Посібник користувача.

MiFi 8800L



Купити роутер Novatel MiFi 8800L

Купити комплект Novatel MiFi 8800L + RunBit Spider MIMO

verizon

?? 2018 Inseego Corp. Всі права захищені. Інформація, що міститься в цьому документі, підлягає зміні без Помітити і не слід розглядати як прихильність Inseego Corp.

Патенти й ліцензії

Для повного переліку всіх Inseego Corp. патенти, візит www.Inseegowireless.com/about/contact-us.

Ліцензія на програмне забезпечення

Програмні драйвери, що надаються цим продуктом, є авторськими правами Inseego Corp. та/або постачальників Inseego Corp.' Незважаючи на те, що Драйвери програмного забезпечення неопубліковані та втілюють цінні секрети торгівлі, які належать Inseego Corp. та/або Inseego Corp. постачальників. Розбирання, декомпіляція та/або Зворотна інженерія драйверів програмного забезпечення для будь-якого призначення суворо заборонена міжнародним законодавством. Копіювання драйверів програмного забезпечення, крім розумного числа резервних копій суворо заборонено міжнародним законодавством. Заборонено міжнародним законом надавати доступ до драйверів програмного забезпечення будь-якій особі з метою обробки внутрішніх даних для призначеного використання драйверів програмного забезпечення.
Уряд США з обмеженими правами: Драйвери програмного забезпечення класифікуються як «Комерційний комп'ютерний апарат програмне забезпечення» та уряд США отримують тільки "Обмежені права" в драйверах програмного забезпечення та їх Документація.

Законодавство США забороняється на експорт, ліцензію або іншим чином перенести драйвери програмного забезпечення або Приносні роботи в будь-яку країну, де така передача заборонена Актом Об'єднання США або будь-яким законам про правонаступність або порушення законів будь-якої іншої країни.

Торговельні марки та знаки обслуговування

Inseego Corp. є торговою маркою Inseego Corp, а також іншими товарними знаками, логотипами та позначками обслуговування (колекційно "Торгові марки"), що використовуються в цьому посібнику користувача, є властивістю Inseego Corp або їх відповідним власникам. Ніщо, що міститься в цьому посібнику користувача, слід розглядати як надання дозволу на імплементацію, estoppel або іншим чином, ліцензію чи право використання Inseego Corp. або будь-який інший товарний знак, відображений у цій інструкції користувача без письмового дозволу Inseego Corp. або його відповідних власників.

- Inseego Corp., і Theseego Corp. логотип є усіма торговими марками Inseego Corp.
- Логотип MiFi і логотип MiFi зареєстровані торгові марки Inseego Corp.
- Майкрософт і Windows є зареєстрованими торговими марками або торговими марками корпорації Microsoft в США та / або інші країни.
- Apple, Mac і Mac OS є торговими марками Apple, Inc., зареєстрованих в США та інших країнах.
- Linux – зареєстрована торгова марка Linus Torvalds в США та інших країнах.

Назви фактичних компаній і товарів, зазначених в цьому посібнику користувача, можуть бути торгові марки своїх відповідних власників.

Історія видання Inseego Corp.

Кількість місць	Редакція	Опис	Про нас
90027123	R1	Початковий реліз	08 Мар 2018

FCC ID: PKRNVWMIFI8800 PN: 90027123_R1_MASTER_UG_MiFi8800L_VZW_08 жовт. 2018 Будь ласка, відвідайте www.inseego.com для останньої інформації про пристрій.

Контролери

Огляд ⋯ 1

Огляд ⋯ 2
- Контенти пакета ⋯ 2
- Системні вимоги ⋯ 2
- Про підключення до Інтернету Jetpack ⋯ 3
- Догляд за Jetpack ⋯ 3

Про ваш Jetpack ⋯ 4
- Індикатори стану ⋯ 5

Управління активами ⋯ 7
- Зарядіть свій Jetpack ⋯ 7
- Використання вашого Jetpack для зарядки інших пристроїв ⋯ 7
- Поради щодо акумулятора ⋯ 9
- Заміна SIM-карти 4G LTE ⋯ 10

Використання сенсорного екрана Jetpack ⋯ 11

Увімкніть свій Jetpack На і Off ⋯ 12
- Підключення до вашого Jetpack ⋯ 12

Використання сенсорного екрана Jetpack ⋯ 13
- Головна Екран ⋯ 13

Управління Jetpack за допомогою сенсорного екрана ⋯ 15

Управління Jetpack за допомогою сенсорного екрана ⋯ 16
- Про цей розділ ⋯ 16
- Wi-Fi 16
- Підключені пристрої ⋯ 17
- Використання даних ⋯ 17
- Настроювання ⋯ 17
- Універсальна зарядка ⋯ 18
- MiFi Share 18
- Оновлення програмного забезпечення ⋯ 19
- Про Jetpack ⋯ 19
- Довідка ⋯ 20

Управління веб-сайтом адміністратора Jetpack ⋯ 21

Управління поштовою скринькою через веб-сайт адміністратора ⋯ 22
- Про цей розділ ⋯ 22
- Доступ до веб-сайту адміністратора Jetpack ⋯ 22
- The Jetpack Admin Веб-сайт ⋯ 23
- Перевірка використання даних ⋯ 24
- Зміна пароля адміністратора Jetpack ⋯ 25
- Управління Wi-Fi ⋯ 25

Управління підключеними пристроями ⋯ 28
Редагування підключеного пристрою ⋯ 28
Зміна максимальної кількості підключених пристроїв ⋯ 29
Заблоковані пристрої ⋯ 29
Управління розділом MiFi ⋯ 30
Управління налаштуваннями Jetpack ⋯ 31
Вкладка Налаштування ⋯ 31
Вкладка оновлення програмного забезпечення ⋯ 32
Резервне копіювання та відновлення вкладки ⋯ 33
Вкладка GPS ⋯ 33
Розширений вкладок ⋯ 34
Лампи ⋯ 37
Про Jetpack ⋯ 44
Статус на сервери ⋯ 44
Jetpack інформація ⋯ 45
Діагностика ⋯ 45
4G LTE мережі ⋯ 46
Логін ⋯ 47
Допомогти ⋯ 48

Усунення несправностей ⋯ 49

Огляд ⋯ 50
Загальні проблеми та рішення ⋯ 51
Технічна підтримка ⋯ 55
Технічна підтримка ⋯ 55

Технічні характеристики та нормативна інформація ⋯ 56

Технічні характеристики ⋯ 57
Загальні відомості ⋯ 57
Технології та діапазони ⋯ 57
Умови експлуатації ⋯ 58
Нормативні положення ⋯ 59
Бездротові комунікації ⋯ 61
Гарантія та відповідальність ⋯ 61
Заходи безпеки ⋯ 62
Використання та утилізація акумулятора ⋯ 64

Глосарій ⋯ 65

1

Огляд

Огляд
Про ваш Jetpack
Power Management

Огляд

Вітаємо з придбанням Verizon Jetpack® MiFi® 8800L.

За допомогою Jetpack ви можете отримати доступ до мереж 4G LTE для більш швидкого завантаження, завантаження та завантаження. Підключіть до 15 пристроїв Wi-Fi ввімкнути до Інтернету одночасно - ноутбуки, планшети, e-readers, ігрові консолі та багато іншого* - і досвід завантаження швидкості до 10 разів швидше, ніж з 3G Verizon *.

The Jetpack також підтримує 3G-мережі, забезпечуючи надійну з'єдність, коли вам потрібно.

Контенти пакета

Пакет Verizon Jetpack MiFi 8800L включає:

- MiFi 8800L
- Попередня установка 4400mAh Стандарт літій-іонний акумулятор
- Попередня установка 4G LTE SIM-карта (4FF)
- QuickCharge зарядний пристрій
- Тип A до типу C USB кабель
- Бездротові брошури Verizon

Системні вимоги

- Сумісність з усіма основними операційними системами
- Працює з актуальними версіями браузерів Google Chrome®, Firefox®, Internet Explorer®, Safari™ та Mobile Safari™.

Щоб скористатися Wi-Fi режимом, ваш комп'ютер або інший пристрій потребує можливостей Wi-Fi та веб-браузера. Якщо у вашому комп'ютері немає можливості Wi-Fi, ви можете використовувати Ethernet через USB tethering.

Ваш Jetpack повинен мати належну службу даних для функції.

Про підключення до Інтернету Jetpack

З LTE ви можете отримати швидкість, яку потрібно працювати ефективно за межами будинку або офісу. Ви можете підключитися до Інтернету, отримати доступ до вашого корпоративного внутрішньомережі, перевірити вашу електронну пошту і завантажити вкладення на швидкості, які до 10 разів швидше, ніж 3G*.

4G Мобільний Брест з LTE *

- Скачати: типові швидкості завантаження 5-12 Мбіт/с.
- Завантаження: типові швидкості завантаження 2-5 Мбіт/с.

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

- 802.11a використовує частоту 5,0 ГГц з швидкістю до 12 Мбіт/с.
- 802.11b використовує частоту 2,4 ГГц з швидкістю до 12 Мбіт/с.

Догляд за Jetpack

Як і будь-який електронний пристрій, Jetpack необхідно оброблятися з обережністю для забезпечення надійної роботи. Inseego Corp рекомендує наступні вказівки:

- Захистити Jetpack від рідин, пилу і зайвих температур.
- Не застосуйте клейові етикетки до Jetpack, вони можуть викликати Jetpack потенційно перегрів і вони можуть змінювати продуктивність антени.
- Зберігайте Jetpack у безпечному місці, коли не використовується.

* Середня швидкість завантаження 5-12 Мбіт/с/середній швидкості завантаження 2-5 Мбіт/с. Фактична швидкість передачі та покриття може відрізнятися.

Про ваш Jetpack



❶ **Кнопка живлення - Живлює Jetpack і вимкнено.**

❷ **Кольоровий сенсорний екран (2.4 in) - Відображення стану пристрою, використання даних та кількості користувачів** підключений. Відправити ліворуч/право або вниз, щоб отримати доступ до доступних параметрів меню.

❸ **Тестовий порт**

❹ USB-C Порт - Використовуйте для підключення зарядного пристрою QuickCharge, Інтернету над USB-C, щоб заряджати один додатковий бездротовий пристрій та обмін файлами MiFi через масове зберігання.

❺ **Тестовий порт**



❻ **Master Reset Hole - Використовуйте для скидання Jetpack назад до оригінальних заводських налаштувань.**

❼ Акумуляторний компартмент - Батарея попередньо встановлена.

❽ Видалення батареї Divot - Вставте пальцем тут і ліфт, щоб видалити акумулятор.

Індикатори стану

ПІКТОГРАМА		ОПИС
Немає іконок		Jetpack вимкнений чи не отримує живлення або екран перебуває в режимі енергозбереження.
Рівень сигналу мережі		Індикатор рівня сигналу мережі. Більше поділок означає сильніший сигнал.
Індикатор активності		Дані перераховуються між мобільними мережами і ваш Jetpack.
Роумінг		Індикатор роумінгу.
Індикатор Wi-Fi		Мережа Wi-Fi Jetpack увімкнена.
Повідомлення		Є непрочитані повідомлення.
Підключені пристрої		Показати кількість пристроїв Wi-Fi, підключених до вашого пристрою Пакети Жетони
Заряд акумулятора Індикатор		Акумулятор повністю заряджається.
Заряд акумулятора Індикатор		акумулятор критично низький, а Jetpack відключиться вимкнеться, якщо пристрій не підключено до зарядного пристрою.
Зарядка акумулятора Індикатор		Відображення при підключенні Jetpack до змінного струму Зарядний пристрій.
Акумулятор USB зарядка Індикатор		Відображається, коли Jetpack підключений іа USB і є зарядка.

ІНШІ ІКОНИ

SIM-карта		Якщо цей значок відображається, немає встановленої SIM-карти.
SIM-карта		Якщо ця ікона відображається, ваша SIM-карта закривається. Дані про режимі реального часу метр використання не буде відображатися.
SIM-карта		Якщо ця ікона відображається, є SIM-повідомлення. Перевірити бути Ми впевнені, що ваша SIM-карта належним чином встановлена.
USB Тетерований		Якщо ця ікона відображається, ваш Jetpack підключений до Wi-Fi За допомогою USB.
Універсальна зарядка		Натисніть іконку для відображення універсального статусу зарядки. Варіанти включають в себе, зарядку або не доступний.
Оновлення програмного забезпечення		Скрол і виберіть значок для відображення поточного SW версія, і для завантаження та встановлення оновлення.
MiFi Share		USB-пристрій для зберігання маси у використанні.

Управління активами

Зарядіть свій Jetpack

ВАЖЛИВО Перед тим як використовувати свій Jetpack, обов'язково заряджайте акумулятор на принаймні три годин для забезпечення повного початкового заряду. При повністю зарядженні акумулятор має до 24 годин життя.

Для зарядки акумулятора:

1. Підключіть USB-штекер зарядного пристрою QuickCharge до порту Jetpack, а зарядний пристрій — до відповідної електричної розетки. Коли акумулятор повністю зарядиться, піктограма акумулятора  буде перетворювати твердий чорний.

Перед використанням вашого Jetpack прочитайте інформацію про безпеку акумулятора в розділі "Safety Hazards" цього керівництва. (Використовувати та розпоряджатися акумулятором на сторінці 124.)

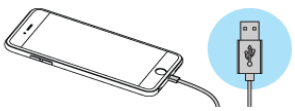
CAUTION! Використовуйте тільки акумулятори та зарядні пристрої з вашим Jetpack, які були схвалені Inseego Corp для оптимальної роботи та безпечної експлуатації.

Використання вашого Jetpack для зарядки інших пристроїв

Універсальний зарядний порт дозволяє заряджати додатковий пристрій, такий як телефон або планшет, використовуючи свій Jetpack.

Для зарядки додаткового пристрою:

1. Підключіть USB-кабель до пристрою, щоб заряджатися. З'єднайте інший кінець кабелю USB на універсальний зарядний порт на Jetpack.
2.



Для перевірки рівня акумулятора Jetpack від домашнього екрану натисніть меню > Універсальна зарядка.

Заміна батареї

Для видалення і заміни акумулятора:

1. Вставте палець в паз для видалення акумулятора у верхній частині кришки батареї, потім підійміть і видаліть кришку акумулятора. Настановіть чохол на стороні.



2. Вставте пальцем в розряд акумулятора і підніміть акумулятор з відсіку батареї.



3. Підігніть золоті контакти на нову батарею золотими контактами на Jetpack і акуратно підніміть акумулятор на місце.





4. Замініть чохол, встановивши його на Jetpack, де вирівнюють пальці, потім натисніть на кришку дотиснути на місце і по всій поверхні дна.





Поради щодо акумулятора

WARNING! Завжди використовуйте тільки схвалені акумулятори та зарядні пристрої з вашим Jetpack. Гарантія не покриває пошкодження, викликані не затвердженими батареями та / або зарядними пристроями.

- Не використовуйте різкі об'єкти або використовувати зайву силу для видалення акумулятора або доступу до батареї добре, це може пошкодити Jetpack і акумулятор.
- Акумулятор розряджає більш швидко, як додаткові пристрої для доступу до Jetpack.
- Термін служби акумулятора залежить від мережі, міцності сигналу, температури, особливостей та аксесуарів, які ви використовуєте.
- Нові акумулятори або батареї, що зберігаються протягом тривалого часу, можуть зайняти більше часу.
- При зарядці акумулятора зберігайте його при кімнатній температурі.
- При зберіганні акумулятора тримати його не зарядженим в прохолодному, темному, сухому місці.
- Ніколи не висаджують акумулятори до температури нижче -20°C (4°F) або вище 60 ° C (140°F).
- Не залишайте Jetpack в ненав'язаному транспортному забезпеченні, де він може отримати занадто спекотний або занадто холодний.
- Деякі акумулятори виконують найкраще після декількох циклів повного заряду/розрядки.
- Це нормально для акумуляторів, які поступово зношуються і вимагають більш тривалого часу зарядки. Якщо ви помітили зміни в житті батареї, то це, ймовірно, час придбання нового акумулятора.

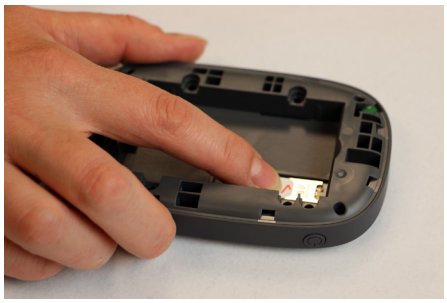
ВАЖЛИВО Коли ви прибираєте або вставляєте акумулятор, переконайтеся, що ваш Jetpack не є підключений до будь-якого пристрою або джерела живлення. Ніколи не використовуйте інструменти, ножі, ключі, ручки або будь-який тип об'єкта, щоб змусити двері відкритими або знімати акумулятор. Використання будь-яких цих типів об'єктів може призвести до відмовлення батареї.

Заміна SIM-карти 4G LTE

Ваша SIM-карта (Subscriber Identity Module) є невеликою прямокутною пластиковою карткою, яка зберігає ваш номер телефону і важливу інформацію про бездротовий сервіс. Ваш Jetpack поставляється з SIM-картою та акумулятором вже встановленої.

Щоб видалити SIM-карту 4G LTE:

1. Вставте палець в паз для видалення акумулятора у верхній частині кришки батареї, потім підійміть і видаліть чохол. Настановіть кришку біля корпусу. Видаліть батарею від батареї добре. Ретельно посуньте SIM-карту назад, щоб
2. видалити з слота SIM-карти.
3.

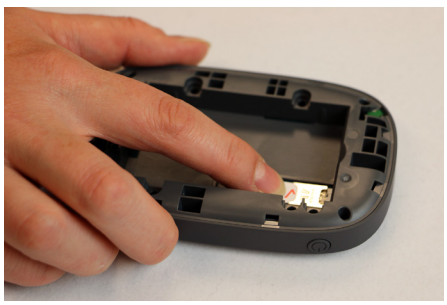


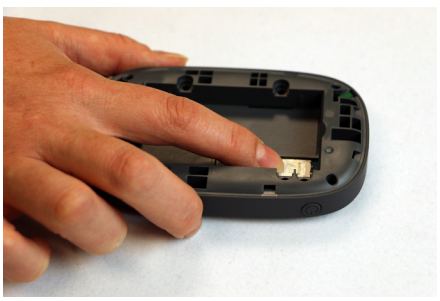


ПРИМІТКА. Якщо SIM-картку 4G втрачено або пошкоджено, зверніться до свого оператора мобільного зв'язку.

