

[らくらくスタート] について

ここでは、DG-EU101シリーズ、DG-EU201シリーズ、DG-EU301シリーズの [らくらくスタート] について説明します。

設定メニュー [簡単設定] - [らくらくスタート] では、日付設定やカメラの登録、録画の設定、WEBサービスへの登録など、本機を使用するために必要な最小限の設定を行います。

まず、らくらくスタートで設定を行い、さらに詳細な設定を行いたい場合は、各設定メニューで設定を行います。

らくらくスタートでできること

- 本機の日付と時刻の設定
- カメラの登録
- カメラの入れ換え
- 録画のフレームレート、画質、スマートコーディング (GOP制御)、録音の設定
- WEBサービス (i-PRO Remo. サービス) への登録

※上記以外は、カメラの設定および本機の初期設定のままで運用されます。

※時刻の再設定を行う場合は、らくらくスタートではなく [基本設定] - [日時・Language] から設定してください。

※WEBサービスに本機の登録を行うにはインターネット接続が必要です。STEP2の画面にある「インターネット接続状況」で確認できます。

重要

- 登録するカメラ台数分のライセンスがあらかじめ購入されているか、WEBサービスで確認してください。ライセンスが無いと設定が完了しても録画が開始されません。
- カメラの登録は、接続するカメラ台数を16台以内にしてください。スイッチングハブなどを用いてカメラが17台以上接続されている場合は、「カメラを検出して登録する [カメラ検出]」(取扱説明書 操作・設定編 (PDFファイル)) をお読みください。
- 登録できるカメラについては、弊社サポートウェブサイトを参照してください。
- 弊社およびパナソニック製以外のカメラをONVIF接続などで使用する場合は、らくらくスタートのみで運用を開始することはできません。日時の設定、固定IPアドレスの設定、ユーザー名/パスワードの設定などをあらかじめカメラ側で行ってから、[基本設定] - [カメラ] - [カメラ登録] のカメラ検出や登録情報の変更でカメラを本機に登録してください。
- カメラのIPアドレスはDHCPサーバーから取得します。DHCPサーバーと接続しているネットワーク環境でカメラを本機に登録してください。

本書の説明、画面はDG-EU301シリーズを例として記載しています。

STEP1

設定メニューのトップ画面で [らくらくスタート] ボタンをクリックします。

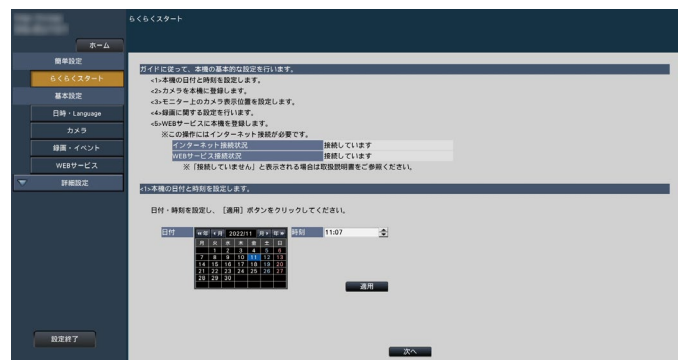
設定画面の表示のしかたは取扱説明書 設置編の「基本的な操作のしかた」をお読みください。



→日付・時刻を設定する画面が表示されます。

STEP2

日付・時刻を設定します。



[日付]

現在の日付を設定します。カレンダーのボタンで年月を選択し、日付をクリックして選択します。

[<<年] [年>>] ボタン : 年を切り換えます。

[<月] [月>] ボタン : 月を切り換えます。

[時刻]

現在の時刻を設定します。

STEP3

日付、時刻を設定したら、**[適用]** ボタンをクリックします。

→00秒に設定されます。

STEP4

[次へ] ボタンをクリックします。

→カメラの登録画面が表示されます。

メモ

- カメラのIPアドレスをそのまま活用したい場合は、らくらくスタートではなく、「カメラを検出して登録する [カメラ検出]」（☞取扱説明書 操作・設定編（PDFファイル））をお読みください。
- 事前にカメラをカメラポートまたはカメラ拡張/ルーター接続ポートに接続したスイッチングハブに接続してください。

STEP5

カメラを本機に登録します。



【新規検出】 ボタン

通常、レコーダーへカメラが1台も登録されていない状態で使用します。

接続しているすべてのカメラを検出します。

画面上にカメラの品番および検出結果が表示されます。接続したカメラの品番がすべて表示されているかを確認してください。

【追加検出】 ボタン

既に運用中の状態で、カメラの追加や交換を行う場合に使用します。

追加や交換したカメラのみを検出します。

画面上にカメラの品番および検出結果が表示されます。追加や交換したカメラの品番がすべて表示されているかを確認してください。

重要

- すでに運用しているカメラがある場合、「新規検出」を行うと、接続しているすべてのカメラの登録情報を上書きするのでご注意ください。
- 運用開始後に追加したカメラは、初期設定で登録されます。すでに登録済みのカメラの設定と合わせるには、あらかじめ追加したカメラの設定を行ってください。

