

UNC-RP51A 設定手順書

NKE 株式会社

作成日	2026/05/26
更新日	2026/05/26

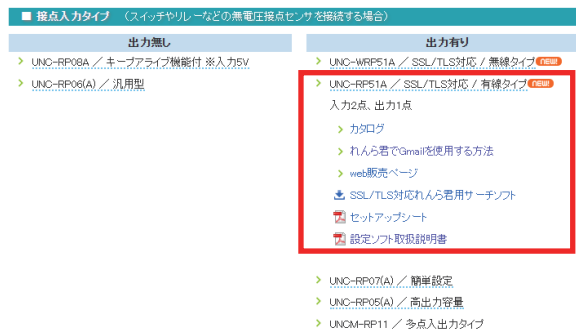
目次

STEP1. れんら君サーチソフトをダウンロードする	1
STEP2. 設定（れんら君サーチソフトの立ち上げ）	2
STEP3. 設定（有線ネットワーク）	3
STEP4. メールサーバー設定	4
STEP5. 入力0（1）設定	5
STEP6. 設定反映	6
補足 . 初期化（工場出荷時状態）	7

STEP1 れんら君サーチソフトをダウンロードする

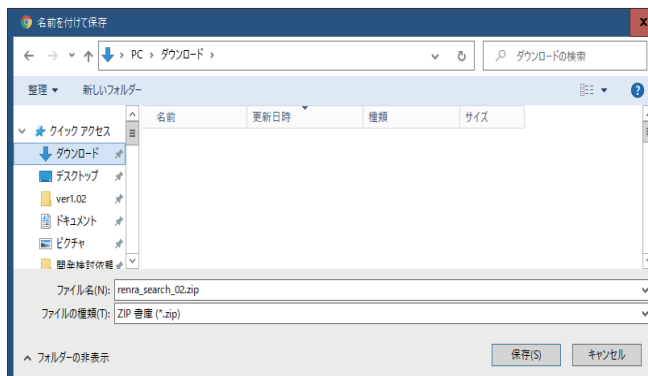
1-1

弊社ホームページにアクセスし、「製品案内」を開き、「ネットワーク機器」をクリックしてください。
(https://www.nke.co.jp/product/#section_network)
「■接点入力タイプ (スイッチやリレーなどの無電圧接点センサを接続する場合)」の「出力有り」の「UNC-RP51A / 有線タイプ」をクリックしてください。項目が展開されるので、「SSL/TLS 対応れんら君用サーチソフト」をクリックしてください。



1-2

れんら君サーチソフトの圧縮ファイル「renra2_search.zip」のダウンロードが始まるので、わかりやすいフォルダに保存してください。
(右図ではダウンロードフォルダ)



1-3

ダウンロードした「renra2_search.zip」の「Renrakun2_Setup.msi」を開いてください。

名前	種類	圧縮サイズ
Renrakun2_Setup.msi	Windows インストーラー パッ...	267 KB
ツール更新記録.txt	テキストドキュメント	1 KB

1-4

使用するネットワーク環境にれんら君本体を有線 LAN で接続し、れんら君本体の電源を入れてください。

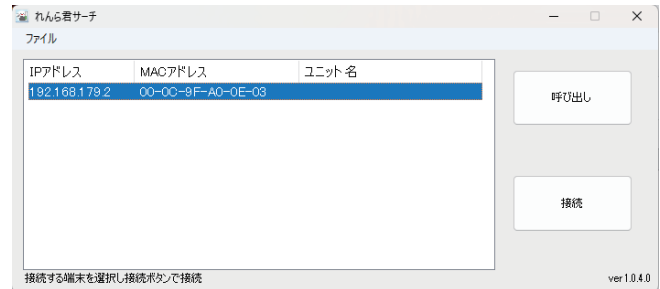


STEP2 設定（れんら君サーチソフトの立ち上げ）

2-1

れんら君サーチで「呼び出し」をクリックすると接続されているれんら君を検出します。検出できるとIPアドレスが表示されます。「192.168.251.1」はれんら君の初期IPアドレスです。

