



Посібник користувача

2024/08 (v1.0)

Док-станції

TS-DPD6N

TS-DPD6C



Зміст

- **1. Вступ**
 - 1-1 Огляд док-станції
 - 1-2 Комплект постачання
- **2. Інструкція з налаштування**
 - 2-1 Початок роботи
 - 2-2 Налаштування адміністратора
 - 2-3 Скидання до заводських налаштувань
 - 2-4 Оновлення прошивки
- **3. Технічні характеристики**
- **4. Часті питання**
- **5. Переробка та захист навколишнього середовища**
- **6. Гарантійна політика**
- **7. Загальна громадська ліцензія GNU**
- **8. Ліцензійна угода з кінцевим користувачем (EULA)**
- **9. Бюлетень Федеральної комісії зі зв'язку США (FCC)**
- **10. Підтвердження відповідності ЄС**
- **11. Знак Євразійської відповідності (EAC)**

1. Вступ

1-1 Огляд док-станції

Мережеві док-станції Transcend призначені виключно для камер DrivePro Body. TS-DPD6N підтримує DrivePro Body 30, 60 і 70, а TS-DPD6C - DrivePro Body 40. Використовуючи мережеву передачу даних, док-станція пропонує комплексне рішення для заряджання, завантаження даних і керування камерами.

Користувачі можуть без зусиль заряджати кілька пристроїв DrivePro Body одночасно, а файли, включаючи відеозаписи та знімки, можна передавати на зовнішній накопичувач через порт USB.

Для спрощення та прискорення обслуговування док-станція оснащена двома портами Ethernet (для підключення локальної мережі, LAN, та для під'єднання до Інтернету, WAN), а також інтерфейсом USB 3.0, який зворотно сумісний з USB 2.0. Усі роз'єми розташовані на правій стороні корпусу док-станції. Порт локальної мережі використовується для адміністрування станції та має фіксовану IP-адресу, що дає змогу захистити настройки від втручання хакерів або несанкціонованого доступу з зовнішніх мереж. WAN-порт призначений для резервного копіювання даних у вказану папку під час заряджання камер.



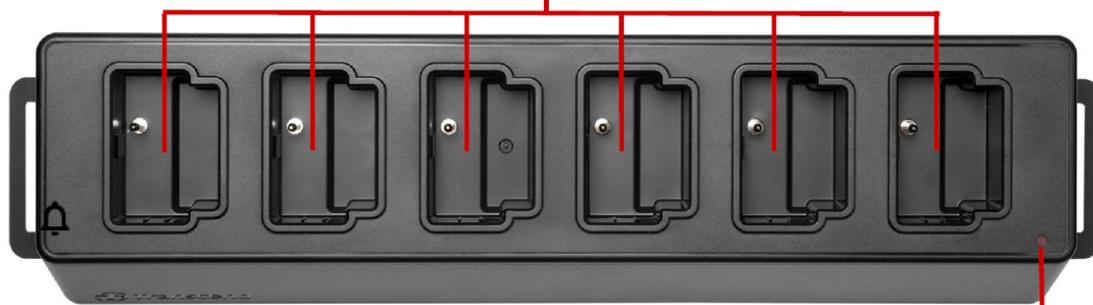
"Примітка"

- USB-порт може використовуватися лише для підключення до зовнішніх пристроїв, але не до персональних комп'ютерів.
- Для забезпечення безпеки даних не призначайте однакову IP-адресу порту WAN (зі змінним IP) і порту LAN (з фіксованим IP).
- Для резервного копіювання даних онлайн вам необхідно задіяти два комп'ютери. Один комп'ютер підключається до LAN-порту і призначений для адміністраторських налаштувань; інший комп'ютер підключається до WAN-порту та використовується для резервного копіювання даних у режимі онлайн.

