

Panasonic
i-PRO ネットワークカメラ対応レコーダー WJ-ND400K
V6.10 版 リリースノート

目次

[変更履歴](#)
[ダウンロードファイルについて](#)

変更履歴

Ver V6.10

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・WV-S3110J/WV-S3130J/WV-S3510J/WV-S3530J

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。

※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

Ver V6.00

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・WV-S1550LNJ/WV-S2550LNJ

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。

※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

<改善項目>

- HDD フォーマット時間が 5 分～8 分かかるケースで、フォーマット中にレポートする場合があります件について修正を行なった。(V5.90 における固有問題の修正対応)
- 増設ユニットが 3 台以上接続されているシステムで、6TB の HDD をフォーマットするとレポートする場合があります件について修正を行なった。(海外モデル向け内容のため取り消し)

Ver V5.90

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・WV-X4171/WV-X4571L

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。

※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

<改善項目>

- 全方位マイク使用時の RAID 復旧速度の改善を行なった。

Ver V5.80

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・WV-S4150/WV-S4550L

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。
※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

<改善項目>

- HDD 制御について、ノイズ耐性及び復旧処理動作に対する改善を行なった。

Ver V5.70

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・WV-S6110/WV-S6111/WV-S6130/WV-S6131/WV-S6530NJ

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。
※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

Ver V5.61

<改善項目>

- 以下のカメラアイコンが PTZ タイプになっていたため、非 PTZ タイプへ修正を行なった。
WV-S2110/WV-S2111/WV-S2130/WV-S2131/WV-S2511/WV-S2531
- 社名変更に対応を行なった。

Ver V5.60

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
WV-S1110 シリーズ/WV-S1111/WV-S1112/WV-S1130 シリーズ/WV-S1131/WV-S1510/WV-S1511LNJ/WV-S1531 シリーズ/WV-S2110 シリーズ/WV-S2111L/WV-S2130 シリーズ/WV-S2131L/WV-S2511LN/WV-S2531 シリーズ

WV-X6531NJ/WV-X6511NJ(2017/11/10 追記)

※H.265 対応カメラから ND400 レコーダーへの配信は H.264 に限られますのでご注意ください。
※各カメラの仕様の違いにより、レコーダーの機能に制限が出る場合があります。各カメラの機能につきましては各取扱説明書を参照下さい。

<改善項目>

- 負荷が高い状態でログ取得/画面操作など行った場合、性能超過となり再起動する場合がある件の修正を行った。
- WV-ASM200 タイムライン機能 ON にて運用中、PC のファイアウォール有効かつ、WV-ASM200 取扱説明書記載のファイアウォール例外設定を行っていない時、再起動する場合がある件の改善を行った。
- 電源 OFF 時の処理において HDD が切り離されてしまう場合がある件の修正を行った。
- 運用中に HDD 応答遅延が発生した場合の切り離し処理について改善を行った。
- ネットワークアクセス負荷状態において録画は正常であるが、WV-ASM200 や PC ブラウザとの通信が途絶える場合がある件の修正を行った。

Ver V5.50

<機能追加>

- 新カメラ WV-SUD638(2016年9月販売予定)に対応した。※詳細は取扱説明書「新機能について(ソフトウェア V5.50)を参照ください。

<改善項目>

- リフレッシュ間隔が5秒で、高ビットレートの場合、4K解像度モードで9ch以降の録画が行われない件の修正を行った。

Ver V5.30

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
WV-SFN110/SFN130/SFV110/SFV130

<改善項目>

- 管理者名、パスワードの工場初期値を削除し、管理者登録画面を追加しました。
工場出荷状態から使用される場合は、最初に管理者登録画面にて管理者名とパスワードを登録してください。

Ver V5.20

<機能追加>

- みえますねっとの変更に対応した。
- IE11への対応(4画で黒画になってしまう件)を行なった。

Ver V5.10

<機能追加>

- HDDの「フォーマット方法」の自動・手動を選択できる機能を追加した。 ※詳細は取扱説明書欄に掲載の「新機能について(ソフトウェア V5.10)」を参照願います。
- 新カメラに対応した。
・BB-SC382,SC384B, WV-SP105A

Ver V5.01

<改善項目>

- Ver5.00にてRAIDバージョンアップを失敗する件の対策を図った。

Ver V5.00

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
・4Kカメラ(※) : SFV781L, SPV781LJ ・BBカメラ : SC364, SW374 ・PTZカメラ : SC387, SW397J ・5シリーズ : SFN531, SFV531
※4Kカメラについては「4K解像度モード」が追加されています。詳細は取扱説明書の「新機能について(ソフトウェア V5.00)を参照ください)
- 標準品(Ver.4.50)と9M全方位カメラ専用(Ver.4.59)を共通ファームウェアとし、コンフィグ画面にて4K解像度モード/標準モードを切替可能とした。

<改善項目>

- 全方位マイク音声録音データが壊れないよう対策を図った。

Ver V4.50

<機能追加>

- 以下の新カメラに対応した。
SFN480、SFV481、SPW310、SPW611 シリーズ(※受信サイズは 6Mbps までとなります。その他詳細については、取扱説明書 PGQQ1064UAD1_WJ-ND400K_ADD_ja.pdf
(新機能について(ソフトウェア V4.50))を参照ください)

<改善項目>

- ASM200 と組み合わせて使用している場合にタイムライン表示ができない場合がある件の改善を図った。

Ver V4.42

<機能追加>

- カメラからの映像配信中、定期接続確認(keepAlive)などの http 接続を維持したまま映像だけが配信されなくなった場合に、以下の動作を行いその状態を通知するように改善した。
 - ND400 ブラウザ障害ログ/ASM200 障害ログに右記のエラーを追加。「CAM ** COMMUNICATION ERROR (VIDEO)」
 - ND400 ブラウザポップアップ表示に右記の内容を追加。「ネットワークカメラ障害が発生しました。(映像)」

<改善項目>

- 設定されている録画レートよりも高いレートで記録される場合がある件の改善を図った。
(プログラム設定の「ライブ配信」と「マニュアル録画」もしくは「スケジュール録画」のレート設定を、特定の手順で変更し測定をキャンセルした場合に発生しますが、下記の条件で復旧します)
 - 電源 Off/On を行なう。
 - 設定画面にて、録画のレート設定を変更する。
 - 設定画面にて、録画動作の設定を ON/OFF 変更する。
 - 設定画面にて、「測定」ボタンを押下して測定確認を実施する。
 - 設定画面にて、カメラ検出を実施する。
 - 設定画面にて、コンフィグ画面に入る。
 - 運用中、録画プログラムの切り替わりやイベント録画が開始される等で録画中の録画レートが変わる。

Ver V4.40

<機能追加>

- 以下のカメラに対応した。
SFN310J、SFN311、SFV311、SPN310V、SPN311、SPN531、SPN611、SPN631、SPW631L シリーズ
※ SPN611、SPN631 については RS485 出力ユニット:WV-SPN6R481 に対応

Ver V4.30

- 全方位マイクに対応した。

Ver V4.21

- 初版

ダウンロードファイルについて

ND400(K)_610J.zip は WJ-ND400K および DG-ND400,ND400K のファームウェアです。
本ファイルは zip 形式の圧縮ファイルになっています。
ダウンロード後、ファイルをダブルクリックし解凍(拡張子 tgz に)してバージョンアップにご利用ください。

•nd400.img •Readme.txt

※i-PRO システム設定ツールファイル内にある「取扱説明書」をご参照のうえ、バージョンアップを行ってください。