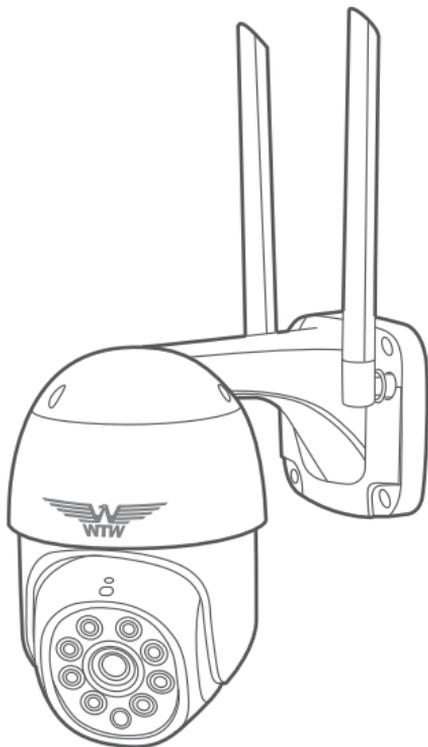


IP カメラ

説明書



アプリ名: WTW-EAGLE

塚本無線 サポートページ

※ 困ったときはこちらをご参照ください ▶



目次

1. スペック	2
2. 外観	3
3. 準備、インストール、カメラ登録	4
3-1. 準備	4
3-2. スマートフォンにソフトをインストールする	5
3-3. カメラ登録	7
4. トップページ、設定、再生、共有	12
4-1. トップページ	12
4-2. 各種設定	15
4-2-1. 設定項目	15
4-2-2. マイクロSD挿入とフォーマット	17
4-2-3. 常時録画設定	17
4-2-4. モーション検知(モーション録画設定)	18
4-2-5. 追跡機能	19
4-2-6. カメラ映像上下左右反転	19
4-3. 録画再生	20
4-4. 共有(シェア)	21

1 スペック

録画解像度	2304×1296
ビデオフォーマット	TS ファイル GOM 又は VLC Player で再生可能
撮影画角	90度
音声録音	有
ナイトモード	有(赤外線LED照射によるモノクロ撮影)
LED	赤外LED 4灯、ホワイトLED 4灯
照射距離	最長約5m
ビデオ撮影時間	30秒～検知終了まで録画
録画容量	マイクロSD16GB～128GB(クラス10以上)
録画時間	32GB 100時間分
上書録画	有
電源	DC12V
ネットワーク	IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
動作環境温度	0度～50度
動作環境湿度	5%～90%

