### ELECOM

**ネットワークカメラ** NCB-BP200BWGR

バレット型

# セットアップガイド

### 本製品の特徴

●64GBまでのmicroSDカードに対応しています。

- ●レンズ画角は水平113°、垂直62°と広範囲撮影が可能です。
- ●ナイトビジョン機能を搭載しています。
- ●動体検知を搭載しています。
- ●画像解像度は1920×1080、フレームレートは30f/s、圧縮方式は H.264、MPEG-4、MJPEGに対応しています。

# TEP 本製品を接続する

### 接続前の本体の準備

- ●静電気の除去
- 本製品に触れる前には必ずアース等に触れて静電気を除去してください。
- ●必要な周辺機器やケーブルなどを準備の上、システム機器の電源は切ってください。
- ●PoE電源容量は製品の最大電力値(6W)を確保してください。

# 本製品を接続する

本カメラの設置工事を始める前に、監視カメラシステム全体の構成を確認してください。PoE対応スイッチングハブを使用してネットワークに接続する場合の接続イメージは下図になります。

■ PoE対応スイッチングハブを使用してネットワークに 接続する場合の接続例



2 NASをLANケーブルでPoE対応スイッチング ハブに接続します。

3 管理用PCをPoE対応スイッチングハブに接続し ます。

# 接続の確認をする

管理用PCを使用して本カメラの接続状態を確認してください。また、カメラ画像を管理用PCで確認してください。

1 付属のCD-ROMを管理用PCの CD-ROMドライブにセットし、

CD-ROMトライフにセットし、 「setup.exe」ファイルをダブルク リックします。

2 画面に従い、「SkyLink View Pro」をインス トールします。

3 インストール完了後、「SkyLink View Pro」をダブルクリックし、起動します。

ew す。

Č.

Setup.exe

SkyLink View Pro

### 4 ログイン画面にて、ユーザー名、パスワードを入 カし、[OK]をクリックします。



#### ※本製品のアカウント名およ びパスワードの初期値は、 両方とも「admin」です。 必ずアルファベットの小文 字で入力してください。

運用する際はパスワードを必ず変更してください。変更 方法は「法人向け 監視用ネットワークカメラ NCB シリーズ ユーザーマニュアル」運用編を参照してください。

## 5 メイン画面にある 102[設定]をクリックします。



### 6 機器画面で●[追加]をクリックし、次に❷[検索] をクリックし、ローカルネットワーク上に接続され ているカメラを検索します。





※検索に時間がかかる場合があります。

# 7 本カメラの製品名、IPアドレスを確認します。



### 8 機器の検索ウインドウから本カメラを選択し、 [ライブ映像]をクリックします。





# STEP 2 本製品を設置する

### 設置の前に

カメラを取り付ける前に以下の内容について確認してください。 録画などカメラの設定が完了してから設置をお願いします。

- ●カメラの向きは天井に取り付ける前に調整してください。
- ●カメラの総重量や振動、付随する部品の総重量などに十分耐えられる強度がある場所を確保してください。やむを得ず強度が不十分な場所へ取り付ける場合は十分な補強を施してください。
- ●LANケーブルなど必要なケーブルをカメラ設置場所まで配線し ます。
- ●金属製または木製の天井に取り付ける場合
- ・カメラを取り付けた後のカメラの向きを確認してください。
- ・万がーカメラが落下した際に害がない位置に取り付けている のかどうかを確認してください。
- ・安定した位置にカメラの固定ネジが取り付けられるかどうか を確認してください。

●その他の天井に取り付ける場合

金属または木製以外のボード(例えばモルタルや石膏ボード)に ついては十分な補強を施して設置してください。

 けが防止のため、 必ず手袋を着用して作業を行ってください。
 ガラス越し(窓やドアなど)では赤外線LEDの反射がカメラ 画像に映り込む場合があります。そのような場所には設置 しないでください。 複数台のカメラを設置するような場合は赤外線LEDが干渉 して正しい露光が得られないことがあります。そのような場 所ではカメラの向きを調整してお互いに干渉しないように してください。

設置する場所の準備

同梱のフットプリントシールを使用してカメラを設置する場所を準 備します。



# 本製品を設置する

カメラを設置する際には以下の内容に注意してください。 設置にあたり、危険な状態が予想される場合は、ただちに作業を中 止し、必ず安全を優先した対応を行ってください。



ほこりが付着した際は、眼鏡ふきのような柔らかい布でレン ズに傷をつけないように注意してふき取ってください。



5 付属の専用ネジでカメラを壁または天井に固定し ます。 付属の 専用ネジ 付属の 専用ネジ 設置した時に、壁や天井との取り付け面や、ケーブルの 引き込み口から壁の中に水が浸入しないように、コー キングなどで防水処理をしてください。 ネジは付属の専用ネジを使用して ください。取り付け後、ケーブルを 通すための穴はコーキングなどで 防水処理をしてください。 **6** カメラの向きを変更するためには、下図の箇所をゆ るめ、視野角を調整してください。 LANケーブルを本製品に接続してください。 PoEコネクター(RJ-45) ※丸で囲んだコネクターのみを使用します。 LANケーブルの接続部は、自己融着テープなどで防水処 

