



お手元で映像 / 録画 / 再生をご確認いただくまで配線や設置をしないでください ペアリング時は、カメラとモニターの距離間 1m 以内で行ってください

> ー週間に一度、メンテナンスのため再起動を行ってください。 再起動方法は、P34のログタウンをご覧ください。





### はじめにお読みください 録画時間の目安

#### 【録画時間の目安】

(単位:時間)

| 記録媒体容量                  | カメラ台数<br>1 | 1台    | 2台  | 3台  | 4 台 | 5台  | 6台  | 7台  | 8台  | 9台  | 10 台 |
|-------------------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| microSD<br>カード<br>128GB | 4MP · 5MP  | 146   | 73  | 48  | 36  | 29  | 24  | 20  | 18  | 16  | 14   |
| HDD 1TB                 | 4MP · 5MP  | 1,170 | 585 | 390 | 292 | 234 | 195 | 167 | 146 | 130 | 117  |

※表記録画時間は、連続録画で上書き設定の場合の上 書きまでの録画保存時間です。(本製品は、上書きのみ です。)

※撮影対象や環境条件によって録画時間は大幅に変動 します。

(常に動きのある映像を録画する場合は録画保存時間が 大幅に短縮されます)

※24 時間録画を行う場合 microSD カードでの録画です と録画データの日数が短くなります。より長期間デー タを残したい場合 HDD での録画を推奨いたします。 ※本製品のモニターの解像度は、1920x1080p になりま す。



初期パスワードは <u>8888888</u> です。すぐパスワードを変更してください。 右クリック>システム設定>アカウント /APP>アプリのダウンロード画面中 央の一番下にパスワードの変更 (P41 参照 ) があります。

※パスワードをお忘れの場合は有償修理になります。パスワードは大切に保管してください。

・こちらの機器は介護等や犯罪等の防止をお手伝いするものであり、安全を保証するものではあり ません。このような目的で使用中に発生した損害について弊社は責任を負いかねます。

・こちらの機器は犯罪等を防止することを目的とした製品ではありません。これによる事件・事故 および損害の発生などについて、弊社は責任を負いかねます。ご了承ください。

・こちらの機器は介護等の監視用ではありません。これらの目的で生じた事件・事故および損害な どについて、弊社は責任を負いかねます。ご了承ください。

・こちらの機器は無線通信を利用した商品であるため、混信や電波干渉により映像が映らない、録 画されない等が生じることがあります。これによる事件・事故および損害の発生などについて、 弊社は責任を負いかねます。ご了承ください。

・こちらの機器は仕様及び外観は改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了 承ください。

・スマートフォンアプリ EseeCloud の有料サービスの利用によって、お客様及び第三者に生じた 損害においては、弊社の故意又は過失に起因する場合を除き、弊社は責任を負わないものとします。

#### はじめにお読みください 注意事項

このたびは、リピーター機能付ワイヤレスカメラセットをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

なお、本書をお読みになった後はいつでもご覧いただけますよう、大切に保管してください。

#### ご使用前の注意事項

【リピーター機能を使用される場合】

◆あらかじめ本体 (NVR(モニター)とカメラやリピーターは、お手元で電源を入れ、リピーター設定を行ってから 設置してください。 →電波が途切れた状態でのリピーター設定はできません。

【カメラを増設される場合】

◆カメラ台数に反比例して録画保存時間は減少します。

→カメラ4台を接続した場合、録画保存時間はカメラ1台と比べ約1/4になります。

◆リピーターを設定しないカメラは、必ず 5m 以上話して設置してください。

◆必ず本体 (NVR(モニター)1m 以内で映像、録画を確認した後に、設置してください。

→設置場所によっては電波が途切れ、映像が映らない場合があります。

※本機はカメラ 10 台までペアリングが可能ですが、カメラ 5 台以上接続した場合、メニュー動作の遅延、録画再生の遅延・コマ飛びなど NVR に負荷がかかり処理に時間がかかる場合がございます。

◆同機種のカメラのみリピーターが可能です

→リピーターはバレットとバレット、PTZ と PTZ、バレットと PTZ はできません

【ワイヤレス電波について】

◆電波の最大到達距離は、オープン(障害物がない場合)で100m、障害物(金属製のドア、鉄骨、土壁など)のな い木造建物の場合で約20~40mです。特に設置時は映像が映っても、後においてカメラ周辺の電波環境が変化した 場合は、電波到達距離が短くなりカメラ映像が映らなくなる場合もあります。この場合は、カメラの位置を変更す るか、リピーター機能(親機1台に対し子機1台推奨)を使用して電波環境が長くなる経路をお試しください。 ※同機種のカメラ、もしくはリピーターを使用します。

◆電子レンジなど高周波を発信する機器や、まれに Wi-Fi 通信機器との電波干渉がおこる場合があります。その場合は、原因となる機器から離して設置してください。

◆夜間の暗視映像は、夜間ノイズの影響で画質が低下します。

※電波状況により設定が反映されない場合がございます。その場合は、カメラと NVR(モニター)を近づけるか、有線で接続して設定してください。
※インターネットで遠隔監視する場合は、必



#### はじめにお読みください 注意事項

【赤外線照射器について】

◆本製品は夜間の暗視撮影を可能とするため、カメラ表面に赤外線照射器を搭載していま す。

赤外線 LED の寿命は、約 6,000 時間です。(環境によって大きく前後します。)

◆夜間の暗視映像が全体的に白くなったり、NVR(モニター)中央部分に白いリング状のものが映りこむ場合は、設置個所の照度が不足しているか、赤外線の到達距離内に反射物がない場合です。

◆カメラに近接した反射物(壁面、手すりなど)がある場合は、撮影箇所が暗くなるか、 全体的に白っぽくなりますので、カメラの設置場所を変更してください。

◆夜間 NVR(モニター)内に白い糸状のものが映る場合がありますが、照射された赤外線が 空気中の塵などの浮遊物に反射している現象です。

◆夜間設置場所の明るさによっては、暗視ノイズが入る場合があり昼間の映像に比べてぼやけます。

【HDD( ハードディスク )、microSD カードについて】

◆振動する場所や不安定な場所では使用しないでください。

◆熱源となる機器の上に置かない。急激な温度変化(毎時10℃以上の変化)のある場所では使用しないでください。
→結露(露つき)の原因となります。

◆録画、再生、メニュー操作中、バックアップ、アップグレードなど、データ取得、通信中などの動作中に電源を 抜かないでください。※アップグレードの際は、HDD、microSD カードを外してから行ってください。(下記の方法 でシャットダウンした状態で外してください。)

◆本機を移動するときは、電源を安全な方法で切ってください。

右クリック > ログアウト > シャットダウン > メッセージ「データ保存に成功しました。電源を切って ください。」を確認してから本機の DC12V より電源プラグを抜いてください。その後 AC アダプターをコンセントか ら抜いてください。

◆本機を再接続するときは、HDD、microSD カードの故障を防ぐためアダプタのプラグを抜いてから1分以上待ち、 もう一度挿してください。

◆HDD、microSD カードを交換される際は、電源を安全な方法(上記記載手順)で切り、静電気や湿気に充分注意して交換してください。

◆何らかの原因で HDD、microSD カードが故障した場合は、データの修復はできません。 本製品または接続製品の保存データの棄損・消失などについて、弊社は一切の責任を負いません。 HDD、microSD カードは性質上長期的な記録場所として適しておりませんので、一時的な記録場所としてご利用く



### はじめにお読みください よくある症状に関して





■センサーライトの点灯について (P19 参照 )

夜間センサーライトを点灯したい場合、設定したいカメラの 🏵 画像設定 > センサーラ イトに設定し、赤外線が出た状態で動きを検知すると光ります。 センサーライトを消して夜間暗視のみにする場合は、 🙀 画像設定 > 暗視時赤外線 に変

更します。

■ペアリングできない・映像がうつらない (P23 ~ P24 参照) NVR(モニター)とカメラの距離を近づけて電波を拾い映像が出るかをお確かめください。それ でも出ない場合は、カメラ電源の抜き差し、アンテナの接続をご確認ください。それでも映ら

ない場合は、再度ペアリングを行ってください。 また NVR のアンテナが完全に立っているかを確認してください。アンテナが立っていない状態 の場合、電波感度が大幅に減少します。リピーター機能を使用しないカメラを複数台設置する 場合カメラとカメラを 5m 以上離して設置してください。電波の届きにくい環境の場合は NS-AD73(別売り)でアンテナの位置を変更してください。また NVR は机の上や棚の上など少



