



## MI-FI ROUTER 4G LTE

Bedienungsanleitung DE

Owner's manual EN

Instrukcja obsługi PL

Manual de utilizare RO

Model: ML0674



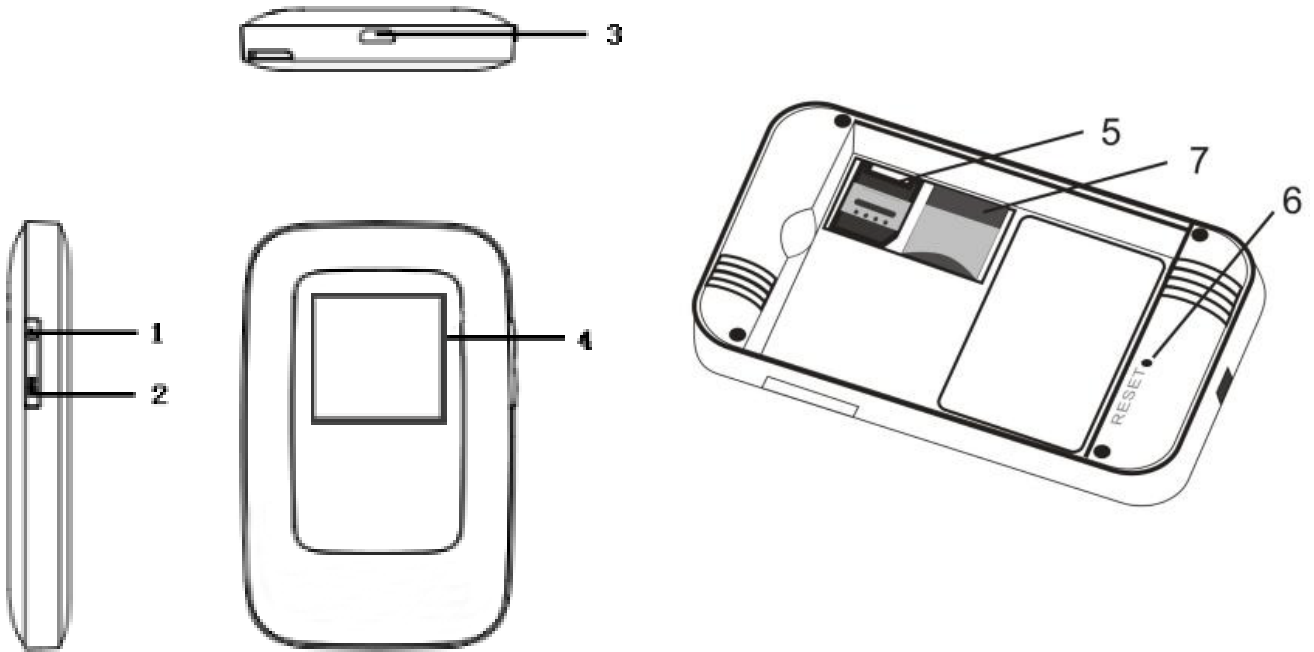
## SICHERHEITSANLEITUNGEN

Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitsanweisungen, um die korrekte und sichere Benutzung Ihres schnurlosen Gerätes zu gewährleisten. Behalten Sie diese Bedienungsanleitung für späteres nachschlagen.

- Das Gerät nicht einschalten, wenn der Einsatz solcher Geräte verboten ist oder wenn das Gerät Störungen verursachen oder Gefahr entstehen kann.
- Befolgen Sie die Regeln und Vorschriften in Krankenhäusern und Gesundheitseinrichtungen. Schalten Sie Ihr Gerät aus in der Nähe von medizinischen Geräten.
- Schalten Sie Ihr Gerät im Flugzeug aus. Das Gerät kann Störungen der Steuersignale des Flugzeugs verursachen.
- Schalten Sie Ihr Gerät aus in der Nähe hochpräzise elektronischen Geräten. Das Gerät kann die Leistung dieser Geräte beeinflussen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät auseinander zu nehmen oder selbst zu reparieren. Im Falle einer Beschädigung wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst für Überprüfung / Reparatur.
- Legen Sie Ihr Gerät oder das Zubehör nicht in der Nähe von starken elektromagnetischen Feldern.
- Legen Sie keine magnetischen Speichermedien in der Nähe des Gerätes. Strahlung aus dem Gerät kann die darauf gespeicherten Informationen löschen.
- Schützen Sie das Gerät von Wärmequellen, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen. Geeignete Umweltbereiche für dieses Produkt sind:
- Arbeitstemperatur 0°C - 35°C
- Arbeitsfeuchtigkeit 5% - 95%
- Schützen Sie das Gerät von Feuchtigkeit, Wasser und anderen Flüssigkeiten.
- Das Gerät nicht in schnell wechselnder Temperaturumgebung benutzen, da diese Kondensation verursacht und zur Beschädigung des Gerätes führen kann.
- Bewahren Sie Ihr Gerät und sein Zubehör fern von Kindern.
- Verwenden Sie nur autorisierten Akkus und Ladegeräte.
- Hersteller empfiehlt aus Sicherheitsgründen SSID und Kennwortänderung so schnell wie möglich.

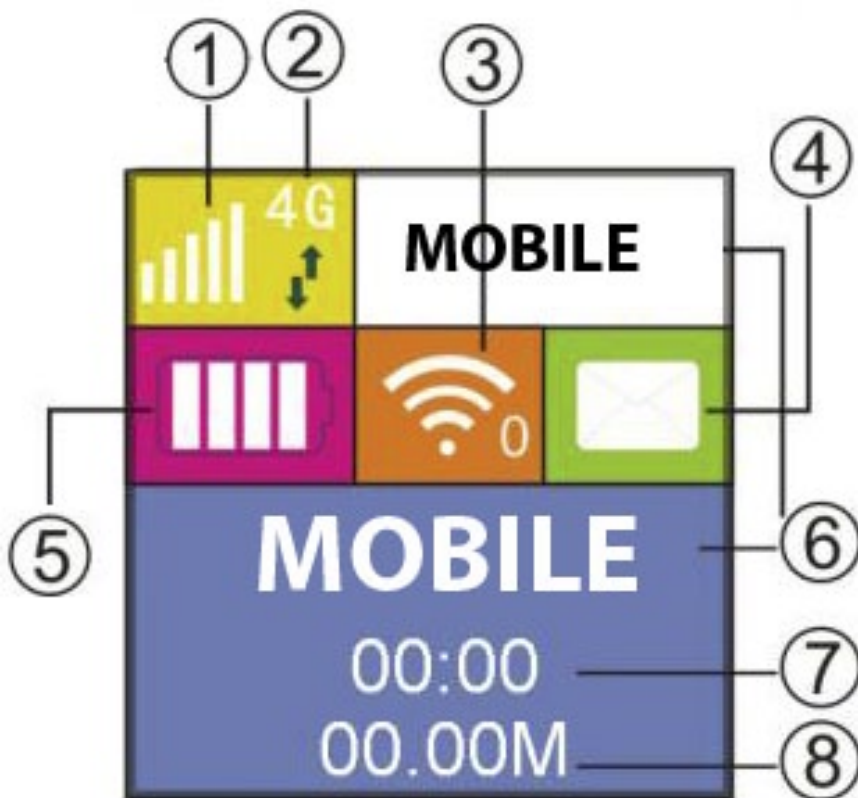
**Hinweis:** Beschreibungen und Abbildungen in diesem Dokument dienen nur als Referenz. Das von Ihnen gekaufte Produkt kann abweichen

## PRODUKTBESCHREIBUNG






1. Taste Ein/Aus:
  - Gerät ein/aus
  - Aufwachen wenn im Schlafmodus
2. Taste WPS
  - WPS Funktion aktivieren
  - Doppelklick zur Anzeige der SSID und Passwortinformation des Gerätes
3. microUSB Steckplatz / Ladeanschluss
4. LCD Display
5. microSIM Kartensteckplatz
6. Taste Reset: drücken und halten der Taste für 3 Sekunden um die Werkseinstellungen wiederherzustellen
7. microSD Kartensteckplatz

• **LCD Bildschirmbeschreibung**



1. Netzwerk Signal
2. Netzwerk Modus
3. Wi-Fi
4. SMS prompt
5. Batterieladung
6. Netzwerk-Betreiber
7. Verbindungszeit
8. Verkehrsstatistik

Symbol	Status
	Signalstärke
<b>3G/4G</b>	Netzwerk Typ 3G/4G
	Neue Nachricht
	Batterieladung
<b>MOBILE</b>	ISP Information
00:00	Verbindungsdauer
00:00M	Verkehrsstatistik

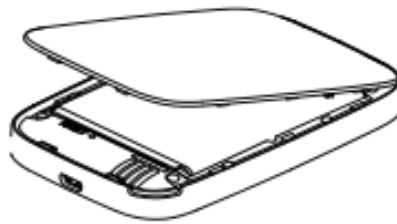
## SCHLAFMODUS

Wenn die WLAN Funktion eingeschaltet ist und das Gerät wird ausschließlich von einer Batterie gespeist, wenn kein Client-Terminal innerhalb von 10 Minuten (Standardeinstellung) an das Gerät verbunden ist, wird das Gerät automatisch in den Schlafmodus wechseln.

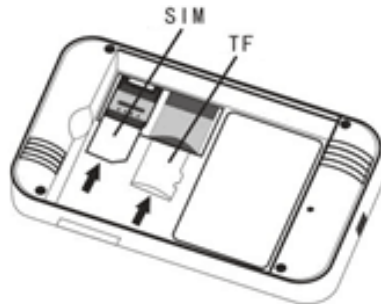
## INSTALLATIONSANLEITUNG

### Einlegen von SIM Karte und Batterie

1) Hintere Abdeckung öffnen und entfernen nachdem es vom Klips freikommt.



2) Batterie entfernen; SIM Karte in den Steckplatz einfügen; legen Sie die Micro SD-Karte in den SD-Kartensteckplatz. Achten Sie darauf, sie richtig einzusetzen.



3) Batterie wieder einfügen.



4) Hintere Abdeckung mit dem Klips ausrichten, auf das Gerät setzen und danach schließen.

## AUFLADEN

Sie können das Gerät aufladen indem Sie ein AC Netzgerät verwenden oder es am Computer anschließen.

## GERÄT EIN/AUS-SCHALTEN

1. Um das Gerät einzuschalten, den Netzschalter drücken und für etwa 3 Sekunden halten, bis die Anzeige aufleuchtet.
2. Um es auszuschalten, den Netzschalter drücken und für etwa 3 Sekunden halten.

## VERBINDEN MIT IHREM GERÄT

### ÜBER WPS FUNKTION

Dieser Router kann über die WPS Funktion verbunden werden, nur wenn Ihr Gerät WPS unterstützt. Um die beiden Geräte über WPS zu verbinden, befolgen Sie die unteren Anweisungen:

1. Router sowie Ihr Gerät einschalten. Wi-Fi an Ihrem Gerät aktivieren.
2. Drücken und halten der Taste WPS am Router um die Funktion zu aktivieren.
3. WPS an Ihrem Gerät einschalten.
4. Am Bildschirm Ihres Gerätes erscheint eine Meldung über erfolgreich hergestellte Verbindung.

**Hinweis:** WPS Funktion wird sich automatisch nach 2 Minuten ausschalten. Bitte Taste WPS erneut drücken um die Funktion nochmals zu aktivieren.

### ÜBER USB

1. Schalten Sie den Router ein.
2. Verwenden Sie ein USB-Kabel um den Router an Ihr Gerät anzuschließen.
3. Ihr Gerät wird den Router automatisch erkennen und das Installationsfenster anzeigen. Führen Sie die Installation gemäß den Systemanleitungen durch.
4. Herstellen einer WLAN-Verbindung: Suche nach verfügbaren WLAN-Verbindungen auf Ihrem Computer oder einem anderen Gerät.
5. Wenn Sie die SSID des Routers in der Wi-Fi-Liste finden, klicken Sie auf "Verbinden", um Ihr Gerät mit dem Internet zu verbinden.
6. Geben Sie das Wi-Fi Passwort ein wenn für einen Sicherheitsschlüssel aufgefordert werden (Standard: 88888888).
7. Öffnen Sie Browser und geben Sie die IP-Adresse <http://192.168.0.1> in die Adressleiste ein. Dann geben Sie das Eingangs Anmelde-Passwort (Standard: admin) ein.

**Hinweis:**

- Das Gerät dass über den USB Steckplatz angeschlossen ist, wird nicht in Benutzeranzahl mitgezählt.
- Wenn das System nicht automatische Installation unterstützt, bitte Programm DriverSetup.exe von My Computer > CD-ROM Laufwerk ausführen, um die Software-Installation zu beginnen.

### ÜBER WI-FI

1. Gerät einschalten, warten Sie 1 ~ 2 Minuten, bis das Gerät die Initialisierung abgeschlossen hat.
2. Sicherstellen, dass die SIM-Karte über Guthaben verfügt,
3. Herstellen einer WLAN-Verbindung: Suche nach verfügbaren WLAN-Verbindungen auf Ihrem Computer oder einem anderen Gerät.
4. Wenn Sie die SSID des Routers in der Wi-Fi-Liste finden, klicken Sie auf "Verbinden", um Ihr Gerät mit dem Internet zu verbinden.
5. Geben Sie das Wi-Fi Passwort ein wenn für einen Sicherheitsschlüssel aufgefordert werden (Standard: 88888888).
6. Öffnen Sie Browser und geben Sie die IP-Adresse <http://192.168.0.1> in die Adressleiste ein. Dann geben Sie das Eingangs Anmelde-Passwort (Standard: admin) ein.

