

# UNUV2000A 取扱説明書

株式会社ユニテック mobile GW

UNW4U-00003A



販売元：株式会社デジタル

## 内容物の確認

- ご使用前に、製品に損傷がないか確認してください。  
筐体やコネクタ、ACアダプタなどに損傷がある場合、電源を投入しないでください。  
感電するおそれがあります。  
損傷が見受けられる場合にはデジタルお客様センターまでご連絡ください。

名称	数量	確認欄	備考
UNUV2000A 本体	1	<input type="checkbox"/>	
AC アダプタ	1	<input type="checkbox"/>	
取扱説明書	1	<input type="checkbox"/>	本書

携帯電話、LAN ケーブル、携帯電話接続用 USB ケーブルはお客様でご用意します。

## 製品概要

本製品に GP と対応携帯電話(FOMA)を接続することにより、次のことが実現できます。

- ・ 離れた場所にあるパソコンへ GP の情報を送信。
- ・ 離れた場所にあるパソコンから GP を操作。



## 使用上の注意

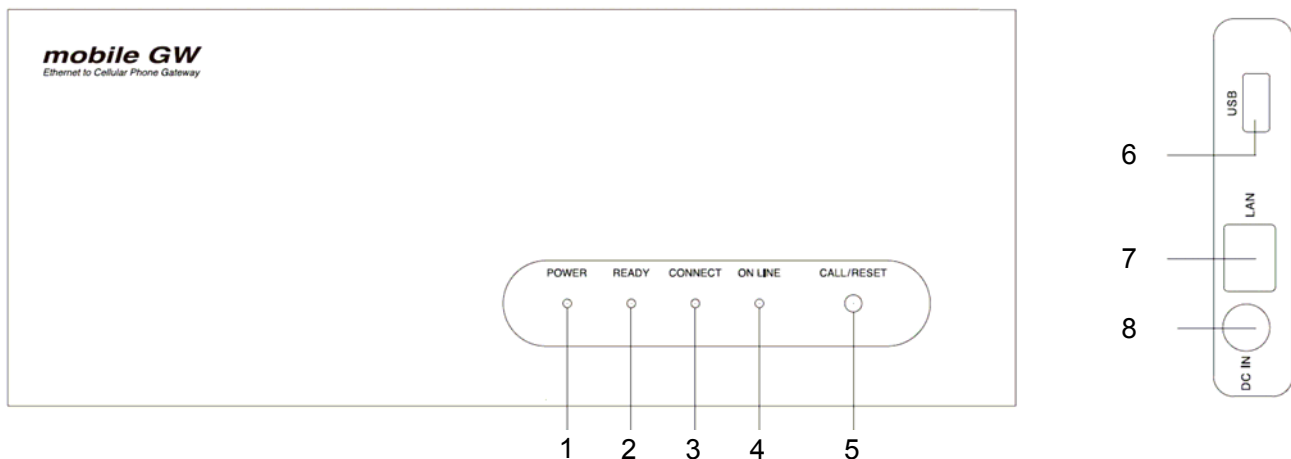
### ⚠ 警告

- ・ 付属している AC アダプタ以外を使用しないでください。異なる AC アダプタの使用は本製品への損傷、発火、爆発、火災、感電のおそれがあります。
- ・ 本製品は分解・改造しないでください。火災や感電のおそれがあります。
- ・ 万一、異物(金属片、水、液体)が本製品に付着した場合は、すぐに本製品から AC アダプタを取り外した後、AC アダプタをコンセントから取り外し、デジタルお客様センターまでご連絡ください。
- ・ 可燃性ガスのあるところでは使用しないでください。爆発のおそれがあります。
- ・ 雷雨時には本製品を使用しないでください。感電のおそれがあります。

