Web UI 使用方法

1 登录页面

1.1 登录页面

1.1.1 设备名称

显示产品的设备名称。

1.1.2 软件版本

显示产品的软件版本号。

1.1.3 输入密码

输入WebUI密码。

基本信息

1.1.4 运营商名称

显示当前连接的运营商。

1.1.5 电话号码

显示当前插入产品的SIM卡的电话号码。

1.1.6 IMEI

显示产品的IMEI号。

1.1.7 数据流量(+A)

显示Plus区域模式的数据流量统计。

1.1.8 数据使用量(总计)

显示总数据使用量统计,包括标准模式和Plus区域模式。

1.1.9 通信模式

显示通信模式。您可以选择标准模式或Plus区域模式。

1.1.10 Profile 设置

显示要使用的Profile,该Profile用于连接网络。

1.1.11 二维码扫描

显示用于连接本产品Wi-Fi的二维码,可以通过扫描Wi-Fi二维码去连接2.4GHz/5GHz Wi-Fi,或访客Wi-Fi。

2 主页

2.1 状态

网络信息

2.1.1 网络模式

显示本产品的互联网模式。

如果通过移动网络连接,则显示"移动网络"。

如果通过以太网电缆连接,则显示"以太网"。

2.1.2 网络状态

显示本产品的连接状态。

2.1.3 连接类型

显示本产品接入网络的运营商名称和网络标准。例如:KDDI 5G。

2.1.4 连接时间

显示当前连接的持续时间。

2.1.5 数据流量(+A)

显示Plus区域模式的数据流量统计。

2.1.6 数据使用量(总计)

显示总数据使用量统计,包括标准模式和Plus区域模式。

2.1.7 IP 地址

显示产品使用的广域网侧IP地址。

2.1.8 子网掩码

显示产品使用的广域网侧子网掩码。

2.1.9 默认网关

显示产品使用的广域网侧默认网关。

2.1.10 首选 DNS 服务器

显示产品使用的广域网侧首选DNS服务器。

2.1.11 备用 DNS 服务器

显示产品使用的广域网侧备用DNS服务器。

2.1.12 IPv6 地址

显示产品使用的广域网侧IPv6地址。

2.1.13 IPv6 首选 DNS 服务器

显示产品使用的广域网侧IPv6首选DNS服务器。

2.1.14 IPv6 备用 DNS 服务器

显示产品使用的广域网侧IPv6备用DNS服务器。

Wi-Fi信息

无线网络2.4GHz,无线网络5GHz,或无线网络2.4GHz&5GHz

2.1.15 状态

显示设置Wi-Fi的开启/禁用状态。

2.1.16 名称(SSID)

显示已配置Wi-Fi频段的Wi-Fi名称(SSID)和用于连接的二维码。

2.1.17 密码

显示设置Wi-Fi的密码。

访客Wi-Fi

2.1.18 状态

显示访客Wi-Fi的开启/禁用状态。

2.1.19 名称(SSID)

