



Model:  
GP-PB312



# Veyron

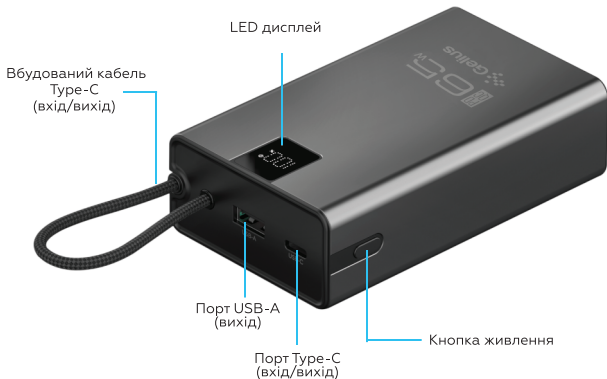
Power Bank | 20000 mAh

Посібник користувача

## Опис продукту

**Дякуємо за придбання Gelius Veyron 20000 mAh!**  
Цей power bank — більше, ніж просто зовнішня батарея. Це універсальне рішення для сучасного користувача, який цінує швидкість, надійність і комфорт. Модель поєднує потужну ємність на 20 000 mAh із технологією швидкої зарядки до 65 Вт, що дозволяє легко підтримувати роботу смартфонів, планшетів та інших гаджетів. Вбудований кабель Type-C та порти USB-A, Type-C забезпечують сумісність із будь-якими пристроями. Надійний алюмінієвий корпус захищає від пошкоджень, а цифровий дисплей рівня заряду дозволяє завжди контролювати енергетичний запас. Це компактний і потужний інструмент, що стане вашим надійним партнером у дорозі, на роботі чи на відпочинку.

## Огляд додаткової батареї



## Специфікації

Модель: GP-PB312  
Ємність: 20 000 mAh·год  
Номинальна ємність: 12 000 mAh·год (5В/2А)  
Вхід Type-C: 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/3.25А (макс. 65 Вт)  
Вихід Type-C: 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/3.25А (макс. 65 Вт)  
Вихід USB: QC2.0/QC3.0/FCP/AFC/SFCP/PE1.1/PE2.0 — 5В/3А, 9В/2А, 10В/2.25А, 12В/1.5А (макс. 22.5 Вт)  
Вхід/Вихід вбудованого кабелю Type-C: 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/3.25А (макс. 65 Вт)  
Індикатор рівня заряду: цифровий дисплей  
Матеріал: алюмінієвий сплав + вбудований кабель  
Розмір: 110 × 65 × 32.6 мм

## Ввімкнення та заряджання батареї

**Перший запуск:** пристрій уже готовий до роботи, заряджати перед першим використанням не потрібно.

**Увімкнення/вимкнення живлення:** акумулятор буде заряджати пристрій автоматично при його підключенні. Потрібна наявність навантаження. Якщо пристрій, що підключається, повністю розряджений — увімкнення акумулятора не гарантується. При підключенні деяких планшетів та смартфонів заряджання може не починатися автоматично. У цьому випадку для старту заряджання натисніть кнопку живлення. Таким чином, повербанк можна активувати двома способами:

- кнопкою: натисніть кнопку один раз, повербанк увімкне вихідні порти;
- автоматично: підключіть кабель до пристрою, живлення увімкнеться автоматично.

Акумулятор автоматично вимкнеться за відсутності навантаження.

### Кнопка керування — як працює:

- коротке натискання - 1 раз, до 1 секунди;
- подвійне - 2 рази швидко;
- довге - понад 2 секунди (не використовується).

**Заряджання акумулятора:** підключіть вбудований кабель Type-C до відповідного роз'єму комп'ютера або до зарядного пристрою (зарядний пристрій у комплект не входить). Зарядити батарею можна також через порт Type-C. Для цього потрібно підключити кабель Type-C до входу акумулятора. Інший край кабелю підключити до USB роз'єму комп'ютера або до зарядного пристрою. Таким чином, заряджання можливе або через вхід Type-C, або через вбудований кабель.

**Режим заряджання:** коли додаткова батарея сама заряджається, то при короткому чи подвійному натисканні кнопки живлення нічого не відбувається. Кнопка тимчасово заблокована для захисту електроніки.

**Порада:** будь ласка, заряджайте батарею, коли заряд становить менше 20%. Цей пристрій має захист від перезарядки, який запобігає пошкодженню батареї.

## Режим сну

### У цьому режимі:

- всі порти вимкнені;
- мінімальне споживання батареї;
- зручно для зберігання та транспортування.

### Як вийти з режиму сну:

- натиснути кнопку живлення;
- підключити кабель.

