SONY

Uživatelská příručka

Ovladač fotoaparátu

CCB-WD1

Tato uživatelská příručka vysvětluje, jak ovládat přístroj nebo fotoaparát připojený k přístroji z webového prohlížeče v počítači.

Když je přístroj připojený k fotoaparátu, můžete zapínat nebo vypínat fotoaparát nebo pořizovat snímky fotoaparátem pomocí činností ve webovém prohlížeči. Připojení několika fotoaparátů k několika ovladačům umožňuje pořizovat snímky současně více fotoaparáty nebo aplikovat nastavení fotoaparátu na více fotoaparátů současně.

V návodu k obsluze zjistíte, jak přístroj připojit k fotoaparátu nebo k počítači.

Když chcete pracovat s několika ovladači fotoaparátu CCB-WD1 najednou, nejprve si aktualizujte systémový software (firmware) všech ovladačů fotoaparátu CCB-WD1 na nejnovější verzi.
Aktualizujte systémový software (firmware) fotoaparátů, které mají být připojeny k přístroji, na nejnovější verzi.
Dostupné funkce se liší podle modelu fotoaparátu připojeného k přístroji.

Ovládání fotoaparátu z počítače

Uspořádání obrazovky

Informační oblast fotoaparátu

Ovládací oblast

Hlášení

4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Ovladač fotoaparátu
CCB-WD1

Ovládání fotoaparátu z počítače

Fotoaparát můžete ovládat z webového prohlížeče v počítači, když propojíte přístroj s fotoaparátem a počítačem.

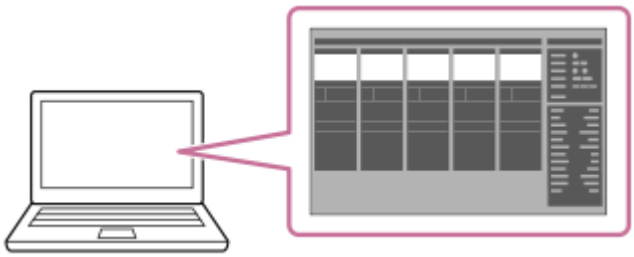
Doporučené počítačové prostředí naleznete na následující adrese URL:
https://www.sony.net/pcenv/

1 Spusťte webový prohlížeč v počítači a pak zadejte do adresové lišty následující adresu URL.

URL:
http://169.254.200.200/

- Adresu URL lze také najít na spodní části přístroje.

Ve webovém prohlížeči se objeví obrazovka pro ovládání fotoaparátu.



2 Zapněte fotoaparát.

- Ujistěte se, že je akumulátor ve fotoaparátu plně nabit.
- Můžete také zapnout fotoaparát z webového prohlížeče.

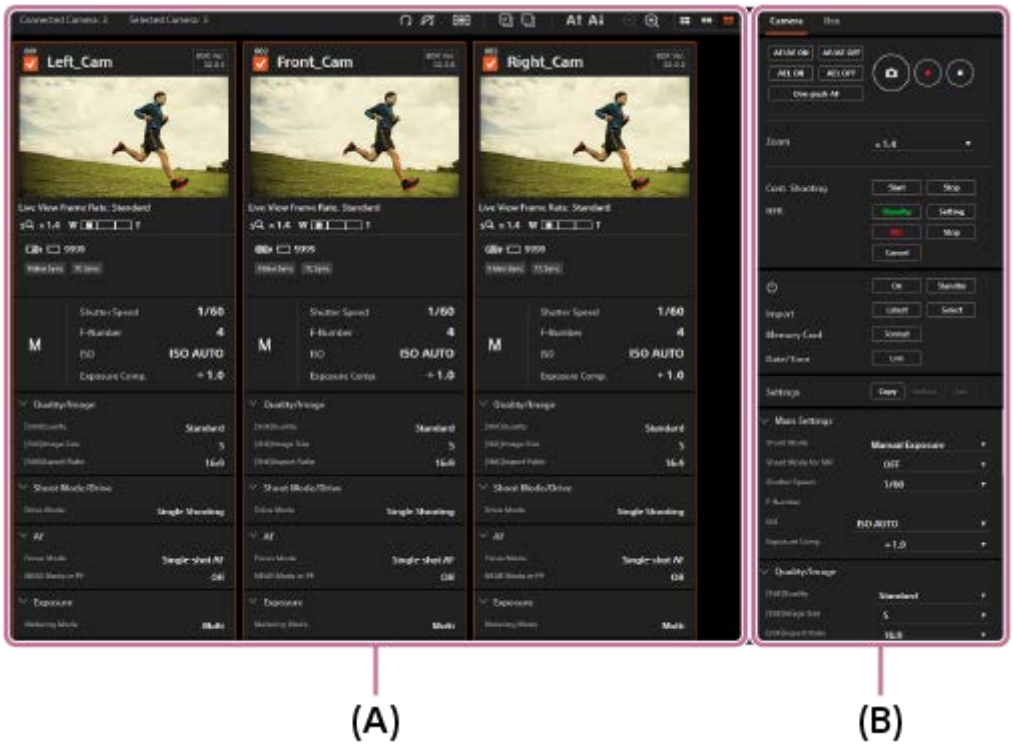
4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Ovladač fotoaparátu
CCB-WD1

Uspořádání obrazovky

Tato část vysvětluje uspořádání obrazovky webového prohlížeče při ovládání přístroje nebo fotoaparátu.