显示访客Wi-Fi的SSID名称。

2.1.20 密码

显示访客Wi-Fi的密码。

连接用户

显示当前连接到本产品的所有设备的相关信息。

2.1.21 主机名称

显示访问客户端的主机名称。

2.1.22 MAC 地址 MAC

显示访问客户端的MAC地址。

2.1.23 IP 地址

显示访问客户端的IP地址。

2.1.24 类型

显示访问客户端的连接类型。例如:USB、Wi-Fi 2.4GHz、Wi-Fi 5GHz或LAN。

2.1.25 连接时间

显示已连接设备的连接持续时间。

2.1.26 选项

断开与终端的连接。

3 移动网络

管理移动网络功能。

3.1 移动连接

允许配置移动网络。

3.1.1 移动网络

如果您使用移动数据通信,请将其设置为"开"。如果您不使用移动数据通信,请将其设置为"关"。

3.2 配置管理

允许注册和编辑互联网服务及提供商的配置文件。

3.2.1 Profile 名称

用于在管理系统或环境设置时标识特定的Profile名称。默认Profile名称为"INTERNET"。

3.2.2 认证类型

请根据签约的WiMAX服务提供商提供的信息选择认证类型。

3.2.3 APN

请根据签约的WiMAX服务提供商提供的信息输入APN。

3.2.4 用户名

请根据签约的WiMAX服务提供商提供的信息输入用户名。

3.2.5 密码

请根据签约的WiMAX服务提供商提供的信息输入密码。

3.2.6 IP 类型

请根据签约的WiMAX服务提供商提供的信息选择IP类型。

3.2.7 删除

删除指定的新建配置文件。

3.2.8 新建配置文件

为互联网服务、提供商等注册新的连接设置。

3.3 通信模式

允许设置通信模式。

3.3.1 通信模式

选择通信模式。在标准模式和Plus区域模式之间切换。

切换到Plus区域模式时,可能会产生额外的费用。有关详细信息,请联系您的数据提供商。

3.4 网络设置

允许配置网络模式。

3.4.1 网络模式

选择网络模式为5G(推荐)或4G。

3.4.2 5G SA

如果您想使用5G SA(推荐),请将其设置为"开"。

3.5 PIN 管理

管理当前SIM卡PIN锁定功能。

3.5.1 PIN 码管理

选择"开启"开启SIM卡PIN锁定功能,选择"禁用"关闭SIM卡PIN锁定功能。当设置为"开启"时,您需要输入PIN码,SIM卡PIN锁定功能会被激活。重启时或插入SIM卡时需要输入PIN码。

3.5.2 PIN 码

输入SIM卡PIN码, 4-8位数。

3.5.3 剩余解锁码输入次数

显示输入PIN码的剩余尝试次数。如果次数达到0,您将需要输入PUK码。

4 LAN

允许显示和配置局域网(LAN)信息。

4.1 DHCP

允许配置局域网的自动IP地址分配功能。

4.1.1 DHCP 服务

使用DHCP服务,请将其设置为"开启"。

4.1.2 IP 地址

输入产品的局域网侧IP地址。通常不需要更改,如果需要更改,请确保该地址不与广域网侧IP地址冲突,并且处于有效的网络地址范围内。

注意:更改此设置将立即改变通信条件,并且通信可能会中途中断。此情况下,请将产品的设置与连接终端的设置匹配,然后再次连接。可能需要重新启动连接的设备。

4.1.3 子网掩码

以位数格式输入子网掩码。可以输入1到30之间的值。例如,输入[255.255.255.0]格式的子网掩码为 "24"。通常不需要更改。

4.1.4 DHCP IP 范围

DHCP IP地址范围从192.168.188.100到192.168.188.200。DHCP服务将自动为连接到网络的设备分配此范围内的IP地址。可设置100到200。

4.1.5 DHCP 租约时间

输入DHCP服务分配给客户端IP地址的有效时间。可输入的值为0(无限制)和1到86400(秒)。

4.1.6 DNS 模式

DNS模式包括自动和手动,默认为自动。

4.1.7 主 DNS 服务器(DNS 模式手动)

输入产品在广域网侧使用的主DNS服务器。

4.1.8 辅 DNS 服务器(DNS 模式手动)

输入产品在广域网侧使用的辅DNS服务器。

4.2 静态 DHCP

根据终端的MAC地址设置局域网设备的IP地址。

4.2.1 主机名称

显示静态DHCP要使用的名称。

4.2.2 LAN IP 地址

显示应用静态DHCP的局域网侧主机的IP地址。

4.2.3 MAC 地址

显示应用静态DHCP的局域网侧主机的MAC地址。

4.2.4 状态

显示静态DHCP使用的状态。

5 无线网络

5.1 Wi-Fi 基础设置

设置Wi-Fi的基本参数,如名称(SSID)、频段等。这些参数不依赖于硬件状态。

5.1.1 频段设置

选择Wi-Fi频段设置。

频段设置包括:2.4GHz、5GHz、2.4GHz&5GHz。

2.4GHz: 仅2.4GHz频段工作

5GHz:仅5GHz频段工作

2.4GHz&5GHz: 2.4GHz频段和5GHz频段同时工作

5.1.2 开启/关闭 Wi-Fi

使用Wi-Fi时,请将其设置为"开",不使用Wi-Fi时,请将其设置为"关"。

即使关闭Wi-Fi,本产品的有线宽带路由器功能仍然可用。

5.1.3 名称(SSID)