メモ

- らくらくスタートで検出されたカメラ番号と本機後面パネルのカメラポート番号（P1 ~ P4あるいはP8、P16）は一致しません。カメラ番号とポート番号を一致させたい場合はSTEP8を参照してカメラ番号を入れ換えてください。

【品番】

弊社製カメラを使用している場合、そのカメラの品番が表示されます。

【検出結果】

- 新規 : 初めて本機にカメラを接続した場合に表示されます。
- 交換 : 本機に接続していたカメラを交換した場合に表示されます。
- 追加 : 本機にカメラを追加して接続した場合に表示されます。
- 登録済み : すでに登録済みのカメラの場合に表示されます。
- 消失 : 登録済みのカメラが検出されなかった場合に表示されます。
- 空欄 : カメラが検出されていません。
- * : 管理者未登録

メモ

- 「消失」「空欄」が表示された場合は、カメラの電源が入っているか、正しく接続できているかを確認してください。
- らくらくスタートではカメラのDHCP設定を「Off」に変更しません。カメラのDHCP設定を「Off」に変更したい場合は、「カメラを検出して登録する [カメラ検出]」（☞取扱説明書 操作・設定編（PDFファイル））をお読みください。

STEP6

検出結果欄に「*」が表示されているカメラに登録するユーザー名とパスワードを入力します。

STEP7

[次へ] ボタンをクリックします。

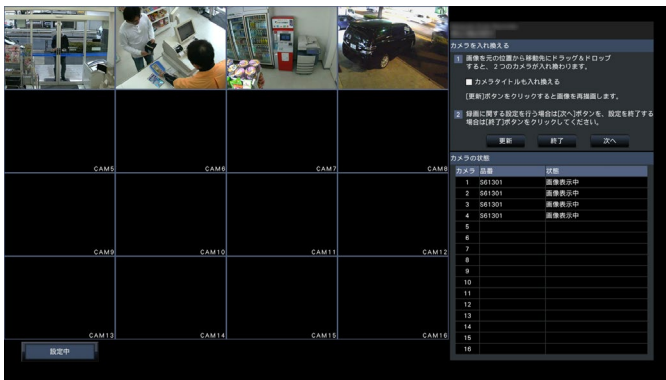
→運用画面に新規・交換・追加を行ったカメラの画像が表示されます。

メモ

- [キャンセル] ボタンをクリックすると、カメラの検出結果を反映せずに、らくらくスタートの初期画面（日付・時刻を設定する画面）に戻ります。

STEP8

登録したカメラ番号を変更したい場合、カメラ番号を入れ換えることができます。



入れ換えたいカメラ画像をマウスでドラッグし、移動したい位置でドロップすると、カメラ番号が入れ換わります。

カメラタイトルも入れ換える場合は、「カメラタイトルも入れ換える」にチェックを入れてください。

[カメラの状態]

カメラ品番と各カメラの状態が一覧表示されます。

画像表示中 : 登録したIPアドレスまたは登録済みのIPアドレスで画像を表示しています。

検出不可 : カメラの画像が取得できません。

認証エラー : 画像表示の認証に失敗しました。

重要

- 「検出不可」が表示された場合は、カメラの接続を確認し、カメラ登録をやり直してください。
- 「認証エラー」が表示された場合は、カメラの取扱説明書をお読みの上、カメラを初期化してからカメラ登録をやり直してください。
- 登録したカメラが正常に検出されない、またはカメラの設定を変更したい場合は、[基本設定] - [カメラ] の [カメラ登録] タブ (取扱説明書操作・設定編 (PDFファイル)) で「登録情報の変更」を行ってください。

[更新] ボタン

入れ換え後のカメラの最新画像を取得します。

[終了] ボタン

設定を終了して、設定メニューのトップ画面に戻ります。

重要

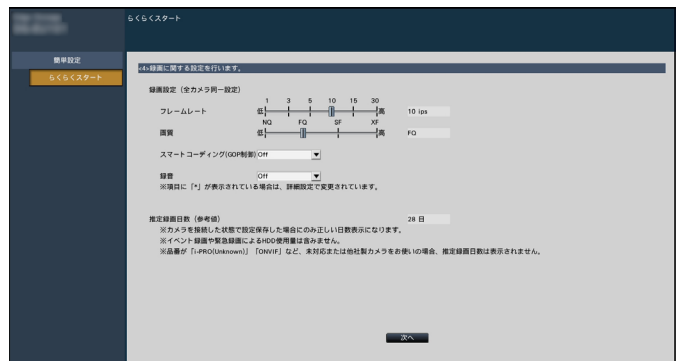
- 本画面で設定を終了すると、WEBサービスへの登録は行われません。本機がWEBサービスへ登録されていない場合は、カメラの画像を録画できません。すでに本機がWEBサービスへ登録されている場合は、再度登録する必要はありません。