Для установки нової SIM-карти 4G LTE:

1. Підйомка для відкриття кришки акумулятора, розташованого на спині Jetpack. При необхідності знімайте SIM-карту з зовнішньої картки, будьте обережні не
2. доторкнутися до золото-кольорових контактів. Затримайте картку з золотобарвними контактними точками, що стоять вниз. Вставте SIM-картку в слот. SIM-карту MUST залишаються в слотах SIM-карти при використанні.
3.
4.





КАУЦІЯ! Не вигинайте або подряпиніть свою SIM-карту. Уникайте розширення вашої SIM-карти до статичної електрики, води або бруду.

2

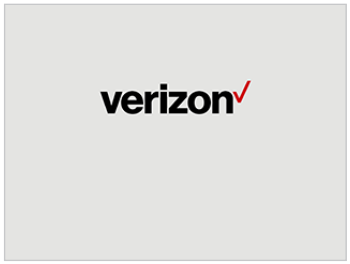
Використання вашого Jetpack сенсорний екран

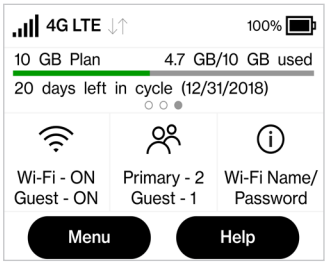
Увімкніть свій Jetpack на та відключення за допомогою сенсорного екрана Jetpack

Увімкніть свій Jetpack На і Off

- Щоб повернути свій Jetpack натиснути і утримуйте кнопку живлення протягом 2 секунд.







- Щоб вимкнути, натисніть кнопку живлення на 3 секунди.
- Щоб прокидати дисплей Jetpack, натисніть і випустіть кнопку живлення.

Підключення до вашого Jetpack

Ви можете використовувати Jetpack як бездротовий мобільний гарячийпот для підключення комп'ютера і до всього 15 підключених пристроїв Wi-Fi для мобільного широкосмугового мережі.

Щоб підключитися до Jetpack:

1. Увімкніть пристрій Wi-Fi і ваш Jetpack. The Jetpack буде транслювати власну бездротову мережу та ім'я.

   Порада! Див. ваш Дії підключення до мережі Wi-Fi в залежності від вашого пристрою та програмного забезпечення. Керівництво користувача пристрою для отримання додаткової інформації.

2. При запиті введіть пароль мережі Wi-Fi. Екран Jetpack Home тепер повинен показати додатковий підключений пристрій. Увімкнений пристрій Wi-Fi тепер підключається до Інтернету. Ви можете переглянути або змінити налаштування Jetpack, з'єднуючи на сайт адміністратора Jetpack на сайті http://my.Jetpack або
3. http://192.168.1.1.

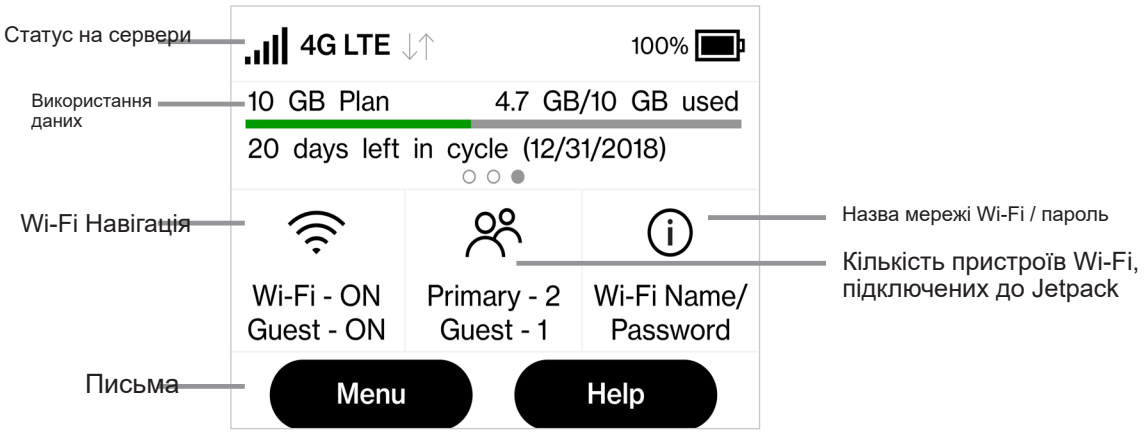
ВАЖЛИВО Зарядіть акумулятор повністю перед підключенням комп'ютера до вашого комп'ютера Jetpack. (See Power Management.)

Використання сенсорного екрана Jetpack

З сенсорного екрана Jetpack ви можете перевірити статус Jetpack, переглядати дані про Wi-Fi та підключені пристрої.

Головна Екран

Додому екран дозволяє бачити, що ваш Jetpack працює на погляді.

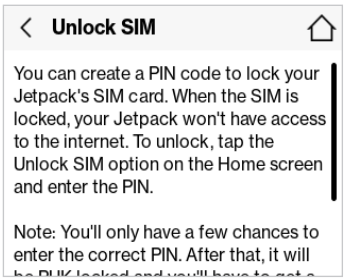


Jetpack Головна Екран

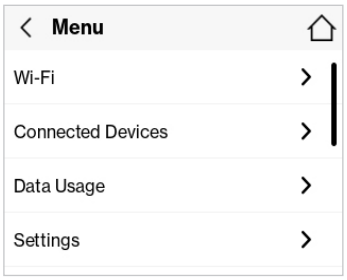
У верхній частині екрана ви побачите індикатори стану для міцності мережевих сигналів, дані Діяльність трафіку , Переглянути повідомлення про систему Verizon, ромінг і акумулято.

В розділі Використання даних відображається кількість ваших щомісячних даних, які ви використовували і скільки часу залишається до наступного циклу рахунків.

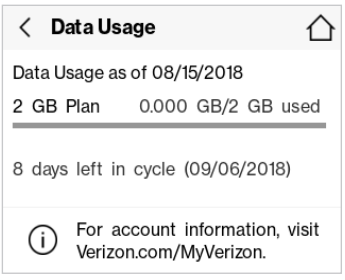
УВАГА, якщо SIM-Lock вимкнено, або якщо інший пристрій підключено до універсального порту зарядки і заряджаючи, лічильник даних не буде показаний. Прокрутіть та натисніть значок використання даних для перегляду ваших поточних відомостей про використання даних.



Розблокувати SIM



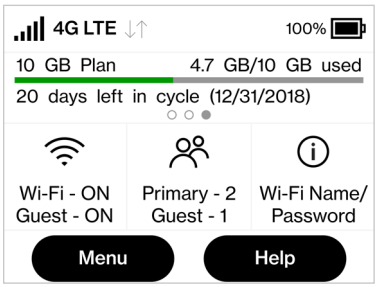
Отримати використання даних



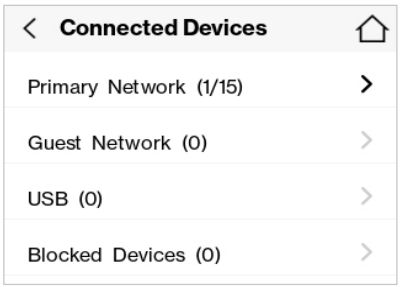
Дисплей використання даних

Середина екрана показує, що Wi-Fi вимкнено або вимкнено, і скільки пристроїв підключені до мережі Wi-Fi Jetpack.

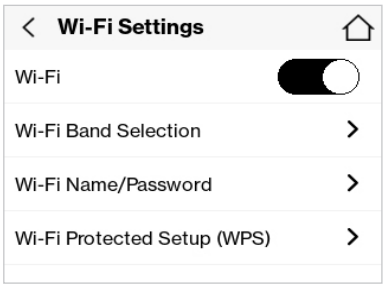
Ваше ім'я Wi-Fi і пароль знаходяться поруч. Для отримання інформації про зміну імені Wi-Fi та паролю див. (Налаштування стержня Jetpack).



Тар Меню для вибору меню Параметри



Купуйте вгору / вдатися до випадаючої опції



Натисніть, щоб побачити випадаючий варіант

3

Управління Jetpack

Використання сенсорного екрана

Про цей розділ

Wi-Fi

Підключені пристрої

Налаштування Jetpack

Повідомлення MiFi Share

Оновлення програмного забезпечення

Про Jetpack

Довідка

Управління Jetpack за допомогою сенсорного екрана

Про цей розділ

Ви можете керувати, контролювати та налаштувати налаштування Jetpack безпосередньо на сенсорному екрані Jetpack або за допомогою сайту Jetpack Admin.

В цьому розділі ми покажемо вам, які функції ви можете керувати на сенсорному екрані Jetpack.

Для інструкцій веб-сайту, в тому числі функцій, які можуть бути використані тільки на сайті, див. інформацію **Глава 4, Управління Jetpack Використання сайту адміністратора Jetpack.**

Для загальної інструкції з використання сенсорного екрана див. розділ 2, використовуючи сенсорний екран Jetpack.

Wi-Fi

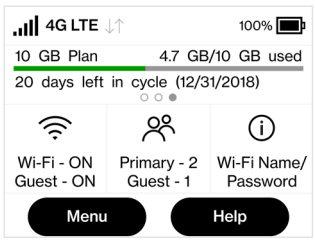
Wi-Fi дозволяє перетворювати Wi-Fi ON/OFF, а також вибрати налаштування мережі початкової та гостьової мережі.

1. Від домашнього екрана виберіть меню > Wi-Fi.
2. Виберіть Wi-Fi для відображення параметрів Wi-Fi.
   - Виберіть вибір Wi-FiBand для вибору параметрів початкової та гостьової мережі.

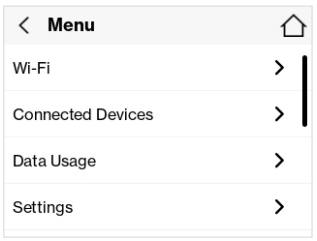
Не використовуйте Гість мережі для тимчасової доступності доступу до Інтернету з гостями.

окрема Wi-Fi мережа з різним іменем та паролем, а також надає такі ж параметри конфігурації, як Початкова мережа. Користувачі мережі Гість виділяються від користувачів на вашій первинній мережі. Ви можете вибрати для використання гостьової мережі під 2.4 ГГц Band або 5 ГГц Band або не виберіть смугу, щоб вимкнути її.

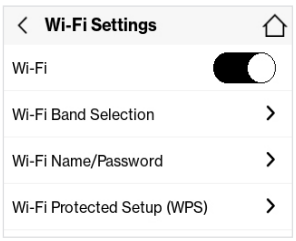
- Виберіть ім'я Wi-Fi / Password для відображення поточного початкового та гостьової мережі Wi-Fi Ім’я та налаштування пасту.
- Виберіть Wi-Fi захищений Setup (WPS) для того, щоб забезпечити сумісні пристрої Wi-Fi, які легко підключаються до основної або гостьової мережі Jetpack.



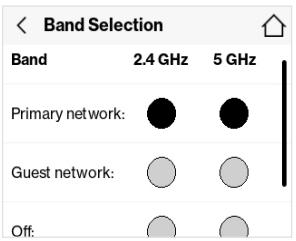
Натисніть «Меню»



Виберіть Wi-Fi



Виберіть опцію Wi-Fi



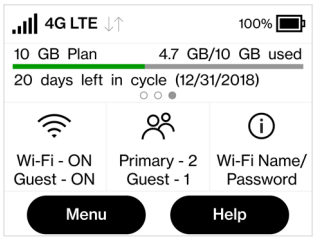
Показати параметри Wi-Fi Детальніше

Підключені пристрої

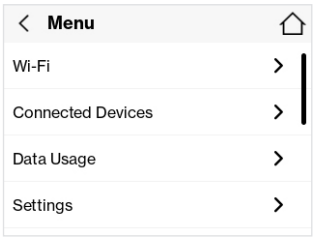
Від домашнього екрана натисніть кількість підключених пристроїв Wi-Fi, які в даний час підключені до мережі Jetpack, щоб побачити екран з'єднаних пристроїв.

Звідси ви можете натиснути основну мережу, Гість мережі або USB, щоб побачити дані DNS та MAC для кожного пристрою, підключеного до Jetpack, і заблокувати або розблокувати кожен пристрій.

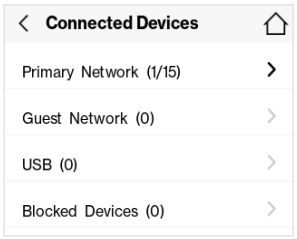
Ви також можете натиснути, щоб побачити список блокованих пристроїв та розблокування пристроїв з цього екрана.



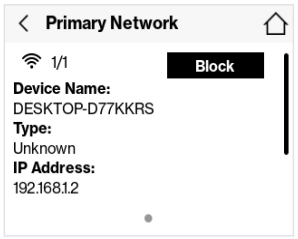
Натисніть «Меню»



Виберіть підключені пристрої



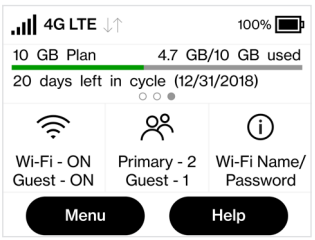
Оберіть мережу

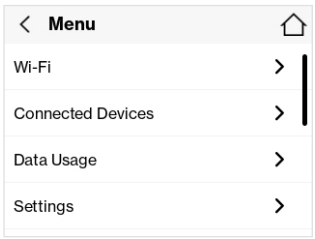


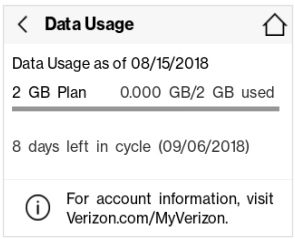
Показати подробиці пристрою

Використання даних

Щоб дізнатися про використання ваших розрахункових даних з меню, з меню «Домашній екран» > Використання даних.





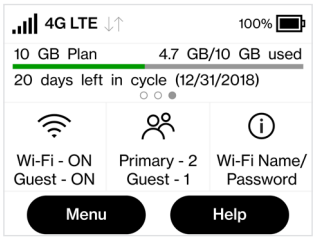


Настроювання

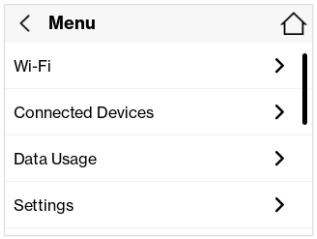
Ви можете змінити різні налаштування Jetpack або скидати свій Jetpack на оригінальні заводські настройки.

Від домашнього екрана натисніть меню > Налаштування, потім виберіть з одного з наступних, щоб побачити параметри для цієї налаштування:

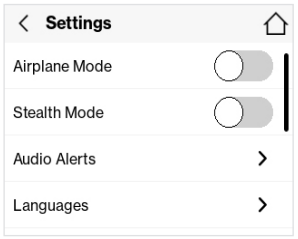
- **Airplane Mode**
- **Stealth Mode Audio Alerts Мовні**
- **настройки часу**
- **мережі**
- **Налаштування сну**
- **режим завод**
- **Заміна**
- **розширених параметрів**
-



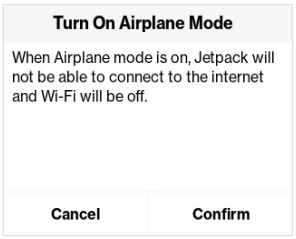
Натисніть «Меню»



Виберіть налаштування



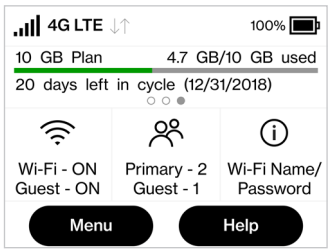
Виберіть потрібне налаштування



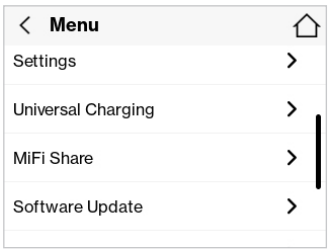
Параметри налаштування дисплея

Універсальна зарядка

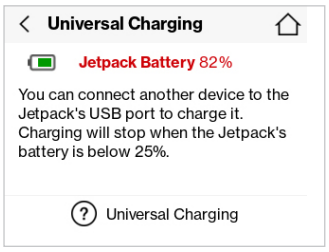
Щоб побачити стан зарядки акумулятора Jetpack та універсальну інформацію про зарядку, з дому **Меню відеоспостереження > Універсальна зарядка.**



Натисніть «Меню»



Виберіть універсальну зарядку



Інформація про зарядку акумулятора

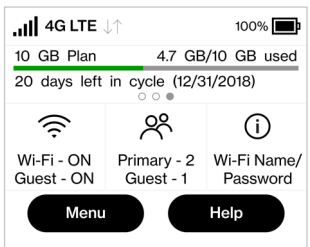
T

MiFi Share

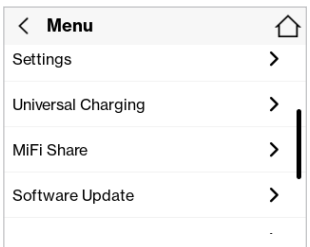
MiFi Share дозволяє ділитися файлами та папками з підключеними пристроями на Wi-Fi мережі Jetpack, коли пристрій USB-накопичувача підключено до порту USB-C.

Щоб налаштувати налаштування MiFi:

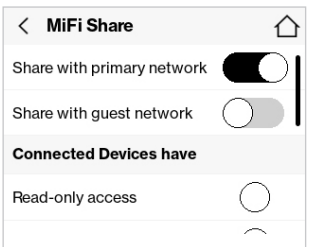
1. Від домашнього екрана натисніть меню > MiFi Share. Виберіть бажаний варіант і натисніть кнопку ON/OFF, щоб повернути налаштування ON або OFF.
2. Вкажіть інструкції про те, як отримати доступ до спільних папок, зареєструватися на сайті адміністратора Jetpack і перейти на **MiFi Share > Як отримати доступ до спільних папок?**



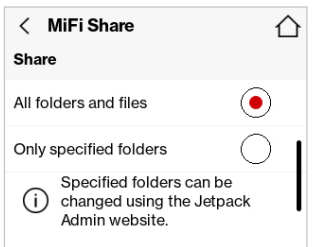
Натисніть «Меню»



Виберіть MiFi Share



Виберіть вміст, щоб поділитися



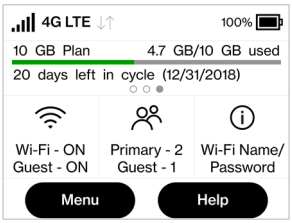
Виберіть тип доступу та доступу

Оновлення програмного забезпечення

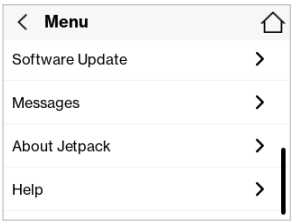
Оновлення програмного забезпечення дозволяє переглядати поточну версію програми та коли останній чек був зроблений для оновлень, список доступних оновлень і забезпечує історію оновлення. Ви також можете завантажити і встановити нове оновлення за допомогою пристрою Jetpack.