## SSID UND PASSWORT

Benutzer kann folgendermaßen die SSID und Passwort erhalten:

1. Über Web: Web UI eingeben: Netzwerk-Einstellungen> Wi-Fi Einstellungen> SSID (wählen Sie Passwort anzeigen). Die SSID und Passwort werden am Bildschirm angezeigt.
2. Doppelklick auf die Taste WPS zur Anzeige der SSID und Passwortinformation am LCD.

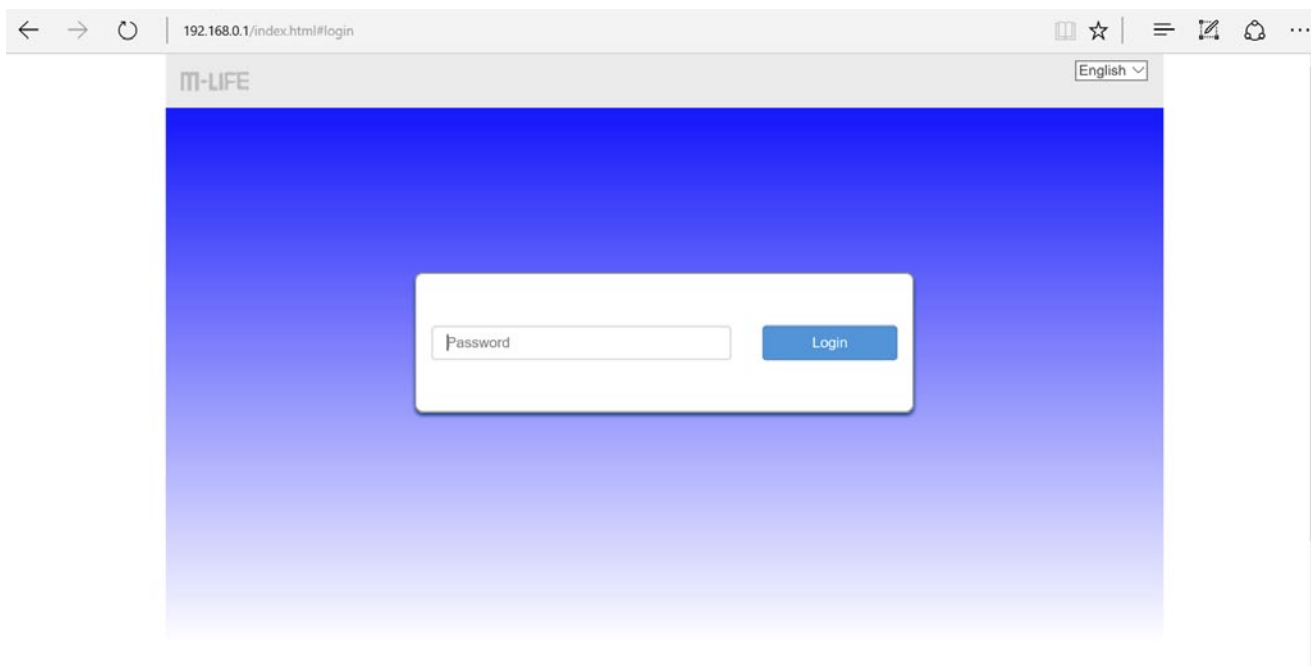
### Hinweis:

- Die SSID Eingangsanforderungen: nicht mehr als 32 Zeichen (lateinische Alphabet, Zahlen, Schrägstrich, und unterstreichen).
- Die Passwort-Eingabeanforderungen: 8-63 ASCII- oder 8 bis 64 hexadezimalen Ziffern (das lateinische Alphabet, Zahlen, Schrägstrich, und unterstreichen).

## WEB KONFIGURATION

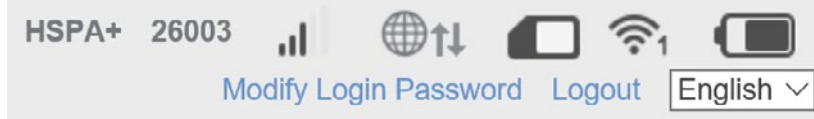
Browser öffnen und IP Adresse http://192.168.0.1 in das Adressfeld eingeben. Danach Anmeldepasswort eingeben: (Voreingestellt admin; IP Adresse und Anmeldepasswort sind auf einer Platte unter der Router - Batterie aufgedruckt).

**Hinweis:** Drücken Sie den Pfeil um die gewünschte Sprache aus der Liste auszuwählen.







Hinweis: der Router ist möglicherweise nicht mit älteren WEB Browser-Versionen kompatibel. Hersteller empfiehlt die Verwendung der letzten WEB Browser-Versionen

### • Webseiten-Symbole



Icon	Status
	Signalstärke

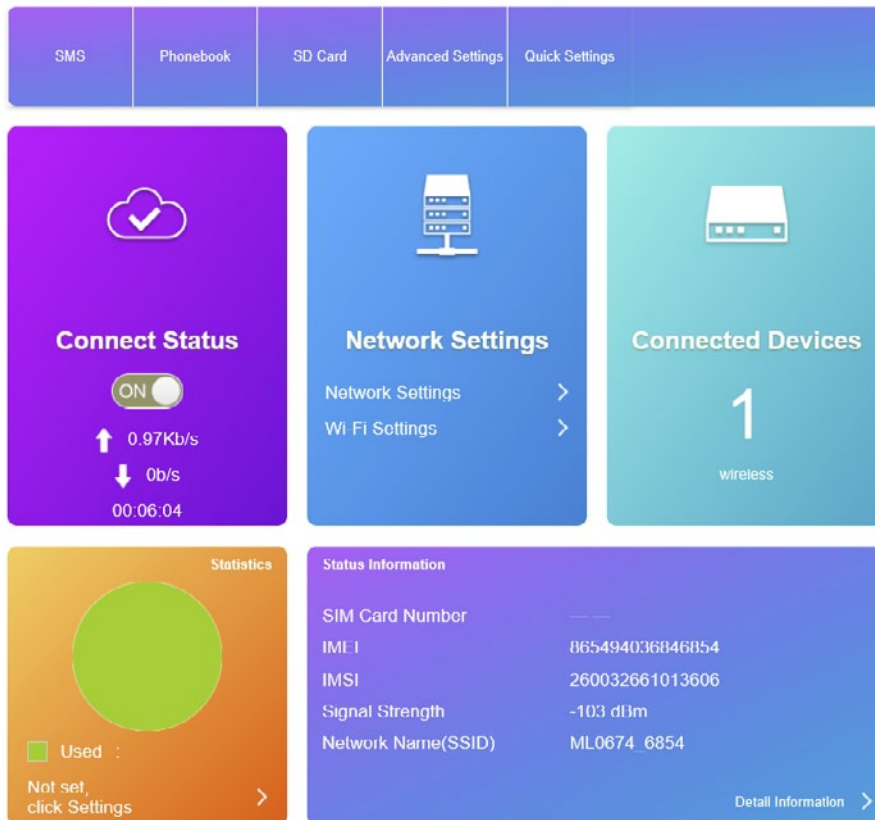


Icon	Status
	Verbindungsstatus
	SIM card status
	Wi-Fi state
	Battery level

- » **Anmeldepasswort ändern:** drücken um das Passwort zu ändern
- » **Abmelden:** drücken um sich von der UI Schnittstellenseite abzumelden
- » **Sprachauswahlbox:** drücken Sie den Pfeil um die gewünschte Sprache aus der Liste auszuwählen

• **Startseite:**

Startseite ermöglicht den Zugriff auf Benutzerinformationen, zeigt Details über den Benutzer des Gerätes.



- » **SMS:** Hier können Sie Nachrichten eingeben, suchen und verwalten. Drücken Sie auf "Neu", um eine neue Nachricht zu erstellen. Um ausgewählte Elemente zu löschen, markieren Sie diese und klicken auf "Löschen". Drücken Sie auf "Aktualisieren", um die Seite zu aktualisieren. Zusätzlich auf der linken Seite gibt es separate Registerkarten für SIM Karten Nachrichten und Einstellungs-Registerkarte für Nachrichten-Einstellung.
- » **Telefonbuch:** Listet auf der SIM-Karte gespeicherte Kontakte. Ermöglicht die Eingabe neuer

Kontakte und Nachrichten an ausgewählte Telefonnummern senden.

» **SD-Karte:** SD-Kartenstatus und USB / http Teilloptionen.

Bitte beachten Sie, dass dieses Gerät nicht jede SD-Karte unterstützt.

» **Erweiterte Einstellungen:** Speichern der Einstellungs-Seite enthält Wi-Fi Leistungs-Einstellungen, Wi-Fi Schlaf-Einstellungen Router-Einstellungen, und andere (Geräteneustart, Werkseinstellungen Neustart, schnelle Boot-Einstellungen, PIN Verwaltung, usw.)

» **Schnelleinstellungen:** diese Registerkarte ermöglicht das durchführen schneller Einstellungen. Drücken Sie Nächste/Vorherige um durch das Menü zu navigieren und Änderungen durchzuführen (APN, SSID, Sicherheitsmodus).

» **Verbindungsstatus:** diese Registerkarte zeigt den Verbindungsstatus, EIN/AUS Schiebeschalter und Herunterladen / Hochladen Geschwindigkeit und Verbindungszeit.

» **Netzwerkeinstellungen:** Wählen Sie Unterpunkt Netzwerkeinstellungen im Netzwerkeinstellungen Feld um Verbindungs-Modem Netzwerkauswahl und APN Einstellungen anzupassen. Wählen Sie Unterpunkt Wi-Fi Einstellungen im Netzwerk-Feld um SSID Einstellungen, WPS, Erweiterte Einstellungen und WLAN MAC Filter-Einstellungen zu ändern.

» **Angeschlossene Geräte:** dieses Feld zeigt Anzahl der angeschlossenen Geräte an. Klicken Sie auf das Feld um weitere Informationen über die externen Geräte zu sehen. Sie können auch Namen ändern oder die Geräte blockieren.

» **Statistik:** zeigt ein Statistik-Chart gemäß Benutzer-Einstellungen. Drücken Sie auf das Feld um Daten / Zeitplan einzustellen.

» **Statusinformationen:** zeigt Statusinformationen auf dem Gerät, Anschluss, SIM-Karte usw. Drücken Sie auf "Detailinformationen" um mehr zu sehen.

**Tip:** Am unteren Ende der Seite gibt es einen QR-Code. Scannen Sie den Code für schnelle Verbindung mit dem Netzwerk des Routers, Informationen zu teilen oder nachzuschlagen.

## FEHLERBEHEBUNG

Problem	Lösung
SSID oder Passwort vergessen	Gerät einschalten, Taste Reset für etwa 3S drücken und halten, Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt
Externes Gerät kann keine Wi-Fi Verbindung zum Router herstellen	Stellen Sie sicher dass das externe Gerät eine Funknetzkarte besitzt; stellen Sie sicher dass Sie das korrekte Passwort eingegeben haben
Kann Gerät nicht einschalten	Stellen Sie sicher dass die Batterie voll aufgeladen und korrekt eingelegt ist
Kann SIM Karte nicht erkennen	Stellen Sie sicher dass die SIM Karte korrekt eingelegt ist
Kann keine Webseite öffnen nach erfolgreicher Wi-Fi Verbindung	Überprüfen Sie, ob Sie noch Guthaben auf der SIM Karte haben

Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, versuchen Sie folgende Methoden:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterieladung überprüfen</li> <li>• Gerät neu starten</li> <li>• Auf Werkseinstellungen zurücksetzen</li> </ul>
Nach ändern des SSID Namens / Passwort, kann keine automatische Verbindung herstellen	Nach ändern des SSID Namens / Passwort, wird das externe Gerät versuchen, eine Verbindung mit früheren SSID Namen / Passwort herzustellen. Bitte löschen Sie den aktuellen SSID Namen, auf welchem die Verbindung fehlgeschlagen ist, und suchen erneut nach der korrekten SSID und geben das richtige Passwort ein um eine Verbindung herzustellen

## WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

- **Elektronische Geräte**

Schalten Sie das Gerät aus in der Nähe hochpräzise elektronischen Geräten. Das drahtlose Gerät kann die Leistung dieser Geräte beeinflussen. Solche Vorrichtungen umfassen Hörgeräte, Herzschrittmacher, Feueralarmsystem, automatische Tore und andere automatische Geräte können beeinträchtigt werden. Wenn Sie ein elektronisches medizinisches Gerät verwenden, wenden Sie sich an den Gerätehersteller, um zu bestätigen, ob die Funkwellen den Betrieb dieses Gerätes beeinflusst.

- **Krankenhaus**

Achten Sie auf die folgenden zwei Punkte in Krankenhäuser oder Pflegeeinrichtungen:

- » Nehmen Sie Ihr drahtloses Gerät nicht mit in den Operationsraum, Intensivpflege oder kardiologischen Intensivstation.
- » Ihr drahtloses Gerät nicht an Orten, für die medizinische Behandlung verwenden in dem benutzen von drahtlosen Geräten verboten ist.

- **Lagerumgebung**

Legen Sie keine magnetischen Speichermedien wie Magnetkarten und Disketten in der Nähe des drahtlosen Gerätes. Strahlung aus dem drahtlosen Gerät kann die auf ihnen gespeicherten Daten löschen.

- » Halten Sie Ihre drahtlosen Gerät und anderes Zubehör nicht in Behältern mit starken Magnetfeldern, wie beispielsweise einem Induktionsherd und Mikrowelle. Andernfalls, kann es zu Schaltungsfehler, Brand oder Explosion kommen.
- » Bewahren Sie das drahtlose Gerät nicht an einem sehr heißen oder kalten Ort auf. Ansonsten kann es zu Fehlfunktionen der Produkte, Brand oder Explosion kommen.
- » Ihr drahtloses Gerät keinen zu schweren Kollision oder Schock aussetzen. Andernfalls kann es zu Störung des drahtlosen Gerät, überhitzen, Brand oder Explosion kommen.