[次へ] ボタン

録画に関する設定に進みます。

STEP9

録画に関する設定を行います。らくらくスタートでの設定は、すべてのカメラで同一の設定となります。



[フレームレート]

録画のフレームレートを選択します。

1 ips / 3 ips / 5 ips / 10 ips / 15 ips / 30 ips
初期設定 : 10 ips

[画質]

録画画像の画質を選択します。

NQ (Normal) : 標準画質
FQ (Fine) : 高画質
SF (Super Fine) : 最高画質
XF (Extra Fine) : 超高画質

初期設定 : FQ

[スマートコーディング (GOP制御)]

カメラのスマートコーディング (GOP制御) 機能を使用する場合に選択します。

On (Advanced) : 使用する
Off : 使用しない

初期設定 : Off

本機能については、お使いのカメラの取扱説明書をお読みください。

【録音】

録画と同時に音声を録音するかを選択します。

On(AAC-LC) : 録音します。(AAC-LC形式)

Off : 録音しません。

初期設定 : Off

【推定録画日数 (参考値)】

HDDに録画可能な日数を計算し、表示します。

メモ

- 推定録画日数は、月曜日から録画を開始した場合を想定して計算します。
- イベント録画によるHDD 使用量は含みません。
- 高解像度、高画質で録画する設定にした場合、設定したレートで録画できないことがあります。他社製のカメラが含まれていないときに指定レートで録画できない可能性がある設定になっていると、確認画面が表示されます。
- 被写体によっては、表示される録画日数より長い期間録画される場合があります。

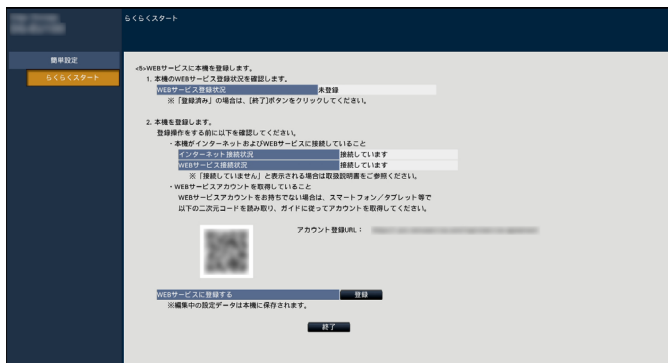
【次へ】 ボタンをクリックします。

WEBサービスの登録設定に進みます。

STEP10

WEBサービスへの登録を行います。

本登録を行うことでリモートモニタリングなどのWEBサービスを利用できます。



下記の手順に沿い、WEBサービスへの登録を実施してください。

1. 【WEBサービス登録状況】より、本機のWEBサービスへの登録状況を確認します。
「登録済み」の場合：既にWEBサービスに登録済みのため2.以降の操作は不要です。
「未登録」の場合： 2.の手順に進みます。
2. WEBサービスに本機を登録します。
登録操作をする前に以下を確認してください。

- 【インターネット接続状況】より本機がインターネットに接続していることを確認してください。「接続していません」と表示されている場合は、本機をインターネットに接続してください。

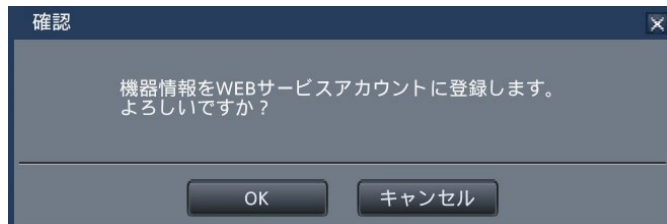
- 【WEBサービス接続状況】より本機がWEBサービスに接続していることを確認してください。インターネットに接続しているにも関わらず、【WEBサービス接続状況】が「接続していません」と表示される場合は、SSL接続（ポート番号：443）が許可されていることを確認してください。

- WEBサービスアカウントを取得していない場合は、スマートフォン/タブレット等で、画面に表示されている二次元コードを読み取るか、アカウント登録URLにアクセスし、ガイドに従ってアカウントを取得してください。

【WEBサービスに登録する】の【登録】ボタンをクリックすると、【WEBサービスログイン】画面が表示されます。



WEBサービスのアカウント作成時に使用したメールアドレスとパスワードを入力し【OK】ボタンをクリックすると、確認画面が表示されます。



【OK】ボタンをクリックすると本機がWEBサービスに登録されます。

メモ

登録に失敗する場合は下記を確認してください。

- WEBサービスに接続されているか。
- WEBサービスアカウントを取得しているか。
- 入力したWEBサービスアカウントのメールアドレス/パスワードに誤りがないか。
- WEBサービスがメンテナンス中ではないか。

STEP11

【終了】 ボタンをクリックします。

→設定を保存し、設定メニューのトップ画面に戻ります。メインモニターにカメラ映像が表示され、本機で録画・再生できれば、運用開始状態です。