Popis obrazovky



(A): Informační oblast fotoaparátu
Zde se zobrazují živé náhledy a informace o snímání pro každý připojený fotoaparát.
Před ovládáním z ovládací oblasti vyberte cílové fotoaparáty v této oblasti.

(B): Ovládací oblast
V záložce „Camera“ můžete provádět činnosti na fotoaparátech vybraných v informační oblasti fotoaparátu, například pořizování snímků nebo změny nastavení.
V záložce „Box“ můžete nastavit synchronizační signály pro přístroje nebo přístroje inicializovat.

Tip

- Pokud je fotoaparát zapnut a připojen k přístroji, ale na obrazovce se nezobrazí živý náhled nebo informace pro daný fotoaparát, obnovte webový prohlížeč stisknutím klávesy F5 na klávesnici.

Poznámka

- Nepoužívejte tlačítka „zpět/vpřed“ na webovém prohlížeči.
- Na tlačítko „uzavřít“ ve webovém prohlížeči klikněte jen v případě, že jste s ovládáním fotoaparátů nebo ovladačů fotoaparátů skončili.
- Neprovádějte činnosti prostřednictvím více webových prohlížečů. Přístroje by nemusely pracovat správně.

Příbuzné téma

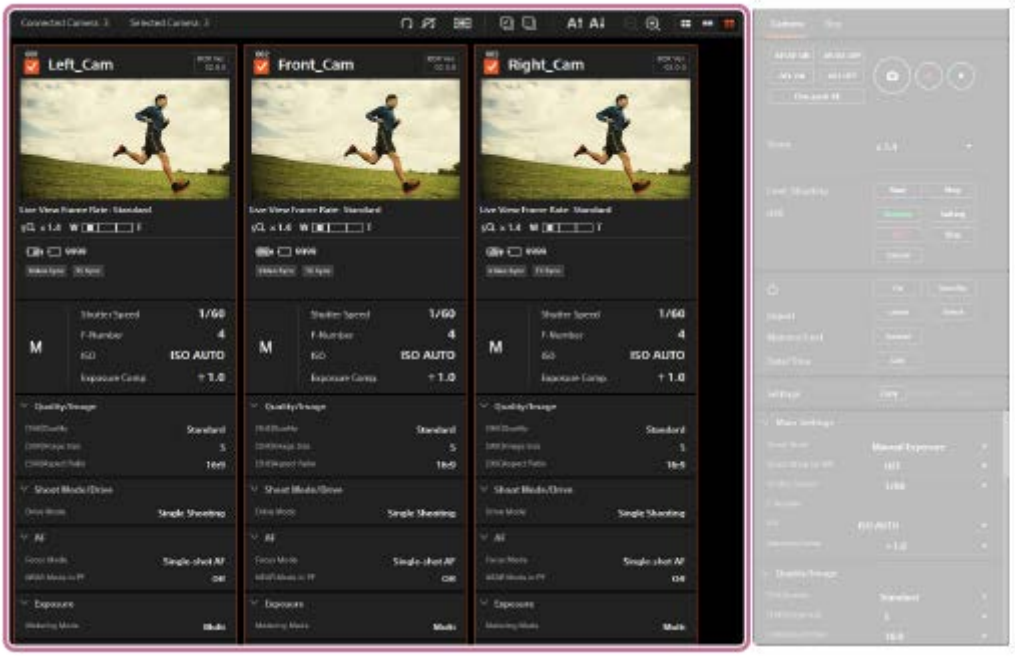
- Informační oblast fotoaparátu
- Ovládací oblast

4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation

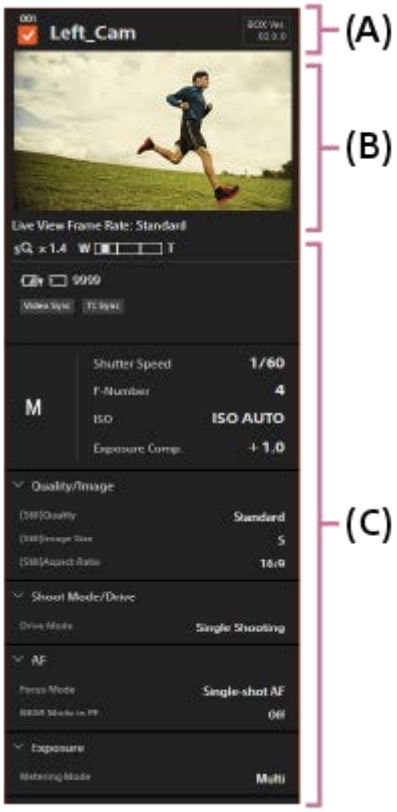
Ovladač fotoaparátu
CCB-WD1

Informační oblast fotoaparátu

Zde se zobrazují živé náhledy a informace o snímání pro každý připojený fotoaparát.
Zobrazené informace se liší podle modelu fotoaparátu připojeného k přístroji.