■再生時の映像の不具合、録画・再生ができない

し高い位置に設置してください。

ワイヤレスカメラの特性上、電波状況により映像品質が大幅に変動します。

【リピーター機能】

電波状況が悪いとライブ映像や録画映像が静止したりスロー、早送り、映像 / 時間の飛び / 誤検 知 / 警報音の遅延などが発生する可能性があります。

カメラの電波状況を確認するかリピーター設定をして電波を安定させてください。







③1 台目のカメラから1台リピートし、 さらにもう1台リピートする。 :有線接続を推奨します



■録画・再生ができない

さい。

この製品は常に上書き録画をします。万一録画ができない場合は、録画媒体の HDD や MicroSD カードのフォーマットをお試しください。 ※フォーマットをすると全録画データが消去されます。ご了承ください。 認識されずフォーマットも不可能な場合は故障が考えられます。ご購入店にご相談くだ

■映像が白黒になる。カメラが赤くなる。 カメラの CDS センサーが暗さを検知すると、カメラが赤外線を照射します。そのため白黒映像 になり、レンズの近くの赤外線 LED が赤く光って見えることがありますが故障ではありません。

### はじめにお読みください よくある症状に関して

HDD または、microSD カードは、本機でのフォーマットが必要です。)





#### ■フリーズして操作できない

■再起動する

マウス操作をしても反応が無い場合は、本体が自動で再起動する可能性があります。そのま ま数分間お待ちください。それでも反応が無い場合は、本体の DC12V より電源を抜いて強 制的にリセットをします。30 秒後に再び本体の DC12V に電源を接続してください。

自動で不定期に再起動されます。ウォッチドッグ(システム異常時に自動で再起動する機能) が働いています。故障ではありません。頻繁にある場合は、HDD または、microSD カード が故障している可能性があります。メニューからシャットダウンができない場合は、NVR(モ

ニター)本体に接続中の電源を抜き、HDD または、microSD カードを取り出します。その 後電源を本体に接続し、映像が表示されるかの確認をします。映像が表示された場合は、 HDD は修理、microSD カード (256GB まで)は新品と交換してご使用ください。(新しい

■ライトが光らない・反応しないという症状
 カメラとNVR(モニター)がペアリングされている状態で、カメラ設定 > 画像設定
 デイナイトモードが人体検知になっており、メインメニュー > アラーム機能
 スマートアラームで人体検知が有効になっていることを、お確かめください。

■音声にノイズがはいる、ハウリングする(モニター音量の調整) 環境によっては、NVR(モニター)音量が大きいと音割れします。また、NVR(モニター)と カメラの距離が近すぎるとハウリングします。環境に応じて NVR(モニター)の音量を調整 してください。

右クリック > システム設定 > 一般設定 > 音量の調整を行ってください。 画像のスピーカーアイコンは、音量のオンオフが可能です。(音量0の場合音は出ません)

また、カメラのスピーカーはサイレンのみです。



■映像に気泡がみえる 液晶画面に貼られている保護シートを剥がしてご使用ください。

※全ての AC アダプターは防水防滴仕様ではありません。AC アダプターを屋外で使用しないでください。

<定期点検のお願い> HDD(ハードディスクドライブ)や MicroSD カードは消耗品です。 HDD は約2年を目安に、microSD カードは約1年を目安に定期的に、修理、交換することをお勧めします。 ◎新しい HDD および MicroSD カードのフォーマットは本機 NVR(モニター)で行ってください。 ※HDD 修理の前にあらかじめ必要なデータを MicroSD カードでバックアップしてください。

### 必ずお読みください 安全上のご注意

この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただくにあたり、お使いになる人や他の人々への危害や 損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解して本文をお読みください。



■分解・改造・修理はしない

火災、感電の原因になります。

#### ■異常な状態で使用しない

(発熱、発火、発煙、異臭、異音がする)火災、感電の原因になります。すぐに電源プラグや AC アダプター を抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

#### ■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、AC100V 以外での使用はしない

たこ足配線などで定格を超えると発熱による火災の原因になります。

#### ■雷が鳴ったら本体や AC アダプターに触れない

感電の原因になります。

#### ■AC アダプター、コードなどを破損しない

(傷つける、加工する、無理やり曲げる、ねじる、引っ張る、重い物を乗せる、加熱するなど)傷んだまま 使用すると火災、感電、けがの原因になります。電源プラグやACアダプター、コードなどの修理は販売店に ご依頼ください。 ※ACアダプターは屋内専用です。

#### ■水をかけたり、ぬらしたりしない

火災、感電、けがの原因になります。

#### ■AC アダプター、コードに水をかけたりしない

感電の原因になります。ぬれた場合は、すぐに電源プラグや AC アダプターを抜いて販売店にご相談ください。

#### ■医療機器の近くで使用しない

医療機器に電磁妨害を及ぼし、生命の危険があります。

#### ■低温・高温・高湿度の場所に設置しない

40℃以上の高温または高湿度、 0℃以下の低温 (NVR( モニター )、-10℃以下の低温 ( カメラ ) の場所に設置しないでください。動作不安定や故障の原因となります。





◇異物が入ったときは使用を中止する

火災、感電の原因になります。すぐに電源プラグや AC アダプターを抜いて販売店にご相談ください。 ◇落としたり、破損したときは使用を中止する

そのまま使用すると火災、感電の原因になります。すぐに電源プラグや AC アダプターを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

◇電源プラグや AC アダプターは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

◇電源プラグや AC アダプターのほこりは定期的にとる

プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり火災、感電の原因になります。電源プラグや ACアダプターを抜いて、乾いた布でふいてください。



#### 電波について

無線に関するご注意

この機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインな どで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許 を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。 電波最大到達距離

電波最大到達距離の見通し100mは、周囲に電波の障害物や電磁波ノイズが少ない屋外における見通 し環境での実測結果です。木造の建物での電波到達距離20mほどですが、カメラ(送信機)と受信機 の間に障害物(金属製のドア、鉄筋コンクリート、鉄骨、モルタル壁、土壁、金属線入りのガラス、断熱材) があると、電波を通しにくくなるため、電波の届く距離は短くなる場合があります。電波の到達距離 は使用環境・設置環境により異なります。

その他のご注意

本製品は 2.4GHz(ギガヘルツ)の周波数帯の電波を利用しています。この周波数帯の電波はいろいろ な機器(電子レンジ、無線 LAN 機器など)が使用していますので、電波の干渉により、本機や他の機 器の動作や性能に影響を及ぼすことがあります。本機は電波干渉の影響を受けにくい方式ですが、下 記の内容に注意してください。

●電子レンジから距離を離して設置してください

目安:2~3m以上 電子レンジなどを使用中は映像や音声がとぎれることがあります。

●無線 LAN 機器 (WiFi ルーター、AV 機器、WiFi を使用した PC など)を使用している環境で本機を使 うと、無線 LAN 機器の動作に大きな影響を与えることがあります(これらの無線機器は電源を入れた 状態で電波を発信しています)。

●無線機器の映像信号は設置環境や気温・天候などに影響を受ける場合があります。

#### 設置環境からの影響について

ご使用の際、下記の影響を複合的に受けた場合、機器の仕様(耐久性)の限度を超える場合があります。 設置の際に配慮をお願いします。

- ・直射日光などの影響
- ・夏の高温などによる影響
- ・降雨、強風、突風、台風などによる影響
- ・冬の低温、湿気、結露などによる凍結、積雪などによる影響
- ・塵、ほこり、土、砂などによる影響
- ・海風などによる塩害の影響
- ・虫や動物、またそれらが出す有機物(糸、毛、抜け殻、糞、尿、体液)による影響
- ・熱源などによる影響
- ・調理場、工場、特殊環境による液体や気体などによる影響
- ・その他機器に有害な影響を及ぼすもの

プライバシー、肖像権について

本製品の設置や使用は、ご使用になるお客様の責任で被写体のプライバシー、肖像権などを考慮の上行ってください。

#### その他

本製品は、電波法に基づき工事設計認証を受けていますので、以下の行為を絶対におこなわないよう にお願いします。

- ・分解や改造
- ・本製品に貼り付けてあるラベルをはがしたり、改ざんなどの行為
- ・日本国外での使用。

- ●本製品は、監視防犯をはじめさまざまな映像を録画する事を目的とした装置ですが、すべての映像を監視する事を保障したものではありません。
- 機器の不具合によって映像が録画されていない場合、弊社および販売店では責任は一切負いません。あらかじめ ご了承願います。
- ●本製品は事故が起きた時の検証の補助として使用することもできますが、法的証拠として効力を保障するものではありません。
- ●本製品で録画した映像は、場合によっては被撮影者のプライバシー権利を侵害する事があります。映像を活用する場合は注意してください。撮影した映像に関するプライバシートラブルなどに関しまして弊社は一切の責任を負いません。
- ●HDD および MicroSD カードは消耗品です。振動、外的衝撃などの物理的耐久性、電源の入り切り、停電からの 復旧による突入電流などによる電気的耐久性が低く、永久的に使用可能な媒体ではありません。長期使用により 録画エラーが発生しやすくなり、寿命に至ります。大切な録画データを破損、損失させないためにも機器周辺温 度を適温に保ち、HDD 約2年、MicroSD カード約1年を目安に交換することをお勧めいたします。