Для перевірки оновлення програмного забезпечення:

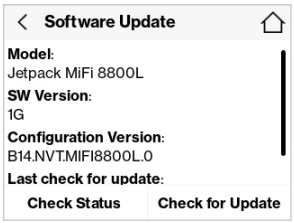
1. На головному екрані натисніть меню і виберіть Оновлення програмного забезпечення для відображення поточних версій програми та конфігурації.
2. Натисніть кнопку Перевірити оновлення, щоб перевірити останні версії Програми доступні. Якщо доступне оновлення, ви можете вибрати для завантаження та встановлення оновлень за допомогою Jetpack. Тар OK повернути на сторінку Оновлення програмного забезпечення.
3.



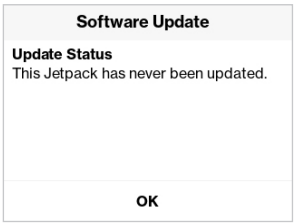
Опція оновлення програмного забезпечення



Виберіть Так, щоб перевірити



Перевірити нову версію

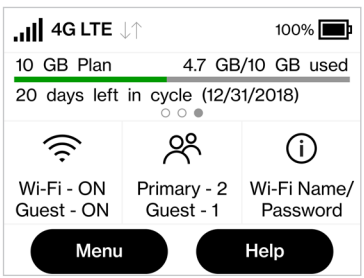


Статус на сервери

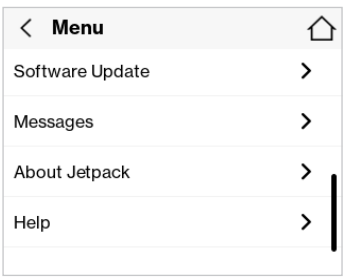
Про Jetpack

Про Jetpack відображає інформацію про ваш Jetpack, включаючи статус інтернету та роумінга, модель та версію, бездротовий і IMEI номер, рівень заряду акумулятора.

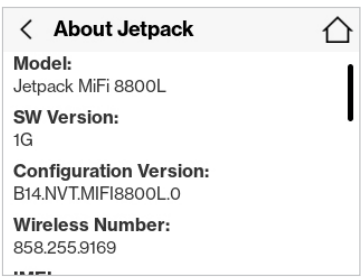
1. На головному екрані натисніть меню, після чого виберіть Про Jetpack для відображення номеру моделі, версії програмного забезпечення та конфігурації, а також бездротового номера. Передайте або вниз, щоб побачити рівень IMEI, рівень
2. акумулятора, статус інтернету, технологію, мережу, міцність сигналів, SNR і статус роумінгу.



Про параметри Jetpack



Статус на сервери



Jetpack Детальніше

Довідка

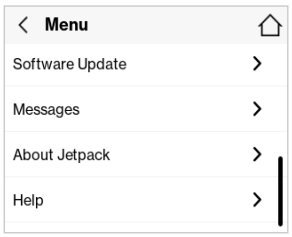
Ви можете допомогти прямо з сенсорного екрана Jetpack.

❶ На головному екрані натисніть кнопку Допомога відкрити Параметри екрану. Допомогти параметри включають

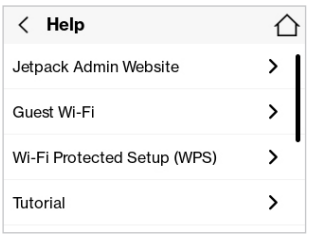
Jetpack Admin Веб-сайт, Гість Wi-Fi,Wi-Fi захищений набір (WPS), Підручник, Розблокувати SIM, Універсальна зарядка, MiFi Share і GPS.

❷ Поставте / вниз, щоб виділити бажаний варіант довідки, потім натисніть для відображення варіантів вибору та інформації. Натисніть кнопку <, щоб повернутися в екран Меню або іконку Головна

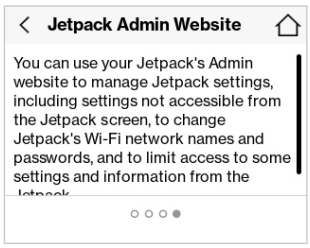
❸ для повернення на домашній екран.



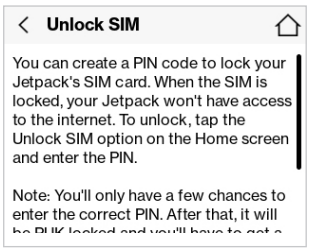
Подати заявку



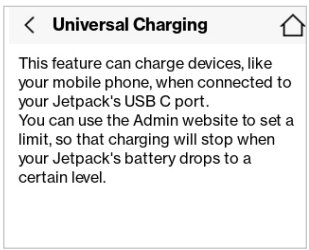
Виберіть опцію допомоги



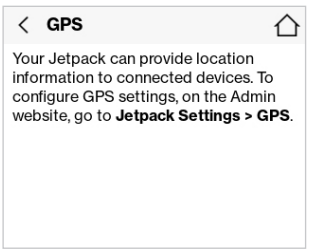
Статус на сервери



Розблокувати SIM



Універсальна зарядка



GPS

4

Управління Jetpack Веб-сайт

Про цей розділ

The Jetpack Admin Веб-сайт

Використання даних Jetpack

Управління Wi-Fi

Управління підключеними пристроями управління налаштуваннями обміну MiFi

Управління налаштуваннями Jetpack

Про Jetpack

Допомогти

Управління поштовою скринькою через веб-сайт адміністратора

Про цей розділ

В цьому розділі ми покажемо вам, як керувати своїм Jetpack за допомогою сайту Jetpack Admin.

З сайту Jetpack Admin ви можете налаштувати налаштування, включаючи налаштування Wi-Fi, паролі, параметри GPS і багато іншого. Ви також знайдете посилання на сайт My Verizon та інші онлайн інструменти, щоб допомогти вам отримати найбільш з вашого Jetpack.

НЕ Зробіть інструкції з управління Jetpack за допомогою сенсорного екрана, див. розділ 3, **Керуйте своїм Jetpack за допомогою сенсорного екрана.**

Доступ до веб-сайту адміністратора Jetpack

Для підключення до веб-сайту адміністратора Jetpack:

1. Підключіть пристрій із підтримкою Wi-Fi до Jetpack (див. розділ «Підключення до Jetpack»).

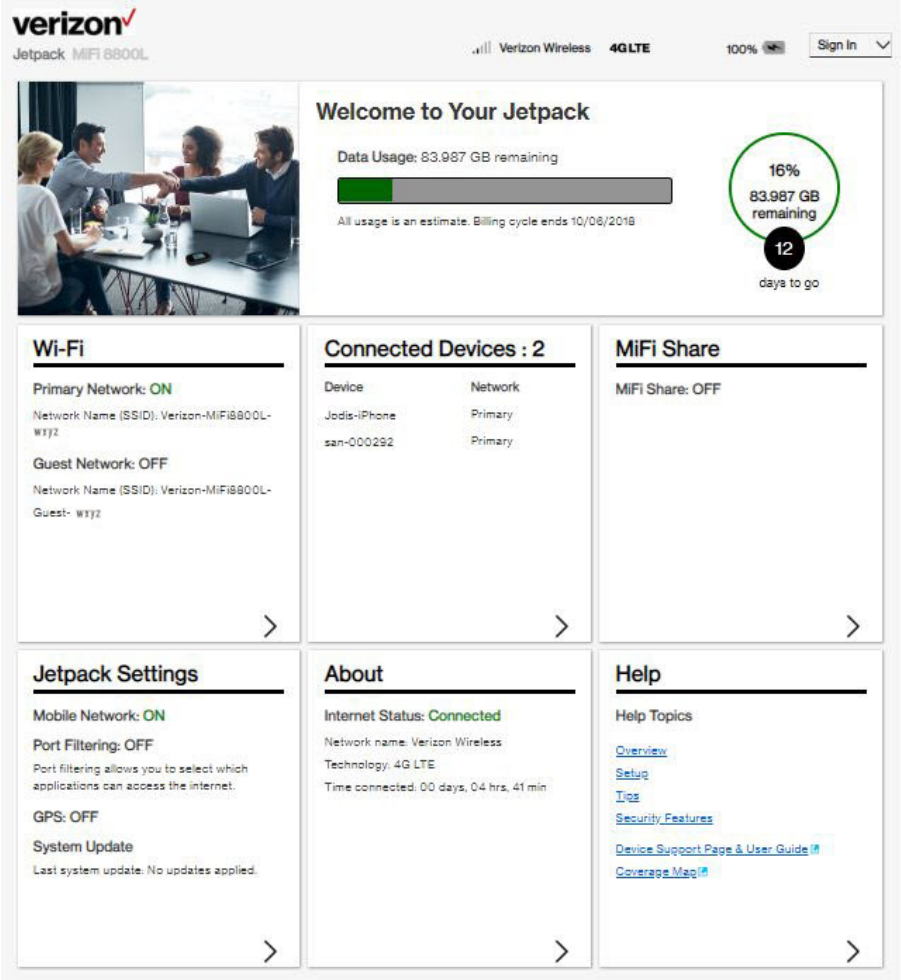
   Не потрібно підключитися до мережі Wi-Fi Jetpack для доступу на сайт Admin.

2. Відкрийте веб-браузер на підключеному пристрої і введіть http://my.jetpack/or http://192.168.1.1. Натисніть кнопку Вхід у верхній правий кут екрана і вкажіть пароль адміністратора Jetpack. Коли ви спочатку отримайте свій Jetpack, це буде
3. таким же, як ваш Wi-Fi пароль. Ви також можете перевірити ваші повідомлення, змінити пароль адміністратора, перезавантажити свій Jetpack або вивісити з меню Sign In вниз.
4.

The Jetpack Admin Веб-сайт

Мій Jetpack Головна сторінка дозволяє швидко отримати доступ до загальноприйнятих посилань і всіх доступних меню параметри для вашого Jetpack, а також містить наступні варіанти меню швидкого посилання:

- **Використання даних**
- **Wi-Fi**
- **Підключені пристрої**
- **MiFi Share**
- **Налаштування Jetpack**
- **Про нас**
- **Довідка**



Перевірка використання даних

Поточне розрахункове використання даних відображається на головній сторінці, в тому числі дані, що використовуються, дані, які залишилися, дні для переходу та завершення циклу рахунків.

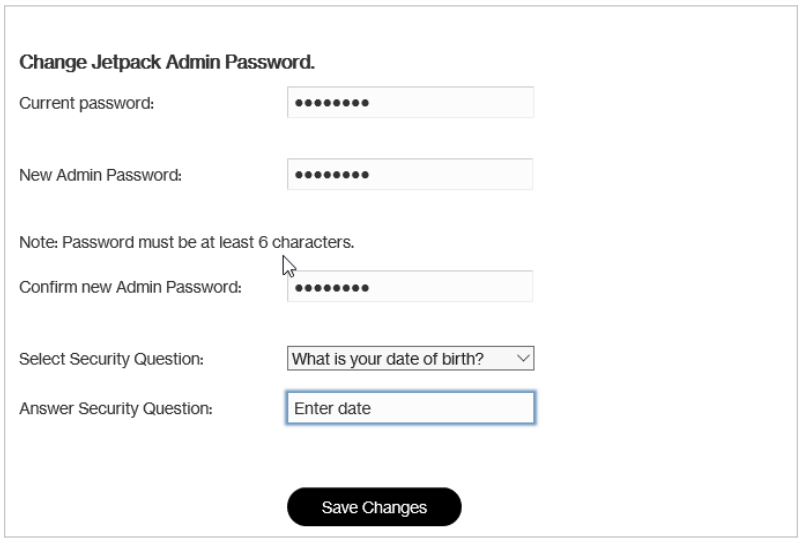
УВАГА, якщо Ви не входите у свій рейтинг. Кредити та кредити

Налаштування вашого облікового запису не може з'явитися до моменту отримання наступного повідомлення про виставлення рахунків, і не можна відображатися в поточному балансі. Платежі застосовуються на Ваш рахунок в той же день вони зроблені.

Зміна пароля адміністратора Jetpack

Пароль адміністратора потрібен для входу в налаштування. Щоб змінити пароль адміністратора:

1. На головному екрані адміністратора виберіть Параметри адміністратора з меню «Ввійти вниз». Введіть поточний пароль адміністратора в поле Введіть поточний пароль, потім натисніть кнопку **Продовжити.**
2. Введіть новий пароль в поле "Введіть новий пароль", потім перейменуйте свій новий пароль **в Підтвердити новий пароль.**
3. Виберіть питання безпеки з випадаючого меню і введіть відповідь в поле Питання про безпеку відповіді. Натисніть кнопку Заощаджувати зміни.



ЗАМОВИТ Після цього ви зареєструєтесь в налаштуваннях Jetpack, вам потрібно буде використовувати новий пароль.

Управління Wi-Fi

Сторінка Wi-Fi дозволяє вам керувати налаштуваннями Wi-Fi Jetpack. Ця сторінка розділена на 3 вкладки:

- **Настроювання**
- **Первинна мережа**
- **Гість мережі**

Настроювання

З вкладки Налаштування ви можете перетворювати Wi-Fi Jetpack ON/OFF, змінити мережу та Wi-Fi ON/OFF, змінити мережеві та Wi-Fi з'єднання та налаштувати налаштування діапазону.

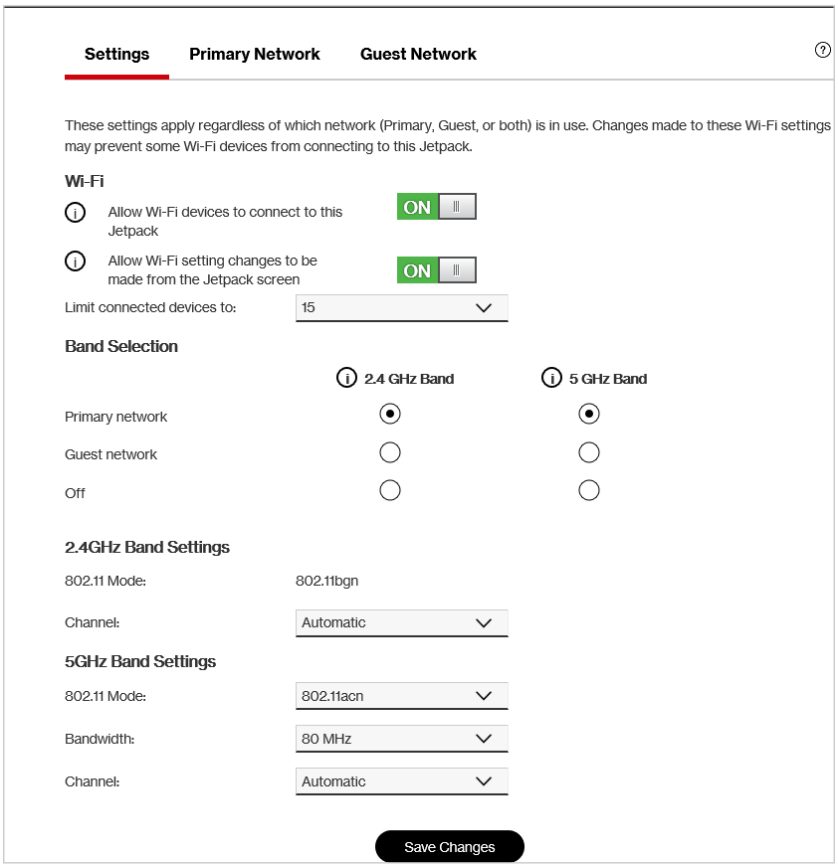
Щоб повернути Wi-Fi ON/OFF, використовуйте перемикач і натисніть кнопку Зберегти зміни в нижній частині екрана.

Щоб вибрати або вимкнути діапазон вибору для початкових і гостьових мереж, позначте кнопки на 2.4 ГГц Band та 5 ГГц. Виберіть вимкнення, основну мережу або Гість мережі.

Щоб змінити максимальну кількість пристроїв Wi-Fi, які можуть підключитися до Jetpack (за замовчуванням встановлюється до 15), зробіть свій вибір із підключених пристроїв Limit для випадання меню.

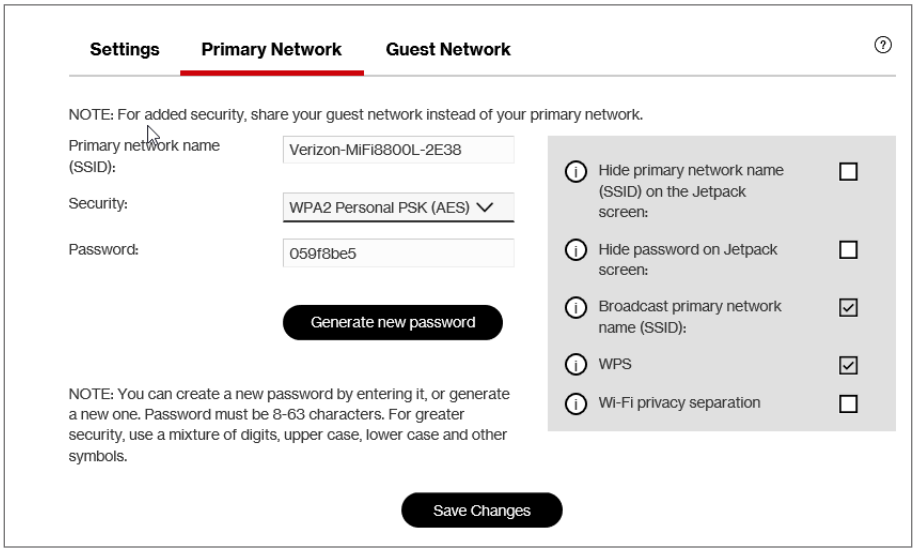
Щоб налаштувати налаштування смуги:

1. Клацніть на налаштуваннях діапазону 2.4 ГГц або посилання 5 Ггц діапазону для відображення доступних параметрів Band. Зробіть свій режим, канал і вибір пропускної здатності від випадаючого меню, а потім
2. **натисніть кнопку Зберегти зміни.**



Первинна мережа

З початкової мережі можна змінити ім'я Wi-Fi (SSID) і пароль (Key), вибрати тип безпеки, а також повернути параметри ON/OFF для вашої первинної мережі.



