

CBK-RPU7

リリースノート

Ver.1.10

2025/03/12

Sony Corporation

変更履歴

#	リリース日	バージョン	主な変更内容およびコメント
1	2024/02/27	1.00	初期出荷バージョン
2	2024/12/23	1.10	新規機能追加 UI の変更 その他 不具合修正 Tips

目次

1. 本リリースバージョンについて	4
2. 新規機能追加	5
3. UI の変更	6
4. その他	7
5. 不具合修正	8
6. Tips	9

1. 本リリースバージョンについて

1.1. 全般について

本リリースバージョンは 1.10 になります。

対象モデル: CBK-RPU7

1.2. ソフトウェアバージョンアップ方法について

本機のソフトウェアを本バージョンにバージョンアップする手順については、アップデート手順書をご覧ください。

2. 新規機能追加

2.1. リターン機能

受信機からのリターン映像を受信し、SDI 端子 4 から出力する機能を追加しました。

受信できるフォーマット一覧は下記の通りです。

1920×1080/50p, 1920×1080/59.94p

1920×1080/50i, 1920×1080/59.94i

1280×720/50p, 1280×720/59.94p

2. リモコン・タリー機能

ネットワークに接続したリモートコントロールパネルから本機の REMOTE 端子に接続したカメラへのリモート操作、タリー操作が可能となりました。

対応するリモートコントロールパネルは下記の通りです。

RCP-3500/3501/3100/1500/1501/1530

3. VideoIPPath CCM 対応

VideoIPPath の Connection Control Manager (CCM) と接続することで複数送受信機の集中制御が可能となりました。

※VideoIPPath CCM は 2025 年 6 月以降リリース予定です。

4. Audio Opus 対応

LPCM に加えて Opus にも対応しました。

5. Administrator role の追加

Maintainer と Operator の両方の権限を持つ Administrator のロールを追加しました。

6. Ping 機能

USB 端子と LAN 端子に IPv4 による Ping テストの機能を追加しました。また、ICMP Reply 機能も追加しました。

3. UI の変更

上記の機能追加の対応なども含めて以下の変更をしました。

3.1. Control ページ

1. 操作禁止機能を追加しました。
2. リターン有効時の表示項目を追加しました。

3.2. Monitoring ページ

1. Freeze Detection タブにリターン(Rx)を追加しました。

3.3. Statistics ページ

1. リターン(Rx)の情報表示を追加しました。

3.4. Streaming ページ

1. Configuration タブ

編集画面に Operation Mode を追加し Manual/CCM の選択を追加しました。

2. Settings タブ

1. Mode に Return を追加しました。
2. Audio に Opus を追加しました。
3. リターンの Video 設定、Audio 設定、Test Signal 設定を追加しました。

3.5. CCM ページを追加しました。

3.6. Maintenance ページ

1. Version タブ

1. Browser Tab Title を追加しました。

2. Network タブ

1. Ping 機能を追加しました。
2. ICMP Reply (Ping 応答の設定)を追加しました。
3. RCP タブを追加しました。

4. その他

4.1. メッセージの追加

警告と注意のメッセージを追加しました。一覧は取扱説明書を参照してください。

5. 不具合修正

5.1. Audio と Ancillary の伝送不具合の修正

Audio と Ancillary が設定の 2 倍のデータ量で伝送されることがある不具合を修正

5.2. QoS Loss 表示の不具合修正

[Statistics] ページの QoS Loss 表示で、非常に大きな値(10 衝)が表示されることがある不具合を修正

5.3. Web メニューのスピンボックス (上下矢印での値変更) の表示不具合修正

Bitrate、Jitter Buffer、Port 設定等、スピンボックス(上下矢印での値変更)がある UI で表示が崩れてしまう不具合を修正

6. Tips

6.1. Freeze Video メッセージが出続けている場合の対応

リターンを有効にしたストリーミングを行っている最中に、Freeze Video のメッセージが出続けているときは、USB ケーブルの接続の問題によりリターンが停止している可能性があります。

Freeze Video のメッセージが出続けている場合は、本機の電源を Off にして USB ケーブルの接続を確認後、本機の電源を On にして運用を開始してください。