## Заряджання зовнішніх пристроїв

Використовуйте оригінальний кабель USB від пристрою або скористайтесь вбудованим кабелем Type-C. Перед використанням вбудованого Type-C-кабелю переконайтеся в його сумісності з вашим пристроєм.

Щоб зарядити пристрій, підключіть один кінець кабелю до одного з виходів акумулятора, а інший кінець — до входу пристрою. Після закінчення заряджання зовнішнього пристрою — від'єднайте його від акумулятора.

### Режим розрядки (коли заряджаються гаджети):

- коротке натискання кнопки → нічого не відбувається;
- подвійне натискання → вимикає режим підвищення напруги (boost-режим) та переводить пристрій у режим сну.

## Швидка зарядка

Система автоматично визначає оптимальну напругу:

| Напруга        | Режим            |
|----------------|------------------|
| 5V             | Звичайна зарядка |
| 9V/12V/15V/20V | Швидка зарядка   |

### Робота портів коли:

- підключений один пристрій - активується швидка зарядка;
- підключено два або більше пристроїв - використо-вується режим 5V (для стабільності);
- одночасно заряджається повербанк і телефон - працює тільки режим 5V.

Під час зміни режиму:

- всі порти тимчасово вимикаються на 0.5-1 секунди;
- після цього порти знову вмикаються.

Щоразу, коли система перемикається між режимами швидкої та звичайної зарядки, щоб забезпечити безпеку електричних пристроїв, тимчасово вимикає вихід усіх вихідних портів, чекає завершення перемикання напруги, а потім знову вмикає вихід.

## Перевірка рівня заряду батареї

Увімкніть додаткову батарею, щоб перевірити рівень заряду. Під час заряджання акумулятора та заряджання пристроїв від акумулятора LED дисплей відображатиме поточний стан заряду.

## Застереження

НЕ кидайте пристрій у вогонь.  
НЕ розбирайте, не відкривайте, не розчавлюйте, не згинайте, не деформуйте, не проколюйте, та не занурюйте пристрій в воду.  
НЕ намагайтеся висушити цей пристрій будь-яким приладом або джерелами тепла, такими як фен або мікрохвильова піч.  
Не кидайте цей портативний пристрій, особливо на тверді поверхні.

### УВАГА!

Повністю зарядіть акумулятор перед першим викорис-танням. Новий акумулятор вимагає 2-3 цикли повного заряду-розряду для досягнення максимальної ємності. Якщо немає реакції на натискання кнопки ввімкнення/вимкнення, негайно зарядіть пристрій.  
Важливо: перш ніж заряджати інші пристрої, увімкніть живлення.  
Будь ласка, заряджайте пристрій принаймні раз на 3 місяці, щоб уникнути можливого пошкодження елементів акумулятора в повербанку.

### Умови зберігання

Зберігайте в сухому, добре провітрюваному приміщенні, далеко від нагрівальних приладів та прямих сонячних променів. Зберігайте пристрій у недоступному для дітей місці. Цей пристрій не повинен використовуватися маленькими дітьми або особами з обмеженими можливостями без нагляду відповідальної особи, яка гарантує безпечне використання пристрою. Якщо передбачається тривале зберігання пристрою без вико-ристання - рекомендується залишати його зарядженим на 50%.



Не утилізуйте електричні пристрої в невідсортовані відходи, використовуйте окремі пункти збору відходів.



Model:  
GP-PB312



# Veyron

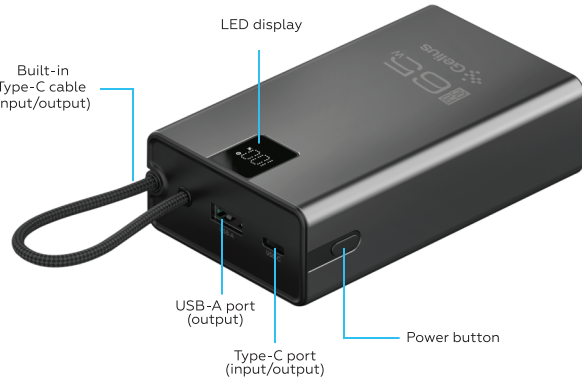
Power Bank | 20000 mAh

User manual

## Product description

**Thank you for purchasing the Gelius Veyron 20000 mAh!** This power bank is more than just an external battery. It is a universal solution for the modern user who values speed, reliability, and comfort. The model combines a powerful 20 000 mAh capacity with fast charging technology of up to 65 W, making it easy to keep phones, tablets, and other gadgets running. The built-in Type-C cable and USB-A, Type-C ports ensure compatibility with any device. A durable aluminum housing protects against damage, while the digital charge level display allows you to always keep track of your energy reserve. Compact yet powerful, this power bank will become your reliable partner on the road, at work, or during leisure.