- **Kindersicherheit**

Stellen Sie Ihr drahtloses Gerät an Orten außerhalb der Reichweite von Kindern. Erlauben Sie Kindern nicht, das drahtlose Gerät ohne Anleitung zu verwenden.

- » Lassen Sie Kinder nicht, das Gerät in den Mund zu nehmen.
- » Lassen Sie Kinder nicht, die kleinen Armaturen zu berühren. Ansonsten kann Ersticken oder Speiseröhre Stau verursacht werden, wenn Kinder die kleinen Armaturen schlucken.

- **Bedienungsumgebung**

Das drahtlose Gerät ist nicht wasserfest. Halten Sie es trocken. Schützen Sie das drahtlose Gerät vor Wasser oder Dampf. Das drahtlose Gerät nicht mit nassen Händen berühren. Andernfalls kann es zu Kurzschlüssen und Fehlfunktion des Produktes oder Stromschlag kommen.

- » Das drahtlose Gerät nicht an staubigen, feuchten und schmutzigen Orten oder Orten mit Magnetfeldern verwenden. Andernfalls kann Fehlfunktion der Schaltung auftreten.
- » An einem stürmischen Tag mit donnern, Ihr drahtloses Gerät nicht im Freien verwenden.
- » Das drahtlose Gerät kann nahestehendem Fernseher, Radio und PCs beeinträchtigen.
- » In Übereinstimmung mit internationalen Standards für Radiofrequenzen und Strahlung, verwenden Sie nur durch den Hersteller genehmigtes drahtloses Gerätezubehör.

- **Reinigung und Wartung**

- » Vor Reinigung oder Wartung des drahtlosen Geräts, schalten Sie es aus und trennen es von der Stromversorgung. Andernfalls kann ein elektrischer Schlag oder Kurzschluss auftreten.
- » Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel, Pulver oder andere chemische Mittel (wie Alkohol oder Benzol) zur Reinigung des Geräts. Andernfalls kann Teile-Schaden oder ein Brand verursacht werden. Sie können das Gerät mit einem weichen antistatischen Tuch, das ein wenig nass ist reinigen.
- » Im Falle einer Beschädigung wenden Sie sich an einem autorisierten Kundendienst für Überprüfung / Reparatur. Versuchen Sie nicht, dieses Gerät selbst zu reparieren.

## TECHNISCHE DATEN

- Integriertes 4G LTE Modem
- Unterstützt FDD-LTE/TDD-LTE/WCDMA/GSM.
- Unterstützt gleichzeitige multiple (8) Benutzerzugriffe
- Batteriekapazität: 2100 mAh
- Integrierte Antenne
- Kompaktes Gehäuse
- microUSB Steckplatz zum aufladen
- Geschätzter Spitzenrate von Funkübertragung:

Unterstützte Netzwerke	Herunterladen	Hochladen
TDD-LTE	100 Mbps	18 Mbps
FDD - LTE	150 Mbps	50 Mbps
WCDMA	21 Mbps	5.76 Mbps
GSM	384 kbps	384 kbps

Der hersteller behält sich das rechte vor design und technische daten ohne vorherige ankündigung zu ändern.

“Hiermit erklärt die Firma Lechpol Electronics dass sich das Gerät ML0674 im Einklang mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten. Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/UE befindet. Konformitätserklärung zum Download auf [www.lechpol.eu](http://www.lechpol.eu)”



**Deutsch**  
**Korrekte Entsorgung dieses Produkts**  
**(Elektromüll)**



(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)  
Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Kaufvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Vertrieben durch LECHPOL Electronics BV, Nijverheidsweg 15 4311RT Bruinisse, Niederlande.

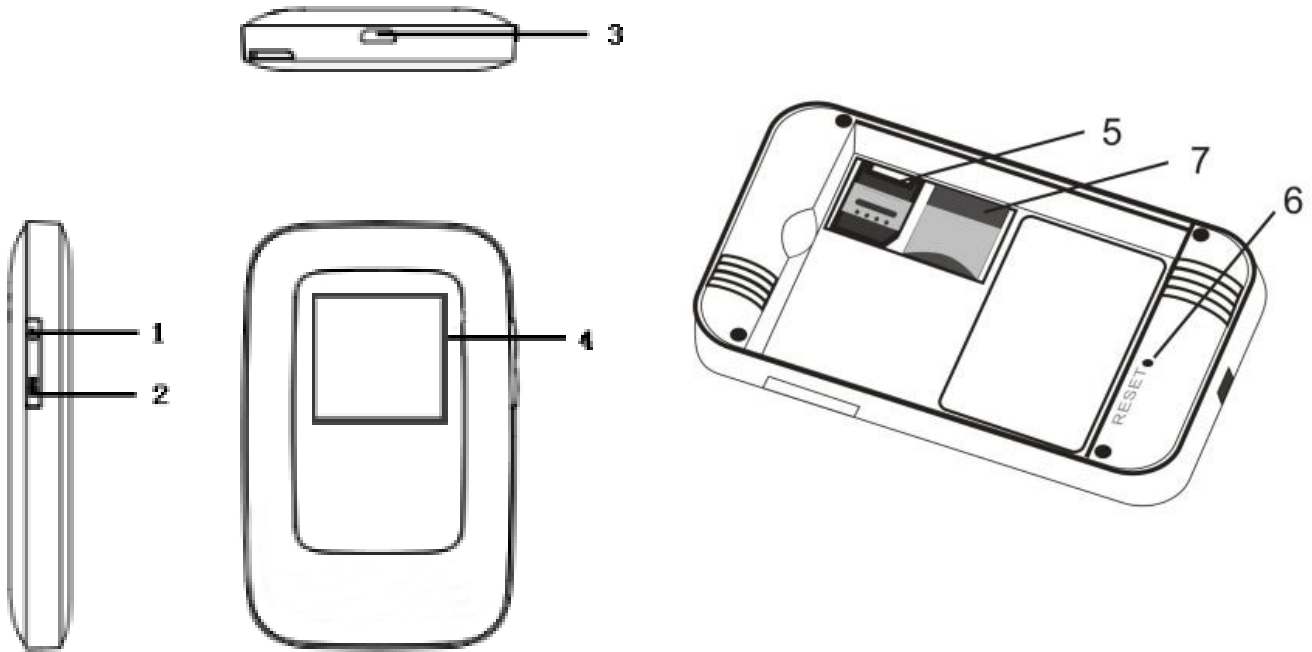
## SAFETY INSTRUCTIONS

Read the safety precautions carefully to ensure the correct and safe use of your wireless device. Keep this instruction manual for future reference.

- Do not switch on your device when the use of such devices is prohibited or when the device use may cause interference or danger.
- Follow the rules and regulations in hospitals and health care facilities. Switch off your device near medical apparatuses.
- Switch off your device in an aircraft. The device may cause interference to control signals of the aircraft.
- Switch off you device near high-precision electronic devices. The device may affect the performance of these devices.
- Do not attempt to disassemble the device or repair it yourself. In case of damage contact authorized service point for check-up/repair.
- Do not place your device or its accessories near strong electromagnetic fields
- Do not place magnetic storage media near the device. Radiation from the device may erase the information stored on them.
- Protect this product from sources of heat, direct sunlight and extreme temperatures.
- Do not use this device in a rapidly changing temperature environment, as it may cause condensation, and eventually damage to the device.
- The suggested environmental factors are: 0°C ~ 35°C (temperature) and 5% ~ 95% (humidity).
- Protect this product from humidity, water and other liquids.
- Keep your device and its accessories away from children.
- Use only authorized batteries and chargers.
- Producer suggests SSID and password change as soon as possible for safety reasons.

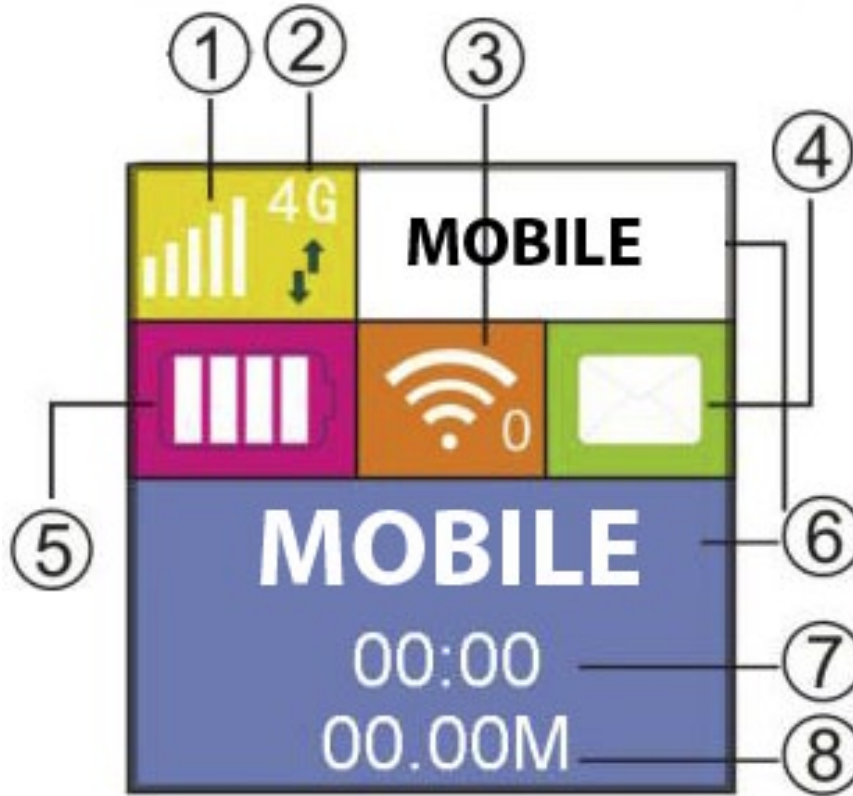
**Note:** descriptions and illustrations in this document are for your reference only. The product you have purchased may vary.

## PRODUCT DESCRIPTION



1. Power button:
  - power on/off
  - wake up when in sleep mode
2. WPS button:
  - Turn on the WPS function
  - Double-click to display the SSID and password information of the device
3. microUSB/Charging port
4. LCD Display
5. microSIM card slot
6. Reset button: press and hold the button for 3 seconds to restore factory setting
7. microSD card slot

• **LCD Screen Description**



1. Network signal
2. Network mode
3. Wi-Fi
4. Message prompt
5. Battery level
6. Network operator
7. Time of connection
8. Traffic statistics

EN

Icon	Status
	Signal strength
<b>3G/4G</b>	Network type 3G/4G
	Message prompt
	Battery level
<b>MOBILE</b>	ISP information
00:00	Connection duration
00:00M	Traffic statistics

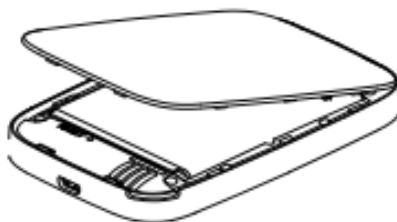


## SLEEP MODE

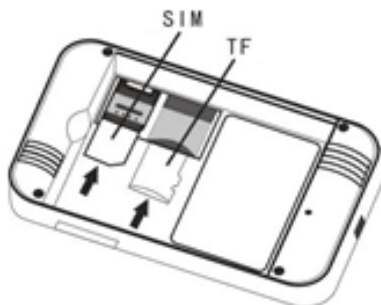
When the WLAN function is turned on and the device is powered only by battery, if no client terminals are connected to the device within 10 minutes (default setting), the device will enter into sleep mode automatically.

## INSTALL SIM CARD AND BATTERY

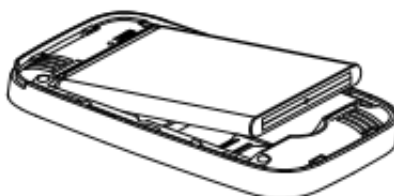
1. Lift up the back cover, remove the back cover after it detaches from the clip.



2. Remove battery; Insert the microSIM card into SIM card slot; insert the microSD card into SD card slot. Pay attention to insert them correctly.



3. Place the battery into battery slot.



4. Align the back cover with the clip, place the back cover on the device, and close the back cover.

## CHARGING

You can either charge this device with the use of AC charger or by connecting it to compatible computer USB port.

## TURN ON/OFF

1. To turn the device on, press and hold the power switch for about 3 seconds until display lights up.
2. To turn it off, press and hold the power switch for about 3 seconds.

## CONNECT TO YOUR DEVICE

### VIA USB

1. Turn on the router.
2. Use an USB cable to connect the router to your device.
3. Your device will automatically detect the router, and display installation window. Carry out the installation according to system prompts.
4. Establish a Wi-Fi connection: search for available wireless connections on your computer or other device.
5. When you find the router's SSID in the Wi-Fi list, click "connect" to connect your device to the internet.
6. Enter the WiFi key when prompted for a security key (default: 88888888).
7. Open browser and enter the IP address <http://192.168.0.1> into address bar. Then input login password (default: admin).

#### Note:

- The device connected through the USB to the router is not included in the total number of access users.
- If the system does not support automatic installation, please run DriverSetup.exe program in My Computer > CD-ROM drive to start software installation.

### VIA WI-FI

1. Turn on the device, wait for 1~2 minutes till the device initialization is completed.
2. Make sure the SIM card has balance,
3. Establish a Wi-Fi connection: search for available wireless connections on your computer or other device.
4. When you find the router's SSID in the Wi-Fi list, click "connect" to connect your device to the internet.
5. Enter the WiFi key when prompted for a security key (default: 88888888).
6. Open browser and enter the IP address <http://192.168.0.1> into address bar. Then input login password (default: admin).

### VIA WPS FUNCTION

This router can be connected via WPS function, only if the device supports WPS feature. To connect the two device with the use of WPS follow the below instructions:

1. Turn on the router as well as your device. Turn on Wi-Fi on your device.
2. Press and hold WPS button on the router to activate the function.
3. Turn on WPS function on your other device.
4. The screen on your other device will prompt about connection completion.