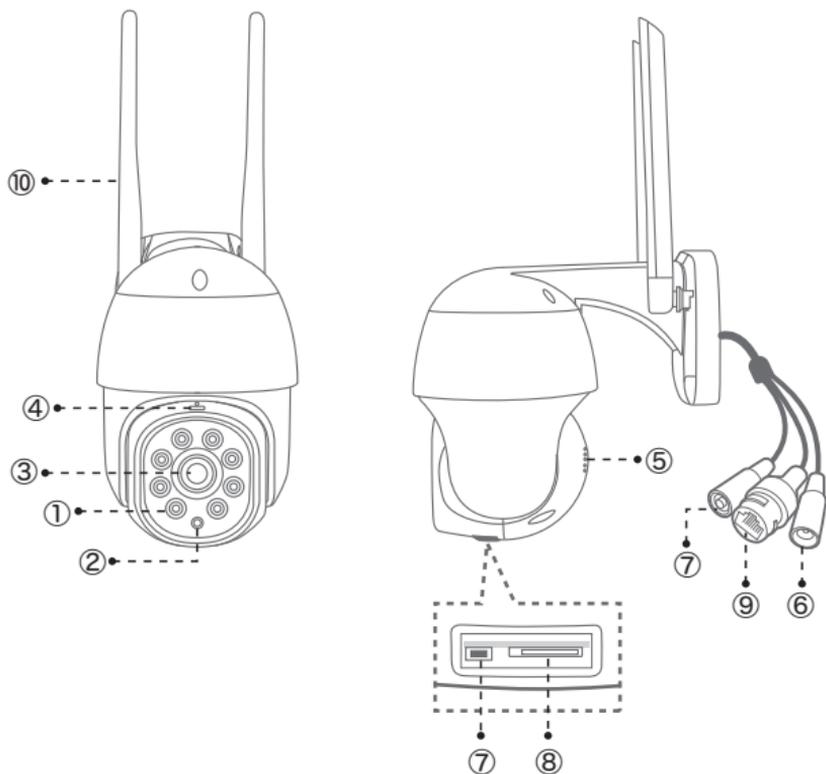
※ インターネット接続は光回線に接続することを推奨します

上り3Mbps以上確保できない環境化では正常に動作しない可能性が高いです

※ スマートフォンで見る時 最初にアクセスしてから10分すると画面が停止します

画面が止まったらもう一度アクセスし直してください

2 外観



① 赤外線LED

② 照度センサー

③ レンズ

④ マイク

⑤ スピーカー

⑥ 電源端子

⑦ リセットスイッチ

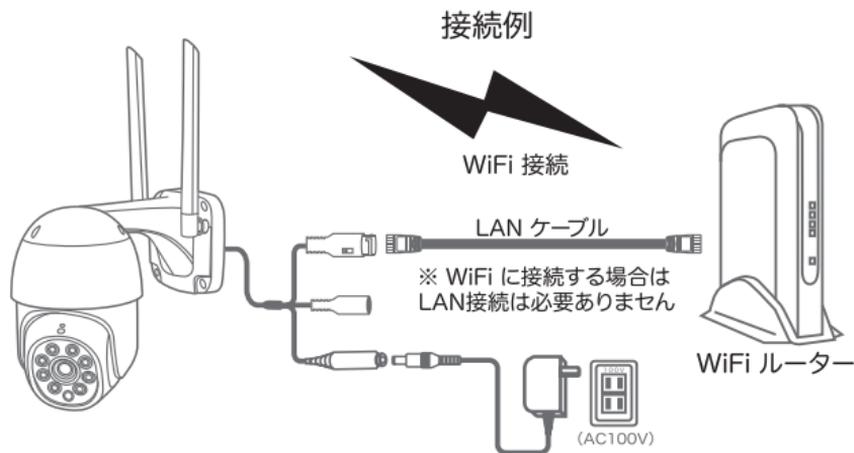
⑧ マイクロSDスロット

⑨ LAN端子

⑩ アンテナ

3 準備、インストール、カメラ登録

3-1. 準備



- ※ 本製品は インターネット接続されたWi-Fi接続可能なルーターとそのルーターに Wi-Fi接続されたスマートフォンが必要です
- ※ カメラを設定する時には Wi-FiルーターのSSIDとパスワード(暗号化キー)が必要になりますので確認してください
- ※ スマートフォンの位置情報は必ずONにして使用してください
- ※ カメラを設置する前にWi-Fiルーターの近くで設定を完了してください
- ※ 本製品は2.4GHz (WPA,WPA2)を使用します 5GHzのWi-Fiは使用できません
- ※ カメラの登録設定をする時 スマートフォンによってWi-Fi環境が不安定もしくはインターネットに 接続されていない場合は 接続を維持しない場合がありますこのような場合は スマートフォンの設定で「機内モード」にしてくださいカメラの登録設定が完了したら「機内モード」を解除してください
- ※ モーション通知について
スマートフォンで映像を見ている時は モーション通知は行われません
またWi-Fiが不安定になっている場合も モーション通知は行われません

3-2. スマートフォンにソフトをインストールする

アプリ名 【 WTW-EAGLE 】

iPhoneの場合は APP Store

androidの場合は Play Store

上記のStoreよりアプリをインストールしてください

インストールが完了したら【 WTW-EAGLE 】
アイコンを
タップしアプリを起動してください



WTW-EAGLE

ユーザー登録 (例 iPhone)