#### NVR(モニター)、HDD、MicroSDカード、AC アダプター取扱上の注意

本製品は、カメラ本体のみ防滴機能がございますが、NVR(モニター)、AC アダプター、AC コードの接続部分等 は、防水防滴機能がございません。必ず雨等のかからない場所でご使用ください。

使用中に HDD および MicroSD カードが異常に熱を持ったり、膨張したり、液漏れしたり、異臭や煙などを発した場合は、直ちに使用を中断し、販売店にご相談ください。なお、上記のような症状がみられた場合は、以後絶対に使用しないでください。

設置、保管場所にご注意ください。直射日光の当たる場所や炎天下の車内、火のそば、ストーブの近くなどの高 温になる場所や、風呂場、洗面所、台所などの湿度の高い場所での使用や保管をしないでください。

保管に際しては、本体から HDD を取り外し、HDD の入っていた袋に入れ、常温で湿気の少ない場所に置いてく ださい。本製品の廃棄は、お住いの自治体で定められている方法で正しく行ってください。



#### Select EYE pro シリーズの無線技術について

当製品は 2.4GHz 帯を使用した「高度化小電力データ通信システム」で電波法に基づく基準認証を受け、 総務省令で定められた [ 技適マーク ] を取得しております。

| 工事設計認証番号 | NS-310WRB バレットカメラ           | 😭 ℝ219-259004  |
|----------|-----------------------------|----------------|
|          | NS-31WRM NVR(モニター)          | 😭 R 219-259005 |
|          | NS-311WRPTZ PTZ カメラ (オプション) | 😭 R 219-259097 |
|          | J8192F リピーター (オプション)        | 😭 R 210-194837 |

#### HDD、MicroSD カードについて

ー般的に HDD、MicroSD カードは消耗品として位置づけされており、長時間の保存としては十分な媒体ではありません。必要なデータ(証拠映像など)は他の記憶媒体にもバックアップを取っていただくことをお勧めいたします。また、録画データは、こまめに再生してご確認いただきますようお願い申し上げます。※HDD:約2年、MicroSDカード:約1年を目安に交換をおすすめします。 万一故障や不具合が発生し、HDDのデータ損失や機器損失があった場合、その補償について弊社では責任を負いかねます。予めご了承ください。(推奨 HDD:1TB(3.5 インチ)、MicroSD カード:128GB まで)※本書の M カード、TF カード、メモリカードは、全て MicroSD カードを指します。

#### 以下のような症状は故障ではありません

夜間撮影について

。暗所撮影の赤外線機能は若干の個体差があります。

 ・夜間撮影時は昼間の映像に比べてノイズが多く、被写体や周囲の明るさで映像品質が異なります。

 アンテナの向きの説明

- ・設置場所の電波の状態が不安定な場合は、機器の設置位置を移動したり、カメラと NVR(モニター)
   のアンテナの向きを揃える等、アンテナを調整する方法をお試しください。
  - ・カメラと NVR(NVR(モニター)の直線上に壁が少ないとつながりやすいです。

NVR(モニター)アンテナとカメラ用アンテナの向きを同じにすると改善される場合があります。
 注意

無線機器の映像信号は設置環境や気温・天候などに影響を受ける場合があります。

再生上の注意

カメラの電波が悪い場合、録画映像に不具合を生じたりすることがあります。映像が乱れる場合や、
 音声が途切れる場合がありますが、機器異常ではありません。

。動かなくなったりする場合(再生映像のフリーズ現象)

・別画面に切り換えられない場合は、AC アダプターの抜き差しをしてください。

センサーライトが光っている時はカラーで映るが、それ以外は白黒の映像になっている。

・暗所での暗視撮影時は白黒映像での撮影となります。ある程度の照度がある場合やセンサーライトが光っている時はカラーで映すことができますが通常は白黒映像となります。

#### スマートフォンでの注意

アプリでのライブ映像閲覧や録画映像再生時に NVR に負荷がかかり読み込みに時間がかかります。 読み込みに時間がかかる場合は接続カメラ台数を一時的に少なくするなどお試しください。

#### お手入れ方法

レンズを水以外のものを使用して拭かないでください。くもりの原因になります。ブロアーだけで表面のホコリや ゴミを取り除いたあと、専用のクロス(汚れなどがない清潔なもの)で優しく拭いて下さい。 カメラの周りのクモの巣なども取り除いてください。

付属の端子カバーは、LAN コネクタ圧着前のみご使用可能です。付属の LAN ケーブルにはご使用いただけません。

※ご注意ください※ 付属の端子カバーは、 防水ではありません! up × 0 裏面の手順に従って端子カバーを取り カメラ側 カメラ側 付けます。 端子カバーは防水性能はございません。

カメラ側からの接続部を上側にして施 エしてください。



※防水ジャンクションボックス等使用 時も、必ず防水処理を行ってください。

※イラスト①③は分かり易いように LAN ケーブルの頭に LAN コネクタが付いていますが、 実際は LAN コネクタが付いていると入らないものもございます。











#### 音声について

本機はハウリングやノイズが発生する場合がありますので、下記の方法をお試しください。 【ハウリング】。NVR(モニター)のボリュームを低くします。 右クリック > システム設定 > 一般設定 >音量を調整(0で音が出なくなります。)。カメラと NVR(モニター)を離し ます。近くにマイクとスピーカーがある場合はそこから離します。

【ノイズ】。カメラアンテナ、NVR(モニター)アンテナの向きを調整します。

#### 画面の焼きつき等モニタートラブル

長時間変化のない映像(動きのないカメラ映像)を画面上に表示させたままにすると、NVR(モニター)画面に残像(焼きつき)が残ってしまう場合があります。ご覧にならないお時間は、 NVR(モニター)の電源オフをお勧めいたします。[●]ボタン (画面が消えた状態でも録画はしています。)



停電後、復旧時にモニターが表示されない場合は、モニターの電源ボタンを押して表示するか をご確認ください。表示されない場合は、ご購入店にご相談ください。

マウスについて ※付属のマウス以外に市販の USB 有線マウスも使用可能です。Bluetooth タイプはご使用いただけません。 ※イラストはイメージです。実際の付属品とは異なります。

本書にて右クリック、左クリックなどの説明文は、全てマウス操作の方法になります。



## 設置環境警告

- 1.NVR(モニター)は、液体のかからない場所で使用してください。
- 2. 通気口を塞がないように、通気性のある環境で使用してください。
- 3. 標準動作温度で使用してください。
- 4. ご使用にあたって、周辺のプライバシーに配慮しご使用ください。

### パッケージ内容

弊社製品をお選びいただきありがとうございます。 箱の中身をご確認ください。

※バレットカメラ本体のみ屋外設置できます。 ※イラストはイメージです。



#### 別売オプション品 (同梱品ではありません。)

| 増設用カメラ                          | 増設用カメラ  | リピーター   | カメラ電源ケーブル | アンテナ             |
|---------------------------------|---|---|-----------|------------------|
| NS-310WRB                       | NS-311WRPTZ                                   | J8192F  | 延長 5m     | 延長ケーブル           |
| (同梱品と同じです)                      | (軒下用)   | (屋内専用)  | NS-DC5M   | NS-AD73          |
| んCアダフ <sup>°</sup> タ(12V/1A) 付属 | AC79 <sup>*</sup> 7 <sup>°</sup> 9(12V/1A) 行属 | 歴内の電波状況を改善する装<br>置です。電波到遠距離が2倍<br>になる訳ではありません。<br>AC79 <sup>*</sup> プ <sup>9</sup> 9(12V/1A) 付属 |           | マンテナ線を 3m 延ばします。 |

#### 必要に応じて別途ご準備ください(同梱品ではありません。)

| ドライバー                              | 防水テープ  |   |                                   |                      |
|------------------------------------|--|---|-----------------------------------|----------------------|
|                                    |  |   |                                   |                      |
| microSD カード<br>128GB まで<br>( 録画用 ) | microSD カード<br>1286B まで<br>( バックアップ用 )                               | HDMIケーブル<br>(3m以内)と<br>市販のモニター            | カテゴリ5e 以上<br>LANケーブル<br>(100m 以内) | スイッチングハブ             |
| HDD 故障時等にご使用<br>ください               | ※HDD 録画の場合<br>FAT32、exFATでフォーマッ<br>ト、もしくは<br>本機でフォーマットして<br>ご使用ください。 | 1080p<br>1280x1024<br>1440x900<br>4K@30Hz | - O <sup>ff</sup>                 | ittent (KERKERKE) er |