8

本製品をPoE対応スイッチングハブもしくは PoEインジェクターに接続します。	セットアッ
TITLE OF A	プガイドー4
PoE電源容量は製品の最大電力値(6W)を確保して ください	
■ ELECOM製品のPoE対応スイッチングハブ(EHB-UG2B08 -PL)で動作を確認しています。PoE対応スイッチングハブ にはこの製品か、同等の電力供給を行える製品をご利用 ください。	

ください。 多湿時の取り付けをなるべくさけてください。また、取り付け の際は乾燥材(シリカゲル)を投入後一定の時間をあけてレン ズにくもりのない様にしてから電源を投入してください。 防塵防水(IP66)は本体のみの適用となります。 設置したケーブルは、日光や雨風が直接当たらないようにモ ルなどで覆ってください。 ケーブル類を屋外で引き回すと、雷の影響を受けやすくなりま す。近くに避雷針を設置し、雷の影響を受けないようにLAN ケーブルはできるだけ短く配線してください。

## 防水処理をする

セ

F

ア

vy

ブ ガ

1

5

設置した本製品のコネクター部分には防水処理を行ってください。

■ IP66の防水性は本体製品のみでケーブル等には対策が必要 です。防水テープなどで防水対策を行ってください。

- ■防水テープで防水対策をする場合(例)
- LANケーブルをまずコネクターへ差し込みます。
- 2 差し込んだコネクターはロック構造のロックが掛 かるまで押しこみます。
- **日** 防水テープを必要な分用意して粘着部の貼って ある紙を剥離して貼り付けます。
- 4 コネクター部よりケーブル側約1cmのところか ら貼りつけ巻くようにして貼っていきます。
- 5 貼り続けて反対側の端の方まで貼っていき同様 にコネクター部から1cm程の所まで貼ります。



### microSDカードの取り付け方法・交換方法

●64GBまでのmicroSDカードに対応しています。

#### ■ 取り付け方法

① microSDカード挿入口にmicroSDカードをカチッと音 がするまで挿入します。



- ※microSDカードの 端子部分をカメラレ ンズ側に向けて挿 入してください。

- ② 管理用PCで「SkyLink View Pro」を立ち上げて本紙 1ページの「接続の確認をする」の7でIPアドレスを 確認した画面を出します。
- IE11が立ち上がります)。
- ▲ デフォルトのID/Passwordのadmin/adminをいれて ログインします。
- ●「設定」項目の中の「SDHC」メニューを開いて microSDカードのフォーマットを実行します。

microSDカードを使用する場合は、本機で必ずフォーマット を実行してください。

#### ■ 交換方法

- 管理用PCで、microSDをフォーマットした時と同様の 操作でIE11を立ち上げ、「設定」項目の中の「SDHC」 メニューを開いてmicroSDカードのイジェクトを実行し ます。
- 2 日よけ上側のネジを外し、日よけを取り外してください。
- 日よけを外した後にカメラ本体のレンズカバーを反時計 回りに回して外します。
- ④ microSDカードをmicroSDカード挿入口から取り出し ます。
- ら
  交換する新しいmicroSDカードをmicroSDカード挿入 ロにカチッと音がするまで挿入します。

- らレンズカバーをカメラ本体に時計回りに回して、しっかり と取り付けます。
- 日よけをカメラ本体にスライドさせて取り付け、最後にネ ジ止めし固定します。
- ・
  管理用PCで、microSDをフォーマットした時と同様の 操作でIE11を立ち上げ、「設定」項目の中の「SDHC| メニューを開いてmicroSDカードのフォーマットを実行 します。

### リセットボタンについて

●工場出荷時の初期化を行う際にリセットボタンを押してくださ い。リセットボタンを10秒以上押すと工場出荷時の初期状態に なります。起動時間には数分かかります。





NCB-BP200BWGR セットアップガイド 2017年4月 第1版 エレコム株式会社

本書の著作権は、エレコム株式会社が所有しています。

・本製品は、GNU General Public License に基づき許諾されるソフトウェアのソースコードを含んでいます。これらのソースコードはフ A watawa GMC Genetical Found college Leag - Carl Interface (A) (12) (2) イート ちょういてかったいため、イードな ー・ソフトウェアです。お客様は、Free Software Foundation が定めたGNU General Public License の条件に従って、これらの ノースコードを再頒布または変更することができます。これらのソースコードは有用と思われますが、頒布にあたっては、市場住及び特定目 物音合性については、弊社ホームページを参照下さい。尚、配布時に発生する費用は、お客様のご負担になります。 コードの入手をご希望されるお客様は、弊社ホームページを参照下さい。尚、配布時に発生する費用は、お客様のご負担になります。 的適合性に

★書の容作権は、エレンは株式会社が所有しています。
★書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
本書の内容の「部まれく全部な差無がで複製/転載するたい変更する場合があります。
本製品の仕様および外間は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
本製品のたた結果の影響につきましては、上記の理由にかからす責任を負いかねますので、ご了承ください。
本製品のうち、戦略物資または役務に設当するものの輸出にあたっては、外急法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
Microsoft®、Windows<sup>®</sup>は、米国 Microsoft 社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名 / 社名などは、一般に商標なないないの意味す。 らびに登録商標です。