ネットワークがDHCPの場合、自動で割り当てられたIPアドレスが表示されます。
※画像はDHCPで割り当てられたIPアドレスです

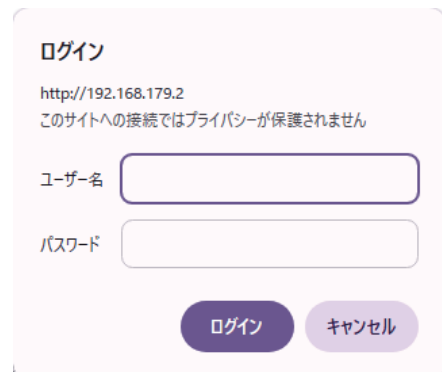


2-2

検出されたIPアドレスをクリックし、青色の選択状態にしたあとに、ウィンドウの右下にある「接続」ボタンをクリックしてください。常用されているブラウザに設定画面が表示されます。

ログインユーザー名とパスワードを要求されるので、ユーザー名・パスワード共に初期設定の「root」を入力してログインしてください。

パスワードは設定画面で変更可能です。



STEP3 設定（有線ネットワーク）

※画像は UNC-WRP51A の設定画面ですが、設定方法は同じです。

3-1

有線 LAN ネットワーク設定を開きます。



3-2

れんら君は、1台につき1つのIPアドレスが必要です。ネットワークがDHCPで運用されている場合は「DHCPを使用する」にチェックを入れてください。

固定IPアドレスで運用されている場合は「次のIPアドレスを使用する」にチェックを入れ、IPアドレス・サブネットマスク・デフォルトゲートウェイを入力してください。

なお、DHCPを使用するか固定IPアドレスを使用するかは、ご利用のネットワーク環境によって異なります。ご不明の場合はネットワーク管理者にご確認ください。



3-3

IPアドレスの設定後、DNSサーバーの設定を行います。ネットワークがDHCPで運用されている場合は、「DHCPを使用する」にチェックを入れてください。ネットワークが固定IPアドレスで運用されている場合は、「次のDNSサーバーアドレスを使用する」にチェックを入れ、DNSサーバーアドレスを入力してください。

入力が完了したら設定ボタンを押してください。



3-4

一度設定反映をします。メニューの「設定反映」を開き、再起動してください。れんら君が親機から設定した無線LANの子機に変わります。



STEP4 メールサーバー設定

※画像は UNC-WRP51A の設定画面ですが、設定方法は同じです。

4-1

「SMTP サーバー設定」を開きます。
各項目に必要な情報を入力してください。

【メールアドレス】：ご使用のメールアドレス
【ユーザー名】：メールアドレスのアカウント名
【パスワード】：メールアドレスのログインパスワード
【SMTP サーバー名】：メールアドレスの SMTP サーバー名
暗号化方式とポート番号：自動、または手動で設定