## Power bank overview



## Specifications

Model: GP-PB312  
Capacity: 20 000 mAh  
Rated capacity: 12 000 mAh (5V/2A)  
Type-C input: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A (max. 65W)  
Type-C output: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A (max. 65W)  
USB output: QC2.0/QC3.0/FCP/AFC/SFCP/PE1.1/PE2.0 — 5V/3A, 9V/2A, 10V/2.25A, 12V/1.5A (max. 22.5W)  
Built-in Type-C cable input/output: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A (max. 65W)  
Charge level indicator: digital display  
Material: aluminum alloy + built-in cable  
Dimensions: 110 × 65 × 32.6 mm

## Using a power bank

**First start:** the device is ready to use, no need to charge before first use.

**Power On/Off:** The power bank will automatically charge the device when connected. A load is required. If the connected device is completely discharged, the activation of the power bank is not guaranteed. When connecting some tablets and phones, charging may not start automatically. In this case, briefly press the power button to start charging. Thus, the power bank can be activated in two ways:

- by button: press the button once, the power bank will turn on the output ports;
- automatically: connect the cable to the device, the power will turn on automatically.

The power bank will automatically turn off when there is no load.

**Power button - how it works:**

- short press - 1 time, up to 1 second;
- double - 2 times quickly;
- long - more than 2 seconds (not used).

**Charging the power bank:** connect the built-in Type-C cable to the appropriate port of a computer or charger (charging adapter is not included in the package). Charge the power bank through the Type-C port. To charge the battery, connect the Type-C cable to the input of the power bank. The other end of the cable should be connected to a USB port on the computer or to a charging adapter. Thus, charging is possible either via the Type-C port or via the built-in cable.

**Charging mode:** when the additional battery is charging itself, pressing the power button briefly or twice does nothing. The button is temporarily locked to protect the electronics.

**Tip:** please charge the battery when the charge level drops below 20%. This device is equipped with overcharge protection to prevent battery damage.

## Sleep mode

**In this mode:**

- all ports are disabled;
- minimal battery consumption;
- convenient for storage and transportation.

**To exit sleep mode:**

- press the power button;
- connect the cable.

## Charging external devices

Use the original USB cable of your device or the built-in Type-C cable. Before using the built-in Type-C cable, make sure it is compatible with your device. To charge a device, connect one end of the cable to one of the power bank's output ports, and the other end to the device's input port. After charging is complete, disconnect the external device from the power bank.

**Discharge mode (when charging gadgets):**

- short press of the button → nothing happens;
- double press → turns off the boost mode and puts the device into sleep mode.

## Fast charging

The system automatically determines the optimal voltage:

| Voltage        | Mode            |
|----------------|-----------------|
| 5V             | Normal charging |
| 9V/12V/15V/20V | Fast charging   |

**Port operation when:**

- one device is connected - fast charging is activated;
- two or more devices are connected - 5V mode is used (for stability);
- power bank and phone are charged at the same time - only 5V mode works.

When changing modes:

- all ports are temporarily turned off for 0.5-1 seconds;
- then the ports are turned on again.

Every time the system switches between fast and normal charging modes, to ensure the safety of electrical devices, it temporarily turns off the output of all output ports, waits for the voltage switching to be completed, and then turns on the output again.

## Battery charge level check

Turn on the power bank to check the charge level. During charging of the power bank or while charging devices from it, the LED indicator will display the current charge status.

## Precautions

DO NOT throw the device into fire.  
DO NOT disassemble, open, crush, bend, deform, puncture, or immerse the device in water.  
DO NOT attempt to dry this device using any appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.  
DO NOT drop this portable device, especially onto hard surfaces.

**WARNING!**  
Fully charge the battery before first use.  
A new battery requires 2–3 full charge-discharge cycles to reach maximum capacity.  
If the power button does not respond, charge the device immediately.  
Important: turn on the power before charging other devices.  
Please charge the power bank at least once every 3 months to prevent potential battery cell damage.

**Storage conditions**  
Store in a dry, well-ventilated area, away from heat sources and direct sunlight.  
Keep the device out of reach of children.  
This device should not be used by small children or individuals with limited capabilities without supervision by a responsible person who ensures safe usage.  
If the device is to be stored for an extended period without use, it is recommended to leave it charged at around 50%.

 Do not dispose of electrical devices with unsorted household waste. Use designated electronic waste collection points for proper disposal.