アプリを起動し

- ① 【アカウント登録】をタップしてください
- ② メールアドレスを入力してください
- ③ 利用規約にチェックを入れてください
- ④ 【OK】をタップしてください

入力したメールアドレスに

system@support.eseecloud.comから

確認コード(6桁の数字)が送られますので

確認してください



ログイン

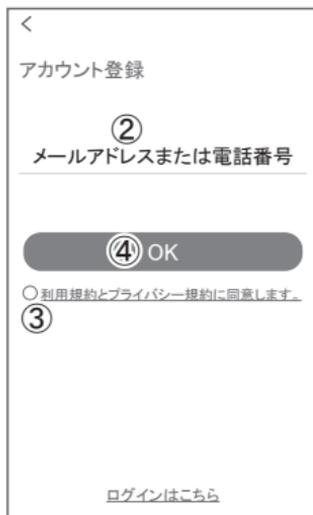
+81

パスワード ①

パスワードを忘れましたか? アカウント登録

OK

パスワードを記憶する



<

アカウント登録

②

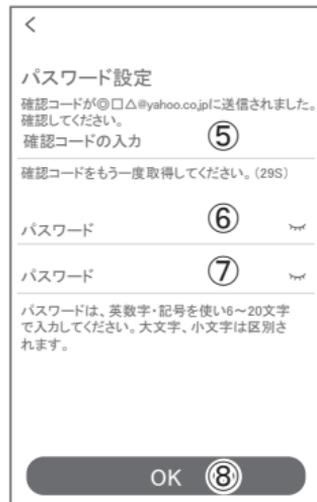
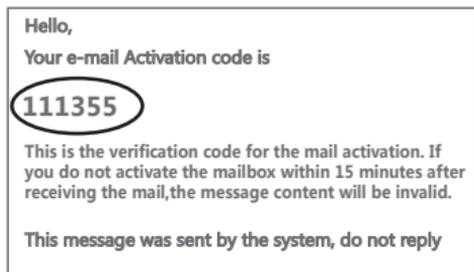
メールアドレスまたは電話番号

④ OK

利用規約とプライバシー規約に同意します。

③

ログインはこちら



- ⑤ 送られてきた確認コードを入力してください
- ⑥ パスワードを任意で入力してください
- ⑦ 同じパスワードを下の段に入力してください
- ⑧ 【OK】をタップしてください

パスワードは英数字使い6文字～20文字以内で入力してください

登録が完了したら右の写真のようになります



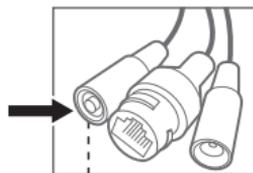
3-3. カメラの登録

(1台のスマートフォンに2台目以降の登録はここから始めてください)