Для зміни паролю Wi-Fi мережі (SSID) введіть нове ім'я Wi-Fi у поле.

Для зміни типу Wi-Fi безпеки для первинної мережі виберіть варіант з меню «Безпека».

Щоб змінити пароль початкової мережі Wi-Fi (Key), введіть новий пароль у поле або натисніть кнопку Generate New Key. Потім клацніть Зберегти зміни.

Щоб перетворити параметри, такі як ім'я Wi-Fi (SSID) і WPS, ON/OFF для основної мережі:

❶ Натисніть посилання Параметри, щоб відобразити доступні параметри. Опції, які в даний час перетворюються ON, будуть відображатися з позначкою в червоному ящику. Натисніть прапорці, щоб перетворити параметри ON або OFF, а потім
❷ натисніть кнопку Зберегти зміни.

Гість мережі

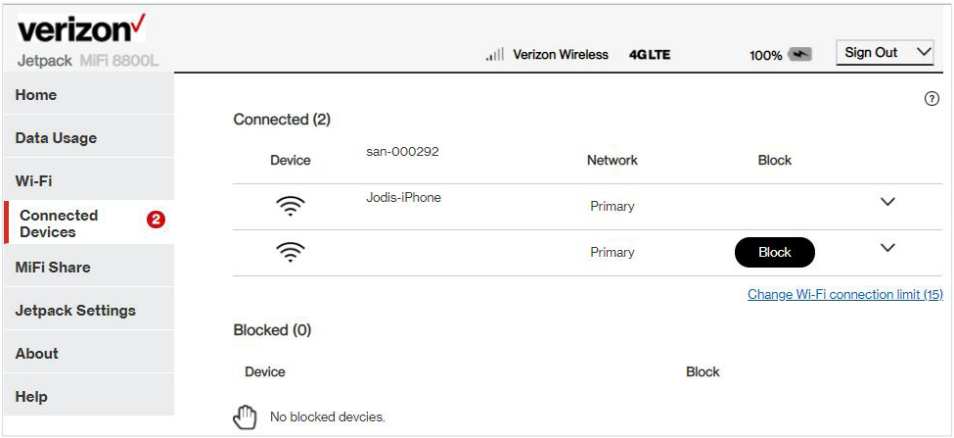
Для Гість мережі доступні такі ж налаштування, які описані вище.

Управління підключеними пристроями

Сторінка підключених пристроїв дозволяє переглядати, редагувати та блокувати пристрої, які в даний час підключаються до вашого Jetpack, а також розблокувати пристрої.

Для первинної мережі та гостьової мережі ви можете побачити IP-адресу, MAC Адреса і Link Local всіх пристроїв, підключених до Wi-Fi мережі. Назва мережі Wi-Fi відображається після заголовка.

Ви також можете переглянути інформацію про блоковані пристрої, включаючи назву та адресу MAC будь-яких заблокованих пристроїв.



У списку основних мереж і гостьових мереж всі пристрої, підключені до Jetpack через Wi-Fi, включаючи:

- Зміна Max Wi-Fi Connections - Дозволяє встановити, скільки пристроїв одночасно можна підключити до мережі Wi-Fi Jetpack.
- Wi-Fi - Перший стовпчик вказує на тип підключеного пристрою. Ви можете використовувати опцію редагування для встановлення або зміни типу. Якщо тип не був встановлений, немає іконки відображається. Як тільки ви встановите тип пристрою, показано відповідну іконку.
- Вибір діапазону - Це покаже або назва за замовчуванням підключеного пристрою або ім'я, яку ви обираєте за допомогою параметра редагування.
- 2.4GHz Band Settings - Дозволяє змінити ім'я будь-якого підключеного пристрою.
- 5.0GHz Band Settings - Відображає іконку, щоб вказати тип підключення для кожного підключеного пристрою.

Редагування підключеного пристрою

Для редагування підключеного пристрою:

❶ Відкрийте розкривне меню підключеного пристрою, щоб перейти на сторінку редагування. Внесіть потрібні зміни й натисніть «Зберегти» (Save).

❷

Зміна максимальної кількості підключених пристроїв

Для зміни максимальної кількості підключених пристроїв:

Натисніть кнопку Зміна Max Connections на сторінці підключених пристроїв, щоб відкрити сторінку Налаштування Wi-Fi. Виберіть кількість пристроїв з меню Максимального підключення Wi-Fi та натисніть кнопку

Збережіть зміни.

Заблоковані пристрої

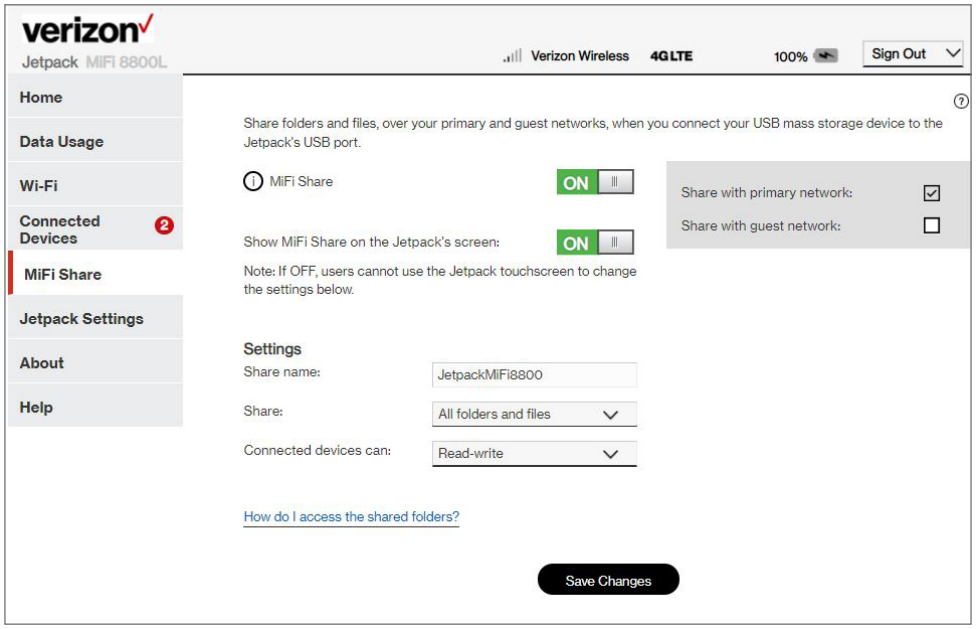
Заблоковані пристрої перераховують будь-які пристрої, які ви заблоковані. Зверніть увагу, що з цих пристроїв не підключені і блокуються від підключення, вони не мають IP-адреси. Натомість вони визначаються їх ім'ям та адресом MAC.

Натисніть Unblock для розблокування раніше заблокованого пристрою, звільняючи його від з'єднання. Розблокований пристрій видаляється зі списку Blocked Devices, і буде передаватися в список підключених пристроїв при підключенні до нього підключень.

Управління розділом MiFi

Розділіть папки та файли, над вашими основними і гостьовими мережами, коли ви з'єднуєте пристрій USB-накопичувача до USB-порту Jetpack. Від MiFi Share можна:

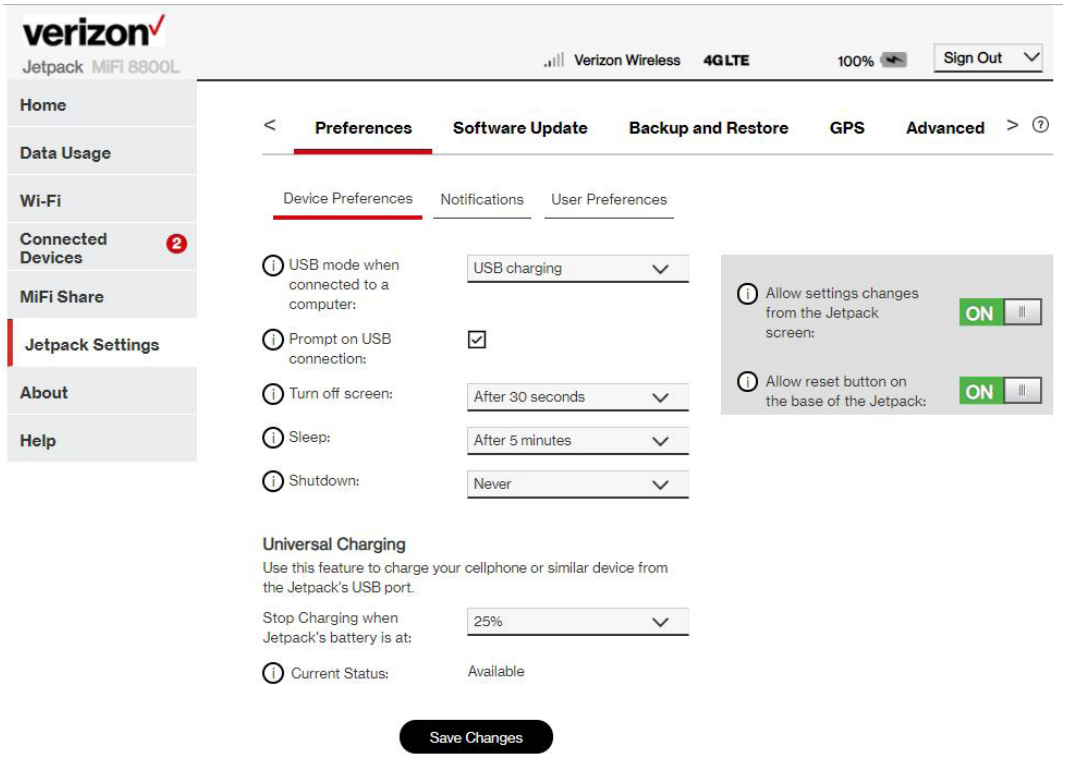
- MiFi Share - Ввімкніть / вимкнути.
- **Показати MiFiShare на екрані Jetpack - Ввімкніть / вимкнути.**
- Поділитися з основною мережею - Натисніть прапорець, щоб дозволити / розблокувати.
- Поділитися з гостьовою мережею - Натисніть прапорець, щоб дозволити / розблокувати.
- Налаштування - Введіть ім'я користувача, виберіть Доступ до вмісту та підключення пристроїв від параметрів меню випадаючого.



Управління налаштуваннями Jetpack

Сторінка налаштування Jetpack дозволяє зробити пароль адміністратора та змінити переваги; отримати інформацію про оновлення програмного забезпечення; резервне копіювання та відновлення файлів на свій Jetpack; і встановити налаштування GPS. Сторінка налаштування Jetpack розділена на 5 вкладок:

- **Напрямки**
- **Оновлення програмного забезпечення**
- **Резервне копіювання та відновлення**
- **GPS**
- **Продовжити**



Вкладка Налаштування

З вкладки Налаштування можна керувати налаштуваннями налаштувань Preferences Jetpack. Ця вкладка розділена на 3 розділи:

- **Налаштування пристроїв**
- **Повідомлення**
- **Користувацькі переваги**

Налаштування пристроїв

З налаштуваннях налаштувань Пристрої ви можете перетворювати Wi-Fi Jetpack ON/OFF, змінити мережу та Wi-Fi ON/OFF, змінювати мережеві та Wi-Fi з'єднання Налаштування та налаштувати налаштування Band.

- Налаштування пристроїв - Встановити поведінку Jetpack.
- Всі зміни налаштувань - Дозволити налаштування, щоб бути змінені з дисплея Jetpack.
- Allow Reset Кнопка - Дозволяє налаштування, щоб бути змінені з дисплея Jetpack
- Універсальна зарядка - Зарядити мобільний телефон або аналогічний пристрій.

Повідомлення

З налаштуваннях повідомлень Ви можете перетворювати вказані повідомлення, і вимкнути ON/OFF для обраних оповіщень.notifications.

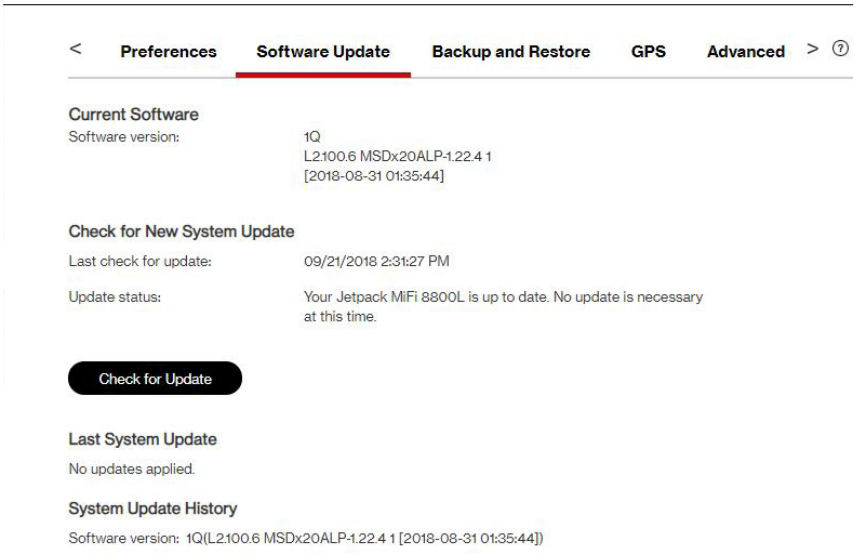
Користувацькі переваги

З налаштуваннях налаштувань, які ви налаштуєте дату, час, відстань та номерні формати.

Вкладка оновлення програмного забезпечення

Від налаштувань Оновлення програмного забезпечення ви можете:

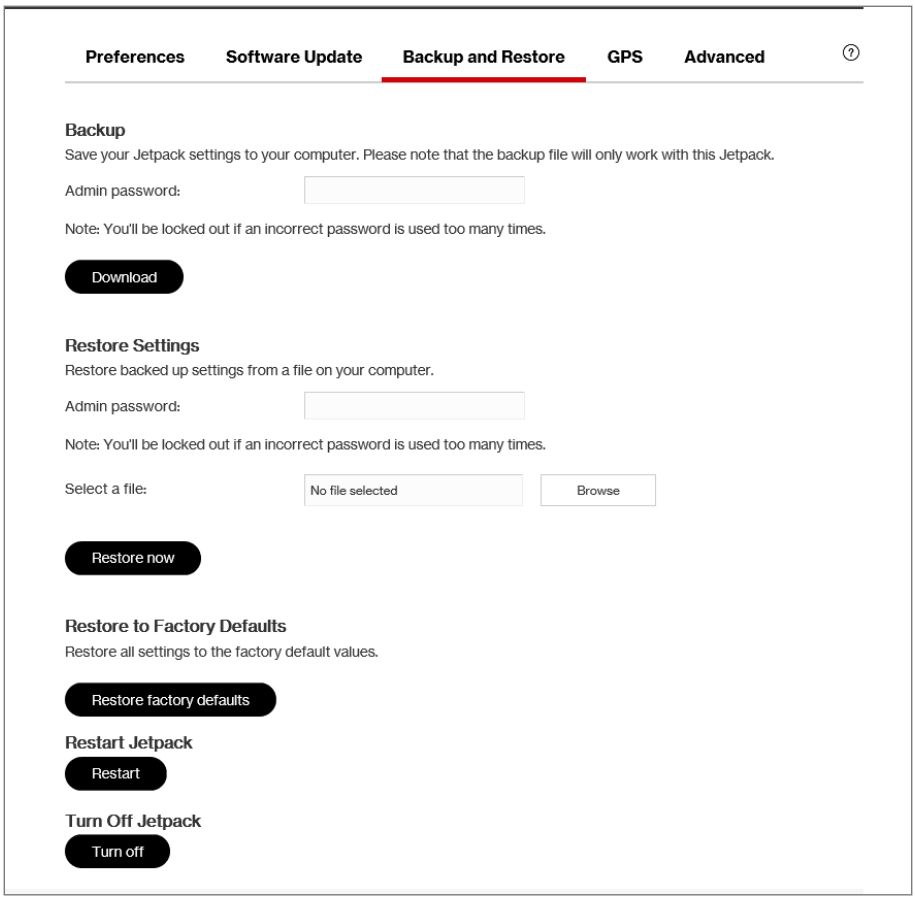
- Поточна версія програмного забезпечення - Відобразити інформацію для поточної версії програмного забезпечення, дату останнього чеку на оновлення та кількість оновлень в даний час доступні.
- Перевірити для New System Update - Відобразити дату останнього оновлення програмного забезпечення.
- Останнє оновлення системи - Показати останні оновлення програмного забезпечення.
- Історія оновлень системи - Відобразити історію оновлення програмного забезпечення.



Резервне копіювання та відновлення вкладки

Від Резервне копіювання та відновлення можна:

- Резервне копіювання - Збережіть налаштування Jetpack на вашому комп'ютері. Ви повинні ввести пароль адміністратора в поле пароля адміністратора і натисніть кнопку Завантажити, щоб зберегти параметри для вашого комп'ютера.
- RestoreSettings - Завантажте раніше збережений файл резервного копіювання з вашого комп'ютера в Jetpack. Натисніть Переглядайте і виберіть файл, після чого введіть пароль адміністратора, який ви використовували при збереженні файлів резервної копії у поле пароля адміністратора та натисніть кнопку Відновити зараз.
- Відновити фабричні за замовчуванням - Відновити всі налаштування на вашому Jetpack до значень за замовчуванням заводу. Натисніть Restore Factory За промовчанням для відновлення всіх таких налаштувань. Якщо підказка для пароля, використовуйте пароль адміністратора за замовчуванням, який є адміністратором.
- Перезапустіть Jetpack - перезавантажте свій Jetpack.
- Вимкніть Jetpack - відключіть свій Jetpack.



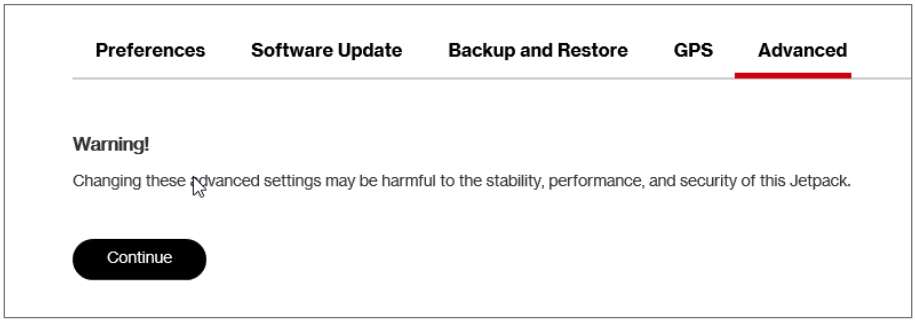
Вкладка GPS

Від GPS-настройки можна:

- GPS ON/OFF - Ввімкніть / вимкнути функцію GPS.
- Вимкніть - встановіть при вимкненні GPS-приймача, після чого він знаходиться.