**Note:** WPS function will automatically shut down after 2 minutes. Please press the WPS button again to turn on the function once more.

### SSID AND PASSWORD

The user can obtain the SSID and password as bellow:

1. via Web: Enter the Web UI: Network Settings > Wi-Fi Settings > SSID (select display the password). The SSID and password will be displayed on the screen.
2. Double click the router WPS button, you can see the information of SSID and Key on the LCD.

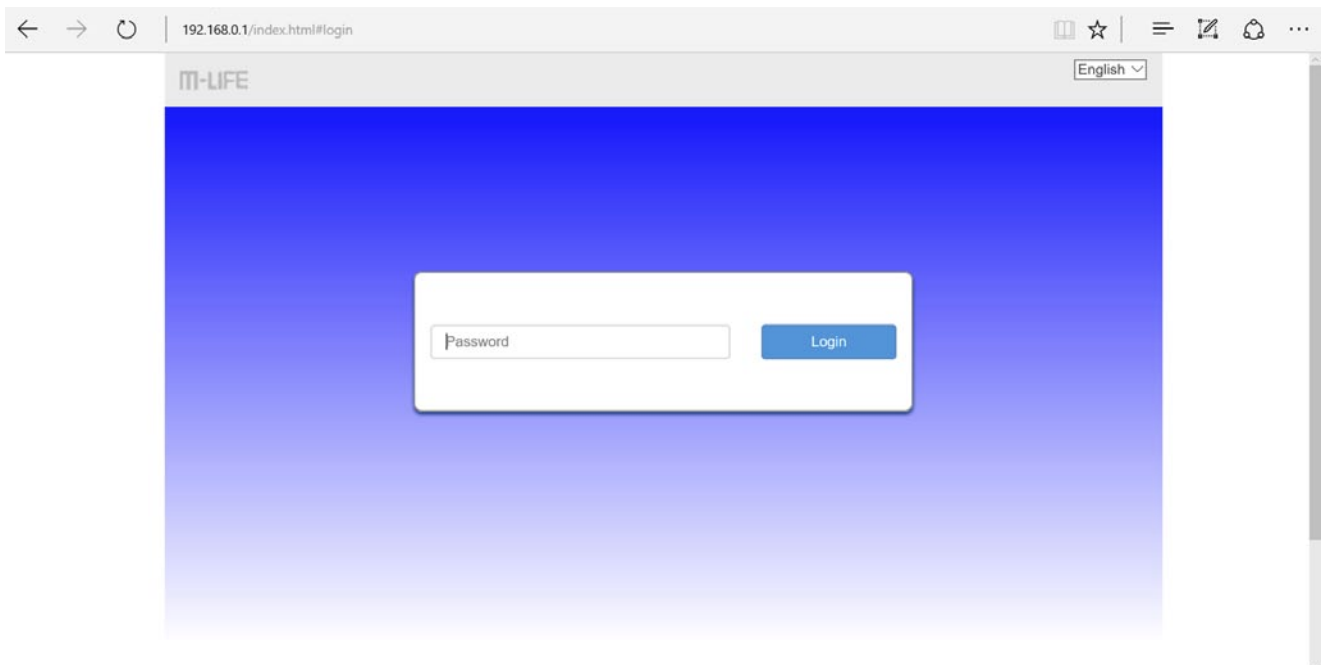
**Note:**

- The SSID input requirements: no longer than 32 digits (Latin alphabet, numbers, strike, and underline).
- The password input requirements: 8-63 ASCII or 8-64 hexadecimal digits (Latin alphabet, numbers, strike, and underline).

**WEB CONFIGURATION**

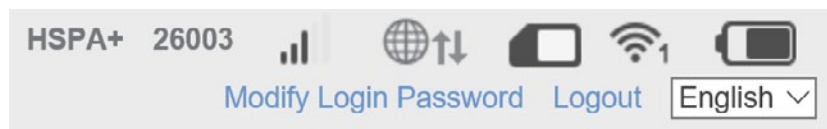
Open browser and enter the IP address <http://192.168.0.1> into address bar. Then input password (default: admin). IP address and login password are printed on a plate beneath the router's battery).

Note: press the arrow to choose appropriate language from drop-down selection list





**Note:** the router may not be compatible with older versions of the web browser. Producer advises using latest webrowsers versions

• **Web page icons**



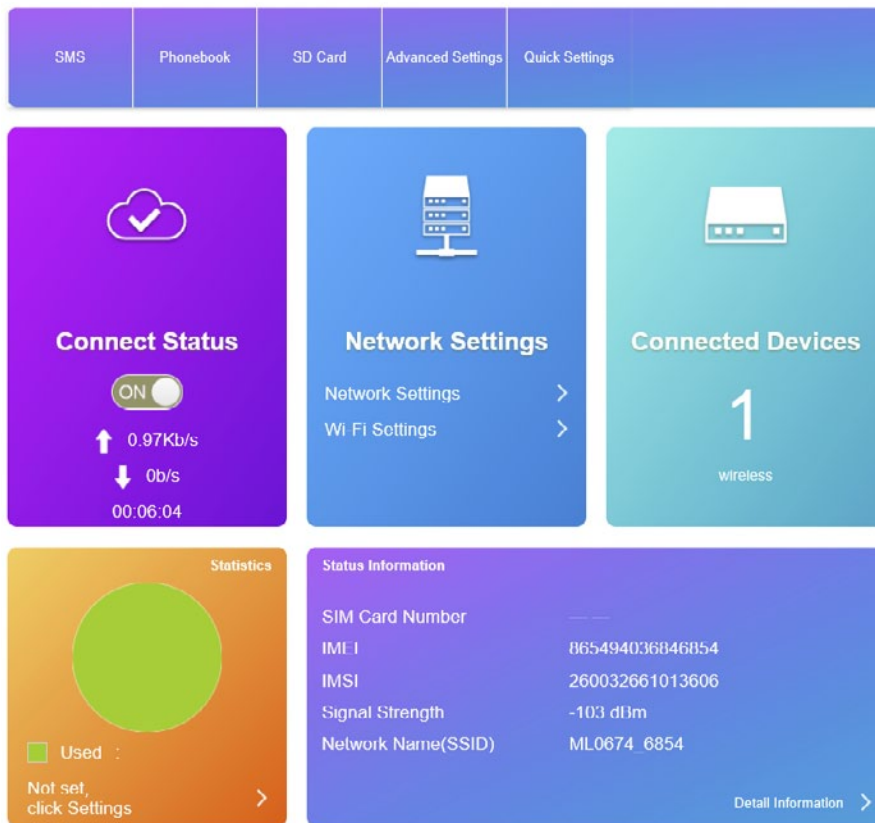
Icon	Status
	Signal strength
	Connection status
	SIM card status

Icon	Status
	Wi-Fi state
	Battery level

- » **Modify Login Password:** press to change password
- » **Logout:** press to logout of the UI interface page
- » **Language selection box:** press the arrow to choose appropriate language from drop-down selection list

• **Home page:**

Home page will show up access to user information list details of the user of the equipment.



- » **SMS:** Enter this section to look up and manage messages. Press “New” to create new message. To delete selected items, tick them and click “Delete”. Press “Refresh” to refresh the page. Additionally, on the left side, there are separate tabs for SIM card’s messages and Setting tab for messages setting adjustment.
- » **Phonebook:** lists contacts. Allows to input new contacts and send message to selected numbers.
- » **SD card:** SD card status and USB / HTTP share options.

Please note, this device may not support every SD card.

- » **Advanced settings:** saving settings page includes Wi-Fi performance settings, Wi-Fi sleep settings, router settings, and others (device restart, factory settings restart, fast boot settings,,

PIN management, etc.)

- » **Quick Settings:** this tab allows for quick settings adjustment. Press Next/Previous to navigate through the menu and insert changes (APN, SSID, Security mode)
- » **Connect status:** the tile presents connection status, ON/OFF slide switch and download/upload rate and connection time.
- » **Network Settings:** select Network settings subpoint in Network settings tile to adjust connection mode, network selection and APN settings. Select Wi-Fi settings subpoint in Network settings tile to modify SSID, WPS, Advanced settings and WLAN MAC filter settings.
- » **Connected devices:** the tile displays number of connected devices. Click the tile to see more information on the external devices. You can also change names or block the devices.
- » **Statistics:** displays statistics chart as per user's settings. Press the tile to set the data/time plan .
- » **Status Information:** displays status information on the device, connection, SIM card etc. Press „Detail information” to see more.

Tip: At the bottom of the page, there is a QR code. Scan the code for fast connection with the router's network, to share or look up the info about the network.

## TROUBLESHOOTING

Problem	Solution
Forget SSID or password	Turn on the device, press and hold reset button for about 3s, device will restore factory setting
External devices can not connect to Wi-Fi via this router	Make sure the external device has a wireless network card; make sure the entered password is correct
Can't turn up the device	Make sure the battery is fully charged and installed correctly
Can't detect SIM card	Make sure the SIM card has been installed correctly
Can't open website after connected to Wi-Fi	Check if there is any balance left on your SIM card.
If the device doesn't work well, try the following methods	<ul style="list-style-type: none"> <li>• check battery level</li> <li>• restart the device</li> <li>• restore factory setting</li> </ul>
After modifying SSID name/ password, cannot connect automatically	After modifying SSID name/ password, the external device will still try to connect to the previously SSID name/with previous password. Please delete the current SSID name that failed to connect, and again search for correct SSID and input correct password to connect.

## WARNING AND PRECAUTIONS

- **Electronic Device**

Turn off your device near high-precision electronic devices. The wireless device may affect the performance of these devices. Such devices include hearing aids, pacemakers, fire alarm system, automatic gates, and other automatic devices can be affected. If you are using an electronic medical device, consult the device manufacturer to confirm whether the radio wave affects the operation of this device.

- **Hospital**

Pay attention to the following points in hospitals or health care facilities:

- » Do not take your wireless device into the operating room, intensive care unit, or coronary care unit.
- » Do not use your wireless device at places for medical treatment where wireless device use is prohibited.

- **Storage Environment**

Do not place magnetic storage media such as magnetic cards and floppy disks near the wireless device. Radiation from the wireless device may erase the information stored on them.

- » Do not put your wireless device and other accessories in containers with strong magnetic field, such as an induction cooker and a microwave oven. Otherwise, circuit failure, fire, or explosion may occur.
- » Do not leave your wireless device in a very hot or cold place. Otherwise, malfunction of the products, fire, or explosion may occur.
- » Do not subject your wireless device to serious collision or shock. Otherwise, wireless device malfunction, overheat, fire, or explosion may occur.

- **Children Safety**

Put your wireless device in places beyond the reach of children. Do not allow children to use the wireless device without guidance.

- » Do not allow children to put the device in mouth.
- » Do not allow children to touch the small fittings. Otherwise, suffocation or gullet jam can be caused if children swallow the small fittings.

- **Operating Environment**

The wireless device is not water-resistant. Keep it dry. Protect the wireless device from water or vapor. Do not touch the wireless device with a wet hand. Otherwise, short-circuit and malfunction of the product or electric shock may occur.

- » Do not use the wireless device in dusty, damp and dirty places or places with magnetic field. Otherwise, malfunction of the circuit may occur.
- » On a thunder stormy day, do not use your wireless device outdoors.
- » The wireless device may interfere with nearby TV sets, radio and PCs.

» In accordance with international standards for radio frequency and radiation, use wireless device accessories approved by the manufacturer only.

• **Cleaning and Maintenance**

- » Before you clean or maintain the wireless device, turn off it and disconnect it from the power supply. Otherwise, electric shock or short-circuit may occur.
- » Do not use any chemical detergent, powder, or other chemical agent (such as alcohol and benzene) to clean the device. Otherwise, part damage or a fire can be caused. You can clean the device with a piece of soft antistatic cloth that is a little wet.
- » In case of damage contact with an authorized service point for check-up/repair. Do not attempt to repair this device yourself.

**SPECIFICATION**

- Built-in 4G LTE modem
- Supports FDD-LTE/TDD-LTE/WCDMA/GSM.
- Supports multiple user access at the same time (up to 8)
- Battery capacity: 2100 mAh
- Integrated antenna
- Compact case
- microUSB port for charging
- Estimated peak rate of wireless transmission:

Support Network	Downstream	Upstream
TDD-LTE	100 Mbps	18 Mbps
FDD - LTE	150 Mbps	50 Mbps
WCDMA	21 Mbps	5.76 Mbps
GSM	384 kbps	384 kbps

Producer reserves rights to change product overview and specifications without prior notice.

“The Lechpol Electronics company declares that product ML0674 is consistent with the essential requirements and other relevant provisions of directive 2014/53/UE. The proper declaration for download from [www.lechpol.eu](http://www.lechpol.eu)”

 **English**  
**Correct Disposal of This Product**  
**(Waste Electrical & Electronic Equipment)**



(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems) This marking shown on the product or its literature, indicates that It should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Made in China for LECHPOL ELECTRONICS, 1 Garwolińska Street, 08-400 Miętne.