アプリを一度終了してください

カメラの電源を入れて初期動作が終わったら

カメラのリセットボタンを5秒押してください



リセットスイッチ

【すべての設定をリセット中ですカメラが再起動します】とアナウンスがあります

30秒後に再起動して【設定モードを起動します】とアナウンスします

スマートフォンの設定画面を開いてください

※ スマートフォンのアプリはまだ起動し
ないでください。

スマートフォンのWi-Fi設定を開いてください

Wi-Fi設定画面に【IPCXXXXXXXX】を探して
ください

【IPCXXXXXXXX】をタップするとパスワードを
求められますので【11111111】を入力してく
ださい数字の1が8個です



この時 接続を維持するか聞いてくるスマートフォンがありますので

【OK】や【維持する】を押して許可してください

カメラへの接続が完了したらスマートフォンの設定画面を閉じてください

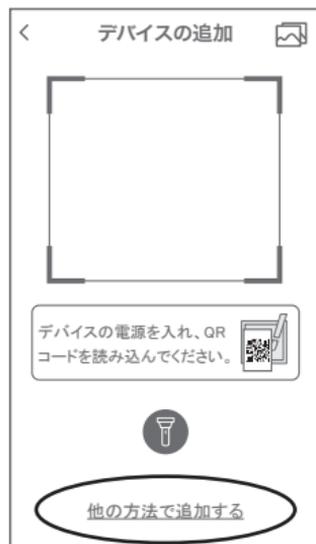
カメラ登録のために【 WTW-EAGLE 】
アプリを起動してください

【 デバイスの追加 】をタップしてく
ださい

2台目以降の登録は右上の【 + 】
をタップしてください



画面下の【 他の方法で追加する 】
をタップしてください



【スタンドアロンカメラ】

をタップしてください



【リモート接続】

をタップしてください



① の中から接続したい2.4GHzの

Wi-Fi接続名(SSID)をタップしてください
2.4GHzと5GHzのSSID名の違いとして
ルーターのメーカーによって違いはあり
ますが

SSID名の 中間や末尾に

-Gや-Aがあります

-Gは2.4GHzです -Aは5GHzです

SSIDを選択すると③に入力されます

② にWi-Fi接続用のパスワードを入力
してください

ルーターの側面などに記載されている 認証キーや暗号(化)キーを入力して
ください

入力の際は 大文字と小文字の区別、英数字のゼロとオーの
違いに気を付けて入力してください

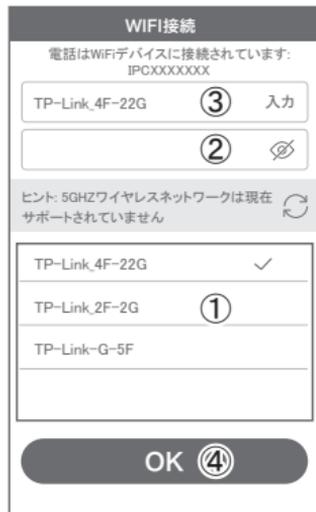
入力が完了したら④【OK】をタップしてください

カメラから【WIFI設定中ですしばらくお待ちください】とアナウンスがあり
ます

設定が完了すると【WIFI接続が完了しました】の順にアナウンスがあります

【Wi-Fiパスワードが違います】とアナウンスがあった場合は
パスワードを確認してください

【Wi-Fiが出来ませんでした】とアナウンスがあった場合は
選択したSSIDが2.4GHzで間違いがないか確認してください





⑤ 【続ける】をタップしてください

⑥ デバイス名を任意で入力して

⑦ 【OK】を押してください

⑧ カメラのパスワードを任意で入力してください

⑨ 英数字1文字から20文字で設定してください
上の段と下の段と確認の為に同じパスワードを入力してください

入力が完了したら

⑩ 【OK】をタップしてください





⑪【完了】をタップしてください

登録が完了するとカメラ情報が表示されます

4 トップページ、設定、録画再生、共有

4-1. トップページ

- ① WTW-EAGLEのAPP設定に移行します
通知をONにすると消えます (iphoneのみ)
- ② カメラタイトル・通信状態を表示します
- ③ カメラのID番号を表示します
- ④ リスト順番変更・設定画面・スクリーンショット・タイトル変更が出来ます
- ⑤ カメラの映像を表示します
- ⑥ 他のスマートフォンにカメラを共有できます
- ⑦ 動体検知した映像を確認できます
- ⑧ 録画した映像を再生できます
- ⑨ デバイス表示画面に戻ります
- ⑩ デモ (現在使用できません)
- ⑪ 弊社のショップに移行します
- ⑫ ログイン内容やアプリの各種設定を表示します