Informace z fotoaparátu



(A): Informace z ovladače fotoaparátu

Zde se zobrazuje dočasně přiřazené číslo označující polohu přístroje v sérii, zaškrtávací okno pro výběr fotoaparátu, značka fotoaparátu pro připojený fotoaparát a verze softwaru přístroje.

Zaškrtávací okno

Výběr lze přepnout kliknutím na zaškrtávací okno.
Připojené fotoaparáty nejsou na začátku vybrány. Než začnete fotoaparáty ovládat nebo nastavovat, ujistěte se, že jste zaškrtli zaškrtávací okna pro dané fotoaparáty.

Značka fotoaparátu

Kliknutím na značku fotoaparátu ji můžete editovat.
Na začátku se jako značka fotoaparátu zobrazí název modelu fotoaparátu a identifikační číslo.

(B): Živý náhled

Zobrazí se živý náhled pro fotoaparát.

Snímková frekvence živého náhledu

Můžete přepínat mezi snímkovou frekvencí živého náhledu „Low“ a „Standard“ tak, že poklepete na živý náhled. Aktuální snímková frekvence živého náhledu se zobrazí pod živým náhledem.

Tlačítko ostření

Pokud posunete kurzor přes živý náhled, objeví se tlačítko „Focus“.
Ostření můžete upravit kliknutím na tlačítko „Focus“ (pouze v režimu ručního ostření).

Upravte ostření pomocí « ‹ › » .

(C): Informace o snímání

Zobrazí se informace o snímání pro fotoaparát.

Panel nástrojů

Panel nástrojů můžete používat k zobrazení řádků mřížky přes živý náhled nebo k otočení živého náhledu.

(Rotate/Reset Rotation)

Otočí živý náhled vybraných fotoaparátů. Otočení lze resetovat kliknutím na .

(Grid Line)

Zobrazí řádky mřížky přes živý náhled. Typ řádků mřížky se změní při každém kliknutí na toto tlačítko.

(Select All/Cancel All)

Vybere všechny fotoaparáty. /Zruší výběr všech fotoaparátů.

(Ascending Sort/Descending Sort)

Roztřídí informace o fotoaparátu podle značky fotoaparátu ve vzestupném pořadí ( ) nebo v sestupném pořadí ( ).

(Zoom Out/Zoom In)

Zvětší nebo zmenší zvětšení živého náhledu.

(Index Display/Main Information Display/Details Display)

Přepíná způsob, jakým se zobrazují informace o fotoaparátu.

Tip

- Uspořádání informací o fotoaparátu můžete změnit přetahováním.

Poznámka

- Když změníte kombinaci ovladače fotoaparátu a fotoaparátu, všechny změněné značky fotoaparátu se vymažou. Název modelu fotoaparátu a identifikační číslo připojeného fotoaparátu se zobrazí jako značka fotoaparátu.
- Když nastavíte snímkovou frekvenci živého náhledu na „Standard“ pro více fotoaparátů, může to zpomalit počítač.