## KWESTIE BEZPIECZEŃSTWA

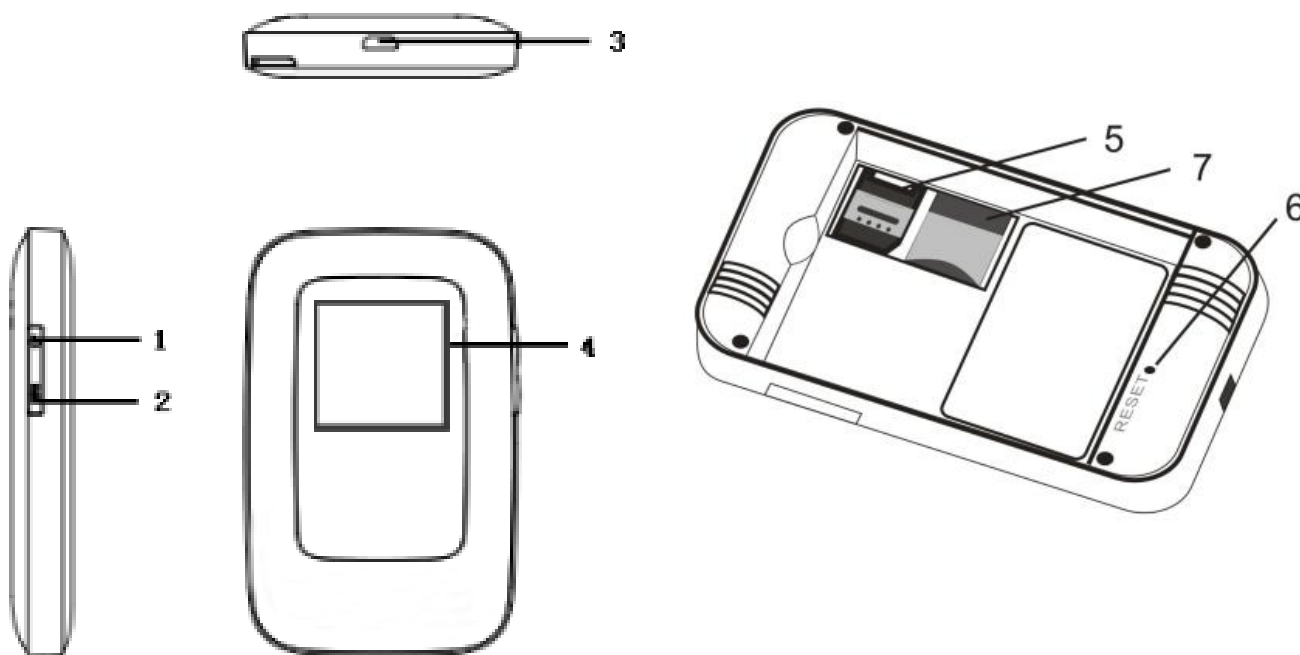
Przed użyciem, należy uważnie przeczytać informacje o bezpiecznym użytkowaniu w celu zapewnienia prawidłowej i bezpiecznej obsługi. Instrukcję należy zachować w celu późniejszego wykorzystania.

- Nie należy włączać urządzenia, gdy jego użycie jest zabronione, lub gdy może powodować zakłócenia lub stwarzać niebezpieczeństwo.
- Należy przestrzegać przepisów w szpitalach i ośrodkach opieki zdrowotnej. Należy zawsze wyłączać urządzenie w pobliżu aparatury medycznej!
- Należy wyłączyć urządzenie przed wejściem na pokład samolotu. Urządzenie może zakłócać sygnały kontrolne samolotu.
- Należy wyłączyć urządzenie w pobliżu precyzyjnych urządzeń elektrycznych. To urządzenie może wpłynąć na ich działanie.
- Zabrania się demontażu czy własnoręcznej naprawy urządzenia. W wypadku uszkodzenia, należy oddać urządzenie do autoryzowanego punktu serwisowego w celu sprawdzenia/naprawy.
- Nie należy umieszczać tego urządzenia i jego akcesoriów w miejscach z silnym polem elektromagnetycznym.
- Nie należy umieszczać magnetycznych nośników danych w pobliżu tego urządzenia. Promieniowanie z tego urządzenia może wymazać dane na takich nośnikach.
- Produkt należy chronić przed źródłami ciepła, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz bardzo wysokimi lub bardzo niskimi temperaturami.
- Nie należy używać tego urządzenia w środowisku o gwałtownie zmieniającej się temperaturze.
- Urządzenie należy używać i przechowywać w miejscach, w których zakres temperatury wynosi 0°C ~ 35°C, a wilgotności powietrza 5% ~ 95%.
- Urządzenie należy chronić przed wilgocią, wodą oraz innymi płynami.
- Urządzenie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych baterii i ładowarek.
- Ze względów bezpieczeństwa, producent zaleca zmianę domyślnego identyfikatora sieci (SSID) oraz hasła.

**Uwaga:** opisy i przedstawione ilustracje służą tylko jako punkt odniesienia. Zakupiony produkt może się różnić od tego przedstawionego w poniższej instrukcji.

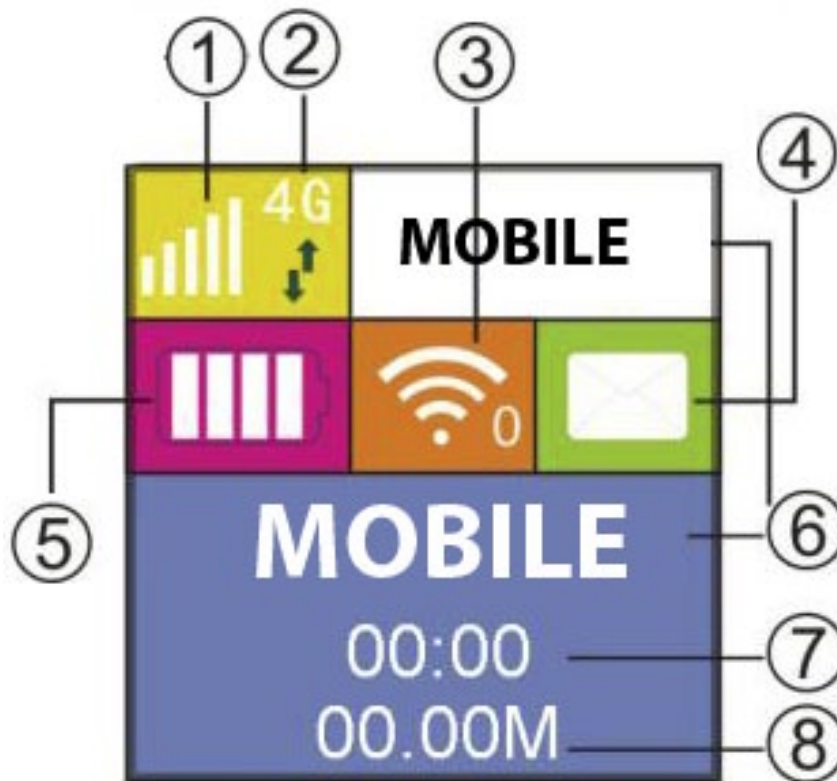


## OPIS PRODUKTU






1. Przycisk zasilania
  - Włącz/Wyłącz
  - wyjdź z trybu uśpienia
2. Przycisk WPS:
  - Włącz funkcję WPS
  - Naciśnij dwukrotnie aby wyświetlić SSID oraz hasło urządzenia
3. port microUSB (ładowanie)
4. Ekran LCD
5. Slot na kartę microSIM
6. Przycisk Reset: naciśnij i przytrzymaj aby przywrócić ustawienia fabryczne
7. Slot na kartę microSD

## Wyświetlacz LCD



1. Siła sygnału
2. Typ sieci
3. Wi-Fi
4. Powiadomienie o wiadomości
5. Poziom naładowania baterii
6. Dostawca usług internetowych
7. Długość połączenia
8. Transfer danych

Ikona	Status
	Siła sygnału
<b>3G/4G</b>	Typ sieci 3G/4G
	Nowa wiadomość
	Poziom naładowania baterii
<b>MOBILE</b>	Dostawca usług internetowych
00:00	Długość połączenia
00:00M	Transfer danych

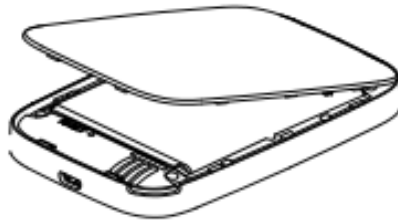
## TRYB UŚPIENIA

Jeżeli router nie jest podłączony do żadnego urządzenia za pomocą kabla USB, a nie zostanie połączony z żadnym urządzeniem bezprzewodowo przez 10 minut (ustawienie domyślne), router automatycznie przejdzie w tryb uśpienia.

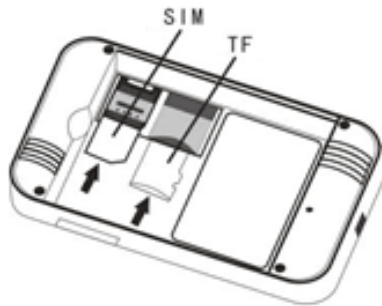
## INSTALACJA

### Instalacja karty SIM i baterii

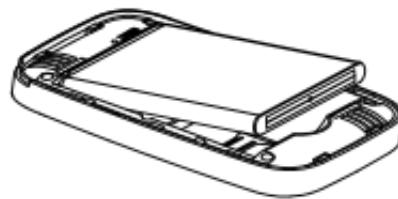
1) Aby zamontować kartę SIM, należy podnieść tylną pokrywę.



2) Wyjąć baterię; umieścić kartę SIM w slocie na kartę SIM; umieścić kartę microSD w slocie na kartę microSD. Należy zwrócić uwagę na poprawne umieszczenie kart.



3) Umieścić baterię.



4) Ponownie założyć tylną pokrywę urządzenia.

## ŁADOWANIE

Urządzenie można ładować za pomocą ładowarki sieciowej, lub podłączając je do komputera za pomocą kabla USB.

## WŁĄCZ/WYŁĄCZ URZĄDZENIE

1. Aby włączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania przez około 3 sekundy.
2. Aby wyłączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania przez około 3 sekundy.

## POŁĄCZ Z URZĄDZENIEM

### USB

1. Należy włączyć router.
2. Urządzenie automatycznie wykryje podłączony router i wyświetli okno instalacji. Następnie, należy przeprowadzić instalację zgodnie z wyświetlanymi informacjami.
3. Na komputerze bądź innym urządzeniu wyszukać dostępne sieci bezprzewodowe
4. Następnie połączyć się z SSID routera.
5. Wpisać klucz dostępu (domyślny: 88888888).
6. Następnie otworzyć przeglądarkę internetową, po czym przejść do adresu 192.168.0.1. Wprowadzić hasło (domyślne: admin).

### Uwaga:

- Urządzenie podłączone za pomocą kabla USB do routera nie wlicza się w ogólną liczbę połączonych urządzeń.
- Jeśli urządzenie nie rozpocznie instalacji automatycznie, należy kliknąć w: ikona Mój Komputer > ikona routera > DriverSetup.exe aby rozpocząć instalację.

### Wi-Fi

1. Należy włączyć router.
2. Należy upewnić się, że na karcie SIM znajdują się środki finansowe.
3. Na komputerze bądź innym urządzeniu wyszukać dostępne sieci bezprzewodowe.
4. Następnie połączyć się z SSID routera.
5. Wpisać klucz dostępu (domyślny: 88888888).
6. Następnie otworzyć przeglądarkę internetową, po czym przejść do adresu 192.168.0.1. Wprowadzić hasło (domyślne: admin).

### WPS

Router można połączyć z urządzeniem zewnętrznym przy wykorzystaniu funkcji WPS, pod warunkiem, że urządzenie zewnętrzne również obsługuje tę funkcję.

1. Należy włączyć router. Włączyć łączność Wi-Fi na urządzeniu.
2. Nacisnąć i przytrzymać przycisk WPS na routerze aby włączyć tę funkcję.
3. Włączyć funkcję WPS na urządzeniu.
4. Na ekranie wyświetli się powiadomienie o udanym połączeniu.

**Uwaga:** Funkcja WPS aktywna jest przez 2 minuty. Aby ponownie włączyć funkcję, należy ponownie nacisnąć przycisk WPS.

### SSID i hasło

Identyfikator sieci SSID oraz hasło urządzenia dostępne są:

1. na stronie konfiguracyjnej: należy wejść na stronę konfiguracyjną, przejść w zakładkę Ustawień sieci (Network settings) > Ustawienia Wi-Fi (Wi-Fi Settings > SSID (należy wybrać opcję wyświetlenia hasła).
2. Należy dwukrotnie kliknąć przycisk WPS, na ekranie LCD routera wyświetli się nazwa SSID oraz hasło.

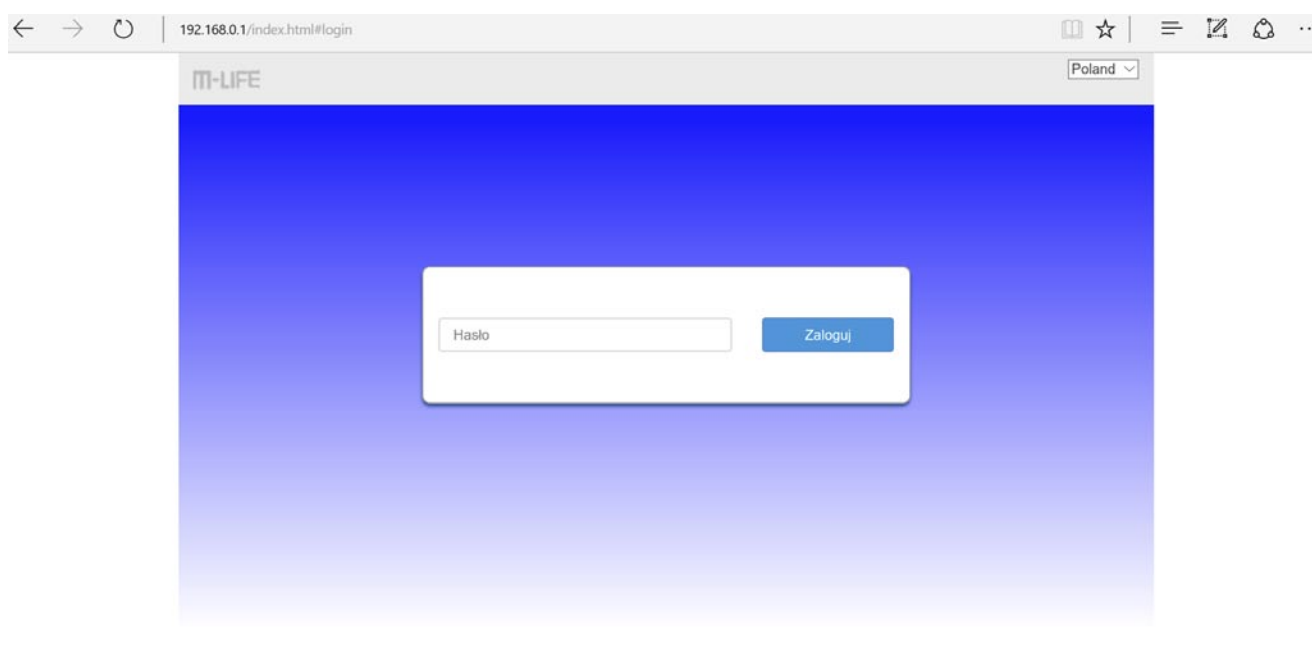
Uwaga:

- Identyfikator SSID nie może zawierać więcej niż 32 znaki (alfabet łaciński, cyfry, podkreślnik).
- Hasło powinno zawierać od 8 do 63 znaków ASCII lub od 8 do 64 znaków znaków w szesnastkowym systemie liczbowym (alfabet łaciński, cyfry, podkreślnik).