Розширений вкладок

ВАЖЛИВО! Зміна розширених параметрів Jetpack може негативно вплинути на стійкість, продуктивність і безпека Jetpack.



Від Розширених налаштувань можна:

- Мережі - відключення клітинних даних для запобігання всіх інтернет-трафіків з використанням мобільного широкосмугового підключення Jetpack.
- Manual DNS - Автоматично виберіть сервер імені домену (DNS). З налаштування ручного DNS ви можете вибрати до двох DNS (Domain Name Server) IP-адрес.
- SIM-карта всередині вашого Jetpack може бути зафіксована PIN кодом для додаткової безпеки. Якщо заблоковано, PIN-код необхідно ввести до того, як Jetpack може підключитися до Інтернету.
- Firewall - Визначте, допускається інтернет-трафік.
- Фільтр MAC - Визначте, який допускається Інтернет-трафік.
- LAN - Управління налаштуваннями мережі Jetpack IPv4 і IPv6.
- Фільтрування портів - блокування вихідних інтернет-з'єднань і дозволу тільки допускаються програми для доступу в Інтернет. Також можна налаштувати перелік дозволених додатків, які дозволяють лише певні програми підключення до Інтернету.
- Переадресація портів - Дозвоніть вхідний трафік з Інтернету, щоб пересилатися на конкретний комп'ютер або пристрій в мережі Wi-Fi. Нормально вбудовані блоки брандмауера, що входять до Інтернету. Використовуйте переадресацію портів для доступу до будь-якого сервера, який ви працюєте на вашому комп'ютері, такі як Web, FTP або E-mail сервер. Для деяких онлайн ігор, переадресацію портів необхідно використовувати для того, щоб ігри функціонувати правильно.
- VPN - Встановлення підключення до сервера OpenVPN та маршруту всіх трафіків на підключених пристроях через тунель.

Мережі

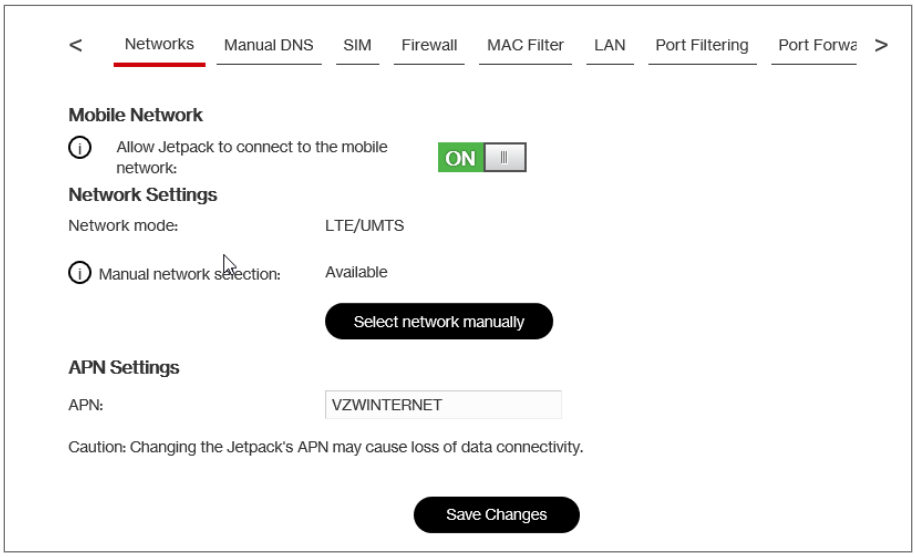
У налаштуваннях мережі можна керувати:

- Мобільна мережа - Дозволяє вимкнути стільникові дані для запобігання всіх інтернет-трафіків з використанням мобільного широкосмугового підключення Jetpack.
- Технологія попередньої мережі - Дозволяє вибрати мережеві технології, які будуть використані.
- Налаштування APN - Відображає мережевий перевізник APN.

Щоб вимкнути клітинні дані і запобігти всім інтернет-трафікам з використанням мобільного широкосмугового підключення Jetpack:

- Відхилити мобільну мережу ON/OFF кнопка, щоб дізнатися, натисніть кнопку "Підтвердити".

При натисканні Підтвердити всі підключення до Інтернету буде негайно припинено.

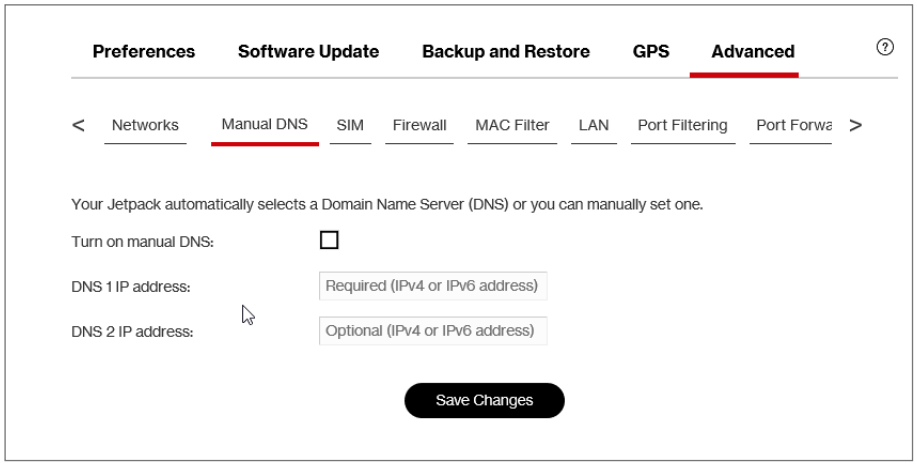


Керівництво DNS

Jetpack автоматично вибирає сервер доменного імені (DNS). З налаштування ручного DNS можна вибрати до двох DNS (Domain Name Server) IP-адрес.

Щоб вручну вибрати сервер ім'я домену:

1. Клацніть поле поруч з Увімкнути керівництво DNS. Введіть IP-адресу для першого облікового запису DNS в полі адреси DNS 1, а потім введіть IP-адресу для другого
2. DNS у полі IP-адреси DNS2. Натисніть кнопку Зберегти зміни.

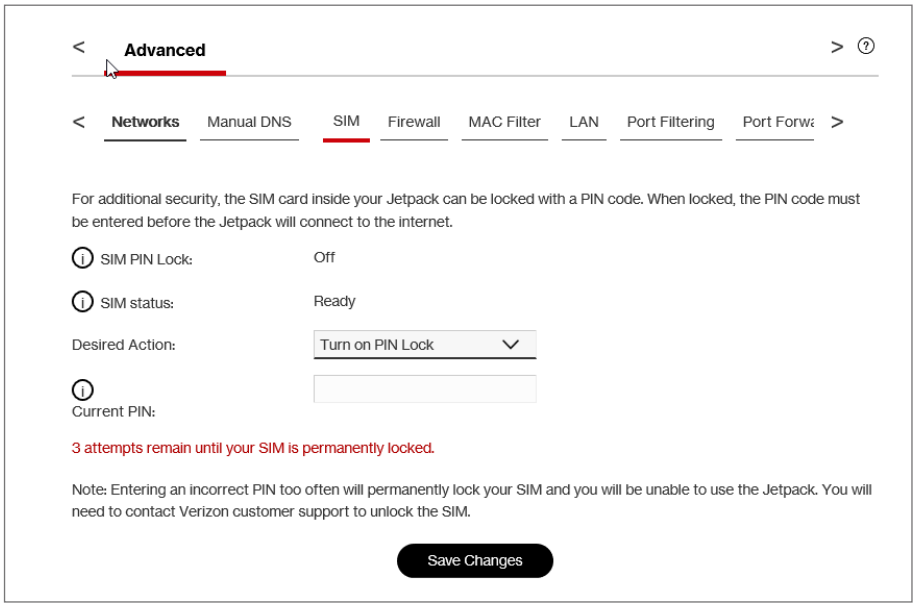


SIM

У налаштуваннях SIM-карти ви знайдете настройки та інформацію про систему ідентифікації підписника Jetpack (SIM) на карті. SIM-карта всередині вашого Jetpack може бути зафіксована кодом PIN для додаткової безпеки. Якщо заблоковано, PIN-код необхідно ввести до того, як Jetpack може підключитися до Інтернету. Параметри SIM включають:

- Функція блокування SIM PIN - Якщо ON, замок PIN був включений, і SIM-PIN необхідно вводити для підключення до мережі мобільного зв'язку. Якщо OFF функція PIN не вимкнена, а SIM PIN не потрібно.
- Статус на сервери - визначає поточний статус SIM-карти. Можливі значення включають:
  - Ready - Це нормальний стан. SIM PIN не використовується.
  - PIN Locked - SIM-PIN необхідно вводити до того, як ви можете використовувати мобільну мережу.
  - PUK Locked - PUK для SIM необхідно вводити, щоб продовжити. PUK може бути отриманий від вашого постачальника послуг.
  - Unlocked - SIM PIN потрібен, але вже був введений.
  - Немає SIM-карти. Якщо у вас є SIM, перевірте, що він вставляється правильно.
  - Помилка SIM - Виявлено SIM-карту, але вона не відповіла як очікувано, і не може бути використана.
- Відхилена дія - Дозволяє повернути функцію блокування PIN ON/OFF.
- Введіть поточний PIN - Виберіть бажаний PIN в поле Enter. За замовчуванням PIN - 1111.

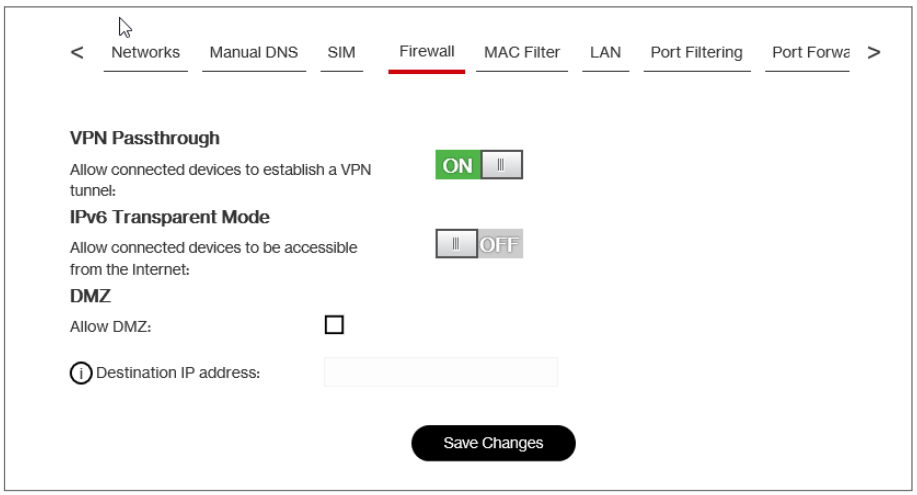
ВАЖЛИВО! Введіть неправильний PIN заблокувати SIM. За замовчуванням PIN 1111.



Лампи

Вентилятор Jetpack визначає, що допускається інтернет-трафік. Параметри брандмауера включають:

- CyberGhost VPN купони - Turns ON/OFF Функція VPN та дозволяє або вимкнути підключені пристрої для встановлення тунелю VPN.
  - Якщо ОНЛ, ця функція дозволяє користувачам VPN підключитися через Jetpack до віддалених серверів VPN. Зазвичай цей параметр повинен бути включений.
  - Якщо OFF, VPN-клієнти не допускаються до підключення.
- IPv6 Прозорий режим - Дозволяє підключені пристрої, доступні з Інтернету.
- DMZ (IPv4) - Дозволяє підключеним пристроєм, зазначеним як IP-адреса DMZ для отримання всіх трафіку, який інакше буде заблокований фаєрволом.
  - DMZ (checkbox) - Використовуйте прапорець, щоб включити / від функції DMZ.
  - DMZ IP Адреса - Введіть IP-адресу підключеного пристрою, який ви хочете стати пристроєм DMZ.

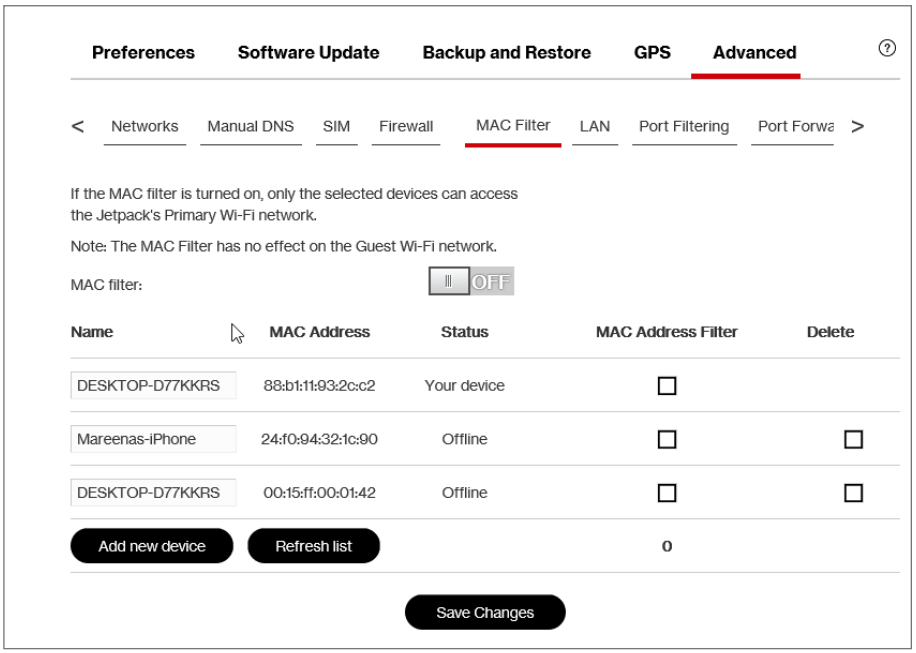


Фільтр MAC

Фільтр MAC дозволяє вказати, які пристрої можуть отримати доступ до мережі Wi-Fi Jetpack.

ON/OFF - Увімкніть фільтр MAC ON/OFF. Перед передачею переконайтеся, що список всіх пристроїв не порожній. При повороті на будь-який з'єднаний пристрій, який знаходиться в списку приладів, негайно буде відключений.

- Refresh - Використовуйте, щоб оновити екран і видалити будь-які незбережені зміни.
- Додати пристрій - Використовуйте для додавання нового пристрою до списку пристроїв.
- Збережіть зміни - Використовуйте для активації та збереження нових налаштувань.



Щоб додати пристрій до списку пристроїв:

1. Натисніть кнопку Додати пристрій і введіть ім'я пристрою в поле Ім'я. Виберіть тип пристрою з меню «Вихід» та MAC Адреса у MAC
2. **Адреса поля.**
3. Виберіть блокований і / або MAC Адреса фільтра прапорець, як це потрібно, потім натисніть кнопку Зберегти зміни.

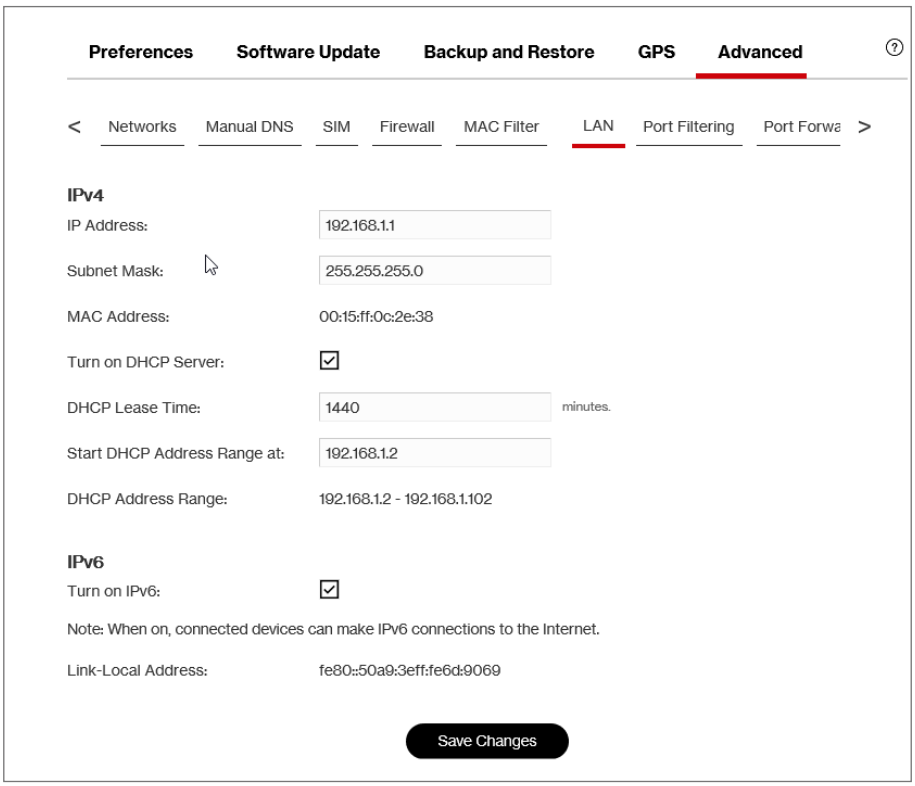
ПЛАН

З налаштування LAN ви можете керувати мережею Jetpack. Ці параметри включають:

- **IPv4**
  - IP-адреса - IP адреса для Jetpack.
  - Маска Subnet - Налаштування мережі підмереж для Jetpack. Значення за замовчуванням 255.255.255.0 є стандартом для малих (класних "C") мереж. Якщо ви зміните LAN IP-адресу, переконайтеся, що ви використовуєте правильну маску Subnet для діапазону IP-адреси, що містить локальну IP адресу.