Příbuzné téma

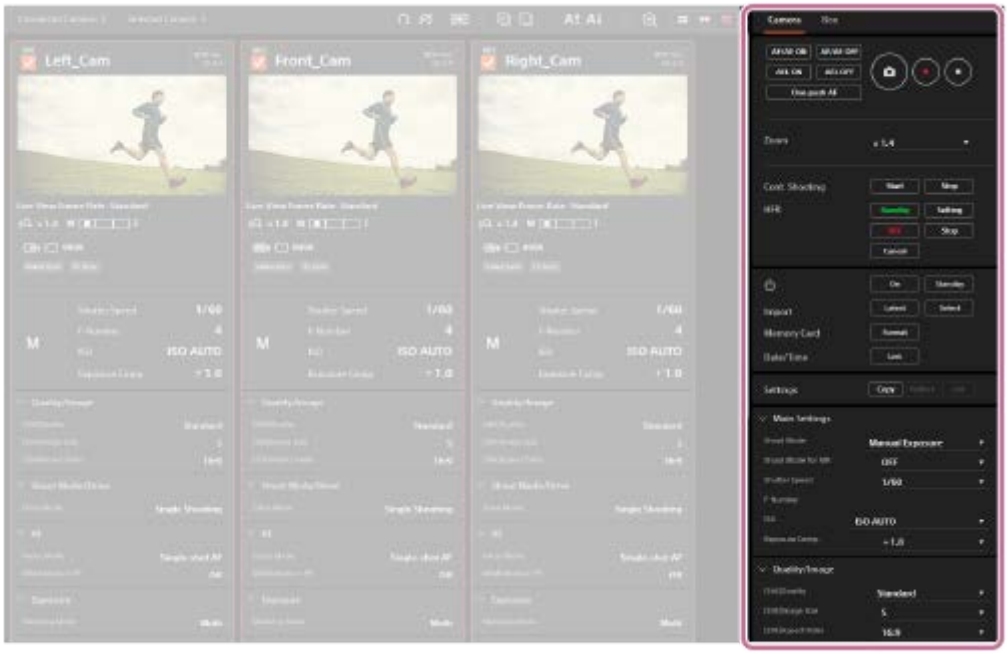
- Ovládací oblast

4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Ovladač fotoaparátu
CCB-WD1

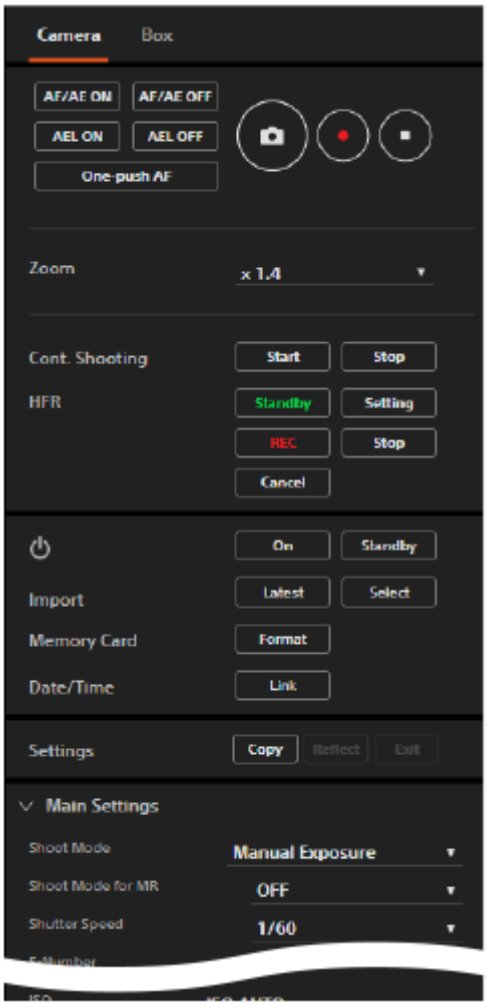
Ovládací oblast

Můžete ovládat a konfigurovat fotoaparát a přístroj.
Dostupné funkce se liší podle modelu fotoaparátu připojeného k přístroji.

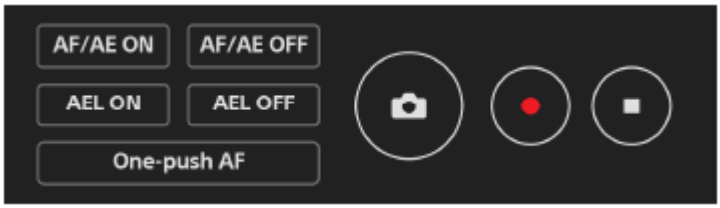


Záložka „Camera“

Pomocí záložky „Camera“ můžete provádět činnosti snímání a měnit nastavení pro vybrané fotoaparáty.



Tlačítko pro snímání



AF/AE ON

Provede automatické zaostření a uzamkne expozici.

- Při provádění „AF/AE ON“ se objeví hlášení „Executing AF/AE...“ v informačním poli snímání (informační oblast fotoaparátu). Když se zobrazí toto hlášení, nemůžete měnit nastavení pro fotoaparát.

AF/AE OFF

Zruší automatické ostření a uzamčení expozice.

AEL ON

Uzamkne expozici.

AEL OFF

Zruší uzamčení expozice.

One-push AF

Automaticky zaostří v režimu ručního ostření. Můžete zaostřit na několika fotoaparátech současně a pak jemně doladit ostření jednotlivých fotoaparátů ručně.

- Když provedete funkci One-push AF, zobrazí se v poli informací o snímání (informační oblast fotoaparátu) hlášení „Executing One-push AF…“.
- Pokud chcete funkci One-push AF ukončit, klikněte znovu na „One-push AF“.

Pořídí fotografii.

- Toto tlačítko pracuje jen, když je fotoaparát nastaven na režim snímání fotografií.
- I když stisknete a přidržíte toto tlačítko, nelze provádět nepřetržité snímání. Pro nepřetržité snímání použijte tlačítka „Cont. Shooting“.

Začne nahrávat video.

- Toto tlačítko pracuje jen, když je fotoaparát nastaven na režim nahrávání videa.

Skončí nahrávání videa.

Zoom (rozsah zoomu)

- Vyberte požadovaný rozsah zoomu z rozbalovací nabídky.