## KONFIGURACJA URZĄDZENIA

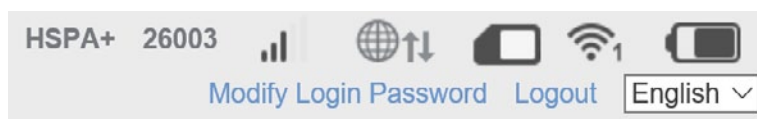
Należy otworzyć przeglądarkę i wpisać adres 192.168.0.1. Wprowadzić hasło (domyślne: admin). Adres IP oraz hasło do logowania są nadrukowane na etykiecie pod baterią routera.

Uwaga: należy nacisnąć strzałkę aby rozwinąć listę wyboru i wybrać odpowiedni język.




**Uwaga:** router może nie być kompatybilny ze starszymi wersjami przeglądarki. Producent zaleca używanie najnowszych wersji przeglądarek.

- **Ikony na stronie konfiguracyjnej**



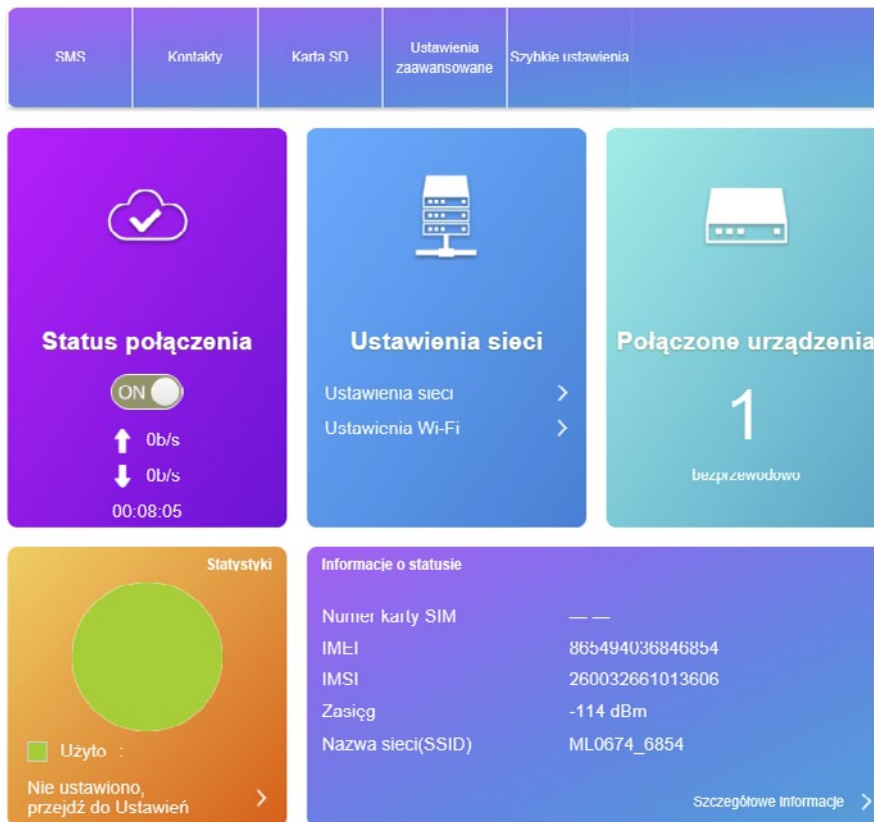
Icon	Status
	Siła sygnału
	Status połączenia
	Status karty SIM
	Status Wi-Fi

Icon	Status
	Poziom naładowania baterii

- » **Zmień hasło logowania:** naciśnij, aby zmienić hasło
- » **Wyloguj:** naciśnij, aby wylogować ze strony konfiguracji
- » **Wybór języka:** należy nacisnąć strzałkę, aby rozwinąć listę wyboru i wybrać odpowiedni język.

- **Strona główna:**

Na stronie głównej, użytkownik znajdzie najpotrzebniejsze informacje na temat urządzenia.



- » **SMS:** Należy przejść do tej zakładki, aby wyświetlić i zarządzać wiadomościami. Naciśnij przycisk „Nowy”, aby utworzyć nową wiadomość. Aby usunąć wybrane elementy, należy je zaznaczyć a następnie wybrać „Usuń”. Aby odświeżyć stronę, należy nacisnąć „Odśwież”. Dodatkowo, po lewej stronie znajdują się zakładki wiadomości zapisanych na karcie SIM oraz ustawień wiadomości.
- » **Kontakty:** wyświetla zapisane kontakty. Pozwala na wprowadzenie nowych kontaktów i wysłanie wiadomości do wybranych numerów.
- » **Karta SD:** wyświetla status karty SD i opcje udostępniania przez USB / HTTP.

Urządzenie może nie obsługiwać wszystkich kart SD.

- » **Ustawienia zaawansowane:** zakładka wyświetla min. ustawienia oszczędzania energii, ustawienia zakresu Wi-Fi, uśpienie Wi-Fi, ustawienia routera i inne (ponowne uruchomienie, przywrócenie ustawień fabrycznych, szybkie uruchamianie, ustawienia kodu PIN).
- » **Szybkie ustawienia:** zakładka pozwala na zmianę podstawowych ustawień. Należy nacisnąć Poprzedni/Następny, aby przejść do kolejnych ustawień w tej zakładce (APN,

- SSID, Tryb zabezpieczeń)
- » **Status połączenia:** kafelek przedstawia status połączenia, przełącznik połączenia ON/OFF (wł./wył.) a także prędkość przesyłania i pobierania oraz czas połączenia.
  - » **Ustawienia sieci:** należy nacisnąć podpunkt Ustawienia sieci, aby przejść do ustawień trybu połączenia, wyboru sieci i ustawień APN. należy nacisnąć podpunkt Ustawienia Wi-Fi, aby zmienić ustawienia SSID, WPS, Ustawienia zaawansowane i ustawienia Filtr WLAN MAC.
  - » **Połączone urządzenia:** kafelek przedstawia liczbę podłączonych urządzeń. Aby wyświetlić więcej informacji na temat połączonych urządzeń, należy nacisnąć kafelek. Użytkownik będzie miał tam możliwość zmiany nazw oraz zablokowania urządzeń.
  - » **Statystyki:** wyświetla wykres statystyk zgodnie z ustawieniami wprowadzonymi przez użytkownika. Aby wprowadzić zmiany w planie taryfowym, należy nacisnąć w odpowiednim miejscu na tym kafelku.
  - » **Informacje o statusie:** wyświetla informacje o urządzeniu, połączeniu, karcie SIM itp. Aby zobaczyć więcej, należy nacisnąć „Szczegółowe informacje”.

Wskazówka: na dole strony znajduje się kod QR. Należy zeskanować kod aby połączyć się z siecią routera, udostępnić lub wyświetlić informacje na jej temat.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Rozwiązanie
Zapomniałem identyfikatora sieci SSID lub hasła	Włącz urządzenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk reset przez około 3 sekundy. Urządzenie przywróci ustawienia fabryczne.
Nie można połączyć urządzenia zewnętrznego z tym routerem	Upewnij się, że urządzenie zewnętrzne posiada kartę sieciową, oraz że wprowadzone hasło jest poprawne.
Nie można włączyć routera	Upewnij się, że bateria jest w pełni naładowana i zainstalowana poprawnie.
Urządzenie nie wykrywa karty SIM	Upewnij się, że karta SIM została zainstalowana poprawnie
Po połączeniu z siecią, nie można otworzyć strony.	Sprawdź czy na karcie znajdują się środki.
Jeśli router nie działa poprawnie, należy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sprawdzić poziom naładowania baterii,</li> <li>• uruchomić ponownie,</li> <li>• przywrócić ustawienia fabryczne</li> </ul>



Urządzenie nie łączy się automatycznie po zmianie SSID/hasła	Po zmianie SSID/hasła, urządzenie zewnętrzne będzie nadal próbowało połączyć się z siecią o poprzedniej nazwie SSID/za pomocą poprzedniego hasła. Należy usunąć sieć o poprzedniej nazwie SSID z listy sieci, i wyszukać sieć z obecnym SSID a następnie wprowadzić poprawne hasło i połączyć.
--	--

## OSTRZEŻENIA

- **Urządzenie elektroniczne**

Wyłącz router w pobliżu precyzyjnych urządzeń elektronicznych. Router może wpływać na działanie takich urządzeń, np. aparaty słuchowe, rozruszniki serca, alarmy pożarowe, automatyczne bramy i inne urządzenia automatyczne. Jeśli korzystasz z elektronicznej aparatury medycznej, skonsultuj się z producentem urządzenia, aby upewnić się czy fale radiowe wpłyną na pracę urządzenia.

- **Szpital**

Przestrzegaj poniższych zaleceń w szpitalach i ośrodkach opieki zdrowotnej:

- » Nie wnoś tego urządzenia na salę operacyjną, oddział intensywnej opieki medycznej lub oddział kardiologiczny.
- » Nie używaj tego urządzenia w ośrodkach opieki zdrowotnej, w których zabronione jest korzystanie z tego typu urządzeń.

- **Przechowywanie**

Nie umieszczaj magnetycznych nośników danych, jak np. karty magnetyczne i dyskietki, w pobliżu tego urządzenia bezprzewodowego. Promieniowanie z tego urządzenia bezprzewodowego może wymazać informacje z takich nośników.

- » Nie umieszczaj tego urządzenia lub jego akcesoriów w miejscach z silnym polem magnetycznym, jak piecyk indukcyjny czy kuchenka mikrofalowa. Może to spowodować awarię, pożar lub eksplozję.
- » Nie zostawiaj tego urządzenia bezprzewodowego w bardzo gorącym lub bardzo zimnym miejscu. Może to spowodować awarię, pożar lub eksplozję.
- » Nie poddawaj tego urządzenia silnym uderzeniom. Może to spowodować awarię, przegrzanie, pożar lub eksplozję.

- **Bezpieczeństwo dzieci**

Przechowuj to urządzenie w miejscu poza zasięgiem dzieci. Nie pozwalaj dzieciom korzystać z tego urządzenia bezprzewodowego bez nadzoru.

- » Nie pozwalaj dzieciom wkładać tego urządzenia do ust.
- » Nie dawaj dzieciom drobnych części. Jeśli dziecko połknie drobną część, może dojść do uduszenia lub zatkania przełyku.



- **Środowisko użytkowania**

Urządzenie nie jest wodoodporne. Należy chronić urządzenie przed wilgocią i wodą. Nie należy obsługiwać tego urządzenia mokrymi lub wilgotnymi dłońmi. Niestosowanie się może spowodować zwarcie i awarię urządzenia lub porażenie prądem.

- » Nie należy używać tego urządzenia w zakurzonej, wilgotnej lub brudnej przestrzeni, lub w miejscu z silnym polem magnetycznym. Może to spowodować awarię urządzenia.
- » Nie należy używać tego urządzenia na zewnątrz podczas burzy.
- » Router może zakłócać pracę znajdujących się w pobliżu telewizorów, odbiorników radiowych, komputerów itp.
- » W zgodzie z międzynarodowymi standardami dla częstotliwości radiowych i promieniowania, używaj z tym urządzeniem bezprzewodowym tylko akcesoriów zatwierdzonych przez producenta.

- **Czyszczenie i konserwacja**

- » Zanim zaczniesz czyszczenie lub konserwację tego urządzenia, wyłącz je i odłącz zasilanie. Nie robiąc tego ryzykujesz porażenie prądem lub zwarcie.
- » Nie używaj chemicznych detergentów, proszków ani innych substancji chemicznych jak np. alkohol czy benzyna) do czyszczenia tego urządzenia. Mogą spowodować uszkodzenie części lub pożar. Możesz czyścić urządzenie lekko wilgotną, miękką ściereczką antystatyczną.
- » W wypadku uszkodzenia, należy oddać urządzenie do autoryzowanego punktu serwisowego w celu sprawdzenia/naprawy. Zabrania się własnoręcznej naprawy sprzętu.

## Specyfikacja

- Wbudowany modem 4G LTE
- Obsługa połączeń: FDD-LTE/TDD-LTE/WCDMA/GSM.
- Obsługa do 8 urządzeń jednocześnie.
- Pojemność baterii: 2100 mAh
- Wbudowana antena
- Kompaktowy rozmiar
- port microUSB (ładowanie)
- Szacowana prędkość łączności:

Sieć	Pobieranie danych	Przesyłanie danych
TDD-LTE	100 Mbps	18 Mbps
FDD - LTE	150 Mbps	50 Mbps
WCDMA	21 Mbps	5.76 Mbps
GSM	384 kbps	384 kbps

Specyfikacja i wygląd produktu może ulec zmianie bez powiadomienia.

