

NS-220WR 取扱説明書



※ご注意※

NS-AI2220WRMS/NS-AI2210WRMS/NS-AI2200WRMS の専用増設カメラです。設置には専用 NVR(モニター)が必要です。

【リピート機能を使う際の注意点】

リピート設定は NVR の近くで設定していただきますが、親カメラの電源を先に抜いたり、子カメラの電源を先に入れると、子カメラは自分で NVR に繋がろうとしてリピート設定を消してしまいます。**必ず親になるカメラの電源を先に入れてください。**

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。

※カメラ本体のみ屋外設置できます。
※全ての絵図はイメージです。また仕様は予告なく変更する場合がございます。
ご了承下さい。

- ・ IP カメラ (防滴仕様)
- ・ 専用アンテナ (防滴仕様)
- ・ 専用 DC12V/1A ACアダプタ(小) (屋内専用)



- ・ ビス & アンカー (カメラ用 x3セット)

※取り付け場所の材質、強度に合ったものをご使用ください



- ・ 本書

manual

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。)

カテゴリ 5e 以上
LAN ケーブル



ドライバー



防水テープ



カメラと NVR(モニター)を有線で接続する場合、以下のものをご準備ください。

- ・ ルーターまたはハブ
- ・ カテゴリ 5e 以上の LAN ケーブル

カメラについて

カメラ設置方法



①→②の順に接続します

②→①の順に外します

屋外で使用される場合は、点線の部分の防水処理を必ず行ってください。

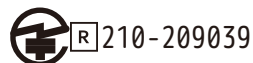


- ・必ずお手元で映像の確認をしてから取り付けてください
- ・カメラは水平より下方向に向けてください
- ・ネジ等で緩めて角度をある程度決めてから設置します
- ・アンテナによって希望の角度にならない場合があります

本製品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-210WR カメラ



ペアリング方法 カメラと NVR は 30cm 以内でペアリングを行います

①カメラの電源を入れます。電源を入れると一瞬センサーライトが光ります。ご注意ください。

②1分くらい待ちます。

③ログインします。

④右クリックして、ワイヤレス設定を左クリックします。

⑤無線マッチコードを左クリックします。

⑥背面に映像が映りましたら [退出] を左クリックします。

※しばらく（数分）待っても映像が表示されない場合は「有線接続」のボタンを押して接続を確認してください。

ワイヤレス設定

Wireless Device List

No.	IP	接続状況	Device Type	MAC
1	172.25.123.xxx	×	IPC(100)	xx:xx:xx:xx:xx:xx
2	-	×	-	-
3	-	×	-	-
4	-	×	-	-
5	-	×	-	-
6	-	×	-	-
7	-	×	-	-
8	-	×	-	-

有線接続 **3**

有線接続：カメラを LAN ケーブルで WAN ポートに直接接続すると、自動的に無線ネットワークとペアリングします！（※）

無線接続：無線マッチコードをクリック、カメラの電源を入れて無線接続が始まります。接続は3分ぐらいかかります。

⑤

無線マッチコード

ワイヤレスマッチコード；ワイヤレスマッチコードは進行中です。ペアリング操作を完了するためにカメラを再起動してください。プロセスは約3分かかります！

6

リピーター方法 カメラ 2 台と NVR は 30cm 以内でリピーターを行います

①ログインします。

②右クリックして、ワイヤレス設定を左クリックします。

③リピーターを左クリックします。

④子になるカメラが親になるカメラを選択します。
IPC1 を親として IPC2 をリピーター接続したい場合は、IPC2 で左クリックし接続設定 > IPC1 をクリックします。

しばらくすると IPC1 を親としてリピーター接続されます。

※リピーターモードの「オープンリピーター / クローズリピーター」は、カメラ（親）のみ使用できます。

・オープンリピーター：リピーターすることです

・クローズリピーター：リピーターしないようにします

※接続設定のカメラ選択は、カメラ（子）のみ選択できます。

⑤設定を変更したら [更新] を左クリックします。

⑥[OK] で画面を閉じて終了です。

例)