输入Wi-Fi名称(SSID)。

Wi-Fi名称(SSID)的长度为1到32个字符。

Wi-Fi名称(SSID)只能包含字母、数字和以下符号:!#\$()*?<>+'.&%-/=@[]^_{}。

5.1.4 安全类型

选择安全类型。

5.1.5 密码

设置Wi-Fi密码。

密码的长度为12到63个字符。

密码只能包含字母、数字和以下符号:!#\$()*?<>+'.&%-/=@[]^_{}。

5.1.6 Wi-Fi 隐藏

如果您不希望在智能手机等设备上搜索Wi-Fi接入点时,显示本产品的Wi-Fi名称(SSID),请将其设置为"隐藏"。这将限制那些不知道Wi-Fi名称(SSID)的无线局域网设备连接到本产品。

5.2 Wi-Fi 高级设置

配置Wi-Fi高级设置。

2.4GHz

5.2.1 802.11 模式

选择Wi-Fi标准。

5.2.2 Wi-Fi 信道

选择要使用的Wi-Fi信道。如果选择[自动],产品将自动检测可用信道,并选择信号质量最佳的信道。如果 发生无线电干扰,请手动切换Wi-Fi信道。在附近有多个接入点的环境中,建议切换到不同的信道以避免 干扰。

此设置适用于2.4GHz/5GHz Wi-Fi和访客Wi-Fi。

5.2.3 当前信道

显示当前使用的Wi-Fi信道。

5.2.4 信道带宽

2.4GHz支持的信道带宽,可选择自动、20MHz、40MHz,默认自动。

5.2.5 最大连接数

设置可以通过2.4GHz Wi-Fi连接到本产品的最大设备数量。

5.2.6 最大连接数(访客 Wi-Fi)

设置可以通过访客Wi-Fi连接到本产品的最大设备数量。

5GHz

5.2.7 802.11 模式

选择Wi-Fi标准。

5.2.8 频段设置

频段设置默认是室内,请仅在室内使用。当在户外活动时,请将其设置为"室外"。

5.2.9 信道带宽

5GHz支持的信道带宽,可选择自动、20MHz、40MHz、80MHz、160MHz,默认自动。

5.2.10 最大连接数

设置可以通过5G Wi-Fi连接到本产品的最大设备数量。

5.3 访客 Wi-Fi

访客Wi-Fi工作在2.4GHz频段,默认为"禁用"。

5.3.1 状态

如果您使用访客Wi-Fi,请将其设置为"开启"。如果您不使用访客Wi-Fi,请将其设置为"禁用"。

5.3.2 名称(SSID)

输入访客Wi-Fi名称(SSID)。

访客Wi-Fi名称(SSID)的长度应为1到32个字符。

访客Wi-Fi名称(SSID)只能包含字母、数字和以下符号:!#\$()*?<>+'.&%-/=@[]^_{}。

5.3.3 安全类型

选择安全类型。

5.3.4 密码

设置访客Wi-Fi的密码。

访客Wi-Fi的密码的长度应为12到63个字符。

访客Wi-Fi的密码只能包含字母数字字符以及以下符号:!#\$()*?<>+'.&%-/=@[]^_{}。

5.4 隐私隔离功能

连接到相同SSID的两个或多个客户端设备不能相互访问。

5.4.1 隐私隔离功能

如果您使用隐私隔离功能,请将其设置为"开启"。

当设置为"开启"时,智能手机等设备只能访问本产品的广域网侧,客户端设备之间的直接通信将被禁用。

5.5 Wi-Fi MAC 地址过滤

5.5.1 状态

使用此功能,请从"状态"下拉菜单中选择"禁用"、"黑名单"或"白名单"。

- 1 禁用将禁止使用Wi-Fi MAC地址过滤。
- 2 白名单只允许所选Wi-Fi MAC地址的设备上网。
- 3 黑名单拒绝所选Wi-Fi MAC地址的设备连接。

