A frissítési eszköz helyéhez vezető elérési út túl hosszú.	Biztosítsa, hogy a frissítési eszközhöz vezető út ne legyen túl hosszú. A kényelem kedvéért mentse a frissítési eszközt közvetlenül a számítógép C: meghajtóján lévő alkönyvtárba.
Can't open Bootloader file. Please check Bootloader file.	A "*.brn" rendszerbetöltő nem ugyanabban a mappában van tárolva, mint a frissítési eszköz.	Biztosítsa, hogy a "*.brn" rendszerbetöltő fájl ugyanabban a mappában legyen tárolva, mint a frissítési eszköz.
	A frissítési eszköz helyéhez vezető elérési út túl hosszú.	Biztosítsa, hogy a frissítési eszközhöz vezető út ne legyen túl hosszú. A kényelem kedvéért mentse a frissítési eszközt közvetlenül a számítógép C: meghajtóján lévő alkönyvtárba.

Üzenet	Okok	Megoldások
Connecting...	A számítógép a hálózatot keresi a készülékhez.	Várjon, amíg megtalálja a készüléket.
FW Update Done. *** Please reboot the Machine.***	Az [F/W Update (USB)] vagy [F/W Update (NET)] gombra kattintottak, amikor a frissítési folyamat már befejeződött.	A frissítés már sikeresen befejeződött. Indítsa újra a készüléket a frissítés befejezéséhez.
Machine is busy.	Az [F/W Update (USB)] vagy [F/W Update (NET)] gombra kattintottak, amikor a frissítési folyamat már folyamatban volt.	Az [F/W Update (USB)] vagy [F/W Update (NET)] gombra kattintottak, amikor a frissítési folyamat már folyamatban volt. Hagyja figyelmen kívül ezt az üzenetet, és fejezze be a frissítést az ebben a kézikönyvben bemutatott eljárással.
	A készülék a vezérlőpulton keresztül működik.	Töröljön a vezérlőpulttal végrehajtandó minden műveletet. Állítsa a készüléket készenléti módba, majd végezze el újra a frissítést.
Machine is not PDL Model.	Megpróbálta frissíteni a PDL firmware-t, de a használt készülék az SP C231SF típus volt.	A PDL firmware csak az SP C232SF típuson van telepítve. Ellenőrizze a készülék típusát.
Machine is not ready.	Az USB kábel nincs csatlakoztatva.	Győződjön meg róla, hogy a készülék és a számítógép közti USB csatlakozás stabil. Ha ez az üzenet jelenik meg, próbáljon meg egy másik USB kábelt.
	Az USB nyomtatómeghajtó nincs telepítve a számítógépen.	Telepítse a számítógépen az USB nyomtatómeghajtót.
	A gép ki van kapcsolva, vagy hiba jelentkezett.	Kapcsolja ki a tápfeszültséget, kapcsolja vissza, és végezze el ismét a frissítést. Ha ez az üzenet újra megjelenik, miután bekapcsolja a számítógépet, lásd "A kijelzőn megjelenő hiba- és állapotüzenetek", <i>Felhasználói útmutató</i> .
	A készülékhez vagy a számítógéphez megadott IP cím érvénytelen.	Ellenőrizze, hogy mindkét IP cím érvényes-e.

Üzenet	Okok	Megoldások
Machine is not ready.	A készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a hálózathoz.	Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően csatlakozik-e a hálózathoz.
Net Upload : End of data	A firmware sikeresen átkerült az eszközre.	Kövesse az ebben a kézikönyvben lévő utasításokat a frissítés befejezéséhez.
Net Upload : FAIL	A hálózati kábel ki volt húzva közvetlenül az [F/W Update (NET)] gombra való kattintás után.	Csatlakoztassa stabilan a hálózati kábelt, és próbálja újra.
USB Upload : End of data	A firmware sikeresen átkerült az eszközre.	Kövesse az ebben a kézikönyvben lévő utasításokat a frissítés befejezéséhez.
USB Upload : FAIL	Az USB kábel ki volt húzva közvetlenül az [F/W Update (USB)] gombra való kattintás után.	Csatlakoztassa stabilan a hálózati kábelt, és próbálja újra.
Wrong Model.	A frissíteni próbált készülék nem SP C231SF vagy SP C232SF típus.	A webhelyünkről letöltött firmware csomag csak az SP C231SF vagy az SP C232SF típushoz használható, és semmilyen más típushoz nem használható. Ellenőrizze a készülék típusát.

A vezérlőpult kijelzőjének üzenetei

A következő táblázat felsorolja firmware frissítési üzeneteket, amelyek megjelenhetnek egy firmware frissítés során, és megmagyarázza azoknak az üzeneteknek a valószínű okait, valamint a teendőket.

(Az üzenetek ábécérendben vannak.)

Üzenet	Okok	Megoldások
Initializing	Ha az üzenet a firmware frissítés után egy percnél tovább a vezérlőpult kijelzőjén marad, tápfeszültséghiba vagy hasonló kimaradás megakadályozta a frissítés befejezését.	Lásd9 "Ha a kiindulási képernyő frissítés után nem jelenik meg újra" pontot, és használja az ott bemutatott eljárást a hibából való helyreállításhoz és a frissítés befejezéséhez. Ha az üzenet megmarad és a helyreállítás meghiúsul, forduljon a kereskedelmi vagy szervizképviselőhöz.
Please Reboot System	Ha ez az üzenet jelenik meg a vezérlőpult kijelzőjén, miután firmware frissítést követően visszakapcsolta a tápfeszültséget, tápfeszültséghiba vagy hasonló kimaradás megakadályozta a frissítés befejezését.	Kapcsolja ki a tápfeszültséget, majd kapcsolja vissza azt. Ha az üzenet megmarad, forduljon a kereskedelmi vagy szervizképviselőhöz.

Védjegyek

Microsoft[®], Windows[®] és Windows Vista[®] a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban..

Mac OS az Apple Inc. védjegye, amely az USA-ban és más országokban van bejegyezve.

Az itt használt egyéb terméknevek csak azonosítási célokat szolgálnak, és a megfelelő cégek védjegyei lehetnek. Az ezekhez a márkanevekhez kapcsolódó bármilyen jogról lemondunk.

A Windows operációs rendszerek megfelelő nevei a következők:

A Windows 2000 terméknevei a következők:

- Microsoft[®] Windows[®] 2000 Professional
- Microsoft[®] Windows[®] 2000 Server
- Microsoft[®] Windows[®] 2000 Advanced Server

A Windows XP terméknevei a következők:

- Microsoft[®] Windows[®] XP Professional
- Microsoft[®] Windows[®] XP Home Edition

A Windows Vista terméknevei a következők:

- Microsoft[®] Windows Vista[®] Ultimate
- Microsoft[®] Windows Vista[®] Business
- Microsoft[®] Windows Vista[®] Home Premium
- Microsoft[®] Windows Vista[®] Home Basic
- Microsoft[®] Windows Vista[®] Enterprise