### ⚠ 注意

- ・ 本製品を直射日光の当たる場所や、高温、粉塵、湿気もしくは振動の多いところで使用および保管しないでください。
- ・ 本製品の温度上昇を防ぐため、熱がこもるような場所での使用は避けてください。
- ・ 薬品が気化し発散している空気や、薬品が付着する場所での使用および保管は避けてください。腐食による故障や火災の原因となります。
- ・ 本製品に触れる際や、本製品に周辺機器を接続する際には、その前に必ずご自身と周辺機器の静電気を除去してください。

## 各部の名称



- |                    |  |
|--------------------|--|
| 1. POWER LED       | 電源投入時に点灯します。(緑色)   |
| 2. READY LED       | 初期化完了時に点灯します。(緑色)  |
| 3. CONNECT LED     | システムが起動できなかった場合は、点滅します。<br>電話機接続中に点灯します。(緑色)                           |
| 4. ON LINE LED     | 未サポートのデバイス接続時やデバイス異常時は、その間点滅します。<br>リモートアクセス接続中に点灯します。(緑色)             |
| 5. CALL/RESET スイッチ | 5秒以上長押しすることにより、工場出荷時に設定初期化します。<br>初期化中は READY LED が点滅し、初期化が完了すると消灯します。 |
| 6. USB コネクタ        | 携帯電話接続用 USB ケーブルを用いて携帯電話を接続します。  |
| 7. Ethernet コネクタ   | LAN ケーブルを用いて GP と接続します。  |
| 8. AC アダプタコネクタ     | 付属の AC アダプタを接続します。   |

## 本製品の設定

本製品の設定はパソコンの Web ブラウザにて行います。設定には、本製品とパソコンを LAN ケーブルで接続する必要があります。

### 設定画面の表示方法

1. 本製品に電源を投入します。
2. 約 20～30 秒後に READY LED が点灯したことを確認してから、パソコンの Web ブラウザを起動します。  
Web ブラウザには Internet Explorer 6、7、8 を使用してください。
3. ブラウザの「ファイル」メニューから「開く」を選びます。
4. 以下のインターネットアドレスを入力し(出荷時状態)、「OK」ボタンをクリックします。  
http://192.168.1.1
5. ログイン認証を求める画面が表示された場合は、ユーザー名とパスワードに以下を入力し(出荷時状態)、「OK」ボタンをクリックします。  
ユーザー名： admin  
パスワード： なし
6. 設定画面が表示されます。



設定したい項目を左側の設定一覧から選択し、クリックします。

画面に表示されるバージョン番号 (Ver.2.1.0.0)は F/W によっては異なる場合があります。

### 設定一覧

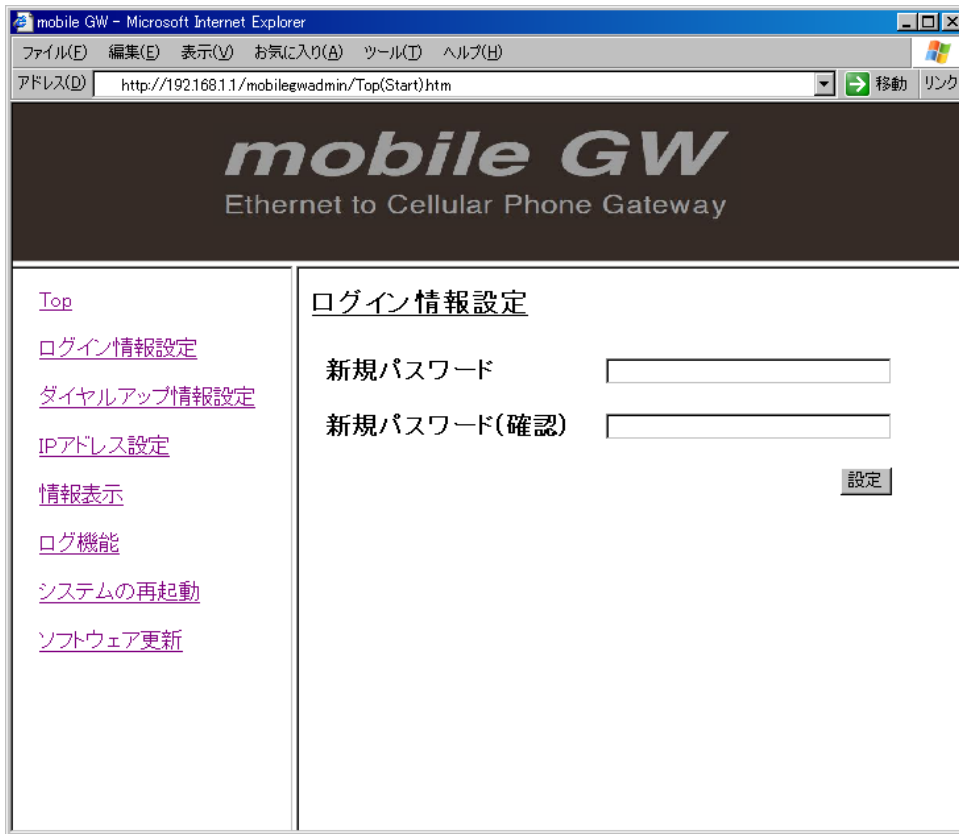
- ・ Top
- ・ ログイン情報設定
- ・ ダイヤルアップ情報設定
- ・ IP アドレス設定
- ・ 情報表示
- ・ ログ機能
- ・ システムの再起動
- ・ ソフトウェア更新