■れんら君専用メールアカウントでの例

【SMTP サーバー】 : smtp.nke-renrakun.net
【暗号化方式】 : 暗号化なし
【ポート番号】 : 587

※【SMTP サーバー】、【ポート番号】、【暗号化方式】は、
ご利用のメールサーバーにより異なります。
事前にご確認ください。

すべての入力が完了したら、「設定」をクリックしてください。



4-2

「テストメール送信」を開きます。

【TO】に確認用のテストメールアドレスを入力し、
画面下部の「send」をクリックします。

「送信完了」と表示されれば、Eメールサーバー（SMTP）
に設定した情報が正しいことを確認できます。

設定したメール情報が誤っている場合はエラーが表示され
ます。エラーが出た箇所の設定に誤りがないか見直して
ください。

※テスト送信先のメールアドレスは1～2件程度にしてください。



STEP5 入力0 (1) 設定

※画像は UNC-WRP51A の設定画面ですが、設定方法は同じです。

5-1

「入力0 設定」を開きます。

■「入力 ON 動作条件」

入力が ON (異常状態) になった時、
どの条件でメールを送信するか設定します。

■「入力 OFF 動作条件」

入力が OFF (復帰状態) になった時、
どの条件でメールを送信するか設定をします。

■「検出禁止時間」

入力が復帰した後に入力を受け付けない時間を
設けたい場合はその秒数を設定します。

■「入力極性設定」

Active Low→接点が閉じたときに「入力 ON」と判定します。
Active High→接点が開いたときに「入力 ON」と判定します。

入力後「設定」ボタンを押します。

5-2

「入力0 メールの設定」を開きます。

5-3

異常が起こった際にメールを送信する宛先と本文を設定します。

【作成するメールの種類】

入力 ON メール→異常メール
入力 OFF メール→異常復帰メール

【To】、【CC】それぞれ半角 255 文字まで

アドレスを追加できます。

アドレスはカンマ「,」で区切ってください。

カンマも文字数に含まれます。

設定完了後「保存」を押してください。

入力1点につきメールを3通まで作成可能です。

2通以上メールを作成される場合は、

【作成するメールの番号】を「2」もしくは「3」

に変更し、同様に設定してください。

STEP6 設定反映

※画像は UNC-WRP51A の設定画面ですが、設定方法は同じです。

6-1

すべての項目の入力が完了したら、
「設定反映」を開きます。

「再起動」ボタンでれんら君を再起動してください。
再起動が完了すると、設定は完了です。

(注) 再起動しないとれんら君に設定した内容が
書き込まれないため、設定変更をした後も
必ず再起動をしてください。



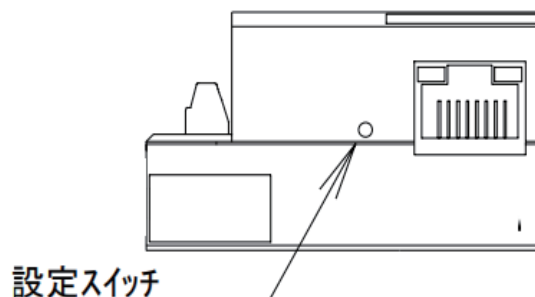
☆全体の初期化

8-1

れんら君の電源を入れた状態のまま、
本体背面にある「設定スイッチ」に
ピン状のものを差し込み長押しします。

PWR LED、STAT LED のすべてのLEDが
変わったらボタンを離してください。

その後、【PWR LED】が緑点灯すれば
全体の初期化完了です。



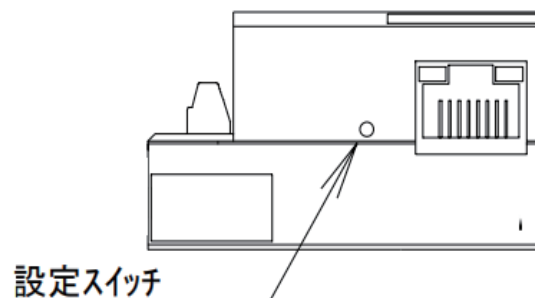
☆ネットワーク設定の初期化

8-2

一度れんら君の電源を切ります。
「設定スイッチ」を押しながられんら君の
電源を投入します。

ネットワークの設定のみ初期化し、
れんら君が親機状態に戻ります。

※ネットワーク以外で設定した項目は
リセットされません。



NKE株式会社 [旧社名(株)中村機器エンジニアリング]

商品に関するご質問は、フリーダイヤル、もしくはEメールにてお問い合わせください。
(AM.9:00~PM.5:00 土日、祝祭日を除く)

 **0120-77-2018**
 promotion@nke.co.jp

- 本 社 〒612-8487 京都市伏見区羽束師菱川町366-1 TEL 075-931-2731(代) FAX 075-934-8746
- NKEホームページ : <https://www.nke.co.jp/>
- お断りなくこの資料の記載内容を変更することがありますのでご了承ください。