Cont. Shooting (nepřetržité snímání)

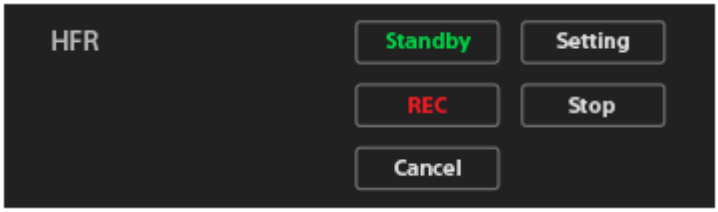
- Tato tlačítka pracují jen, když je fotoaparát nastaven na režim snímání fotografií a režim pohonu je nastaven na režim nepřetržitého snímání.

Start
Začne nepřetržité snímání.

- Při nepřetržitém snímání se objeví hlášení „Executing Cont. Shooting...“ v informačním poli snímání (informační oblast fotoaparátu). Když se zobrazí toto hlášení, nemůžete měnit nastavení pro fotoaparát.

Stop
Nepřetržité snímání skončí.

HFR (snímání s vysokou snímkovou frekvencí)



- Tato tlačítka pracují jen, když je fotoaparát nastaven na režim HFR.

Standby
Přepne fotoaparát na obrazovku pohotovostního režimu snímání.

Setting
Přepne fotoaparát na obrazovku nastavení snímání.

REC
Začne snímání HFR.
Pokud je čas nahrávání nastaven na režim spuštění nahrávání v nastavení pro snímání HFR fotoaparátu, začne snímání.
Pokud je čas nahrávání nastaven na režim ukončení nebo režim polovičního ukončení, snímání skončí a fotoaparát začne nahrávat video na paměťovou kartu.

Stop
Pokud je čas nahrávání nastaven na režim spuštění nahrávání v nastavení pro snímání HFR fotoaparátu, fotoaparát ukončí veškeré probíhající nahrávání HFR.

Cancel
Zruší nahrávání na paměťovou kartu.

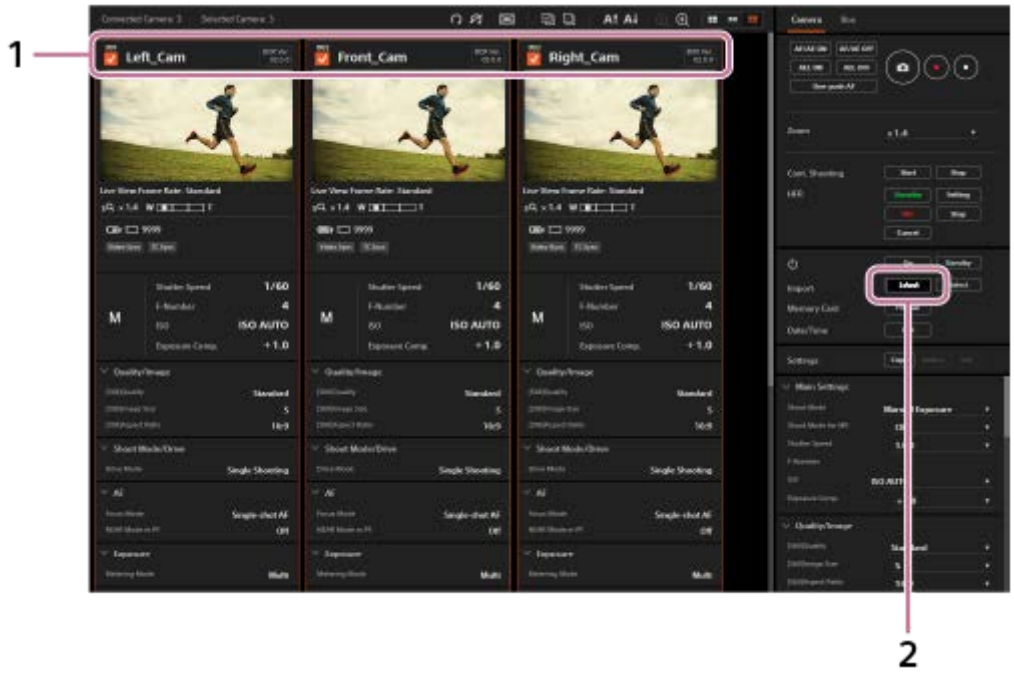
(napájení)

On
Zapne fotoaparáty.

Standby
Vypne fotoaparáty.

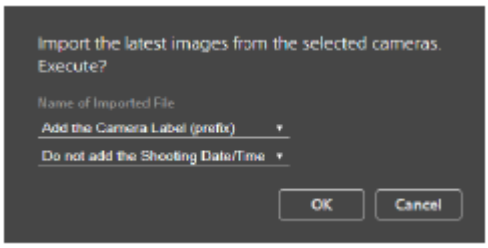
Import (přenos souboru)

Latest
Importuje nejnovější soubory ze všech vybraných fotoaparátů do počítače.