„Niniejszym firma Lechpol Electronics oświadcza, że urządzenie ML0674 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE. Właściwa deklaracja do pobrania na stronie [www.lechpol.eu](http://www.lechpol.eu)”



**Poland**  
**Prawidłowe usuwanie produktu**  
**(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)**



Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Wyprodukowano w CHRL dla LECHPOL ELECTRONICS, ul. Garwolińska 1, 08-400 Miętno.

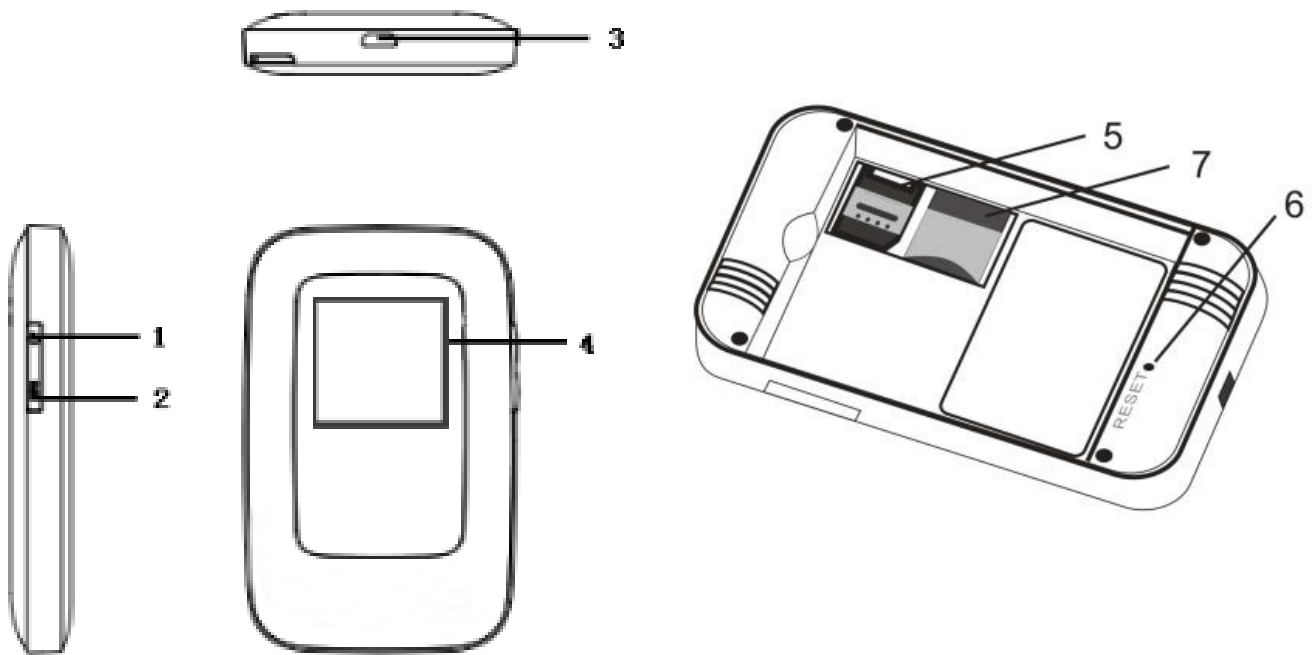
## INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA

Înainte de utilizarea produsului, citiți cu atenție manualul de utilizare. Păstrați acest manual pentru consultări ulterioare.

- Opriti dispozitivul dacă folosirea acestora este interzisă sau dacă aceasta poate provoca interferențe sau pericole.
- Respectați regulile din spitale și nu porniți dispozitivul în apropierea dispozitivelor medicale.
- Nu porniți dispozitivul în apropierea aeroporturilor. Dispozitivul poate fi influențat și poate crea interferențe iar performanțele acestuia pot fi diminuate.
- Opriti dispozitivul în apropierea dispozitivelor electronice de înaltă precizie. Toate aparatele wireless pot intra în interferență, ceea ce le-ar putea afecta performanțele.
- Nu încercați să demontați dispozitivul sau accesoriile acestora. Dispozitivul poate fi reparat numai de către persoane calificate.
- Aparatul nu trebuie supus unor vibrații puternice sau unui câmp magnetic puternic.
- Nu așezați dispozitivul și nici accesoriile acestuia în medii cu câmp magnetic puternic.
- Nu apropiați dispozitivul de medii de stocare magnetice. Radiațiile emise de dispozitiv pot șterge datele salvate pe aceste medii de stocare.
- Nu expuneți dispozitivul la lumina directă a razelor solare. Nu păstrați dispozitivul în medii cu temperaturi extreme. Condiții optime pentru acest produs sunt: temperatura de operare 0°C – 50°C și umiditatea între 10% - 90%.
- Protejați acest produs de umiditate, apă sau alte lichide.
- Nu lăsați dispozitivul la îndemâna copiilor.
- Utilizați doar baterii și încărcătoare originale.
- Producătorul vă sugerează schimbarea parolei și SSID (nume și cont Wi-Fi) implicite, din motive de siguranță.

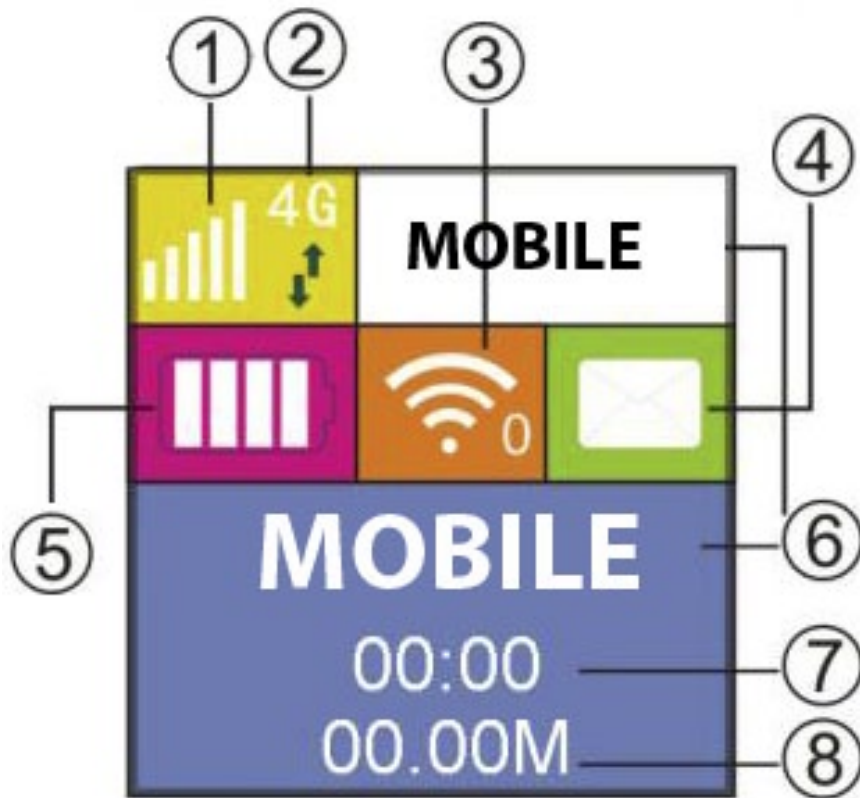
**Nota:** descrierile și ilustrațiile din acest manual sunt doar ca referință. Produsul poate diferi față de imaginile prezentate.

## PRODUCT DESCRIPTION



1. Buton Power
  - pornire/oprire
  - revenire din modul sleep
2. Buton WPS:
  - Pornire functie WPS
  - Faceti dublu click pentru afisare informatii SSID si parola dispozitiv
3. Interfata microUSB/incarcare
4. Afisaj LCD
5. Slot cartela microSIM
6. Buton Reset: apasati si tineti apasat 3 secunde pentru revenire la setarile din fabrica.
7. Slot cartela microSD

- **Descriere ecran LCD**



1. Semnal retea
2. Mod retea
3. Wi-Fi
4. SMS prompt
5. Nivel baterie
6. Operator retea
7. Timp conectare
8. Statistici trafic

Iconita ecran	Descriere
	Nivel semnal
<b>3G/4G</b>	Tip retea 3G/4G
	Mesaj nou
	Nivel baterie
<b>MOBILE</b>	Informatie ISP
00:00	Durata conexiune
00:00M	Statistici trafic

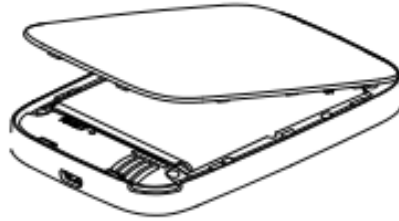
## MODUL SLEEP

Cand este pornita functia WLAN si dispozitivul este alimentat doar de la baterie, daca nu este conectat nici un client, dupa 10 minute (setari implicite) aparatul intra in stand-by automat.

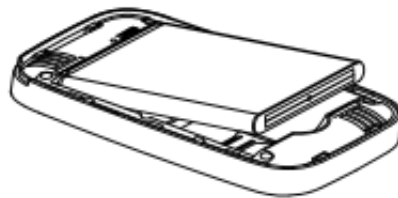
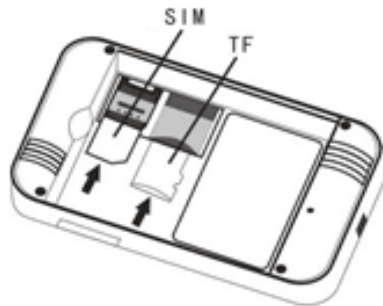
## INSTALARE

**Instalare cartela SIM si baterie.**

1. Deschideti capacul si detasati-l din clip.



2. Scoateti bateria si introduceti cartela SIM in slotul destinat acesteia. Introduceti corect cardul microSD în slotul corespunzator.



3. Instalati bateria inapoi la locul ei.
4. Aliniati capacul din spate si inchideti-l.

## INCARCARE

Puteti incarca acest dispozitiv prin intermediul incarcatorului sau prin conectarea dispozitivului la calculator.

## PORNIRE/OPRIRE

1. Pentru a porni aparatul, apăsați și țineți apasat butonul de pornire aproximativ 3 secunde, până când ecranul se lumineaza.
2. Pentru a-l opri, apasati și țineți apasat butonul de pornire aproximativ 3 secunde.

## CONECTAREA UNUI DISPOZITIV LA ROUTER

### PRIN FUNCTIA WPS

Routerul poate fi conecta prin functia WPS doar daca dispozitivul dvs suporta caracteristica WPS. Pentru a conecta 2 dispozitive prin WPS, urmariti pasii urmatoari:

1. Porniti ambele dispozitive. Porniti functia Wi-Fi la dispozitivul dvs. pe care doriti sa-l conectati la router.
2. Apasati si tineti apasat butonul WPS de pe router pentru activarea functiei WPS.
3. Porniti functia WPS la dispozitivul pe care doriti sa-l conectati.
4. Ecranul dispozitivului va arata procesul de conectare.

**Nota:** Functia WPS se va opri automat dupa 2 minute. Apasati din nou butonul WPS pentru a porni din nou functia.

### VIA WI-FI

1. Porniti dispozitivul, asteptati 1~2 minute pana cand initializarea este completa.
2. Verificati creditul de pe cartela SIM (daca cartela este cu SIM)
3. Stabiliti o conexiune Wi-Fi: cautati retelele disponibile
4. Cand gasiti numele SSID al routerului in lista Wi-Fi, apasati "connect" pentru a va conecta la internet.
5. Introduceti parola Wi-Fi daca vi se cere (parola implicita este: 88888888).
6. Deschideti browser-ul si introduceti adresa IP in bara de adrese: <http://192.168.0.1> , apoi introduceti parola (implicit parola este : admin).

### VIA USB

1. Porniti router.
2. Utilizati un cablu USB pentru conectarea routerului la calculator.
3. Routerul este detectat automat si se va afisa o fereastra de instalare. Urmariti instructiunile.
4. Stabiliti o conexiune Wi-Fi: cautati retelele disponibile
5. Cand gasiti numele SSID al routerului in lista Wi-Fi, apasati "connect" pentru a va conecta la internet.
6. Introduceti parola Wi-Fi daca vi se cere (parola implicita este: 88888888).
7. Deschideti browser-ul si introduceti adresa IP in bara de adrese: <http://192.168.0.1> apoi introduceti parola (implicit parola este : admin).

#### Nota:

- Dispozitivul conectat la router prin cablul USB nu este inclus in numarul total utilizatori.
- Daca sistemul nu suporta instalare automata, rulati DriverSetup.exe din My Computer > CD-ROM pentru a incepe instalarea.

### SSID SI PAROLA

Utilizatorul poate obtine SSID si parola in modul urmatoar:

1. via Web: Intrati in interfata Web UI: Setări rețea> Wi-Fi Setări> SSID (selectați afișare parola). Informatia SSID si parola vor fi afisate pe ecran.