本機は、MicroSD カードを TF カード、M カードと記しています。

## モニターについて



### モニター画面上のアイコンについて 1/3

#### 【マウスポインタを動かすと表示される各カメラのアイコン】



①フルスクリーン:単画面に切り替えるボタン

全 CH 画面:単画面を 10 分割に戻すボタン 💥

※ご注意※単画面から元の分割表示に戻す場合は、W クリックしてください。

②画像設定:画像設定のメニュー画面に移動します。右クリックで閉じます。(次ページ参照)

③サウンド:カメラの音声出力のオン/オフ

④デジタルズーム:マウスのホイールを回転してデジタルズームをします。

右クリックで終了します。

⑤PTZ: PTZ コントロールの画面に移動します。右クリックで閉じます。(次ページ参照)

⑥サイレン(単画面時): 左クリックするとアイコンが赤くなりカメラからサイレンが鳴り響きます。

もう一度左クリックすると止まります。

#### 【下部中央に表示されるモニターのアイコン】



①サイレン:左クリックするとアイコンが赤くなり全てのカメラからサイレンが鳴り響きます。

もう一度左クリックすると止まります。

②ビデオ再生:「録画再生」画面に移動します。

③カメラの追加:「カメラの電源投入」画面に移動します。右クリックで閉じます。

④分割画面:6種類の画面表示方法を選択します。



⑤システム設定:「システム設定」画面に移動します。右クリックで閉じます。

### モニター画面上のアイコンについて 2/3

#### 【マウスポインタを動かすと表示される各カメラのアイコン】

- 2 👲 画像設定
- ⑦ 暗視モード ※初期値:センサーライト

| センサーライト   | ・   応問け赤外線座組のみ使用(センサーライトけ光りません)   |
|---|---|
| <ul> <li>         ・「一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一</li></ul> | :暗視の無効(センサーライトも赤外線も OFF)<br>:常に赤外線暗視を有効。画像は常に白黒です。  |
| フルカラー<br>センサーライト  | <ul> <li>: 夜間に薄暗い場合は、ライトが自動的に点灯し、映像はカラーで映ります。</li> <li>: 夜間は赤外線暗視がオンになっており、映像は白黒です。センサーが反応すると、カメラが自動的に<br/>ライトを点灯し、映像がカラーになります。(初期値)</li> </ul> |
| ●イメージ反転 🕨 🕨   | : ▶ を左クリックで上下左右反転します。   |
| ■プライバシー領域 >   | : > を左クリックすると、プライバシーマスク設定画面に変わります。(ズーム時不可)  |
|   | 右クリックしてメニューを表示 [すべて選択 / すべてキャンセル / 終了] が表示されます。   |
|   | ※すべて選択は、全領域プライバシーマスクになり映像が表示されません。  |
|   | :マウスの左ボタンを押して選択領域をドラッグ  |
|   | ※隠す場所をマウスで四角くドラッグすると、その範囲が青色で塗りつぶされます。  |

- **※**フリッカレス OFF▼ : [オフ /50HZ/60HZ] より選択します。
- ⑤ 😳 PTZ コントロール ※PTZ カメラ (別売オプション)のみ



速度

^ を左クリックすると上下 左右にカメラが動きます。

※PTZ カメラは、追尾中等動いて いる時の画像は激しく乱れます。

- 6 ▼ :1~8 段階でツアースピードを設定します。
- フォーカス + フォーカスします。
- ズーム – ズームします。(10 倍まで)
- ツアー のアーのオフ / オン: 250 度範囲を角度を変えて 10 秒間隔で見回ります

自動追跡 回動追跡をします ※ツアーは、4時間後に停止します。再度設定してください。

PTZ キャリブレーション 調整 (自動でポジションを調整します)

- プリセット ホームポジション
- 1 + 
   1 の [+] を左クリックするとプリセットのホームポイントが決まり、画面
   2 + 
   には「go」と表示されます。
- 3 + コントローラーで移動し、以下 2~6 も同様にプリセット設定ができます。
- 4 + ※CH ソートを行うとプリセットが外れます。
- 5 + ※ワイヤレスカメラのため、時差があります。
- 6 + ※電源を入れた後でもホームポジションに戻りません。

### モニター画面上のアイコンについて 3/3

#### 【上部・下部に表示されるその他のアイコン】

①カメラとモニターの接続(電波)状況

②常時録画時に表示

③モーション検知時に表示

④人検知時に表示(カメラ設定 >インテリジェント検出設定 >図人検知)

⑤カメラの日付と日時

●現在時刻:年/月/日 時:分:秒

2音量:モニターの音量調整

(左クリックで音無0%-100%より調整)

③ネットワーク接続中 / 未接続の確認

左クリックで「ネットワーク設定」に移動します。

④QRコード: 左クリックで「アプリのダウンロード」に移動します。

パスワード設定と QR コードが表示されます。 **⑤**UID: 左クリックで「アプリのダウンロード」に移動します。

●ネットワーク状況:オンライン/オフライン

●PTZ カメラ接続時のズーム状態を表示





【PTZ ドームタイプ (軒下、屋内専用)】※別売オプション



### モニターの電源を入れます

①モニタ付属の AC アダプターを 100V コンセントに接続します。
 ②モニタ付属の AC アダプターのプラグをモニター本体の DC12V ジャックへ接続します。

③モニターの画面が表示されます。

0



## モニターの隣にカメラを置き、カメラの電源を入れます

①カメラ付属の AC アダプターを 100V コンセントに接続します。
 ②カメラ付属の AC アダプターのプラグをカメラ本体の電源ジャックへ接続します。
 ③しばらくするとペアリング済のカメラ映像が CH1 に表示されます。



このイラストが表示されている画面は、一度ペアリング設定をしたことの あるチャンネルです。(接続中の場合は、カメラの電源をご確認ください) 使用していない場合は、メニューの「カメラ設定」から削除すると、再度 ペアリング設定することができます。

## 室内でカメラとモニターをペアリングします 1/2

①モニターから1m以内(推奨30cm以内)に2台目のカメラを置きます。
②画面が消えている場合は、モニターの電源 (●を入れます。
③画面のNVRの文字上にマウスポインタをに持って行きます。
④ (+)(白丸)が表示され、触れると + (青丸)に変わります。
⑤ + (青丸)を左クリックします。(順番に接続されるため、画面上のどのチャンネルでも構いません。)
⑥ログイン画面が表示されます。
⑦ログインします。※初期パスワードは[888888]です。(8を6回)
⑧モニター画面に従ってカメラの電源を入れます。(次ページ①へ)



## 室内でカメラとモニターをペアリングします 2/2

●カメラ付属の AC アダプターを 100V コンセントに接続します。

②カメラ付属の AC アダプターのプラグをカメラ本体の電源ジャックへ接続します。

●カメラをリセットします。(「全ての設定をリセット中です。カメラが再起動します。」とカメラが 話すまでリセットボタンを数秒長押しします。)

※「専用アプリでカメラを追加してください」とカメラから聞こえたら、カメラのリセットは成功しました。



| < <sup>戻る</sup><br>カメラを探している                             | ます・・                     | •                           |                                       |                       |               |          |
|--|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------|----------|
| 検索追加結果が右側のリストに表示<br>されます。追加するカメラがすべて<br>リストに表示されていることを確認 | チャンネル<br>1 <b>前</b><br>2 | デバイス名<br>0000-X0<br>X0-X-X0 | IP アドレス<br>17220.14xxx<br>17220.14xxx | ステータス<br>接続成功<br>接続成功 |               | $\frown$ |
| し、「次へ」をクリックします。  | チャンネル                    | Þ                           | デバイス名                                 |                       | IP アドレス       | ステータス    |
| 次へ (1)   | 1 💼                      | i                           | 0000-X0                               |                       | 172.20.14.xxx | 接続成功     |
| 0  | 2                        |                             | X0-X-X0                               |                       | 172.20.14.xxx | 接続成功     |