5.5.2 MAC 地址

输入要设置在"黑名单"或"白名单"中的设备(如智能手机)的MAC地址

5.6 PMF

PMF(Protected Management Frame)保护管理帧协议。

PMF设置为"开启"时,管理帧将被加密。PMF设置为"禁用"时,管理帧不会被加密。

开启PMF可以实现更安全的数据通信。

6 <u>安全</u>

配置安全设置。

6.1 MAC 地址过滤

设置MAC地址过滤,允许或阻止设备访问互联网。

6.1.1 状态

使用MAC地址过滤,请选择禁用、黑名单、白名单。默认为禁用。

6.1.2 主机名称

输入要在本产品上配置的设备(如智能手机)的主机名。

6.1.3 MAC 地址

输入需要在本产品上配置的设备(如智能手机)的MAC地址。

可以手动输入格式为[xx:xx:xx:xx:xx]的MAC地址,或者从主机名称列表中选择一个设备,MAC地址将自动填充。

6.1.4 状态

显示MAC地址过滤使用的状态。

6.2 IP 地址过滤

使用以下协议、端口和IP地址规则过滤数据包。

6.2.1 状态

使用地址过滤, 请选择禁用、黑名单、白名单。默认为禁用。

6.2.2 LAN IP 地址

显示要应用IP地址过滤的局域网侧主机的IP地址。

6.2.3 LAN 端口

显示要应用IP地址过滤的局域网侧端口。

6.2.4 WAN IP 地址

显示要应用IP地址过滤的广域网侧主机的IP地址。

6.2.5 WAN 端口

显示要应用IP地址过滤的广域网侧端口。

6.2.6 协议

显示IP地址过滤使用的协议。

6.2.7 状态

显示IP地址过滤使用的状态。

6.3 端口转发

配置虚拟服务以允许外部计算机访问局域网提供的WWW、FTP或其他服务。

6.3.1 名称

显示端口转发使用的主机名称。

6.3.2 WAN 端口

显示需要进行端口转发的广域网侧端口。

6.3.3 LAN IP 地址

显示需要进行端口转发的局域网侧主机的IP地址。

6.3.4 LAN 端口

显示需要进行端口转发的局域网侧端口。

6.3.5 协议

显示端口转发使用的协议。

6.3.6 状态

显示端口转发使用的状态。

6.4 DMZ 设置

可以将局域网中的计算机设置为DMZ主机。主机将暴露在广域网中,可以从广域网上的设备直接访问。

注意:DMZ主机的防火墙设置将失效。

6.4.1 DMZ 状态

使用DMZ功能,请将其设置为"开启"。只有在使用NAPT功能时才有效。默认为"禁用"。

6.4.2 DMZ IP 地址

输入DMZ IP地址。输入产品局域网侧配置中指定的网络地址范围内的IP地址。

所有来自广域网端的访问都被转发到DMZ IP地址,端口不变。

6.5 桥模式

桥模式下,一次只能有一个设备连接到互联网。

注意:

- 1 在桥接模式下,只能通过移动数据访问互联网。
- 2 如果您启用桥模式,但没有激活internet连接,或者在桥模式期间手动断开internet连接,您将自动 退出WebUI。启用桥模式将重启设备并断开与WebUI的连接。如果需要重新访问WebUI,请根据设 备WebUI信息中提供的URL重新登录。

7 系统

7.1 设备信息

7.1.1 设备名称

显示产品的设备名称。

7.1.2 设备型号

显示产品的设备型号。

7.1.3 软件版本

显示产品的软件版本。

7.1.4 IMEI

显示产品的IMEI号。

7.1.5 IMSI

显示产品的IMSI号。

7.1.6 MAC 地址

显示产品的MAC地址。

7.1.7 序列号

显示产品的的序列号。

7.1.8 电话号码

显示产品安装的SIM卡的电话号码。

7.1.9 系统运行时间

显示产品的系统运行时间。

7.2 流量统计

计算从用户自定义的开始日期到下个月的开始日期的每月数据使用量,并允许您设置数据使用量限制通知。

7.2.1 数据使用量(总计)

显示产品的总数据使用量统计信息。

7.2.2 重置数据使用量

点击此按钮将重置数据使用量。

7.2.3 显示最大数据使用量(GB)

输入最大数据使用量,输入范围为1~150(GB)。

7.2.4 通知数据使用量(GB)

输入通知数据使用量,输入范围是1~150(GB)。输入的值不能大于最大数据使用量的值。

7.2.5 数据流量(+A)

显示产品在+A模式下的数据使用量统计信息。

7.2.6 数据流量(总计)

显示"标准模式"和"Plus区域模式"的总数据使用量。

7.2.7 流量超限动作设置

开启

选择"开启",数据使用量超过设定的通知数据使用量时,则会发送通知。

开启并停止通信

选择"开启并停止通信",数据使用量超过设定的通知数据使用量时,则会发送通知并停止通信。

关闭

选择关闭,数据使用量超过设定的通知数据使用量时,不会发送通知。.