リピーター

自動リピーター
 オープンリピーター
 クローズリピーター

NVR
 IPC1
 オートスイッチ

4

5

6

NVR カメラ（親） カメラ（子）

【リピーターモード】

・自動リピーター：自動でリピーターします。その都度カメラが変わることもあります。電波は弱いです。

【接続設定】

・NVR：NVR と接続します

・IPCx：リピーターする親カメラの番号

・オートスイッチ：自動でカメラ（子）がカメラ（親）を探します。

電波の悪い場合は、必ず有線接続してください。

保証書

株式会社NSKは、本製品についてご購入日より本保証書に記載の保証期間を設けております。

本製品は人命にかかわる医療機器等の用途には使用しないでください。高い信頼性が求められる用途に使用する場合はシステムの故障等の処置に万全を期してください。

その場合、その結果に対する損害賠償責任について弊社は負担いたしません。本製品付属の取扱説明書などに従った正常な使用状態の下で、万一保証期間内に故障・不具合が発生した場合、本保証規定に基づき無償修理・交換対応を行います。ただし、次のような場合には保証期間内であっても有償修理となります。(修理を依頼される場合の往復の送料はおお客様のご負担となります)

- 1.本保証書がない場合
- 2.本保証書に、ご購入日・お名前・ご購入代理店の印字等の記入がない場合、または購入先や購入日が改ざんされている場合
注:太枠(※印の項目)は必ず記入願います。
- 3.取扱上の誤り、または不当な改造や修理を原因とする故障および損傷である場合
- 4.ご購入後の輸送・移動・移設・落下による故障および損傷
- 5.火災、地震、落雷、風水害、ガス害、塩害、異常電圧およびそのほかの天変地異など、外部に原因がある故障および損傷である場合
- 6.他の機器との接続に起因する故障・損傷である場合

■初期不良交換、修理の手続き

- 保証期間発生日より1ヵ月以内の故障に関しては、初期不良交換サービスの対象となります。
- お客様より初期不良である旨申告していただき、弊社がその申告現象を確認した場合に限り、初期不良品として新品と交換いたします。(送料については弊社負担とさせていただきます)
- ただし、検査の結果、動作環境や相性を起因とする不具合であった場合には、初期不良交換サービス対象とはなりません。
- また、当サービスをご利用いただくには、お買い上げ商品のすべての付属品が揃っていることが条件となります。
- 弊社では、出張修理あるいは不具合原因の現地調査は行っていません。
- 弊社ではセンドバック先に修理依頼品または不具合品をお送りいただき、弊社より修理完了品または初期不良交換品をご返却する)方式でのみ、対応を行っております。
- 修理費用については販売代理店や購入店を通しての対応となります。



注意

- 電源は家庭用AC100V(50Hz/60Hz)のコンセント以外で使用しないでください。また、タコ足配線はしないでください。火災、感電の原因となります。
- 必ず付属のACアダプターを使用してください。
- ACアダプターのコードを傷つけたり、破損させたり加工したりしないでください。重いものをせたり、引っ張ったり、無理に曲げたりすると、コードを傷め、火災・感電の原因となります。
- ぬれた手でACアダプターを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。
- 万一、発熱していたり、煙が出ている、臭異がするなどの異常があるときは使用しないでください。異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐにACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 動作環境範囲外で機器をご利用にならないでください。
- 本機を改造あるいは、分解しないでください。火災・感電の原因となります。また、内部には電圧の高い部分があり、感電の恐れがあります。
- 長期間使用されないときは、安全のため、ACアダプターをコンセントから抜いておいてください。
- 落雷の恐れがある場合は、すみやかに本機を停止させ、コンセントからACアダプターを抜いてください。(停電時のブレーカーの入り切りによる突入電流が原因で機器が故障する場合があります。)
- 本機を次のような場所での使用や保管はしないでください。
 - 直射日光のあたる場所
 - 特に高温低温になる場所
 - 温度変化の激しい場所
 - 振動の多い場所
 - 油煙、湯気、湿気があたる場所
 - 静電気が多く発生する場所
 - 強い磁気や電磁波が発生する装置(発電機やアンプ)が近くにある場所
 - 機器の仕様に合わない不安定な場所や、落下の危険がある場所
- 本機を移動、移設させる場合は、ACアダプターをコンセントから抜き通電停止の状態になってから配線を抜いて下さい。
- 金融機器、医療機器など人命に直接または間接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。