1. Zaškrtněte požadované fotoaparáty.
2. Klikněte na „Latest“.

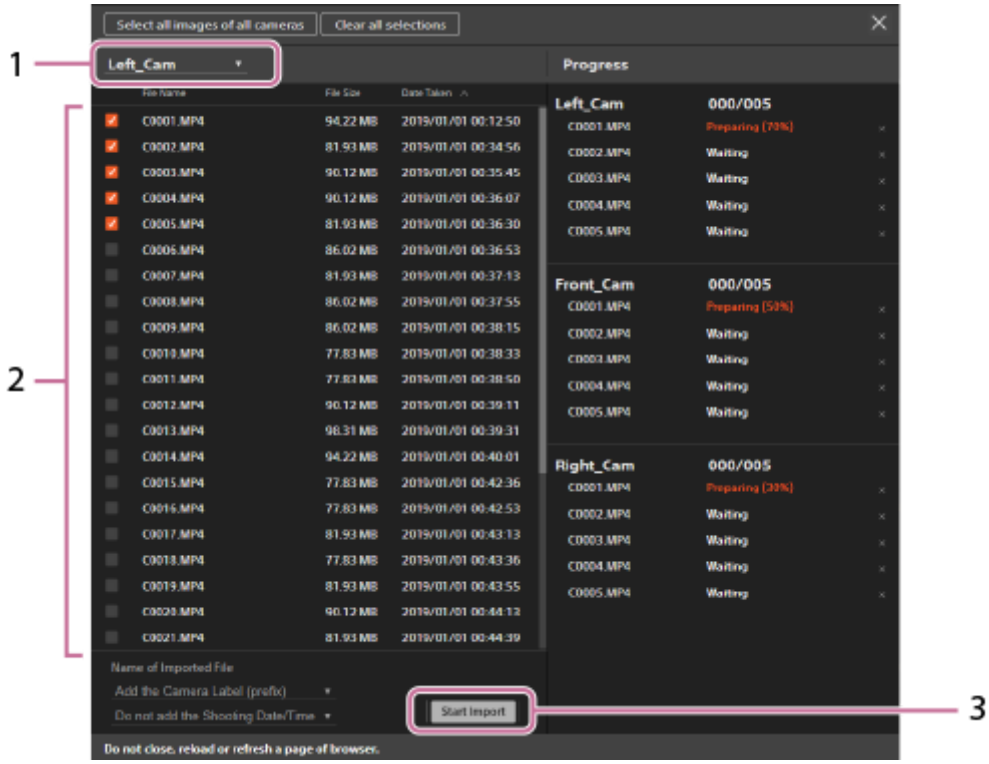
Objeví se obrazovka pro přenos souboru.



3. Zadejte název souboru pro importované soubory a pak klikněte na „OK“.
   Nejnovější soubory ze zvolených fotoaparátů budou importovány do přístroje a pak přeneseny do počítače.

Select

Vyberte požadované snímky, které chcete přenést, na obrazovce importu a pak je přeneste do počítače.



1. Vyberte fotoaparát.
   Můžete vybrat fotoaparát podle značky fotoaparátu v rozbalovací nabídce v horní části obrazovky pro import souboru.
   Budou uvedeny snímky pořízené fotoaparátem, který odpovídá vybrané značce fotoaparátu.

2. Vyberte požadované snímky pomocí zaškrtávacích oken na obrazovce pro import souboru.
   Klikněte na „Select all images of all cameras“ v horní části obrazovky a zaškrtněte všechny snímky, nebo klikněte na „Clear all selections“, abyste odstranili všechna zaškrtnutí.

3. Zadejte název souboru pro importované soubory a klikněte na tlačítko „Start Import“.
   Vybrané snímky budou importovány do počítače.

4. Obrazovku importu souboru zavřete kliknutím na ✕ v pravém horním rohu obrazovky. Pokud se nezobrazí ✕, změňte velikost zobrazení prohlížeče.

Tip

- Před přenosem můžete specifikovat názvy souboru pro importované soubory pomocí rozbalovací nabídky.

  Dodání značky fotoaparátu

  Add the Camera Label (prefix):
  Importuje soubory se značkou fotoaparátu předsazenou k původním názvům souborů vybraných snímků.
  Do not add the Camera Label:

Importuje soubory bez značky fotoaparátu.

Dodání data/času pořízení

Do not add the Shooting Date/Time:
Importuje soubory bez data/času pořízení.

Add the Shooting Date/Time (prefix):
Importuje soubory s datem/časem pořízení předsazeným k původním názvům souborů vybraných snímků.

Add the Shooting Date/Time (suffix):
Importuje soubory s datem/časem pořízení dodaným za původní názvy souborů vybraných snímků.