### Top

設定画面を表示します。

## ログイン情報設定

設定画面を開くときに必要となるログイン認証時のパスワードを設定します。

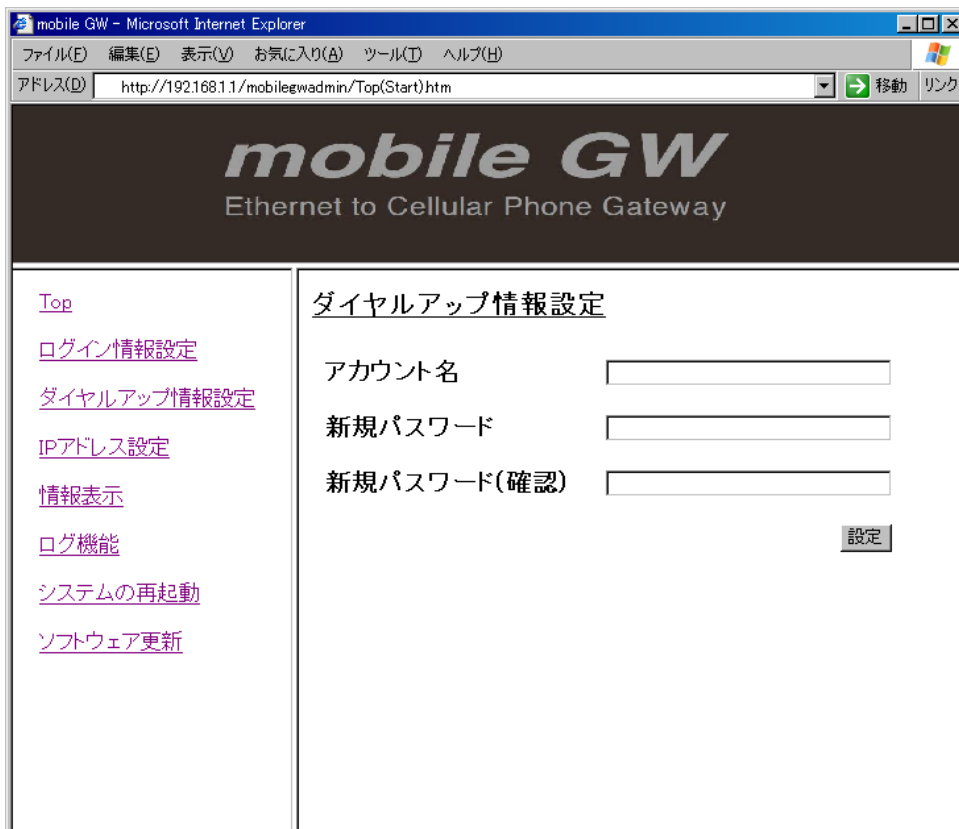


新規パスワードと新規パスワード(確認)の入力欄にパスワードを入力して「設定」ボタンをクリックします。

パスワード入力欄に何も入力せずに設定しますとパスワードなしの設定となります。

## ダイヤルアップ情報設定

ダイヤルアップ接続時のアカウント名とパスワードを設定します。



アカウント名の入力欄にアカウント名を入力し、新規パスワードと新規パスワード(確認)の入力欄にパスワードを入力して「設定」ボタンをクリックします。

パスワード入力欄に何も入力せずに設定しますとパスワードなしの設定となります。

## IP アドレス設定

本製品の IP アドレスとサブネットマスクを設定します。

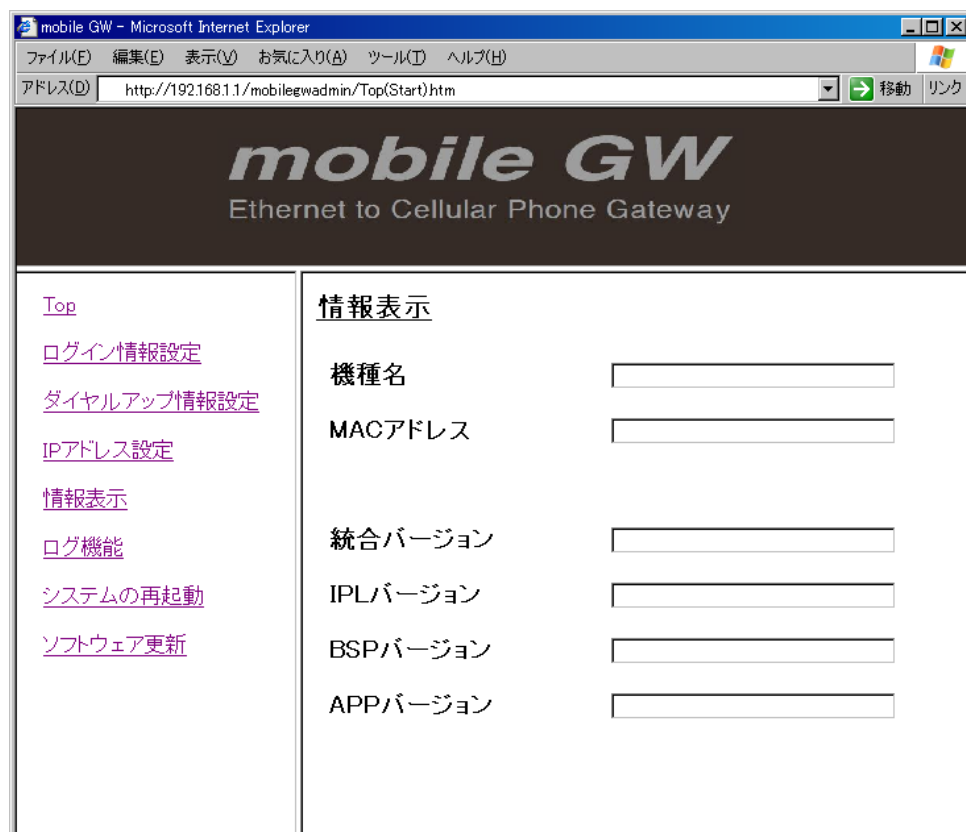


The screenshot shows a web browser window titled "mobile GW - Microsoft Internet Explorer". The address bar contains "http://192.168.1.1/mobilegwadmin/Top(Start).htm". The page header features the "mobile GW" logo and the text "Ethernet to Cellular Phone Gateway". On the left side, there is a navigation menu with links: "Top", "ログイン情報設定", "ダイヤルアップ情報設定", "IPアドレス設定", "情報表示", "ログ機能", "システムの再起動", and "ソフトウェア更新". The main content area is titled "IPアドレス設定" and contains two input fields: "IPアドレス" and "サブネットマスク". A "設定" button is located at the bottom right of the form.