⑨[次へ](前ページ⑨)を左クリックします。

⑩メッセージが流れます。

M:「接続を開始します。音声メッセージをお待ちください。」

C:「接続中です。しばらくお待ちください。」

C:「ルーター接続に成功しました。」が流れましたらペアリング完了です。 ※複数台ペアリングが必要な場合は、「< 戻る ] を左クリックして

「室内でカメラとモニターをペアリングします」を繰り返してください。

①全てのステータスが接続成功になったら [次へ]を左クリニック、

M:「コードマッチングの終わり」と流れます。

⑩「カメラのリアルタイム画面を表示」の[次へ]を左クリニックます。
 ⑬ライブ映像が表示されます。

ペアリング済のカメラ映像が CH2 ~に表示されます。

【M:モニター/C:カメラ】※メッセージは更新によって変更されます。

(13)

カメラ 2 の映像

カメラ 1 の映像

## 右クリックメニューについて

画面上でマウスを右クリックします。下記のメニューが表示されます。(▶は選択項目表示)

| A   |           | 画面を (1,4,6,8,9,10, カスタム ) 分割します。 |
|-----|-----------|----------------------------------|
| B   | 🏹 ビデオ再生   | 録画再生画面を表示します。                    |
| ©   | 👰 カメラ設定   | カメラ設定を表示します。                     |
| D   | 🔀 システム設定  | システム設定メニューを表示します。                |
| E   | 1 сн у-к  | ドラッグでチャンネルを入れ替えます。               |
| F   | 🝳 デバイス診断  | デバイス診断を表示します。                    |
| G   | 🌐 ネットワーク  | ネットワーク設定を表示します。                  |
| (H) | 😰 ログダウン 🕨 | ログアウト / 再起動 / 電源 OFF から選択します。    |
|     |           | 1                                |

※メニュー画面は、操作なしでしばらくするとライブ映像に戻ります。

### システム設定について



## 右クリックメニュー (④画面を分割) について



【カスタム画面について】

1. カスタム画面にマウスポインタを当てると表示モード設定が表示されます。

2. 表示モード設定を左クリックします。

3.追加を左ククリックします。



※最大 6x6 分割で 36 分割が可能ですが、カメラは最大 10 台までです。

1. 行の数 (1-6) と列数 (1-6) を選択します。

2. 各枠内にある + を左クリックして、表示するカメラを選択します。

マージ:設定したい場所にマウスをドラッグしながら枠を選択し[マージ]を左クリックします。 分割:マージした枠を分割に戻します。

3.[セーブ]を左クリックして保存します。

## 右クリックメニュー (Bビデオ再生) について

ビデオ再生|スマート再生 2024 ▼ 10月 ▼ 今日 日付選択、もしくは本日の場合は、 日月 火水木金 ± 1 L [今日]を選択できます。 再生画像の日時 1 2 3 Λ 5 | チャンネル番号 録画データは、青丸がある日付に 6 7 8 9 10 11 12 あります。 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 | 27 28 29 30 31 2 | 2024/10/28 10:54:36 CAM1 2台のカメラまで (CH1) チャンネル1  $\checkmark$ 選択できます。 (CH2) チャンネル 2 (CH3) チャンネル 3 (CH4) チャンネル 4 (CH5) チャンネル5 (CH6) チャンネル 6 (CH7) チャンネル7 タイムバーの間隔を (CH8) チャンネル8 24 時間、1 時間、 (CH9) チャンネル 9 30 分表示に変更 (CH10) チャンネル 10 再生画像の日時します。 30分 [] ] 🖬 🛋 🕨 🕨 🛛 イベント 🛛 常時録画 2024/10/28 10:54:36 24 時間 1 時間 バックアップ ライブに戻る 9761. – > 0 8 10 11 12 13 14:45:00 16 17 18 19 20 21 22 23 24 (CH1) チャンネル1 マウスポインタを当てるとそ 現在再生している時間のマーク:グレー、オ の場所の時刻が表示されます。 レンジの帯(録画されている時間)を左クリッ クすると、その時間の画像が再生されます。 ビデオ再生 「フルスクリーン:再生画面を少し大きく表示します。 ++ フルスクリーンを解除:元のサイズに戻ります。 ● 単画面:単画面表示にします。 ■■ 分割画面:2 画面表示にします。 シュート:音量をオフにします。 ▲ ミュート解除:音量をオンにします。 再生開始:再生を開始します。 ■ 再生を一時停止:再生を一時停止します。 ▶▶ 早送り:再生を早送り (x2,x4,x8) します。 ▶▶ 早送り:x8 の時左クリックすると早送りが終了します。 イベント:図を入れるとイベント録画再生をします。 バックアップ:バックアップの画面に移動します。 常時録画:図を入れると常時録画再生をします。 ライブ画面に戻る:ライブ画面に戻ります。 **スマート再生** スマート再生(人検知再生)ができるようにするには、下記の設定が必要です。 ※設置環境により検知されにくいことがあります。 カメラ設定>録画モード>常時録画(初期値)→④イベント録画>保存する カメラ設定>インテリジェント検出設定>図人検知>保存する

### バックアップについて



バックアップのボタンは、ビデオ再生の右下にあります。

バックアップをする場合は、128GB までの MicroSD カードを本体右側面 [TF] に挿入してください。 バックアップを左クリックすると、バックアップが始まります。

ステータスが変化します。

0% → 99% → <br/>
√バックアップ成功

バックアップデータは、ビューアソフト \* を使ってご覧いただけます。(Windows のみ)

\*動作確認済 (VLC メディアプレーヤ )

|           |         | 2  |
|-----------|---------|----|
|           | $\odot$ | Ũ  |
|           | 6       | B  |
|           |         | N  |
|           |         |    |
|           |         | 5  |
|           |         | Å  |
|           |         | -  |
|           |         | AN |
|           |         |    |
|           |         | SE |
|           |         | Ë  |
|           | , I I I | 5  |
|           |         |    |
|           |         |    |
| POWER HDD |         |    |
| 28        |         |    |

### 右クリックメニュー (©①カメラ設定) について 1/4





## 右クリックメニュー (©①カメラ設定 ) について 2/4



[録画スケジュール設定]を左クリックすると、 左記のスケジュール画面が表示されます。 録画不要の時間は[削除]を選択した後、表の枠 を左クリックすると左クリックした箇所が白くな ります。(図1参照) イベント録画にしたい場合は、[イベント]を左 クリックした後、表の枠を左クリックすると、枠 が朱色に変わります。(図1参照) ※8 区間/日の設定数を超えることはできません。 (図1-例参照) 最後に保存して終了です。



#### ④インテリジェント検出のオン/オフ







## 右クリックメニュー (©①カメラ設定) について 3/4

●音声アラームのオフ/オン:動きを検知すると大音量でサイレンが発報されます。動きが止まるまで30秒位鳴り続け、再び検知するとまた鳴り出します。また、電波環境により鳴りやまないことがありますので、ご注意ください。必ず設置前に音量をご確認いただき、静かな環境下でご使用の場合は、周りに鳴ることを予め通知する等、ご使用の際は近隣住民の迷惑にならないようご注意ください。※音量を下げる設定はございません。

※アラームが繰り返されても故障ではありません。

●スポットライト警報のオフ / オン:動きを検知するとセンサーライトが点滅し光で威嚇します。 ※直視しないようにご注意ください。

●アラームプッシュ通知:アプリに通知が届く設定をします。□APP にチェックを入れてください。 ※スマホの通知設定がオフの場合ご使用いただけません。 ※メール設定はご使用いただけません。

| <戻る   | ┃ ○ 終日検出<br>┃ 24 時間毎日検出します。  |            |  |
|---|--|------------|--|
| (CH1)インテリシ <sup>®</sup> Iント検出設定 保存する<br>インテリジェント検出のアラーム期間を設定<br>します。 キャンセル  | ○ 日中のみ検出 / 夜間のみ<br>記載の時間のみ検出します。   | 検出         |  |
| <ul> <li>終日検出<br/>インテリジェント検出を毎日 24 時間有効にする</li> </ul>   | ○ カスタム期間   | 7 と チョーション |  |
| <ul> <li>日中のみ検出</li> <li>午前 08 時から午後 20 時までインテリジェント検出を開始</li> </ul>   | [月間設定]を左クリックすると、手動設定画面<br>に移動します。  |            |  |
| <ul> <li>              で間のみ検出          </li> <li>             午後 20 時から翌日午前 08 時まで、インテリジ ェント検出を開始         </li> </ul> | 4八ターン作成することか可  | 『記 C 9 。   |  |
| 〇 カスタム期間  | 設定を有効にする場合は必す<br>  | 「保存してください。 |  |
| 期間設定  |  |            |  |
|   | -<br>  |            |  |
| < 戻る  | < 戻る   |            |  |
| カスタム期間 デフォルト値に戻す  | 期間 1~4   | 保存する       |  |
| 期間 1<br>毎日 00:00-23:59  | 00 : 00 - 23 : 59  | キャンセル      |  |
| 期間 2  | 期間   |            |  |
| 未設定   |  |            |  |
|   | ● 毎日   |            |  |
| 期間 3<br>未設定   | <ul> <li>◆ 毎日</li> <li>○ 平日<br/>月曜日から金曜日</li> </ul>  |            |  |
| 期間 3<br>未設定<br>期間 4<br>未設定  | <ul> <li>◆ 毎日</li> <li>○ 平日<br/>月曜日から金曜日</li> <li>○ 週末<br/>土日</li> </ul>                               |            |  |
| 期間 3<br>未設定<br>期間 4<br>未設定  | <ul> <li>◆ 毎日</li> <li>○ 毎日</li> <li>○ 平日<br/>月曜日から金曜日</li> <li>○ 週末<br/>土日</li> <li>○ カスタム</li> </ul> |            |  |