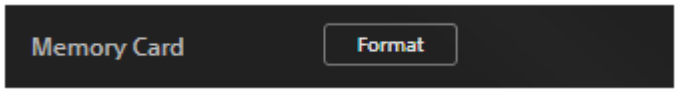
- Když používáte funkci „Latest“, a pokud je na paměťové kartě fotoaparátu více nových složek nahraných se stejným datem a časem, budou soubory vybrány následovně:

  — Pokud jsou snímky nahrány ve formátu RAW&JPEG, budou vybrány pouze soubory JPEG.
  — Pokud bylo nahráno více snímků JPEG pomocí nepřetržitého nahrávání, bude vybrán pouze jeden z nich.

Poznámka

- Pokud se snímky na paměťové kartě vložené do fotoaparátu nepřenesou, zkontrolujte nastavení úrovně bezpečnosti počítače.
- Pokud zkoušíte přenášet snímky z fotoaparátu připojeného k ovladači fotoaparátu pomocí přepínače MASTER/CLIENT (Master/Klient) nastaveného na CLIENT, možná se po přípravě dat neobjeví ve webovém prohlížeči obrazovka pro potvrzení. V takovém případě je možné, že stahování z domény jiné než zobrazené je omezeno v nastavení počítače. Zkontrolujte nastavení v počítači.
- Nelze přenášet soubory o individuální velikosti 40 GB nebo větší.
- Když používáte funkci „Latest“, pokud je na paměťové kartě SDHC nahráno video o velikosti 4 GB nebo větší, bude rozděleno a pouze nejnovější soubor bude přenesen.

Memory Card (paměťová karta)



Formátuje paměťovou kartu vloženou do fotoaparátu.

Date/Time (Nastavení data a času)

Nastavení data, času a oblasti v počítači můžete aplikovat na nastavení data, času a oblasti ve fotoaparátu.

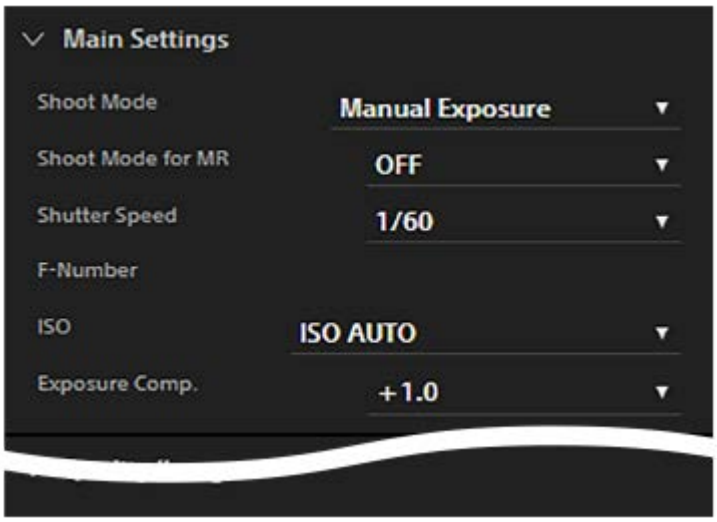
Settings (Kopírování a aplikace nastavení pro snímání)

Copy
Kopíruje nastavení pro snímání vybraného fotoaparátu a zobrazí je v ovládací oblasti. Lze vybrat pouze jeden fotoaparát.

Reflect
Aplikuje nastavení pro snímání aktuálně zobrazené v ovládací oblasti na vybrané fotoaparáty. Lze vybrat více fotoaparátů.

Exit
Ukončí funkci pro kopírování nastavení pro snímání.

Nastavení pro snímání

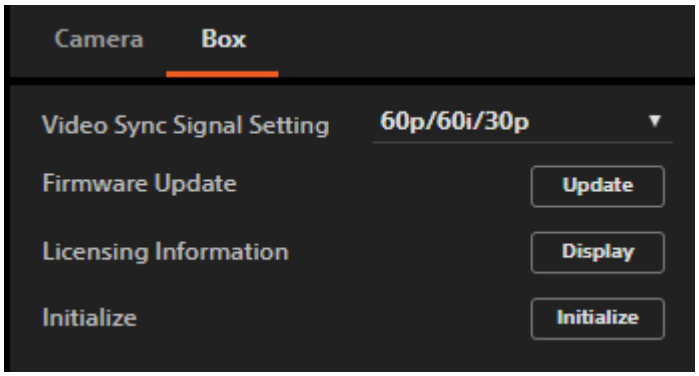


Můžete změnit nastavení pro snímání pro fotoaparáty. Vyberte požadované nastavení z rozbalovací nabídky pro každou položku nastavení.

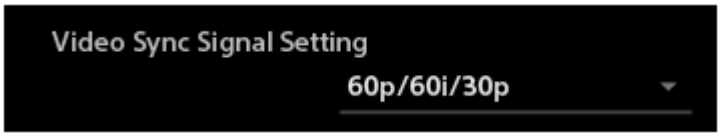
- Klikněte na ⌄ vedle názvu nastavení, aby se položky sbalily. Klikněte na › vedle názvu nastavení, abyste viděli více.