IP アドレスの入力欄に IP アドレスを入力し、サブネットマスクの入力欄にサブネットマスクを入力して「設定」ボタンをクリックします。

## 情報表示

本製品の情報を表示します。



The screenshot shows the same web browser window as above, but the main content area is titled "情報表示". It contains six input fields for displaying information: "機種名", "MACアドレス", "統合バージョン", "IPLバージョン", "BSPバージョン", and "APPバージョン". The left navigation menu remains the same.

本製品の機種名と MAC アドレス、F/W の各バージョンが表示されます。

## ログ機能

本製品の動作時ログの表示とログのクリア、ログの保存を行います。



ログをクリアする場合は「クリア」ボタンをクリックします。

ログを保存する場合は「保存」ボタンをクリックします。

## システムの再起動

システムを再起動します。



「再起動」ボタンをクリックすると、システムが再起動します。

## ソフトウェア更新

保守・メンテナンス用の機能です。使用する場合はデジタルお客様センターにお問い合わせください。

## ダイヤルアップ接続

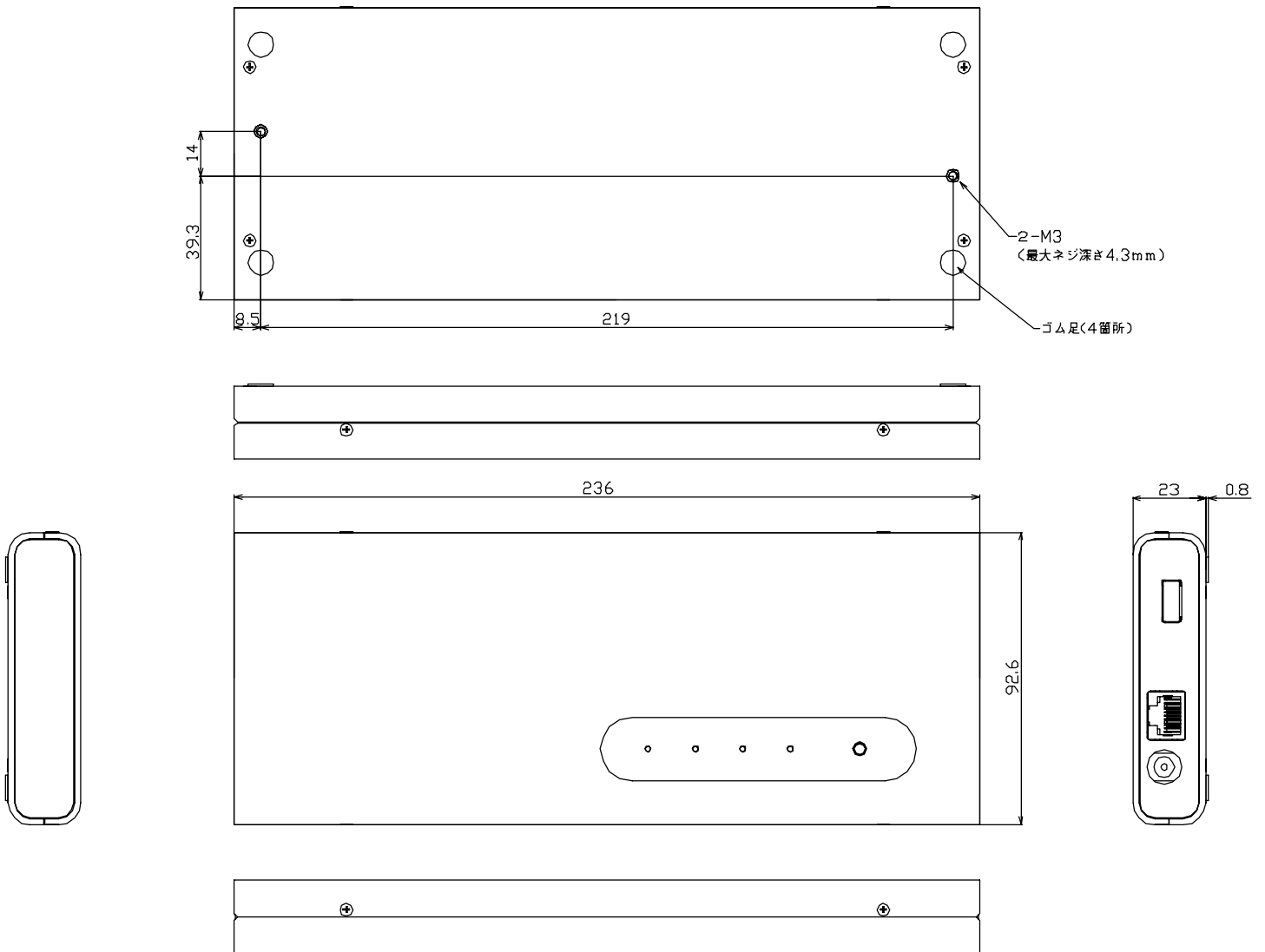
対応携帯電話(FOMA)により本製品にダイヤルアップ接続する場合には、以下の点にご注意ください。