③アラーム期間設定:アラームの期間設定をします。

# 右クリックメニュー (C) カメラ設定) について 4/4

サブストリーム

⑨ビデオコードフロー設定 ※数値は固定のため変更できません。

メインストリーム

| <戻る                              | < 戻る                        |
|----------------------------------|-----------------------------|
| (CH1)ビデオコードストリーム <sub>保存する</sub> | (CH1)ビデオコードストリーム 保存する       |
| メインストリーム サブストリーム キャンセル           | メインストリーム サブストリーム キャンセル      |
| ビットレート<br>②数 ■                   | ビットレート<br>変数 ▼              |
| 解像度<br>2880x1620 ▼ ※数値は固定です。     | 解像度<br>800x 448 ▼ ※数値は固定です。 |
| ビットレート<br>2Mbps ▼                | ビットレート<br>384kbps ▼         |
| フレームレート<br>15fps ▼               | フレームレート<br>15fps ▼          |
|                                  |                             |

ゆカメラ設定のコピー

| 必要なパラメータの選択<br>☑ 録画モード<br>☑ アラーム設定 | 設定を他のチャンネルにコピーします。<br>[適用]を左クリックして保存します。 |
|------------------------------------|--|
| キャンセル OK                           |  |

①カメラのファームウェアのアップグレード:「カメラのアップグレード」の画面に移動します。

| <sup>∼</sup> 戻る<br>カメラのアップグレード             | オンラインアップグレード<br>ローカルアップグレード | オンラインアップグレード/ロー<br>カルアップグレードを左クリック<br>すると表示されます。<br>アップグレードする場合は[はい]<br>を選択してください。 |
|--|-----------------------------|--|
| <ul> <li>チャンネル バージョン番号 ステータス 進捗</li> </ul> | アップグレード解除<br><b>再検索</b>     | カメラがアップグレードされます。<br>本当に続けますか?  |
| ● (CH1)チャンネル1 4.8.82.577137( 例 )           |                             | はいいえ   |

再検索

面に移動します。

ご覧ください。



## 右クリックメニュー (①システム設定) について

システム設定を左クリックすると、「一般設定」、「カメラ設定」、「日付 / 時刻、」「ネットワーク」 「デバイス診断」、「ストレージ設定」、「アカウント / APP」、「ヘルプとサポート」、「出荷時設定」 が表示されます。

次ページ以降の①~②をご覧ください。



## 右クリックメニュー (ECH ソート ) について



### 右クリックメニュー (FMデバイス診断) について

システム設定の P39 参照

右クリックメニュー (⑥①ネットワーク) について

システム設定の P36-P39 参照

### 右クリックメニュー (①ログダウン) について

ログダウンにマウスポインタを当てると、ログアウト / 再起動 / 電源 OFF が表示されます。 全ての項目は、実行後ログインが必要です。 ログダウン ■ ログアウト 再起動

電源 OFF

ログアウト:ただちにログアウトします。

再起動:再起動します。「再起動お待ちください。」の画面が表示されます。ライブ映像が 表示されるまで、本体に触らないでください。

電源 OFF:安全にシャットダウンします。



### ①一般設定について



### ①一般設定について

・
ファームウェアのアップグレード



【ローカルアップグレードについて】 MicroSD カード(Mカード)に、弊社ホームページからダウン ロードしたアップデートファイルを入れます。 その MicroSD カードを、モニター側面の下に挿入します。 (モニター画面側が MicroSD カードのラベル側になります。)



※映像が映らなくなった場合は、再起動して ください。(P34 再起動参照 )

 $\mathfrak{D}$ 

再起動します。画像が表示されるまでそのままお待ちください。

①カメラ設定について

右クリックメニュー (C①カメラ設定) について 1/4~4/4 をご覧ください。

### ⑥日付 / 時刻について



### ⑥ Lネットワーク設定 (有線インターネット) について

| <戻る  |  |               |
|--|--|---------------|
| ネットワーク設定   |  |               |
| 有線インターネットを利用する場合、LAN ケーブルを<br>合は、自宅の Wi-Fi ルータに接続する必要があります   | をルータに接続する必要があります。ワイヤレスインタ<br>-。  | ーネットを利用する場    |
| 有線インターネット ワイヤレスインターネット   | ト ワイヤレスカメラ カメラリピーター ネッ   | トワークサービス      |
| ネットワークタイプ<br>DHCP<br>IP アドレス<br>192.168.1.xxx<br>ゲートウェイ<br>192.168.1.1<br>サブネットマスク<br>255.255.255.0<br>優先 DNS サーバー<br>192.168.1.1<br>代替 DNS サーバー<br>8.8.8<br>ネットワーク状態ケーブル切断等 | < <u>戻る</u><br><b>ネットワークタイプ</b><br>DHCP でご使用ください。静的を選択時<br>設定が必要になります。 | 保存する<br>キャンセル |

## レネットワーク設定 (ワイヤレスインターネット) について

| <戻る  |                  |          |   |                  |
|--|------------------|----------|---|------------------|
| ネットワーク設定   |                  |          |   |                  |
| 有線インターネットを利用する場合、LAN ケーフ<br>合は、自宅の Wi-Fi ルータに接続する必要があり | 『ルをルータに接終<br>ます。 | 売する必要があり | ます。ワイヤレスイ                               | ンターネットを利用する場     |
| 有線インターネット ワイヤレスインターネッ                                  | トワイヤレス           | スカメラ カメ  | ラリピーター ネ                                | ットワークサービス        |
| オープン   |                  |          |   |                  |
|  | <戻る              |          |   | 保存する             |
| _  | Wi-Fiネッ          | トワークを選   | <b>፪</b> 沢                              | キャンセル            |
| Wi-Fi ネットワークを選択  | Wi-Fi 名          | 信号       |   | <b>五</b> 云 士 7   |
| IPアドレス   | 22222            | ~        |   | 更利りる             |
| 一<br>值生 DNS 共 _ バ                                      | aaaaa            | <b>.</b> | <b>ふ</b> 白肉の Wi F                       |                  |
| 優先 DN3 サーバー<br>ー                                       | bbbbb            | ÷.       | ご目毛の WI-FI<br>選切して パー                   | 1ルーダーを           |
| 代替 DNS サーバー  | W. F. A          |          |   | ヘワートを八<br>早方するたち |
| —  | WI-FI 名          |          |   | *行り るで工          |
| Wi-Fi 信号   | Wi-Fi /SZ 🗆      | - K      | /////////////////////////////////////// |                  |
|  |                  | 1        |   |                  |
| wi-FLAA®<br>ネットワーク状能良好 /Wi-Fi 接続パスワードエー                | L<br>ラー等         |          |   |                  |
|  | ন                |          |   |                  |

# ⑥ しネットワーク設定 (ワイヤレスカメラ) について この画面は使用しません

| <戻る  |                                |                                |   |
|--|--------------------------------|--------------------------------|---|
| ネットワーク設定   |                                |                                |   |
| カメラとレコーダー間のワイヤレスネットワークのワ<br>干渉をさけるために、干渉の少ない無線チャンネルと<br>法律および規制に準拠する必要があります。   | イヤレス構成を変更でき<br>エリアに切り替えてみて     | きます。干渉が大きく、ビラ<br>てください。ワイヤレスチ・ | <sup>デ</sup> オ接続が不安定な場合は、<br>ャンネルの使用は、地域の |
| 有線インターネット ワイヤレスインターネット   | ワイヤレスカメラ                       | カメラリピーター ネ                     | ットワークサービス                                 |
| BSSID<br>X0:00:XX:00:00:XX<br>ESSID<br>INVRX0000x00000x<br>バスワード<br>0000000<br>ワイヤレスチャンネル<br>その他<br>電域<br>[MKK<br>アダプティブチャンネル<br>無線エリアの最適化 | 接続情報<br>チャンネル<br>(CH1) チャンネル 1 | Mac アドレス<br>x0.00.xx.00.xx.00  | 状況<br>68:78                               |
|  | 更新する                           | 1/1 前ページ                       | 次ページ                                      |