Záložka „Box“

Pomocí záložky „Box“ můžete nastavit synchronizační signál, aktualizovat software nebo inicializovat všechny připojené ovladače fotoaparátů.



Video Sync Signal Setting (nastavení pro synchronizační signál videa)



Můžete nastavit synchronizační signál videa, abyste synchronizovali připojené fotoaparáty. Vyberte snímkovou frekvenci podle nastavení nahrávání videa na fotoaparátech.

- V poli informací o snímání (informační oblast fotoaparátu) se objeví „Video Sync“ při synchronizaci expozice.
  V poli informací o snímání (informační oblast fotoaparátu) se objeví „TC Sync“ při synchronizaci časového kódu.
- Když provádíte synchronizaci časového kódu, vyberte MENU → (Setup) → [TC/UB Settings] → [TC Run] → [Free Run] na každém fotoaparátu.
- Pokud přidáte k síti ovladač fotoaparátu po změně data, časový kód pro přidaný ovladač fotoaparátu nebude synchronizován, i když už jste synchronizaci časového kódu provedli. V takovém případě restartujte ovladač fotoaparátu, jehož přepínač MASTER/CLIENT (Master/Klient) je nastaven na MASTER.

- Pokud je vybraný synchronizační signál odlišný od nastavení nahrávání na fotoaparátu, neprovede se synchronizace.
- Když používáte funkci výstupu HDMI, nastavte snímkovou frekvenci v nastavení výstupu HDMI podle nastavení nahrávání na fotoaparátu.
- Nastavte nastavení nahrávání pro snímání HFR na 24p, když používáte fotoaparáty v režimu NTSC a chcete je synchronizovat v režimu snímání HFR.
- Nelze provést synchronizaci časového kódu, když je formát nahrávání nastaven na MP4, nebo v režimu snímání HFR.

Firmware Update (aktualizace softwaru)

Software ovladače fotoaparátu můžete aktualizovat. Všechny ovladače fotoaparátů ve stejné síti lze aktualizovat naráz.

- Předem si stáhněte aktualizační soubor z určené webové stránky.
- Při aktualizaci neodpojujte kabely ani nevypínejte zdroj napájení. Přístroj by se mohl porouchat.
- Hlášení „Update Warning“ znamená, že software (firmware) ovladače fotoaparátu je již aktualizován. Není třeba jej aktualizovat.
- Nejnovější informace o aktualizacích softwaru naleznete na webových stránkách přístroje.

Licensing Information (informace o licenci)

Můžete se podívat na informace o poskytování licence na software obsažený v přístroji.

Initialize (Inicializace)

Můžete například inicializovat nastavení atd. pro ovladače fotoaparátů.

- Při inicializaci nevypínejte zdroj napájení. Přístroj by se mohl porouchat.

Příbuzné téma

- Informační oblast fotoaparátu

4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Ovladač fotoaparátu
CCB-WD1

Hlášení

Zprávy se zobrazují anglicky. Běžná hlášení a jejich význam naleznete dále.

Cannot contain the following characters.
Nemůže obsahovat následující znaky.

Input camera label.
Zadejte značku fotoaparátu.

Select camera.
Vyberte fotoaparát.

Select a camera.
Vyberte fotoaparát.

Turning on the cameras failed. Check the USB connection.
Zapnutí fotoaparátů selhalo. Zkontrolujte připojení USB.

Turning off the cameras failed. Check the USB connection.
Vypnutí fotoaparátů selhalo. Zkontrolujte připojení USB.

Links date/time and area setting of the selected cameras with the computer. Execute?
Propojí nastavení data/času a oblasti vybraných fotoaparátů s počítačem. Provést?

Formats the memory cards in the selected cameras. All data will be deleted. Execute?
Formátuje paměťové karty ve vybraných fotoaparátech. Všechna data budou vymazána. Provést?

Updates firmware of all Camera Control Box. Select the firmware file at the next step. Execute?
You can confirm the information of the latest firmware on the website.
Aktualizuje firmware všech ovladačů fotoaparátů. V dalším kroku vyberte soubor firmwaru. Provést?
Informace o nejnovějším firmwaru můžete ověřit na webových stránkách.

The update process has been completed. Restarts all Camera Control Box.
Byl dokončen proces aktualizace. Restartuje všechny ovladače fotoaparátů.

Update failed. Restarts all Camera Control Box. Retry firmware update after restarting.
Aktualizace selhala. Restartuje všechny ovladače fotoaparátů. Po restartování znovu zkuste aktualizovat firmware.

Initializes all Camera Control Box. Execute?
Inicializuje všechny ovladače fotoaparátů. Provést?

Memory error. Initialization failed.
Chyba paměti. Inicializace selhala.

4-737-802-93(1) Copyright 2018 Sony Corporation