- MAC адреса - Контролер доступу медіа (MAC) або фізична адреса для Jetpack.
- Увімкніть на DHCP сервер - увімкніть прапорець DHCP Server перетворює функцію DHCP сервера або вимкнено. Зазвичай це повинно бути відновлено.
- Старт DHCP адресного діапазону - Початковий діапазон IP-адрес, зарезервованих для використання в таблиці сервера Jetpack.
- Діапазон адрес DHCP - Поточний діапазон IP-адрес, зарезервованих для використання на сервері Jetpack. Якщо пристрій з статичною IP-адресою хоче підключитися до мережі MiFi 8800L, статичний IP повинен бути поза діапазоном адреси DHCP. Більшість пристроїв не мають статичного IP.
- Час оренди DHCP - Використовуйте, щоб визначити, як часто підключені пристрої повинні оновити IP-адресу, призначену для них сервером DHCP. Зазвичай це залишається за значенням за замовчуванням, але якщо у вас є спеціальні вимоги, які ви можете змінити значення.

- **IPv6**
  - Увімкнути IPv6 - Увімкнути IPv6 прапорець перетворюється на / Від функції IPv6.
  - Link-Local адрес - Відображення локальної адреси при включенні IPv6.



Фільтрування портів

Порт-фільтрування дозволяє блокувати вихідні підключення до Інтернету та дозволити тільки додатки, щоб отримати доступ в Інтернет. Ви також можете налаштувати список дозволених додатків, які дозволяють підключити лише певні програми для підключення до Інтернету.

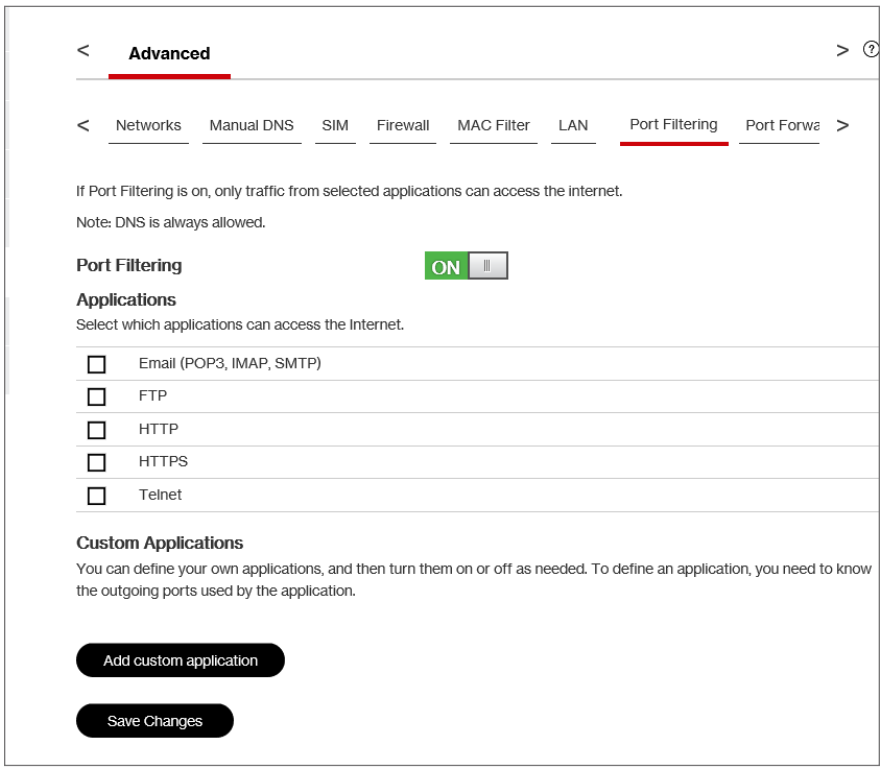
Розмістіть кнопку ON/OFF, щоб перейти на фільтрацію портів. Коли функція вимкнена, ви повинні вибрати програму фільтрування порту в списку додатків для того, щоб дозволити цю програму підключитися до Інтернету. Наприклад, якщо ви вибрали VPN у списку додатків, але не виберіть HTTP, ви можете підключення до сервера VPN, але ви не можете підключитися до веб-сторінки за допомогою браузера інтернет.

Параметри фільтрування портів включають:

- Додатки - Увімкніть кожну програму фільтрування портів, яка повинна мати можливість доступу до Інтернету за допомогою перевірки коробки поруч з одним або декількома додатками. При перетворенні порту всі інші програми заблоковані.

- Користувальницькі програми - Ви можете визначити власні додатки, а потім повернути їх ON / OFF в міру необхідності. Для визначення заявки потрібно знати вихідні порти, що використовуються за допомогою програми.

    - Додати Користувальницьку програму - Використовуйте для визначення власних додатків, а потім переверніть їх або відключіть в міру необхідності.



Щоб вибрати додатки, які ви хочете дозволити:

❶ Позначити прапорець зліва від програми. Натисніть кнопку Додати користувацьку програму, щоб додати новий користувальницький додаток до списку дозволених додатків. Ви можете визначити і включити спеціальні додатки для фільтрування портів. Вам потрібно знати деталі використовуваного трафіку та створених додатками, які ви хочете визначити.

ПРИМІТКА ДОКУМЕНТУ доступна тільки при перетворенні портів. Ви можете до десяти користувацьких додатків.

На сторінці "Спеціальний порт фільтрування" використовується прапорці, щоб включити фільтрацію порту для користувацьких додатків. Подібно до списку додатків, ви повинні переходити на спеціальні додатки, так що вони можуть підключитися до Інтернету.

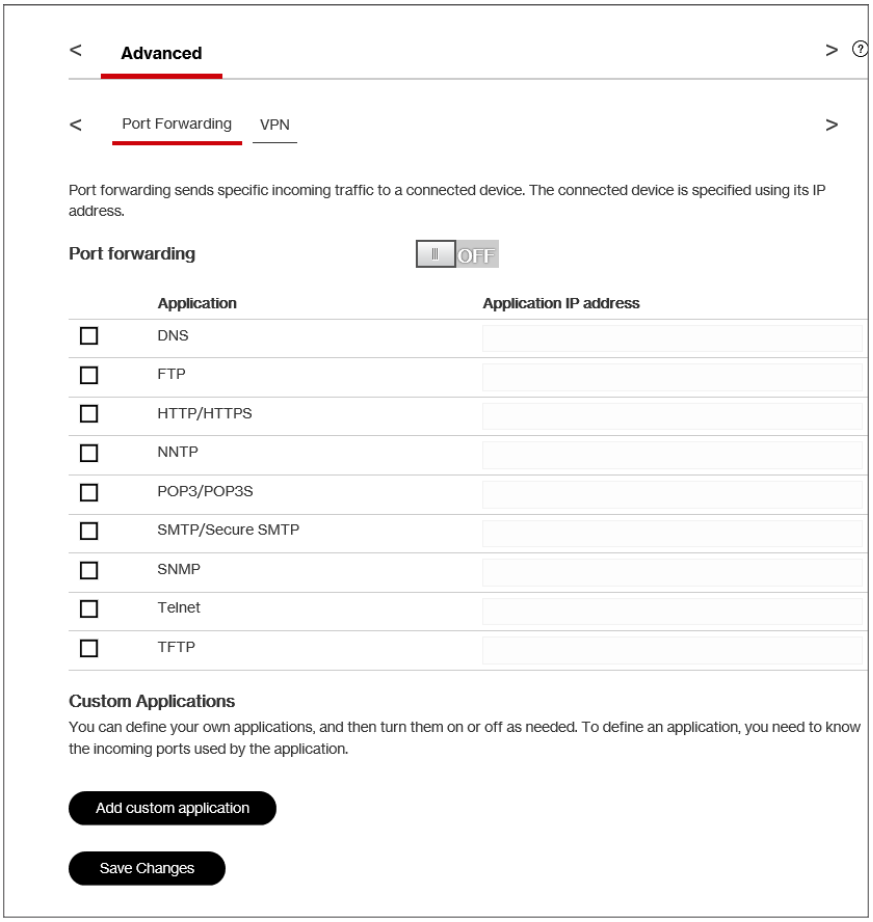
❷ Введіть початок діапазону номерів портів, які використовуються шляхом вихідної трафіку для користувацького застосування, що додано в поле "Почати порт", а також кінець діапазону номерів портів у полі End Port. Якщо порт є одним з портів замість діапазону, скористайтеся таким же значенням як для обох
Стартовий порт і кінцевий порт.

❸ Виберіть протокол (TCP, UDP або обидва), який використовується в кожному діапазоні портів з меню випадаючого протоколу. Виберіть Видалити прапорець поруч з будь-яким користувацьким додатком ви хочете видалити та натисніть кнопку
❹ «Зберегти»
Зміни.

Переадресація портів

Переадресація портів дозволяє здійснювати переадресацію трафіку з Інтернету, щоб бути переданим до певного комп'ютера або пристрою на мережі Wi-Fi. Нормально вбудовані блоки брандмауера, що входять до Інтернету. Використовуйте переадресацію портів для доступу до будь-якого сервера, який ви працюєте на вашому комп'ютері, такі як Web, FTP або E-mail сервер. Для деяких онлайн ігор, переадресацію портів необхідно використовувати для того, щоб ігри функціонувати правильно. Параметри переадресації портів включають:

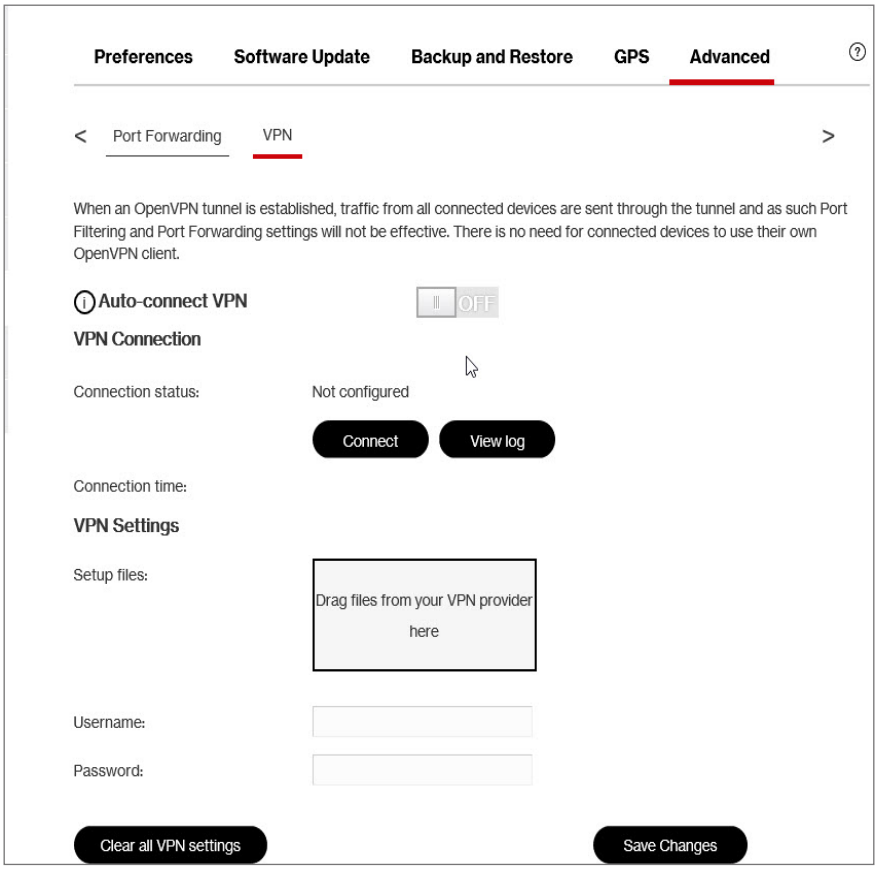
- ON/OFF - Відхилити кнопку ON / Off для активації переадресації портів.
    - Заявки за замовчуванням - IP-адреса для вибраного додатка. Виберіть з DNS, FTP, HTTP, POP3, SMTP, SNMP Telnet та TFTP.
- **Користувацькі програми**
    - Додати Користувальницьке додаток - Дозволяє визначати власні додатки. Після визначення,



VPN

VPN дозволяє встановити підключення тунелю до сервера OpenVPN та маршрутувати всі трафіки на підключених пристроях через тунель OpenVPN. При створенні тунелю OpenVPN, налаштування портового фільтрування та переадресації портів не буде ефективним.

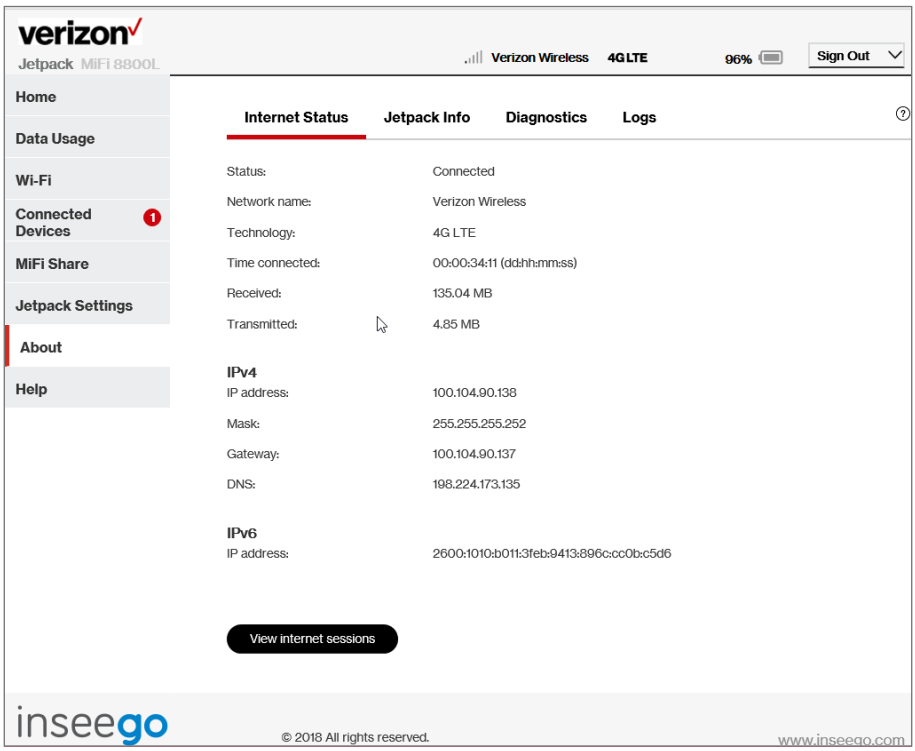
- ON/OFF - Відхилити кнопку ON/OFF, щоб автоматично встановити VPN тунель. Виберіть OFF для встановлення тунелю вручну.
- VPN Connection - Відображення стану підключення та часу з'єднання, а також дозволяє переглядати журнали підключень VPN.
- Налаштування VPN - Забезпечує налаштування VPN Connection.
  - Налаштування файлів - Дозволяє перетягнути та видаляти файли з вашого VPN-провайдера.
  - Ім'я користувача - Введіть Ваше ім'я користувача в поле.
  - Пароль - Введіть пароль в поле.
- Очистити всі налаштування VPN - натисніть, щоб видалити всі налаштування VPN.
- Збережіть зміни - натисніть, щоб зберегти всі зміни.


Preferences
Software Update
Backup and Restore
GPS
Advanced
Port Forwarding
VPN
When an OpenVPN tunnel is established, traffic from all connected devices are sent through the tunnel and as such Port Filtering and Port Forwarding settings will not be effective. There is no need for connected devices to use their own OpenVPN client.
Auto-connect VPN
OFF
VPN Connection
Connection status:
Not configured
Connect
View log
Connection time:
VPN Settings
Setup files:
Drag files from your VPN provider here
Username:
Password:
Clear all VPN settings
Save Changes

Про Jetpack

Натисніть Про на панелі меню, щоб побачити докладну інформацію про свій Jetpack. Ця інформація розділена на 4 вкладки:

- **Статус на сервери**
- **Jetpack інформація**
- **Діагностика**
- **Логін**



Статус на сервери

З вкладки «Інтернет-стати» ви можете знайти:

Статус на сервери

- Статус - Статус підключення до Інтернету, як правило, підключений або відключений.
- Назва мережі - Ім'я мережі, до якої зараз підключено цей Jetpack.
- Технології - Тип технології, що використовується для підключення до Інтернету.
- Час підключення - Як довго підключено до мережі Jetpack.
- Передається - Кількість даних, відправлених в мережу.
- Отримано - Сума отриманих даних з мережі.

IPv4

- IP-адреса - IP адреса для Jetpack.
- Маска - Налаштування мережі підмереж для Jetpack. Значення за замовчуванням 255.255.255.0 є стандартом для невеликих (клас "C") мереж. Якщо ви зміните LAN IP-адресу, переконайтеся, що ви використовуєте правильний Subnet Mask для діапазону адрес IP, який містить локальну IP адресу.
- Шлюз - адреса сервера, що використовується для доступу до Інтернету.
- DNS - адреса сервера імені домена (DNS).

IPv6

- IP-адреса - IP адреса для Jetpack.

Jetpack інформація

Вкладка Jetpack Info містить детальну інформацію про ваш Jetpack і включає в себе:

- **Продукція**
- **Продакшн**
- **Моя версія Jetpack**
- **Версія конфігурації**
- **Компоненти програмного забезпечення:**
  - MiFi OS версія - Операційна система Jetpack (OS), в тому числі її компоненти, версія.
  - Модем FW версія - Версія поточної модеми.
  - Версія Wi-Fi FW - Поточна версія прошивки Wi-Fi.
  - Web UI версія - Версія інтерфейсу веб-користувача.
  - Відобразити UI версію - Версія поточного інтерфейсу користувача.
  - Версія PRI - В даний час конфігурація застосовується до Jetpack.

Діагностика

Вкладка Діагностика показує інформацію про мікропрограму Jetpack та іншу систему-рівневу інформацію. Ви також можете переглянути системний журнал. Ця вкладка використовується в основному для усунення несправностей і не потрібна для нормальної роботи. Сторінка Діагностування містить наступну інформацію:

- **Модем**
- **4G LTE мережі**
- **Мережа UMTS/HSPA**
- **3G Мережа (eHRPD/EVDO/RTT)**
- **Тестування поля**

Модем

Інформація про модему включає:

- Номер телефону (MDN) - Номер телефону або номер мобільного каталогу (MDN) використовується за допомогою мережі мобільних даних для ідентифікації цієї конкретної служби даних.
- MEID - Видентифікатор мобільного обладнання (MEID) використовується мережею мобільних даних для виявлення цього певного модему.
- IMEI - Міжнародний ідентифікатор мобільного обладнання (IMEI) для Jetpack.
- IMEISV - Міжнародний ідентифікатор мобільного обладнання (IMEI) у поєднанні з номером затвердження для Jetpack.
- Версія FW - Версія прошивки модему.
- Статус на сервери - Статус SIM-карти. Якщо SIM-карта відсутня, або це поле вказує певну форму SIM-повідомлень, Jetpack не зможе підключитися до мобільного зв'язку.
- ICCID - Номер ID, призначений для SIM-карти.
- MIH (MSID) - Номер мобільного ідентифікації (MIN) або ідентифікатор мобільного вокзалу (MSID) є числом, пов'язаним з постачальником послуг і бездротовим номером телефону.
- ESN - Electronic Serial Number, який є порожнім або псевдо-ESN, що не гарантує бути унікальними для пристроїв, які використовують MEID.
- Головна SID - Системний ідентифікатор для домашньої мережі.
- ERI версія - Розширена версія індикатора Roaming, яка в даний час встановлюється.
- Версія PRL - Редакцією Списку попереднього розмотування (PRL), яка розповідає про модем, який небудинкові вежі повинні забезпечити обмоткане покриття.