### **⑥** しネットワーク設定 (カメラリピーター) について

| <戻る   |          |            |
|---|----------|------------|
| ネットワーク設定  |          |            |
| カメラとデバイス間の接続図を表示します。カメラやリピーターを接続するこ<br>距離を延ばすことができます。 | とにより、    |            |
| 有線インターネット ワイヤレスインターネット ワイヤレスカメラ                       | カメラリピーター | ネットワークサービス |
| カスケード関係<br>カスケードリレーショナルトポロジ図                          |          |            |
| 現在の連結モード<br><b>手動リピーター</b>                            |          |            |

【カスケードリレーショナルトポロジ図】:同じ機種のカメラ同士のリピーターの設定を行います。(バレットと PTZ の組み合わせは不可)



別売リピーターでの接続方法は、巻末をご覧ください。

### **⑥** レネットワーク設定 (ネットワークサービス) について

使用不可



### FMデバイス診断について

| <戻る   |                                |               |      |                                      |
|---|--------------------------------|---------------|------|--------------------------------------|
| カメラ診断   |                                |               | デ    | バイス診断 (例)                            |
| ✓=正常 ×=異常   |                                |               |      | デバイス診断<br>良 <b>好</b>                 |
| チャンネル ステー   | ータス モデル                        | バージョン番号       | 状況   | 使用可能なストレージ容量                         |
| (CH1)チャンネル1<br>(CH2)チャンネル2                              | ✓ 5523-W6                      | 4.8.82.577137 | at   | 924GB of 929GB                       |
| (CH2)ナヤンネル2<br>(CH3)チャンネル3<br>(CH4)チャンネル4               |                                |               |      | Ethernet ポートの状況<br>ネットワーク接続なし        |
| (CH5)チャンネル5<br>(CH6)チャンネル6<br>(CH7)チャンネル7               |                                |               |      | WLAN テータス<br><b>Wi-Fi 接続パスワードエラー</b> |
| (CH8)チャンネル8<br>(CH9)チャンネル9<br>(CH10)チャンネル10             |                                |               |      | ネットワークステータス (LAN)<br><b>ケーブル切断</b>   |
| ✓を左クリックすると  | ·<br>、カメラ診断の                   | )詳細が表示され      | います。 | ※ネットワークの状況を確認できます<br>P2P 状況          |
| カメラを再起動するこ  | とができます。                        |               |      | オフライン                                |
| (CH1) カメラ診断の詳細  | B                              | 7             |      | USB ポート状態<br>接続済み                    |
| モデル: 552<br>バージョン: 4.8<br>プロトコル: N1<br>pingパケット損失率: 0.0 | 23-W6<br>.69.573130<br>%(0/10) | 右クリッ          | クで   | その他の診断<br>その他の診断結果                   |
| RTT MIN/AVG/MAX: 2.1<br>Wi-Fi 信号 RX/TX: 91/             | 59/13.240/35.507ms<br>/79      | 戻ります          |      |                                      |
| カメラは正常に接続されて  | います                            |               |      |                                      |
| カメラを再起動する   | 再テスト                           |               |      |                                      |
|   |                                | 39            |      |                                      |

## Nストレージ設定 (HDD フォーマット) について

| < <sup>戻る</sup><br>ストレージ設定 | <b><b>a7</b></b> |
|----------------------------|------------------|
| ストレージタイプ<br>HDD            |                  |
| モデル<br>WDC WD11PURZ-85C    |                  |
| 保存状態<br>フォーマット済み           |                  |
| ストレージ容量<br>929.5GB         |                  |
| 使用済み<br>0.0GB              |                  |
| 空き容量<br>929.5GB            |                  |
| ファイルシステムのバージョン<br>1.0.0.1  |                  |
| (読み取り/書き込み速度)※通常表示されません    |                  |

再フォーマットを左クリックすると、「ストレージのフォーマット」へ移動します。



ストレージのフォーマット画面の[次へ]を左クリッ クすると、(図2)へ移動します。 フォーマット中の画面からしばらく待つと 「ストレージ設定」の画面に戻ります。 HDD使用済みのギガ数が OGB になっていればフォー マット完了です。



## ③アカウント /APP について



向かって左側の QR コードは、本機 の UID です。 ※他人に UID・パスワードを知られ ないようにしてください。

向かって右側の APP は、アプリケー ション EseeCloud(IP Pro,VR Cam) の QR コードです。 ※アプリをご使用になる場合は、 app ストアもしくは、Google プレイ より eseecloud を検索してください。

パスワードの変更はこちら

[パスワードの変更]を左クリックすると、「パスワード変更」画面に移動します。

| 戻る       パスワード変更       保存する         パスワードは、6~19文字で入力       キャンセル         する必要があります       国パスワード         新パスワード       第パスワードの確認  | <ol> <li>1. 旧パスワードを入力します。(ご購入時のパス<br/>ワードは、888888です。)</li> <li>2. 新パスワードの設定をします。</li> <li>6~19文字のパスワードを設定してください。</li> <li>※数字とアルファベットを使用したパスワードをお勧めします。</li> <li>3. 新パスワードの確認に「新パスワード」と同じパスワードを入力します。</li> <li>4.[保存する]を左クリックして進んでください。</li> </ol> |
|---|--|
| ※枠を左クリックすると仮想キーボードが表示されます。          q       w       e       r       t       y       u       i       o       p       Del       7       8       9       Esc         a       s       d       f       g       h       j       k       l       Return       4       5       6       Cr         Shift       z       x       c       v       b       n       m       ,       .       1       2       3 |  |

仮想キーボード

Space .com En

O . Return

## ●ヘルプとサポートについて

戻る

## ヘルプとサポート

システムマニュアル、トラブルシューティングガイド、 FAQ、ビデオチュートリアルなど:

1. こちらの URL からお問い合わせください。 https://n-sk.jp/contact

2. メールでのお問い合わせ hp@nsk-sec.co.jp



お問い合わせはこちらに なります https://n-sk.jp/contact hp@nsk-sec.co.jp

## ②出荷時設定について



## 工場出荷時に戻した後は、初めの設定を行います 1/3



有線インターネットを利用する場合、LAN ケーブルをルーターに接続する 必要があります。ワイヤレスインターネットを利用する場合は、自宅の Wi-Fi ルータに接続する必要があります。

ネットワークの構成

ワイヤレスネットワーク設定



前へ 次へ

接続されない方は次へお進みください



①電源を入れると「言語の選択」
 画面が表示されます。
 すでに日本語が選択されているので、
 [次へ]を左クリックして進んでください。

※「HDD が検出されました…」が表示された場合、そのまま数秒お待ちいただくか、[OK] を左クリックして閉じてください。

②先に初期化を行いますので、 [次へ]を左クリックして進んでく ださい。

※インターネットに未接続場合、 画面に赤い文字でエラーメッセー ジが表示されます。その場合は、 「ワイヤレスネットワークの設定」 を行っていただく。もしくは、そ のまま[次へ]を左クリックして進 んでください。※設定される場合 は、ご使用のWi-Fiルーターとパス ワードを入力します。

③タイムゾーンを確認します。
 万一東京、ソウルでない場合は、
 [(GMT+xx:00)xx、xx]を左クリック
 すると画面が変わります。
 [(GMT+09:00)東京、ソウル]を左
 クリックしてください。
 [保存する]を左クリックして下さい。
 タイムゾーンが変更されたのを確
 認して[次へ]をクリックして進ん

でください。

43

## 工場出荷時に戻した後は、初めの設定を行います 2/3



|          | NVR |     | NN  | VR  |
|----------|-----|-----|-----|-----|
|          | NVR | NVR | NVR | NVR |
| 前へ<br>次へ | NVR | NVR | NVR | NVR |



④[次へ]を左クリックして進んでください。
 ※アイコンに
 、文字で
 「ストレージデバイスが検出されません」が表示されている場合は、ハードディスクのフォーマットが必要です。一旦[次へ]を左クリックし、進んでください。初期設定後に®を参考にフォーマットを行ってください。画面上の「フォ-マットされていません」のクリックでもストレージ設定へ移動します。

⑤[次へ]を左クリックして進んで ください。

※ペアリング済のカメラがあると、 ここに表示されます。

#### パスワードを忘れた場合、 有償修理になります。忘れ ないようにご注意ください。

 ⑥パスワードの設定の下の枠を左 クリックすると仮想キーボードが 表示されます。(入力後は Return を左クリックして閉じます。)
 6~19文字のパスワードを設定して ください。※数字とアルファベット を使用したパスワードをお勧めし ます。