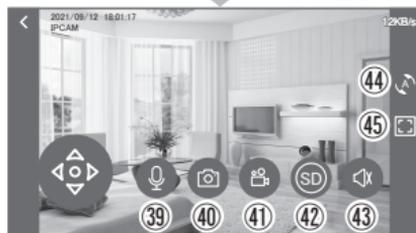


垂直画面 ⑱を押すと右図画面が表示します。

垂直画面

水平画面

水平画面



⑳を押すと右図画面が表示します。

- ㉘ サブ画面に移行する
- ㉚ この機種は対応しません
- ㉜ 参照⑱
- ㉞㉟ 参照⑱

- ㉙ この機種は対応しません
- ㉛ デジタルズームが可能です。
- ㉝ 参照⑳
- ㉟㊱ 全画面表示

- ㉞ ⑳ ライト: 赤外線(夜間赤外線が作動し白黒撮影)・フルカラー(夜間ホワイトLEDが作動しカラー撮影)・スマート(センサーライト作動:モーション働くとホワイトLED作動、通常は赤外線撮影)
- ㉟㊱ 【長押しで話す】を押しながら話すとカメラから音声が出ます。
- ㊲ 上下左右の操作ができます
- ㊴ スマートフォンに写真を記録します
- ㊶ スマートフォンに動画を記録します
- ㊸ 画面表示画質の変更が出来ます
- ㊺ カメラからの音声聞こえます

4-2. 各種設定

【】を押し、設定モードに移ります

4-2-1. 設定項目

デバイス情報

- ① デバイスID : カメラのID番号
を表示します
- ② デバイスタイプ(モデル) : デバイス名表示します
- ③ デバイスバージョン : カメラのバージョン
を表示します



一般設定

- ④ WiFiルーター : Wi-Fi接続設定を変更
できます
- ⑤ 音声録画を有効 : 音声のON/OFF
- ⑥ 音声ガイドンス : 言語選択、日本語で
使用してください
- ⑦ 音量設定 : 音量の調整が出来ます
- ⑧ モーション検知 : 動体検知設定が出来
ます(参照 4-2-4)
- ⑨ スケジュール録画管理 : 常時録画設定が出来
ます
- ⑩ ファームウェアの更新 : ソフトの更新ができ
ます



ストレージ管理 / デバイスストレージ

- ⑪ MicroSDカード設定 : マイクロSDの残り容量とフォーマットが出来ます

microSDカード状態: 正常

空き容量 : 50%

フォーマット : フォーマットをします

MicroSDカード設定	
MicroSDカード状態	正常
空き容量	100%
フォーマット	>
注: MicroSDカードをフォーマットすると、すべてのデータが消去されます。	

時刻設定

- ⑫ 時刻を同期する: タイムゾーンに合わせてインターネット時間と同期します

タイムゾーン設定 : アジア/東京 GMT+9を選択してください

詳細設定

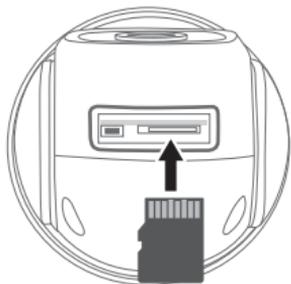
- ⑬ カメラ映像の反転 : 画像を上下左右反転させます
- ⑭ 映像設定 : 自動で使用してください
- ⑮ プライバシーゾーン設定: 最大3か所設定可能です。
緑・青・赤をタップし【エリアを追加】をタップします。
4隅の円をドラックすることで範囲の変更可能
削除は、編集を押し、右上の【X】をタップします
- ⑯ PTZ調整 : 旋回の自動チェックを行います
- ⑰ クルーズ : ⑯参照