録画機についての注意

- 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 本機の通風孔をふさがないでください。内部に熱がこもり、機器の不良や火災の原因となることがあります。内蔵の記憶媒体は高温に弱い場合もあるため、適度な換気が必要です。
- 3年に一度を目安に内部の清掃や稼働点検を販売店に依頼してください。なお、内部清掃点検費用については、販売店にご相談ください。
- 主に録画装置に使用している記録媒体としてのハードディスクは、永久的に使用可能な媒体ではありません(消耗品扱いとなります)。次の留意点踏まえたうえでご使用ください。
 - 衝撃、振動をあたえないでください。
 - 電源の入り切りを頻繁に行わないでください。
 - 推奨環境: 周辺温度25℃以下
 - 稼働時間18,000時間を超えた場合は交換を推奨します。
 - 録画データや運用設定などは必要に応じてバックアップをおこなってください。
- 本機の利用に際し、故障や誤動作、不具合などによってデータの消失などの障害が発生しても、弊社では保証しかねることをあらかじめご了承ください。

■ご注意

- 本機の故障・誤動作・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、当社は一切その責任を負いかねます。
- 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、当社は一切その責任を負いかねます。
- 本機のパッケージ等に記載されている機能、性能値は当社試験環境下での参考測定値であり、お客様環境下での性能を保障するものではありません。また、バージョンアップ等により予告なく性能が上下することがあります。
- ハードウェア、ソフトウェア(ファームウェア)、外觀に関しては将来予告なく変更されることがあります。
- ソフトウェア(ファームウェア)、更新ファイル公開を通じた修正や機能は、お客様サービスの一環として随時提供しているものです。内容や提供時期に関しての保証は一切ありません。
- 一般的にインターネットなどの公衆網の利用に際しては、通信事業者との契約が必要となります。
- 通信事業者によっては公衆網に接続可能な端末の台数、機能、回線の使用率などについて設定を行っている場合がありますので、通信事業者と端末機器の導入に際して契約内容などをご確認ください。このため弊社機器はすべての公衆網との接続を保障するものではありません。通信事業者側の環境においては通信機能を有効にできない場合もありますのでご了承ください。
- 公衆網に関連してDDNSサーバーのサービスを利用できる機器については、サーバーの臨時メンテナンスや、サーバー設備の障害、やむをえない事情によるサービス提供の停止、などの理由によりサービスを継続的に提供できない場合もありますので、あらかじめご了承ください。
- 本機を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。
- 本機および弊社製品は日本国内での利用可能な製品であるため、別途定める保証規定は日本国内でのみ有効です。海外での利用はできません。また、ご利用の際は各地域の法令や政令、ガイドラインなどに従ってください。

■免責事項

- 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。
- 製品の使用および不具合の発生によって、二次的に発生した損害(事業の中断および事業利益の損失、記憶装置の内容の変化・消失、また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障いたしません。

※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.

製品保証書	
※保証期間	ご購入日 年 月 日 より 1年間
製品型番	NS2本WR
※製造番号 シリアル NO.	
※お客様 連絡先	お名前
	ご住所
※ご購入 代理店様 所在地	

株式会社 NSK

〒461-0043 名古屋市中区大幸一丁目 10-15

弊社 HP : <https://www.n-sk.jp>

お問合せ Mail : hp@nsk-sec.co.jp

fax:052-726-5297 (24 時間受付)

tel:052-726-5684 平日 9:00-12:00 13:00-18:00