パスワードの確認にも同じパス ワードを入力します。

パスワードの保存にチェックが 入っている場合、毎回パスワード の入力を求められなくなります。 [次へ]を左クリックして進んでく ださい。

## 工場出荷時に戻した後は、初めの設定を行います 3/3



メニュー>システム設定>アカウント APP にも UID の QR コードがあります。

⑦APPは、アプリケーション
 EseeCloud(IP Pro,VR Cam) の
 QR コードです。
 ※アプリをご使用になる場合は、
 app ストアもしくは、Google プレイより eseecloud を検索してください。

現在のデバイスの QR コードは、本 機の UID になります。

[完了]を左クリックして進んでく ださい。

| 8  | ⑧初めの設定が完了すると、左図  |
|----|------------------|
|    | 画面が表示されます。       |
|    | ※マウスポインタを当てるとその  |
|    | チャンネルは「NVR」の文字から |
|    | + に変わります。        |
| н2 |                  |

※ペアリング済のカメラがあれば、 ここに表示されます。

| ۲          |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| /R         | N١         | /R         | N١         |
| CH2        |            | CH1        |            |
| NVR<br>CH6 | NVR<br>CH5 | NVR<br>CH4 | NVR<br>CH3 |
| <b>NVR</b> | NVR<br>CH9 | NVR<br>CH8 | NVR<br>CH7 |

Т

#### ※必ずフードが真上になり、カメラは水平より下を向くように設置してください。

※アンテナは中芯を折らないようにしっかり奥まで接続してください。 ペアリングができなかったり、送信電波が弱くなります。

【カメラの設置方法について】



・ABC のビスを市販の六角レンチ (2.5) で緩めることによって、カメラが 3 軸方向に動くようになります。

・設置場所によってはアンテナが邪魔になり取り付けられない場合がございます。設置前に必ずご確認ください。

(アンテナを接続していない場合、上下約180度、左右約180度、レンズ部約360度回転することは可能です。)

・ケーブルを巻き込まないように角度調整を行ってください。

・完全に固定する前に映像で確認しながら、あらかじめ形を決めてからお取り付けください。

・上下の角度は、水平より下向きにし、カメラのフード部分が真上になるように設置してください。

・カメラのケーブルは真下方向に垂らしてください。(ブラケットの窪みが真下にくるようにします。)

アンテナや取付場所により希望する設置方法ができない場合があります。



#### 【カメラの設置方法について】 ※オプション品(別売)

カメラの取付は、全ての設定が終わってから行ってください。

※アンテナはできるだけ垂直に立ててください。ペアリングができなかったり、送信電波が弱くなります。



### アプリの設定方法

\_\_\_\_iOS(iPhone):App Store の「検索」に <u>eseecloud</u> と入力し、入手をタップします。 android:Play ストアの「検索」に <u>eseecloud</u> と入力し、インストールをタップします。

※クレジットカード登録等の表示は、スキップしてください。

- ・アプリインストール後、[開く]をタップします。もしくはアプリアイコンをタップします。
- ・プライバシーポリシー、ユーザー契約は、同意していただける場合 [同意]をタップします。
- ・ユーザーアカウントを登録します。電子メールか電話番号を選択して入力します。
- (電子メールの場合は、キャリアメールではなく PC メールをご使用ください。)
- ・入力後 [ログイン / 登録]をタップします。
- ·Esee から認証コードが電子メールもしくは電話に届きますので、6桁のコードを入力してください。
- ・ユーザーアカウントのパスワードを設定し、もう一度同じパスワードを入力し[OK]をタップします。
- ·設定成功が表示されたらユーザー登録完了です。
- ・次に通知の許可が求められます。必要な場合は[許可]をタップしてください。
- ・カメラの追加をタップします。(許可等を求められた場合は、全て有効や許可を選択してください。)
- ・[スキャンして追加]をタップします。

・モニターのメニューを開きます。右クリック > システム設定 > アカウント / APP を開き、



アプリのダウンロード画面の向かって左 側の UID の QR コードを読み込みます。 ・デバイスを構成し、完了をタップします。 ・クラウドストレージを開いて ... と表 示されますが、こちらは有料プラン(非 推奨)になりますので、設定中の今は、 右上の[スキップ]をタップして飛ばし てください。さらに勧誘が続きますが、 [経験しないで]をタップしてください。 ・続いて[無料体験資格を放棄]をタッ プしてください。※クラウドをタップする といつでも表示できます。左右スクロー ルで無料体験も表示できます。

・デバイスの構成で名前を付けたカメラ名が表示されます。 🕨 をタップしてください。

・カメラの映像が画面に表示されましたら、アプリの設定は完了です。

※分割表示の映像は、Wタップで単画面、さらにズームされます。

※マイクボタンを押したまま話すとカメラから声が出ます。ご注意ください。

(この機能はスマートフォンのみです。モニター本体にこの機能はございません。)

※リプレイ > クラウドを SD (●ワランド (\*\*\*)) に変えると再生ができるようになります。(※HDD 録画も SD と表記) ※アカウント削除方法(共有中、有料プラン中は特にご注意ください):情報 > 設定 > アカウントの削除 ※再生画像をスマートフォンにダウンロードした映像は、音声が出ませんので、音声が必要な場合は、本体からバッ クアップをお願いいたします。



#### 保証書

本紙は記載内容の範囲で無償修理をさせていただくことをお約束するものです。 保証期間中に故障が発生した場合、お買い上げの販売店又は弊社支店・営業所に修理を依頼してください。 ●シリアルナンパーが不明な場合は、有償修理とさせていただきます。

この保証書は記載内容の範囲で無償修理をお約束するものであり、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制 限するものではありません。保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店、又は最寄りの弊社支店・ 営業所にお問い合わせください。

#### ■ 無償修理規定

- 1. 保証期間はご購入日より1年間です。※1
- 2. 保証規定に従った正常なご使用状態で保証期間内に故障した場合は、無償で修理・調整いたします。
- 3. 保証期間中であっても以下の場合は有償修理となります。
  - ・お客様側での移動時の衝撃等が原因の故障
  - ・工事、使用上の誤り、不当な改造による故障
  - ・火災、水害、雷等天災、その他自然災害、異常電圧による故障
  - 本製品に接続された他社製品が原因の故障
  - 消耗品、付属品に起因する故障
  - ・保証規定の禁止事項に該当する使用状況の場合
- 4. 製品の正常なご使用状態以外で生じたお客様の直接、間接の損害につきましては、弊社はその責任を負いません。
- 5. 本保証書は、日本国内で使用される場合に限り有効です。
- 6.弊社は出張修理を行なっておりません。持込・配送修理のみ対応しております。
- 7. 保証内容は製品に対するものとなります。故障時の取り外し取り付け費用、
- 施工店様の出張費用、特殊車両費用に対し弊社は一切の費用請求を認めません。
- 8.弊社に修理依頼品をご送付いただく際の送料は、お客様にてご負担願います。

|                        |             |   |        |          | ※ご購入製品の型番に<br>図をつけてください。 |
|------------------------|-------------|---|--------|----------|--------------------------|
| お客様名                   | 一兄之         |   |        |          |                          |
| ご住所                    |             |   |        |          |                          |
| 電話番号                   |             |   |        |          |                          |
| シリアルナンバー <sup>※2</sup> |             |   | ※シリアルナ | ンバーはご使用前 | に必ず記入してください。             |
| 取扱販売店名                 |             |   |        |          |                          |
| 設置日                    |             | 年 | 月      | B        |                          |
| 保証期間                   | ご購入日より1年間※1 |   | ※本書は   | レシートと一緒に | 大切に保管してください。             |

#### ■免責事項

●本製品の故障・誤作動・不具合・通信不良、停電・落雷などの外的要因、第三者による妨害行為などの要因によって、通信、撮影、録画機会を 逃したために生じた経済損失につきましては、弊社は一切その責任を負いかねます。

〒461-0043 愛知県名古屋市東区大幸1丁目10-15 Email.hp@nsk-sec.co.jp HP. https://www.n-sk.jp

- ●通信、録画内容や保持情報漏えい、改ざん、破壊などによる経済的・精神的損害につきましては、弊社は一切その責任を負いません。
- ●お客様が購入された製品の使用において、録画映像の流出や、不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社では一切責任を負いません。
  ●お客様および第三者の故意または過失と認められる本製品の故障・不具合の発生につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- 建物の現状復帰や取り外し施工についての費用・損失)につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- ●製品の装着することによりほかの機器に生じた故障・損傷について、弊社では本製品以外についての修理費等は一切保証いたしません。 ※本保証書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in japan.