パスワードの設定

- ⑱ パスワードの変更ができます



4-2-2. マイクロSD挿入とフォーマット



マイクロSDカード16GB～128GB(クラス10以上)を挿入してください

マイクロSD カード設定 → ストレージ管理 (デバイスストレージ) → フォーマットの順にタップしてマイクロSDを初期化してください

※マイクロSDの抜き挿しはカメラの電源がOFFの状態で行ってください

4-2-3. 常時録画設定



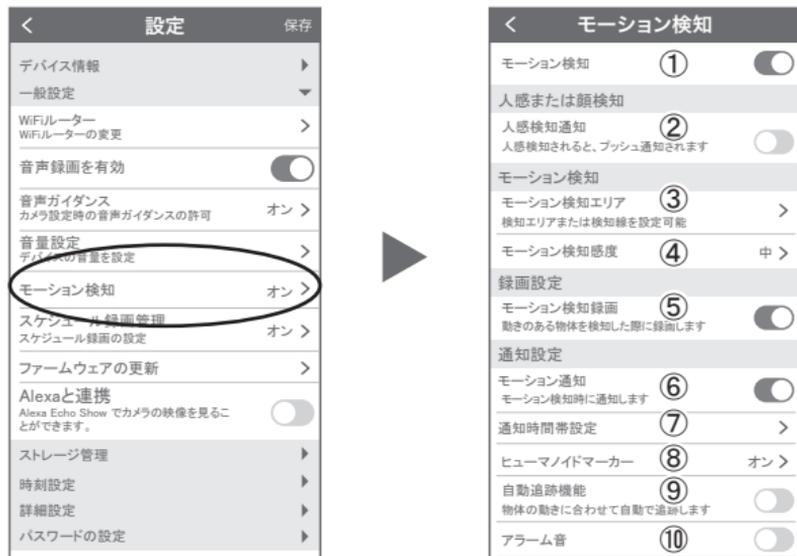
設定 → スケジュール録画管理の順番にタップしてください

タイムビデオをONにすると常時録画が開始されます
録画スケジュールを設定してください



注)初期値で24時間が設定されています。変更希望の場合設定してください

4-2-4. モーション検知(モーション録画設定)



設定 → モーション検知の順番にタップしてください

① モーション検知をONにしてください

② 人感検知通知 : 人を検知して録画を開始します

③ モーション検知エリア : 検知エリアを設定できます

※ 追跡やクルーズをしている場合はカメラが動きますのでエリアは全選択にしてください

④ モーション検知感度 : 感度調整が出来ます

⑤ モーション検知録画 : モーション録画が有効になります

⑥ モーション通知/プッシュ通知 : ONにするとモーション検知時にスマートフォンに通知します

※ 一度通知すると5分間はモーション検知しても通知をしません

5分以上経過した後にモーション検知すると通知します

⑦ 通知時間帯設定 : 通知時刻を設定できます

⑧ ヒューマノイドマーカー : 検知した時に赤枠が表示されます

⑨ 自動追跡機能 / 人感追跡 : カメラが画面上の動きに合わせて追跡します

⑩ アラーム音 : ONにするとモーション検知時にカメラからサイレンが鳴ります

4-2-5. 追跡機能

設定 → モーション検知の順番
にタップしてください

モーション検知をONにしてください

自動追跡機能をONにしてください

画面上の動きに合わせてカメラが追跡します



4-2-6. カメラ映像上下左右反転

カメラを逆さに取り付けした場合画像が
逆さに映ります

設定で上下左右の反転をするとスマートフォンで
見た映像が正常に映ります

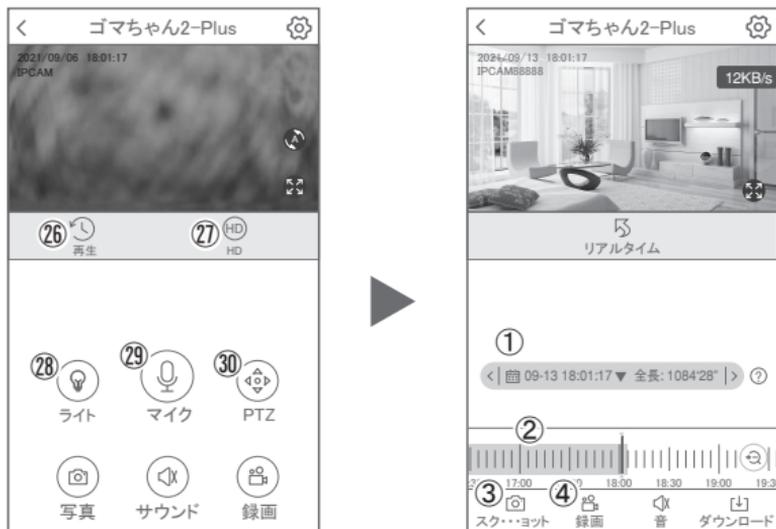
設定 → 詳細設定 → カメラ映像の反転の順番に
タップしてください

上下反転をOFFにしてください

左右反転をOFFにしてください



4-3. 再生



映像を見ている時に ②⑥をタップするとSDカード録画 再生モードに移行します

- ① 画面中央のカレンダーマークをタップすると日付を変更できます
- ② 下に出てきたタイムバーから再生したい時間帯にスライドして再生をしてください
青色:常時録画
赤色:動体検知(モーション検知)