- ・ 本製品に接続する FOMA の「USB モード」は「通信モード」に設定の上、ご利用ください。  
「USB モード」の設定方法は各 FOMA のマニュアル等を参照ください。
- ・ 本製品と FOMA の接続には、NTT docomo 純正の FOMA USB 接続用ケーブルをご利用ください。
- ・ 対応する携帯電話はデジタルお客様センターまでお問い合わせください。

パソコンから本製品にダイヤルアップ接続するためのパソコンの設定手順を以下に示します（手順は Windows XP における一例です）。

1. Windows のコントロールパネルからネットワークを開き、「新しい接続を作成する」をクリックします。
2. 接続ウィザードが開始されるので、「次へ」をクリックします。
3. 「職場のネットワークへ接続する」を選択して「次へ」をクリックします。
4. 「ダイヤルアップ接続」を選択して「次へ」をクリックします。
5. 会社名に接続先名（例えば、モバイル GW）を入力して「次へ」をクリックします。
6. 接続先（モバイル GW に接続されている携帯電話）の電話番号を入力して「次へ」をクリックします。
7. 「完了」をクリックすれば、接続先名で指定した名称のショートカットが作成されるため、コントロールパネルの「ネットワーク」からダイヤルすることができます。

## 外形寸法



## 標準仕様

項目	内容	
USB	USB 2.0 Host (Type-A コネクタ) 出力電圧 5V、出力電流 Max.500mA	
Ethernet	10Base-T/100Base-TX (RJ-45 8pin モジュージャックコネクタ)	
LED	4 個 (すべて緑色) ・ POWER ・ READY ・ CONNECT ・ ON LINE	
プッシュスイッチ	1 個 ・ CALL / RESET	
電源	定格電圧	DC 5V
	消費電流	DC 消費電流 : 1.5A 以下
	AC アダプタ	入力 : AC 100 ~ 240V/47 ~ 63Hz      Max.0.31A 出力 : DC 5V±5%                              Max.2.5A
外形寸法	236.0mm x 92.6mm x 23.8mm	
重量	500 g (AC アダプタ除く)	
動作環境	温度 : 5 ~ 35 湿度 : 10% ~ 90% (結露無きこと)	
保存環境	温度 : -20 ~ 60 湿度 : 10% ~ 90% (結露無きこと)	

## デジタルお客様センター受付電話番号

	平日 月~金
9:00 ~ 17:00	大阪      06-6613-3115 東京      03-5821-1105 名古屋    052-961-3695
FAX	06-6613-5982
メール	support@proface.co.jp

## 登録商標

本書に記載の会社名、商品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。