2. Faceti dublu click pe butonul WPS, si veti putea vedea informatia SSID si parola pe ecran.

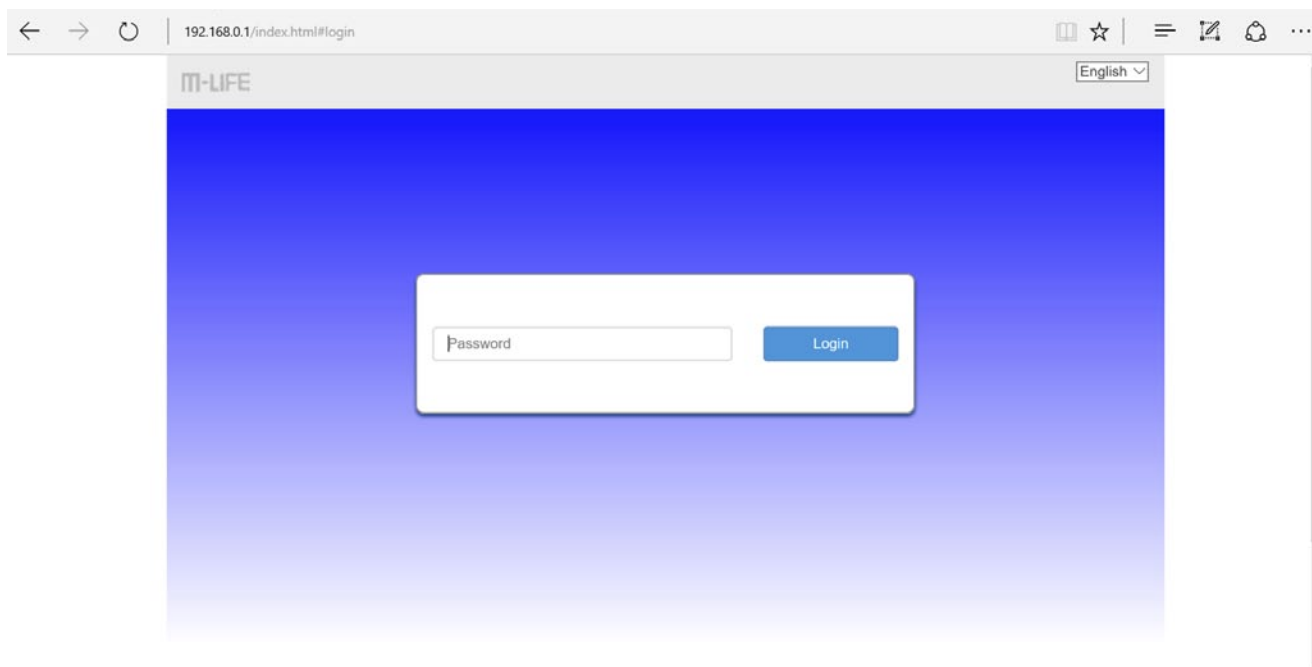
**Nota:**

- Cerinte SSID: max. 32 caractere (alfabet latin, numere, strike si underline).
- Cerinte parola: 8-63 caractere ASCII sau 8-64 digiti hexazecimali (alfabet latin, numere, strike si underline).

**CONFIGURARE WEB**

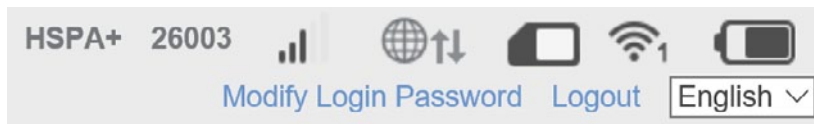
Deschideti browserul si introduceti adresa IP: <http://192.168.0.1> in bara de adrese. Apoi introduceti parola si userul (implicit este setat admin) . Adresa IP si parola de logare sunt tiparite pe o placute sub bateria routerului.

**Nota:** apasati pe sageata pentru a alege limba din lista care apare.





**Nota:** router-ul poate sa nu fie compatibil cu versiuni mai vechi ale browserului. Producatorul recomanda sa utilizati cele mai recente versiuni pentru browser.

- **Iconite pagini Web**



Iconita	Semnificatie
	Putere semnal
	Stare conexiune
	Stare card SIM

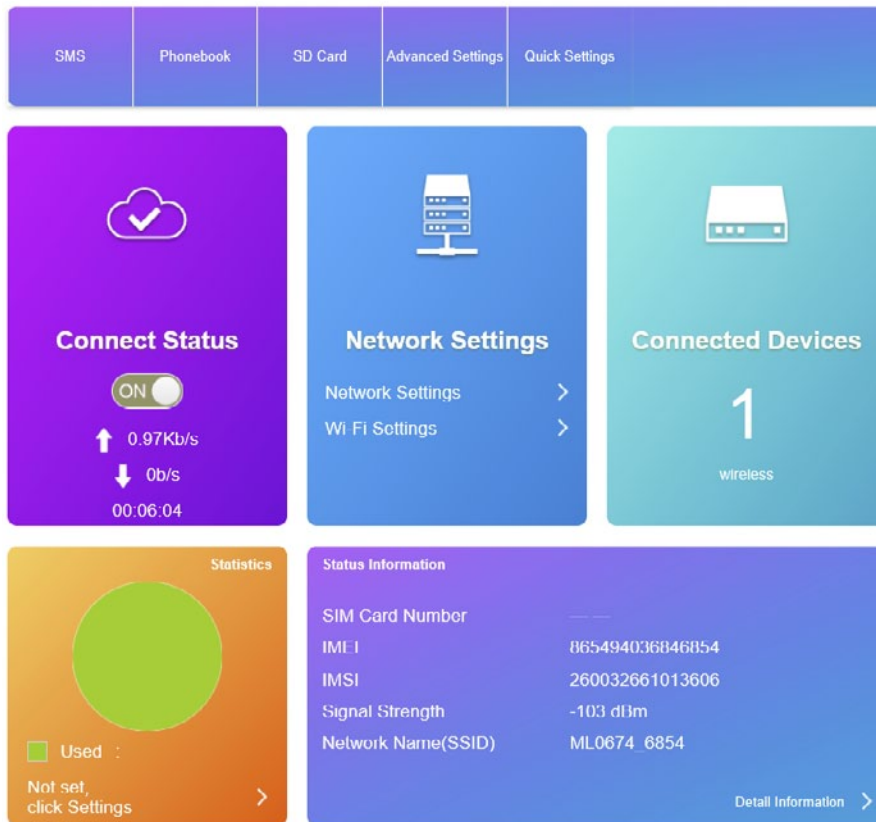


Iconita	Semnificatie
	Stare Wi-Fi
	Nivel baterie

- » **Modificare parola logare:** apasati pentru a schimba parola
- » **Logout:** apasati logout pentru a iesi din interfata utilizator
- » **Casuta selectare limba:** apasati sageata pentru a alege limba din lista care apare

- **Pagina Home (acasa):**

Pagina Home ofera accesul la detalii ale listei utilizator pentru echipament.



- » **SMS:** Intrati in aceasta sectiune pentru a gestiona esajele. Apasati “New” pentru a crea un mesaj nou. Pentru a sterge mesajele, marcati-le si apasati pe “Delete”. Apasati “Refresh” pentru a reimprospata pagina. In plus, in partea stanga sunt marcaje separate pentru mesajele din cartela SIM si si marcaje pentru setari mesaje.
  - » **Agenda telefonica:** lista de contacte salvate pe cartela SIM. Permite getionarea apelurilor si a mesajelor la lista din agenda telefonica.
  - » **Card SD:** Stare card SD si optiuni USB / HTTP.
- Va rugam sa retineti ca dispozitivul poate sa nu fie compatibil cu oricare model de card SD.
- » **Setari avansate:** pagina de salvare setari include setarile Wi-Fi, setari router, etc (restart, revenire la setarile din fabrica, setari de boot, management PIN, etc).
  - » **Setarii rapide:** permite efectuarea de setari rapide. Apasati Next/Previous pentru a naviga prin meniu si pentru a efectua schimbarile dorite (APN, SSID, Security mode)
  - » **Stare conexiune:** se afiseaza starea conexiunii, comutatorul de pornit/oprit, rata de download/upload si timpul conexiunii.
  - » **Setari retea:** selectati Network settings pentru a regla setarile modemului si setarile APN. Selectati

setarile Wi-Fi pentru a modifica SSID, WPS, setari avansate si setari filtrare WLAN MAC.

- » **Dispozitive conectate:** afiseaza numarul de dispozitive conectate. Apasati pe caseta pentru a vedea mai multe informatii despre dispozitivele externe. Puteti de asemenea sa schimbati numele sau sa blocati dispozitivele.
- » **Statistici:** afiseaza statistici pentru utilizator. Apasati caseta pentru a seta data/ora.
- » **Informatii stare:** afiseaza informatii despre dispozitiv, conexiune, card SIM, etc. Apasati „Detail information” pentru a vedea mai multe.

Sfat: In josul paginii, exista un cod QR. Scanati codul pentru o conectare rapida cu router-ul.

## DEPANARE

Problema	Solutie
Parola sau SSID uitate	Porniti dispozitivul, apasati si tineti apasat butonul de reset timp de 3 secunde si routerul revine la setarile din fabrica.
Dispozitivele externe nu se pot conecta la Wi-Fi prin acest router	Verificati daca exista retea wireless; verificati ca parola introdusa sa fie corecta.
Nu se poate porni dispozitivul	Verificati ca bateria sa fie complet incracata si instalata corect
Cardul SIM nu poate fi detectat	Verificati cartela SIM sa fie instalata corect
Nu se poate deschide site web	Verificati creditul disponibil de pe cartela SIM.
Daca nu functioneaza corect, verificati urmatoarele:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificati nivelul bateriei</li> <li>• Restartati dispozitivul</li> <li>• Reveniti la setarile din fabrica</li> </ul>
Dupa modificarea nume SSID/parola, nu se conecteaza automat	Dupa modificarea nume SSID/parola, dispozitivul incearca sa se logheze cu parola veche/SSID vechi. Stergeti numele SSID si cautati din nou. SSID si introduceti parola corecta

## PRECAUTII

- **Dispozitive electronice**

Opriti dispozitivul in apropierea echipamentelor electronice de precizie. Dispozitivul wireless poate afecta performantele acestor echipamente : amplificatoare auditive, pacemakers, alarme de

incendiu, porti automate, etc. Daca utilizati ceva echipamente medicale, consultati producatorul pentru a verifica daca undele radio afecteaza operarea acestor echipamente.

- **Spital**

Acordati o atentie maxima cand sunteti in spital sau cabinet medicale:

- » Nu utilizati dispozitivul in sali de operatii, sali de terapie intensiva,
- » Nu utilizati dispozitivul in locuri in care utilizarea dispozitivelor wireless este interzisa.

- **Stocare**

Nu amplasati medii de stocare magnetica (carduri sau discuri) langa dispozitivul wireless, deoarece campul magnetic poate distruge infoirmatiile de pe acestea.

- » Nu amplasati dispozitivul ibn medii cu campuri magnetice puternice (cuptor cu inductie, cuptor cu microunde, etc).
- » Nu amplasati dispozitivul in medii cu temperature extreme.
- » Feriti dispozitivul de socuri mecanice.

- **Siguranta copiilor**

Nu lasati dispozitivul la indemana copiilor. Nu lasati copii sa utilizeze dispozitivul fara supraveghere.

- » Nu lasati copii sa puna gura pe dispozitiv
- » Nu lasati copii sa atinga compente mici – pericol de sufocare prin inghitire.

- **Conditii de mediu**

Dispozitivul nu este rezistent la apa. Pastrati-l curat. Protejati dispozitivul de stropire cu apa sau vapori. Nu atingeti dispozitivul cu mainile umede- pericol de electrocutare.

- » Nu utilizati dispozitivul in medii cu praf sau campuri magnetice puternice.
- » In caz de furtuna cu descarcari electrice, opriti dispozitivul si scoateti-l din priza.
- » Dispozitivul poate interfera in apropierea aparatelor TV, radio sau calculatoare..
- » Utilizati doar accesorii aprobate de catre producator.

- **Curatare si intretinere**

- » Inainte de curatare, opriti dispozitivul si deconectati-l de la tensiunea de la retea - pericol de electrocutare.
- » Nu utilizati pentru curatare agenti chimici (alcol sau benzen) sau prafuri. Curatati dispozitivul utilizand un material textile moale usor umezit.
- » In caz de defectare, prezentati aparatul la un service autorizat – nu incercati sa-l reparati singuri.

## SPECIFICATII


- Modem 4G LTE incorporat
- Suporta FDD-LTE/TDD-LTE/WCDMA/GSM.
- Suporta acces multiplu (8) in acelsai timp

- Capacitate baterie: 2100 mAh
- Antena integrată
- Carcasa compactă
- Port microUSB pentru încărcare
- Rate transmisie estimate:

Retea	Downstream	Upstream
TDD-LTE	100 Mbps	18 Mbps
FDD - LTE	150 Mbps	50 Mbps
WCDMA	21 Mbps	5.76 Mbps
GSM	384 kbps	384 kbps

Producatorul isi rezerva dreptul de a schimba sau să modifice designul și sau specificațiile fără o notificare prealabilă.

„Compania Lechpol Electronics declară că produsul ML0674 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Declarația pentru descărcare este postată pe site-ul [www.lechpol.eu](http://www.lechpol.eu)”

 **Romania**  
**Reciclarea corectă a acestui produs**  
**(reziduuri provenind din aparatura electrică și electronică)**



Marcajale de pe acest produs sau menționate în instrucțiunile sale de folosire indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu alte reziduuri din gospodărie atunci când nu mai este în stare de funcționare. Pentru a preveni posibile efecte daunătoare asupra mediului înconjurător sau a sănătății oamenilor datorate evacuării necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de reziduuri și să-l reciclați în mod responsabil pentru a promova re folosirea resurselor materiale. Utilizatorii casnici sunt rugați să ia legătura fie cu distribuitorul de la care au achiziționat acest produs, fie cu autoritățile locale, pentru a primi informații cu privire la locul și modul în care pot depozita acest produs în vederea reciclării sale ecologice. Utilizatorii instituționali sunt rugați să ia legătura cu furnizorul și să verifice condițiile stipulate în contractul de vânzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natură comercială.

Distribuit de Lechpol Electronics SRL, Republicii nr. 5, Resita, CS, ROMANIA.