- ③ スクリーンショット:タップするとスマートフォン内に静止画が保存されます
- ④ 録画 :タップするとスマートフォン内に動画のバックアップが取れます

パソコンでの再生(音声不可)

カメラからマイクロSDカードを取り出してパソコンに認識させると再生できます

GOM Player又はVLC Playerをダウンロードして再生してください

4-4. 共有(シェア)

複数のスマートフォンで共有(シェア)する

※ 複数のスマートフォンでシェアする場合
シェアされたスマートフォンには
通知が来ません

3-3 カメラ登録を参考に

1台目のスマートフォンにカメラを登録してください

2台目のスマートフォンにアプリ(WTW-EAGLE)
をインストールしてください

1台目のスマートフォンにカメラの映像を表示して
ください

【共有】①番をタップしてください



右上の【✓】をタップしてください

QRコードが表示したら2台目のスマートフォンの

アプリ(WTW-EAGLE)を起動してください

+ボタンをタップしてください

1台目のスマートフォンに表示されている

QRコードを2台目のスマートフォンでスキャンしてください

スキャンが完了すると共有完了です

シェアのQRコード有効時間を設定できます





保 証 書

本書は本書記載内容により、無料修理を行うことをお約束するものです。

お客様	〒	TEL	機種名 WTW-EGDRY1900PT	製造No.
	住所			住所
お客様	お名前	ふりがな	お買い上げ販売店	
	保証期間	お買い上げ日	年 月 日	から 年 月 日まで
	ヶ月		店名	TEL

販売店へのお願ひ：本保証書に貴店の記入認印、及びお買い上げ日の記入のないものは無効ですので、必ずご記入ください。

株式会社塚本無線

〒510-0256 三重県鈴鹿市磯山1丁目16-21
TEL 059-387-8000 (代表) FAX 059-387-6999

保証規定

この保証書は、本書に明記した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。したがって、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ので保証期間経過後の修理などについてご不明の場合はお問い合わせ販売店または弊社にお問い合わせ下さい。

- 取扱説明書等の注意に従った正常な使用状態で万一故障した場合には、保証期限内無償修理をさせていただきます。
- 保証期間内においても、次のような場合には有償修理となります。

- (イ) 本保証書のご提示がない場合。
 - (ロ) 本保証書の所定事項の未記入、字句を書き換えられたもの、及び販売店名の表示のないもの。
 - (ハ) お買い上げ後の取付場所の移動・輸送・事故・落下等による故障または損傷。
 - (ニ) 火災・地震・落雷・水害・塩害・公害その他の天災地変及び異常電圧・指定外の使用電源などによる故障または損傷
 - (ホ) ご使用上の誤り、不当な修理・調整・改造による故障及びそれらが原因により生じた故障、または故障の原因が本製品以外の機器等にある場合。
 - (ヘ) 本来の目的以外にご使用された場合の故障及び損傷。
 - (ト) 製品番号の改変及び取り外した製品。
 - (チ) トランジスタ・ケーパル等消耗品に類するもの。
 - (リ) 他の要因・取付不備・電波障害・設備場所などにより正常に動作しない場合。
- 修理を依頼される場合には、お買い上げの販売店または弊社サービス係へ保証書を添えてご持参下さい。やむを得ず郵送される場合は、送料をご負担下さい。
 - 本保証書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管して下さい。
 - この保証書は日本国内のみについて有効です。
This warranty is valid only in Japan.
 - 予告なしに当機種モデルチェンジ、改良などを行うことがあります。お買い上げの製品に関しましては改良などの申し受けを致しません。

修理実施年月日	故障状況	修理内容	担当者