4G LTE мережі

У розділі 4G LTE є наступні параметри:

- Статус - Статус мережі (Відключений, не доступний або доступний).
- Мережевий оператор - Постачальник, який в даний час надає бездротовий доступ.
- Сильна сила сигналу - Індексує рівень сигналу для LTE.
- SNR - Замір якості сигналу; чим вище кількість краще сигналу.

Мережа UMTS/HSPA

Інформація про мережу UMTS/HSPA включає:

- Статус - Статус мережі (Відключений, не доступний або доступний).
- Мережевий оператор - Постачальник, який в даний час надає бездротовий доступ.
- Технологія - Поточна технологія у використанні для мережі UMTS/HSPA. Можливі значення, від повільного до найшвидших є UMTS/HSPA+.
- PLMN ID - Ім'я та/або ідентифікатор мережі Public Land Mobile Network.
- Ідентифікатор комірки - Значення визначено вежу клітин, що знаходиться на даний момент.

- RSSI - Індикатори RSSI для сигналу UMTS/HSPA. RSSI є виміром міцності сигналів в децибелах, відносно однієї міліват.
- Roaming - Індикатори, якщо струм підключення є з'єднанням роумінгу.

Тестування поля

Натисніть польовий тест, щоб побачити список параметрів мережі низького рівня, які можуть бути корисними для співробітників технічної підтримки, коли вони вирішують проблеми з підключенням мереж.

Логін

З вкладки Logs ви можете перетворювати журнали ON/OFF, а також видалити журнали системи.

Не потрібно реєструвати різні операції і використовуватися для усунення неполадок і не потрібні для нормального Операція Jetpack.

Увімкніть журнали

Щоб вимкнути системні колоди або вимкнено, натисніть кнопку Увімкніть прапорець журналу та натисніть кнопку Зберегти зміни:

Видалити системний журнал

Щоб видалити логін системи:

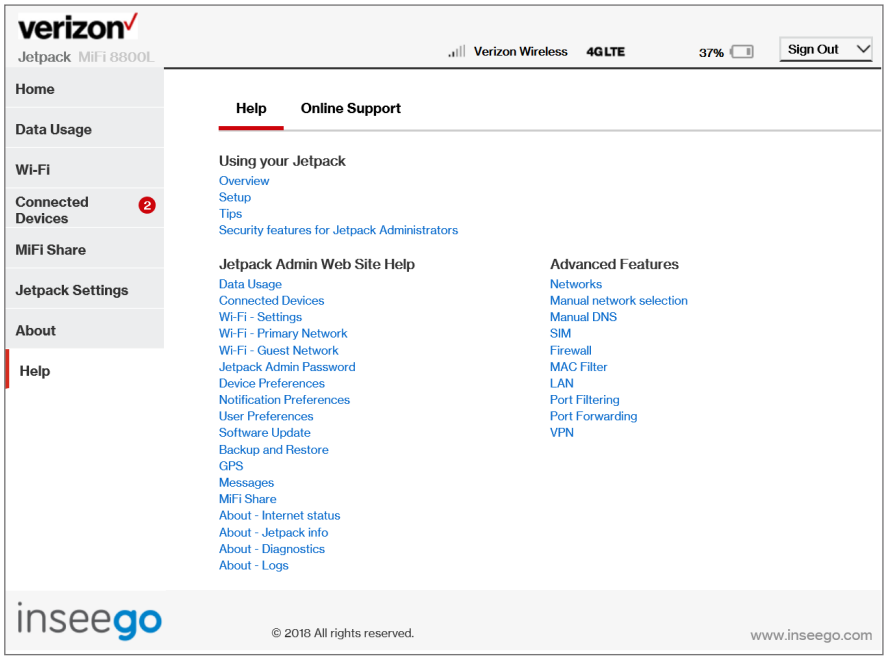
1. Виберіть прапорець поруч, щоб вимкнути журнали. Виберіть відповідний період часу для видалення системних колод з меню спадаюче
2. далі до Видалити системний журнал.Вибрані після 1 - 4 днів. Якщо лог системи повний, то потім Найдавніші дані відхилені, незалежно від цього налаштування. Натисніть кнопку Зберегти зміни.

Допомогти

Довідкова сторінка надає посилання на детальну інформацію про використання вашого сайту Jetpack та адміністратора Jetpack, а також посилання на доступ до Jetpack Додаткові функції. В розділі Довідка передбачено посилання

для використання вашого Jetpack, адміністратора Jetpack Web Site Help та розширених функцій, і містить наступні параметри меню:

- **Використання вашого Jetpack**
  - **Огляд**
  - **Комплекти**
  - **Про нас**
  - **Особливості безпеки адміністраторів Jetpack**
- **Статус на сервери**
- **Додаткові функції**



5

Усунення несправностей

Огляд

Загальні проблеми та рішення

Технічна підтримка

Огляд

При правильній установці Jetpack є дуже надійним продуктом. Більшість проблем, викликаних однією з цих питань:

- Системні ресурси, необхідні за допомогою Jetpack, застосовуються іншими пристроями.
- Мережевий покриття є недоступним за рахунок зони покриття, проблеми облікового запису або мережевої проблеми.

Ці поради можуть допомогти вирішити багато поширених проблем, що виникають при використанні Jetpack.

Перші кроки

- Переконайтеся, що ви використовуєте Jetpack в правильному географічному регіоні.
- Переконайтеся, що ваш бездротовий покриття поширюється на ваше точне розташування.
- Забезпечити вам активний план даних.

ВАЖЛИВО перед підтримкою контакту, обов'язково перезавантажте комп'ютер і ваш Jetpack MiFi 8800L і переконайтеся, що ваша SIM-карта вставляється правильно.

Загальні проблеми та рішення

Нижче наведено загальні проблеми та рішення.

Мій Jetpack просто відключився без натискання кнопки живлення. Чому?

Це може виникати в будь-якому з наступних обставин.

- Натискання кнопки Master Reset
- Jetpack автоматично перезаряджається після зміни конфігурації
- Перемикання профілів
- Відновлення параметрів конфігурації
- Виснаження батареї

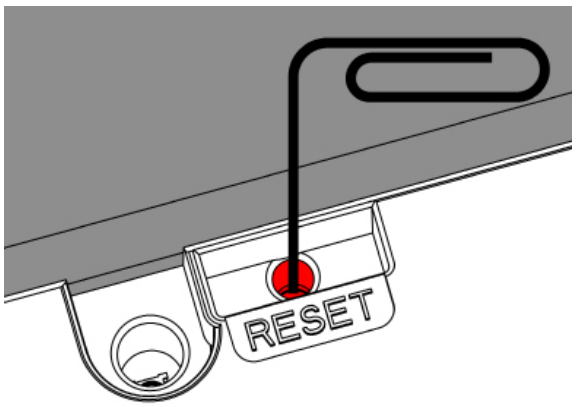
Щоб відновити потужність акумулятора, слідуйте цими кроками.

1. Ручно натиснути і тримати кнопка живлення, щоб повернути
2. його назад. Якщо акумулятор виснажена, заряджайте Jetpack з настінним зарядний пристрій.

Як скинути Jetpack назад до заводських налаштувань?

Кнопка master скидання знаходиться в невеликому отворі, розташованому на нижній частині Jetpack, під час кришки акумулятора. Ця кнопка повертає Jetpack на заводські налаштування, включаючи переналаштування ім'я Wi-Fi (SSSID) і Wi-Fi Пароль. Щоб скинути Jetpack, слідуйте за цими кроками.

1. Помістіть один кінець розгортаного паперового кліпу на майстер скидання кнопки
2. отвір. Натисніть кнопку скидання з розкладним паперовим кліпом, поки дисплей показує "МіФ Електроживлення" (близько п'яти до шести секунд), після чого ваш Jetpack перезавантажить.



ВАЖЛИВО! Створіть свій Jetpack overwrites BCI існуючі налаштування. Якщо налаштування Wi-Fi змінити, ви втратите це з'єднання і потрібно відключатися за допомогою нових налаштувань.

Як скинути точки доступу та налаштування маршрутизатора назад до заводських налаштувань?

Для скидання точки доступу і налаштування маршрутизатора слідувати цими кроками.

1. Підключення до веб-сайту адміністратора Jetpack http://my.jetpackor http://192.168.1.1) і йти **Налаштування Jetpack > Jetpack > Резервне копіювання та відновлення.**
2. Ця кнопка скидає всі налаштування доступу та маршрутизатора до їх заводських значень за замовчуванням. Усі існуючі параметри втрачені.

Послуга доступна.

- Переорієнтуйте пристрій. Якщо ви перебуваєте всередині будівлі або біля структури, яка може бути блокування сигналу, змінити положення або розташування пристрою. Наприклад, спробуйте перемістити пристрій поруч з вікном.
- Ви за межами вашої зони покриття або може виникнути проблема з вашим обліковим записом. Перевірте свій мережевий оператор.

Jetpack не має живлення або екрана пристрою, що не відображається при натисканні кнопки живлення.

- Переконайтеся, що акумулятор належним чином сидить в пристрої.
- Переконайтеся, що акумулятор повністю заряджається. Заглушка в зарядний пристрій змінного струму не менше 3 годин.

Я забув пароль Wi-Fi.

- Тар Wi-Fi Ім'я / Password для відображення вашого імені Wi-Fi (SSID) та пароля Wi-Fi.

Я забув пароль адміністратора Jetpack.

- Ваш пароль для адміністратора Jetpack є одним з ваших WI-Fi паролів.

Я не можу підключитися до мого Jetpack.

- Переконайтеся, що індикатор мережевого сигналу відображає принаймні один рядок і який тип мережі відображається на головному екрані Jetpack.
- Переконайтеся, що ваш Windows Wi-Fi адаптер / Mac AirPort перетворюється. (Допомогти до вашої допомоги комп'ютеру, якщо вам потрібна допомога) Відкрийте свій список підключення бездротової мережі:

1. Windows: значок клацніть правою кнопкою миші і виберіть Доступні мережі.

   Mac: Перетягніть список з іконки AirPort.
   Вікна: Натисніть Connect.
2. Mac: Виберіть назву мережі.

   Коли пристрій підключено до мережі, значок з'єднання пристроїв в панелі стану покаже підключений пристрій.

Я бачу назву мережі, але не можу підключитися до мого Jetpack.

- Перейти до Wi-Fi Ім'я / Password, щоб перевірити, що ви використовуєте правильний пароль Wi-Fi.

Як від'єднатися з мережі?

Від пристрою Jetpack:

- Щоб від'єднатися з мережі Wi-Fi, виберіть налаштування > Wi-Fi > вимкнути.

З сайту Jetpack Admin:

- **Натисніть**
  Зареєструватися.

Як дізнатися, скільки користувачів підключені до мого Jetpack?

З сенсорного екрана Jetpack:

- Перевірити піктограму підключених пристроїв в панелі стану на головній сторінці вашого Jetpack. Кількість підключених пристроїв відображається праворуч від іконки.

З сайту Jetpack Admin:

- Перевірити піктограму підключених пристроїв в панелі стану на головній сторінці My Jetpack. Кількість підключених пристроїв відображається праворуч від іконки. Щоб отримати докладну інформацію про підключені та блокові пристрої, натисніть кнопку Підключені пристрої на панелі навігації.

Як отримати детальну інформацію про пристрої, які підключені до мого Jetpack?

З сенсорного екрана Jetpack:

❶ Виберіть Підключені пристрої > Пристрої Wi-Fi для відображення типу, імені та IP адреси кожного пристрою підключеного до мережі Jetpack. Виберіть роз'ємні пристрої > USB-пристрій для відображення типу, назви та IP-адреси будь-якого
❷ пристрою, підключеного до Jetpack через універсальний зарядний порт. З сайту адміністратора Jetpack натисніть кнопку Connected Devices на панелі меню, щоб побачити більш детальну інформацію для підключених пристроїв.
❸

Як перевірити версію прошивки, встановлену на моєму Jetpack?

- Виберіть Оновлення програмного забезпечення для відображення встановленої поточної версії. Щоб перевірити нове оновлення,

  виберіть Оновлення програмного забезпечення >
  Далі > Так.

Як перевірити рівень акумулятора мого Jetpack?

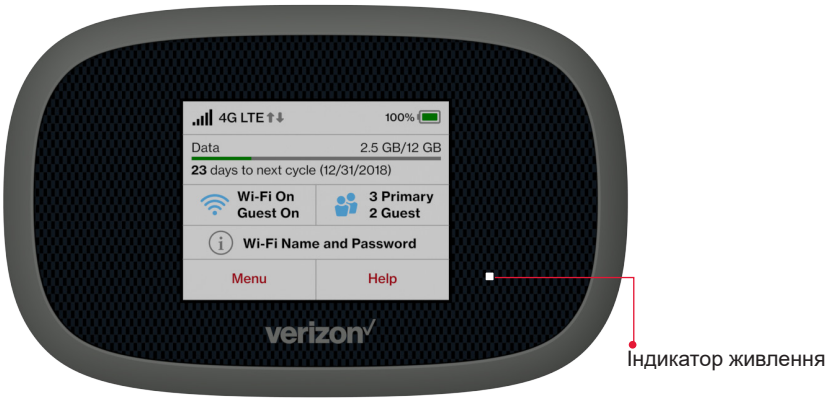
- Перевірити іконку батареї на панелі стану на головній сторінці пристрою Jetpack.

Як я відключаю свій Jetpack?

- Натисніть і утримуйте кнопку живлення до відображення показує MiFi Powering Off.

Як я можу сказати, що мій Jetpack все ще на екрані пристрою вимкнено?

- При вимкненні дисплея (режим sleep) і вимкнено Jetpack, індикатор живлення білого на передній панелі Jetpack blinks.



ВАЖЛИВО Перед тим, як зв'язатися з службою підтримки, обов'язково перезапустіть свій комп'ютер і Jetpack.

Технічна підтримка

Зв'язатися з вашим постачальником послуг для допомоги. При дзвінку ви можете попросити бездротову кількість вашого Jetpack. Щоб знайти бездротовий номер Jetpack, перейдіть до Про Jetpack > Jetpack Info на вашому Jetpack, orgo to About on the Jetpack Admin website.

6

Характеристики продукту та Нормативно-правова інформація

Специфікації продукту
Нормативні звіти

Бездротові комунікації

Гарантія та відповідальність

Заходи безпеки

Використання та утилізація акумулятора

Технічні характеристики

Загальні відомості

Назва:	Verizon Jetpack® – MiFi® 8800L
Модель:	MIFI8800L
Затвердження:	FCC (США)
Вага:	162 г / 5.71 унції
Розміри:	113 мм x 71 мм x 19.15 мм, 4.45 в x 2.8 в x 0,75 дюйма
Бездротова мережа	ЛТЕ, UMTS
Бездротова мережа - Wi-Fi режим	Одночасна робота у двох діапазонах 802.11 b/g/a/n/ac 2.4 ГГц / 5.0 ГГц
Дисплей	Кольоровий сенсорний РК-екран, 2,4 дюйма
SSID за замовчуванням	MIFI8800L-XXXX
Акумулятори •• Розмір •• Час, необхідний для повного заряду •• Використання	4400 мАг Лі-Іон 3 години (при не використанні) до 24 годин
Комплект чіпа:	QUALCOMM версія SDx20
Тип інтерфейсу:	Type C USB порт для швидкого заряджання, Універсальна функція зарядки, Інтернет над USB, доступ до вмісту
Пам'ять:	Оперативна пам'ять = 128MB, LPDDR FLASH = 256MB, NAND

Технології та діапазони

Технології:	ЛТЕ, UMTS
Позначення діапазонів:	CAT 18 LTE w/5-Carrier CA
Діапазони:	Діапазони LTE: B4/B5/B7/B13/B14*/B20/B28/B46/ B48/B66 Діапазони UMTS: B1/B2/B5/B8 Агрегація несучих у низхідному каналі (DL CA): B13+B4, B13+B2, B4+B2, B4+B4, B2+B2, B2+B5, B4+B5, B13+B66, B66+B2, B66+B66, B5+B66, B2+B48, B13+B48, B48+B66, B2+B46, B4+B46, B13+B46, B5+B46, B46+B66, B13+B4+B2, B13+B4+B4, B13+B2+B2, B5+B4+B2, B5+B4+B4, B5+B2+B2, B13+B66+B2, B13+B66+B66, B66+B66+B2, B66+B66+B66, B5+B66+B2, B5+B66+B66 Агрегація несучих у висхідному каналі (UL CA): B13+B4, B13+B2, B13+B66; LAA Підтримка sGPS/XTRA

Умови експлуатації

Робоча температура:	-10° C до 55 ° C (14 ° F до 131 ° F)
Температура зберігання:	-30°C до 70° C (-22° F до 158 ° F)
Зарядка акумулятора	0° C до 40 ° C (32 ° F до 104 ° F)
Відносна вологість	Пристрій повністю працює до максимуму від 93% відносної вологості (незменшення).
Випадок:	Пристрої фурнітури (батарі і зарядний пристрій) витримують падіння від 1,5 м на тверду поверхню (стоун, бетон, метал) без механічних, електричних або функціональних пошкоджень, крім легких подряпин або мар. Корпус витримує падіння від 1.25 м на тверду поверхню каменю, бетону, металу) без механічних, електричних або функціональних пошкоджень, крім легких подряпин або мар
Електростатичний розряд	Пристрій може витримувати наступний ESD: 8kV контактний / 15кВт повітряний розряд.
Стабільність вібрації:	Пристрій має витримувати вібрацію частотою 10–2000 Гц із прискоренням 1,5 g за 3 осями.