7.2.8 流量自动重置日期(天)

设置流量自动重置日期。数据使用量将在指定的开始日期按月重置。输入范围为每月的1日至31日。

7.3 USB 网络连接

启用USB网络连接功能,您可以通过USB连接访问互联网。

7.3.1 USB 网络连接

使用USB网络连接,请将其设置为"开";不使用USB网络连接,请将其设置为"关"。默认为"开"。

7.4 省电设置

ECO模式和待机设置可以在设备不使用时降低待机功耗,延长设备使用时间。

7.4.1 ECO 模式

使用EC0模式,请将其设置为"开";不使用EC0模式,请设置为"关"。默认为"关"。

7.4.2 充电时 ECO 模式

在充电过程中使用ECO模式,请将其设置为"开启ECO模式"。

注意:在充电过程中切换省电模式时,Wi-Fi连接可能会暂时离开。

7.4.3 自动关闭 Wi-Fi

自动关闭Wi-Fi设置为"开",如果本产品无Wi-Fi接入、无USB连接、LCD处于关闭状态,Wi-Fi将会在设置的省电时间到达后自动关闭。

7.4.4 自动关机

自动关机设置为"开",快速启动设置为"开启",如果本产品无Wi-Fi接入、无USB连接、LCD处于关闭状态,设备将会在设置的省电时间到达后自动关机。

7.4.5 省电时间(分钟)

设置"自动关闭Wi-Fi"和"自动关机"的启用时间。

7.5 飞行模式

飞行模式设置为"开",无线网络关闭,Wi-Fi关闭。

7.6 系统管理

更改WebUI密码和更改终端安全锁。

更改 WebUI 密码

7.6.1 当前密码

输入当前WebUI密码。

请参考LCD屏幕[信息]-[设备信息]-[WebUI入口]中的"WebUI登录密码"。

7.6.2 新密码

输入您要设置的新WebUI密码。

新密码的长度为8到63个字符。

新密码不能包含 ,":; ¥ & % + ' < > ?, 空格或全角字符。

7.6.3 确认密码

重新输入新密码,进行验证。

更改终端安全锁

7.6.4 当前密码

输入产品安全锁的密码。

7.6.5 新密码

输入产品安全锁的新密码。密码是4位数字。

7.6.6 确认密码

重新输入新密码,进行确认。

7.7 备份&恢复

本产品的设置信息备份为文件,或者从备份文件中恢复设置信息。

点击"备份"按钮, 文件将自动保存到您的下载文件夹中。

注意:备份文件无法编辑或查看。此文件只能用于恢复此型号的产品。

7.7.1 备份

将本产品的设置信息保存为文件。

7.7.2 选择恢复文件

请选择备份文件。

7.7.3 恢复

使用所选备份文件的内容恢复设置。

警告:使用还原功能前请务必要确认还原文件的正确性。且在还原过程中,请不要关闭电源或刷新页面, 否则可能会导致设备异常。

7.8 更新

软件更新通过移动网络自动传送。在"软件更新"下,您可以查看当前软件版本并确认是否有新的更新可用。

7.8.1 自动升级

使用自动升级,请将其设置为"开启"。

启用后,当您的设备在您设置的时间段内未使用时,您的设备将自动更新。

自动升级时间

7.8.2 开始 / 结束

设置软件自动更新的时间。

软件更新

7.8.3 前软件版本

显示当前软件版本。

7.8.4 检查更新

手动检查可用的软件版本。

7.9 重启&恢复出厂设置

使用重启&恢复出厂设置可以重启设备,或将设备进行恢复出厂设置。

注意:执行此操作可能会更改当前的Wi-Fi设置。因此,可能会断开与本产品的所有连接,包括与WebUI的连接。

7.10 快速启动

当"快速启动"设置为"开启"时,本产品可以在更短的时间内启动。

8 退出登录

从WebUI退出。

9 Language

选择WebUI的显示语言。

10使用说明

将显示刊登有本产品各种使用说明书的页面。