Нормативні положення

Федеральна комісія з зв'язку (FCC - США)

Електронні пристрої, зокрема комп’ютери та бездротові модеми, під час роботи випромінюють радіочастотну енергію. Тому на них поширюються правила та вимоги FCC.

Це обладнання було протестовано, і встановлено в межах прийнятних лімітів для цифрового пристрою класу B відповідно до частини 15 Правил FCC. Ці обмеження призначені для забезпечення розумного захисту від шкідливих перешкод, коли обладнання працює у житловому середовищі.

Це обладнання генерує радіочастотну енергію і призначений для використання відповідно до керівництва виробника. Однак не існує гарантії, що перешкоди не виникнуть в будь-якій конкретній інсталяції. Якщо це обладнання викликає шкідливі перешкоди для радіо або телевізійного прийому, які можна визначити шляхом відключення обладнання і, ви заохочуєте намагатися виправити втручання одним або декількома з наступних заходів.

- Відновити або перемістити приймальну антену.
- Підвищене відділення між обладнанням і ресивером.
- Підключення обладнання в розетку по контуру, відрізняється від того, до якого з'єднується приймач.
- Консультування дилера або досвідченого радіотехніка для допомоги.

Цей пристрій відповідає частинам 15 Федеральної комісії зв'язку (FCC) Правила. Операція підлягає наступні два умови.

- Цей пристрій не може викликати шкідливі перешкоди.
- Цей пристрій повинен прийняти будь-які перешкоди, отримані в тому числі втручання, які можуть викликати небажані Операція.

ВАЖЛИВО: НЕ ДОБАВЛЯЄТЬСЯ НА СЛУЖБИ КОМУНАЛЬНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСТОРА. ХІРУРГІЧНА ВИСТАВКА, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ВАРАНТИ. БЕТОНК МОДЕМІ - ФАКТОРІЯ ТЕНДЕНЦІЇ. БЕЗ КАЛІБРАЦІЇ АБО ЗДОРОВ'Я ПЕРЕГЛЯДУЄТЬСЯ. КОНТАКЦІЯ ІНШЕГО КОРП ТЕХНІЧНОЇ ПІДТРИМКИ ДЛЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРО ЗБЕРІГАННЯ ВАШИХ ПОСТОСУВАННЯ.

КАУЦІЯ FCC: Будь-які зміни або модифікація не чітко затверджені особою, яка відповідає за відповідність, може призвести до припинення повноважень користувача для функціонування цього обладнання.

MODIFICATIONS: FCC вимагає того, що ви будете повідомлені про те, що будь-які зміни або модифікації, внесені до цього пристрою, які не є явно схваленими Inseego Corp. може порожнити ваш авторитет для роботи обладнання.

НЕБЕ: Радіочастот (RF) емітент, встановлений у вашому модемі, не повинен бути розташований або працює в поєднанні з будь-якою іншою антеною або передавачем, якщо спеціально уповноважений INSEEGO CORP.

Контент радіопередачі

Ідентифікатор обладнання FCC: PKRNVWMIFI8800

Цей пристрій уповноважений на використання в мобільних і портативних додатках.

Цей продукт було оцінено для SAR і відповідає рекомендаціям FCC щодо впливу радіохвиль.

Для кращого прийому сигналів, охоплення діапазону і передачі даних не розміщуйте маршрутизатор біля будь-якого фізичного навантаження, включаючи в кишеню або в безпосередній близькості від будь-якого об'єкта. Для безпеки РФ обов'язковий мінімум 10 мм (1 см) слід підтримувати між пристроєм і будь-якою частиною тіла людини при використанні пристрою. Збільшення поділу між пристроєм і тілом призведе до кращого прийому та зменшення впливу радіоенергетики.

Бездротові комунікації

ВАЖЛИВО У зв'язку з передавальними та рецепційними властивостями бездротового зв'язку, іноді можуть бути втрачені або затримані дані.

Це може бути пов'язано з варіацією в потужності радіосигналу, яка призводить до зміни характеристик шляху передачі радіо. Хоча втрати даних є рідкісними, навколишнє середовище, де ви працюєте модемом може негативно впливати на зв'язки.

Варіації в потужності радіосигналу відносяться як гасіння. Фадинг викликається кількома різними факторами, включаючи відображення сигналів, іоносферу та перешкоди з інших радіоканалів.

INSEEGO CORP або її партнери не несе відповідальності за пошкодження будь-якого виду, що призводить до затримки або помилок в даних, що передається або отримані з пристроєм Jetpack, або несправності пристрою MiFi 8800L для передачі або отримання таких даних.

Гарантія та відповідальність

Inseego Corp. гарантії на 12-місячний період відразу після отримання Продукту Покупцем, що продукт буде безкоштовно від дефектів в матеріалі та робочому стані при нормальному використанні. ЦЕ ВАРРАНТИ ЕКСПРЕСТОРІЇ ВСЕ ІНШИХ КАРРАНТІЙ, EXPRESS OR IMPLIED, ВКЛЮЧЕННЯ, З БЕЗ ЛІМІТАЦІЇ, ВСІХ ЗАБЕЗПЕЧНИХ ХВОРИХ МЕРХАНТАБІЛЬНОСТІ ТА FITNESS ДЛЯ УЧАСНИКОВОГО НАСОСУВАННЯ.

За цією гарантією претензії задовольняються лише шляхом ремонту або заміни дефектних чи невідповідних матеріалів, деталей або компонентів на вибір INSEEGO CORP. Ця гарантія не поширюється на: (I) невідповідності, дефекти чи помилки в роботі виробів унаслідок аварій, зловживання, неналежного або недбалого використання, використання в ненормальний чи незвичний спосіб, умов, що не відповідають специфікаціям INSEEGO CORP, або недотримання встановлених процедур монтажу, експлуатації та обслуговування; (II) дефекти, помилки чи невідповідності через модифікації, переробки, доповнення або зміни, виконані всупереч специфікаціям INSEEGO CORP або без їхнього дозволу; (III) нормальне зношення; (IV) пошкодження внаслідок дії природних сил або третіх осіб; (V) пошкодження під час перевезення; (VI) обслуговування чи ремонт покупцем без попередньої письмової згоди INSEEGO CORP; (VII) вироби, позначені INSEEGO CORP як зразки для бета-тестування, експериментальні, дослідні, відтворені, демонстраційні, неповні або такі, що не відповідають специфікаціям; (VIII) повернені вироби зі знятими чи зміненими оригінальними ідентифікаційними позначками.

Не використовуйте Jetpack там, де радіоперешкоди можуть створити небезпеку, зокрема в наведених нижче місцях.

Місця, де використання заборонено законом

Дотримуйтеся спеціальних правил, вимог, знаків і повідомлень. Вимикайте пристрій, якщо цього вимагають правила або якщо він може створювати перешкоди чи небезпеку.

Місця, де може утворюватися вибухонебезпечне середовище

Не використовуйте пристрій у місцях, де може утворюватися вибухонебезпечне середовище. Іскри в таких місцях можуть спричинити вибух або пожежу, травмування чи загибель людей. Звертайте увагу на всі знаки й дотримуйтеся вказівок.

Не користуйтеся пристроєм у пунктах заправлення та на автозаправних станціях. Дотримуйтеся обмежень щодо радіообладнання на паливних складах, у місцях зберігання й розподілу пального, на хімічних підприємствах і в зонах проведення вибухових робіт.

Часто, але не завжди чітко позначені ділянки з потенційно вибухонебезпечною атмосферою. Потенційні локації можуть включати в себе станції, які знаходяться на човнах, хімічні передачі або зберігання, транспортні засоби з використанням скрапленого нафтогазу (наприклад, пропана або алену), ділянки, де повітря містить хімікати або частинки, такі як зерно, пилові або металеві порошки, і будь-який інший район, де ви зазвичай будете радити відключати ваш автомобільний двигун.

Поблизу медичного обладнання та апаратів життєзабезпечення

Не використовуйте пристрій поруч із медичним обладнанням, апаратами життєзабезпечення або обладнанням, чутливим до радіоперешкод. У таких місцях пристрій зв'язку має бути вимкнений. Його сигнали можуть заважати роботі обладнання.

На літаку або на землі або повітряному транспорті

Крім вимог FAA, багато авіакомпаній регламентують стан, який ви повинні призупинити бездротові операції до посадки літака. Будь ласка, переконайтеся, що модем відключається перед посадкою повітряного судна для дотримання цих правил. Модм може передавати сигнали, які можуть заважати з різними бортовими системами і контрольами.

Під час експлуатації транспортного засобу

Водії та оператори транспортних засобів не повинні використовувати пристрої бездротової передачі даних під час керування. Це відволікає від керування транспортом. У деяких країнах використання таких пристроїв за кермом є правопорушенням.

Електростатичні розряди (ESD)

Електричні та електронні пристрої чутливі до електростатичних розрядів (ESD). Програмне забезпечення для носіння Macintosh може намагатися переїжджати пристрій має суттєвий електростатичний скидання пристрою. Якщо програмне забезпечення не працює після виникнення ESD, то перезавантажте комп'ютер.

Використання та утилізація акумулятора

ВАЖЛИВО. У разі витоку рідини з акумулятора:

- Не допускайте потрапляння рідини на шкіру або в очі. У разі контакту промийте уражену ділянку великою кількістю води й зверніться по медичну допомогу.
- Якщо акумулятор проковтнули, негайно зверніться по медичну допомогу.
- Приєднувати відповідні кроки, які слід приймати при виникненні небезпеки. Через передачу і прийом властивостей бездротових зв'язків, періодично можуть бути втрачені або затримані дані.

Будь ласка, ознайомтеся з наступними рекомендаціями щодо безпечного та відповідального використання акумулятора.

- Не розбирайте, не відкривайте, не розчавлюйте, не згинайте, не деформуйте, не проколюйте й не подрібнюйте акумулятор.
- Не змінюйте та не переробляйте акумулятор, не вставляйте в нього сторонні предмети, не занурюйте його у воду чи інші рідини та захищайте від вогню, вибуху й інших небезпек.
- Використовуйте акумулятор лише в системі, для якої він призначений.
- Заряджайте акумулятор лише зарядною системою, схваленою для цього пристрою відповідно до цього стандарту. Несхвалені акумулятори або зарядні пристрої можуть спричинити пожежу, вибух, витік або іншу небезпеку.
- Не замикайте контакти акумулятора й не допускайте, щоб металеві або струмопровідні предмети торкалися його клем.
- Замінюйте акумулятор лише на акумулятор, схвалений для цієї системи за цим стандартом. Несхвалений акумулятор може спричинити пожежу, вибух, витік або іншу небезпеку.
- Своєчасно утилізуйте використані акумулятори згідно з місцевими правилами.
- Діти мають користуватися акумулятором під наглядом дорослих.
- Уникайте падіння Jetpack або акумулятора. Якщо пристрій чи акумулятор упав, особливо на тверду поверхню, і є підозра на пошкодження, віднесіть його до сервісного центру для перевірки.
- Неправильне використання акумулятора може призвести до пожежі, вибуху або іншої небезпеки.

7

Глосарій

Глосарій

●3G - Третя покоління. 3G відноситься до третього покоління технології мобільних телефонів. 3G Служба підтримки телекомунікаційних мереж, що забезпечує швидкість передачі інформації не менше 200 kbit/s. Однак багато сервісів рекламуються як 3G забезпечують більш високу швидкість, ніж мінімальні технічні вимоги до сервісу 3G. 3G знаходить додаток в бездротовій голосовій телефонії, мобільний доступ до Інтернету, фіксований бездротовий інтернет-доступ, відео дзвінки та мобільний телевізор.

●4G LTE - Чотири покоління Довгострокова Evolution. LTE є стандартом для бездротових повідомлень даних технології та еволюція стандартів UMTS. Мета LTE полягає в збільшенні потужності та швидкості бездротових мереж даних з використанням нових методів обробки сигналів DSP (цифрової обробки сигналів) і модуляцій, які були розроблені навколо повороту фрезенію. Подальша мета - редизайн і спрощення мережевої архітектури до системи IP-на основі з істотно зниженою пропускною спроможністю порівняно з архітектурою 3G. Бездротовий інтерфейс LTE несумісний з 2G і 3G мережами, щоб він повинен працювати на окремому бездротовому спектрі.

●802.11 (a, b, g, n, ac) - Набір стандартів зв'язку WLAN в 2.4, 3.6 і 5 ГГц Гурти.

● bps - Біти на секунду. Швидкість потоку даних.

● Широкий діапазон - Високоподатковий високошвидкісний трансмісійний канал з широкою смугою, ніж Звичайні лінії модему. Недорогий канал може носити відео, голос і дані одночасно.

●DHCP - Динамічний протокол налаштування хосту. Програмне забезпечення, знайдене в серверах і маршрутизаторах, які автоматично призначає тимчасові IP-адреси для реєстрації клієнтів в мережу IP.

●DHCP Server - Сервер або сервіс з сервером, який призначає IP-адреси.

●DNS - доменне ім'я системи. Система для перетворення імен та доменних імен в IP адреси в Інтернеті або на локальних мережах, які використовують протокол TCP/IP.

●Прошивка - Комп'ютерна програма, вбудована в електронний пристрій. Прошивка зазвичай містить операційний код пристрою.

● Гб - Gigabyte. Кілька блокабайтів для зберігання цифрової інформації. Використання залежить від контексту. При переході на дискові потужності зазвичай це означає 109 байтів. Він також відноситься до кількості передачі даних над телекомунікаційними ланцюгами.

●Hotspot - Wi-Fi (802.11) точка доступу або область, що охоплює точку доступу. Використовуються для підключення до мережі Інтернет.

●HTTP - протокол передачі гіпертексту. Протокол рівня застосування для доступу до веб-сайту Всесвітньої мережі над Інтернетом.

●ЕЄ - Інститут електротехніки та електроніки. Міжнародний технічний/професійне суспільство що сприяє нормалізації технічних дисциплін.

●IMEI - Міжнародний ідентифікатор мобільного обладнання. Використовуються в мережах LTE, щоб визначити пристрій. зазвичай друкується на пристрої і часто можна отримати за допомогою коду USSD.

●ІП - Інтернет-провайдер. Механізм, за допомогою якого пачки переміщуються між комп'ютерами на мережа.

●IP Type - Тип послуг, що надається мережею.

● IP-адреса - адреса Інтернет-провайдера. Адреса пристрою, прикріпленого до мережі IP (TCP/IP) мережі.

●ISP - Інтернет-провайдер. Також зазначено в якості оператора обслуговування, ISP надає інтернет обслуговування підключення. (See Network Operator)

● локальна мережа. Тип мережі, що дозволяє групі комп'ютерів, в безпосередній близькості (наприклад, всередині офісної будівлі), спілкується з одним іншим. Вона не використовує звичайні схеми перевізника, хоча вона може мати перешкоди або мости на інші державні або приватні мережі.

●MAC Адреса - Управління доступом до медіа. Номер, який унікально визначає кожну мережеву апаратуру пристрій. MAC адреси 12-цифрових шестигранних чисел. Це також відомий як фізична або апаратна адреса.

●Мбітс - Мегабіти на секунду. Швидкість потоку даних.

●MSID - ідентифікатор мобільного станції. Номер для мобільного телефону, який ідентифікує цей телефон мережа. Ці номери є перевізником специфічними.

● Оператор Нетворкінгу - Постачальник, який надає Ваш бездротовий доступ. Знайте різні імена в різні регіони, деякі приклади: бездротовий провайдер, мережевий постачальник і сервіс-провайдер.

●Network Technology - Розроблено технологію, на якій побудовано певну систему мережевого провайдера; такі як LTE.

●Порт - Підключення віртуальних даних, що використовуються програмами для обміну даними. Це кінцева точка в логічній підключення. Порт вказаний номером порту.

●Переадресація портів - Процес, який дозволяє віддаленим пристроєм підключитися до певного комп'ютера в межах Приватна LAN.

● Номер порту - A 16-бітний номер, який використовується протоколами TCP та UDP для прямого трафіку на TCP/IP хост. Деякі номери портів стандартні для загального застосування.

●PRL - Список попередженого розмотування. Перелік, який ваш бездротовий телефон або пристрій використовує для визначення якого мережі для підключення, коли ви роумінг. (Особливе обслуговування оператора).

●Протокол - Стандарт, який дозволяє підключення, зв'язку та передачі даних між обчислення кінцевих точок.

●Проксі - Механізм брандмауера, який замінює IP-адресу хосту на внутрішній (захищений) мережа з власною IP-адресою для всіх транспортних засобів, що проходять через неї.

●Router - Пристрій, який керує трафіком з однієї мережі в інший спосіб.

●SIM - Модуль ідентифікації абонентів. Заснований в технології мережі LTE, SIM карта що містить ідентифікаційну інформацію для абонента та їх облікового запису. SIM-картка може бути перенесена на різні пристрої.

● SSID - Сервісний набір IDentifier. Ім'я, призначене для мережі Wi-Fi.

●TCP / IP - Протокол керування трансмісійними передачами / Internet. Комплект протоколів зв'язку використовується для Інтернет та інших подібних мереж.

●USB - універсальний серійний автобус. Тип підключення для обчислювальних пристроїв периферій, таких як принтер, USB-роз'єми можуть використовуватися для передачі даних або зарядки.

● USB-порт Types - порти USB на комп'ютерах і хабах мають прямокутну розетку типу, а також У периферичних пристроях є кабель з роз'ємом Type A. Періферали, які не мають прикріпленого кабелю, мають обертається симетричний роз'єм типу C на пристрої і окремий кабель із заглушкою Type A та Type C. Порти та роз'єми доступні в різних розмірах (наприклад, стандарт, міні і мікро).

●VPN - Віртуальна приватна мережа. Безпечна особиста мережа, яка працює над публічним Інтернетом. Зазвичай використовується для підключення до офісної мережі з інших країн.

●WAN - Бездротова мережа Широких площ. Громадська мережа, яка виходить за межі архітектури, географічні, або політичні межі (на відміну від локальної мережі, яка зазвичай є приватним мережам, розташованим в межах приміщення, будівлі або іншої обмеженої площі).

●Wi-Fi - Бездротова Fidelity. Будь-яка система, яка використовує стандарт 802.11 і випущено в 1997 році
PµPµPєC‚CЊ
C†P°PSPёCЏ

●Wi-Fi Клієнт - бездротовий пристрій, який підключений до Інтернету через Wi-Fi.

●WPA / WPA2 - Wi-Fi захищений доступ. Протокол безпеки для бездротових мереж 802.11 від Wi-Fi Альянс.