Вигляд згори

DPD6N

6 портів для заряджання нагрудних камер



Світлодіодний індикатор живлення

DPD6C

6 портів для заряджання нагрудних камер



Світлодіодний індикатор живлення

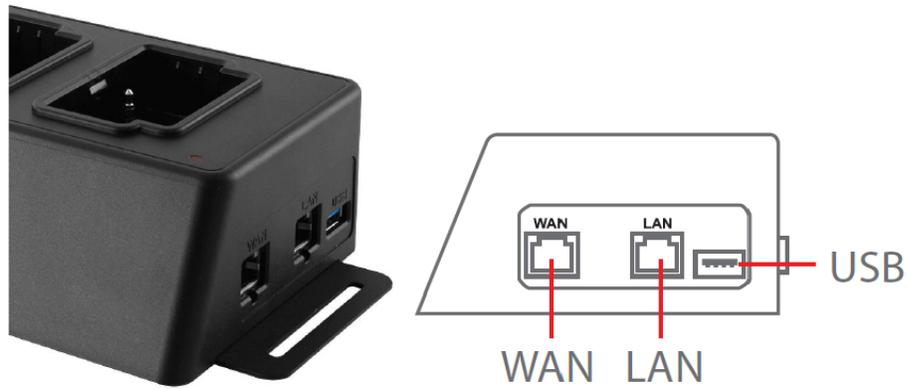
Вигляд ззаду



Функціональність та опис

- **Шість портів для зарядки.**
 - Шість портів дають змогу одночасно заряджати та копіювати дані з шістьох камер DrivePro Body. При передачі даних світлодіодний індикатор на камері блимає зеленим кольором.
- **Світлодіодний індикатор живлення.**
 - Після підключення до джерела живлення ввімкніть перемикач живлення. Спочатку індикатор живлення почне повільно спалахувати червоним, потім, після встановлення з'єднання, він почне безперервно світити червоним.

Вигляд справа



Функціональність та опис

- **Порт локальної мережі (LAN):**
 - для адміністрування пристрою
 - фіксована IP-адреса
- **Порт підключення до Інтернету (WAN):**
 - Для передачі даних (через локальну мережу)
 - IP-адреса може бути змінена адміністратором
- **Порт USB 3.0:**
 - Для експорту даних на зовнішні пристрої («флешки», зовнішні жорсткі диски тощо)
 - зворотна сумісність з USB 2.0

1-2 Комплект постачання

Док-станція з шістьма портами



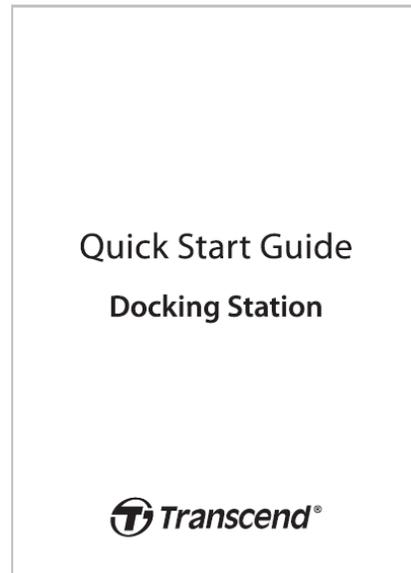
Кабелі Ethernet (2 шт.)



Мережевий адаптер живлення



Стисла інструкція про початок роботи

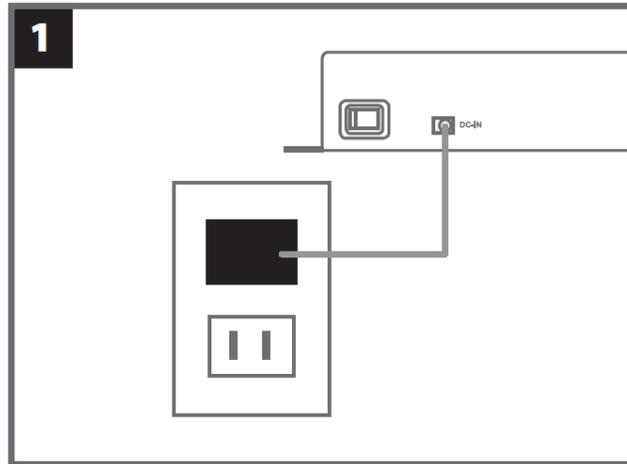


2. Інструкція з налаштування

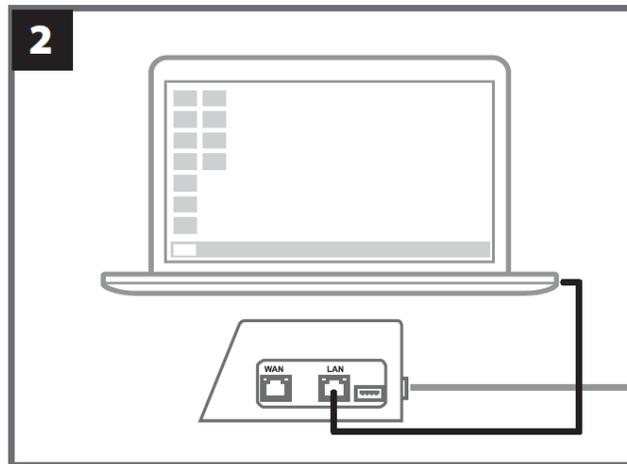
2-1 Початок роботи

Під час першого встановлення док-станції виконайте наведені нижче дії:

1. Під'єднайте блок живлення та ввімкніть пристрій.



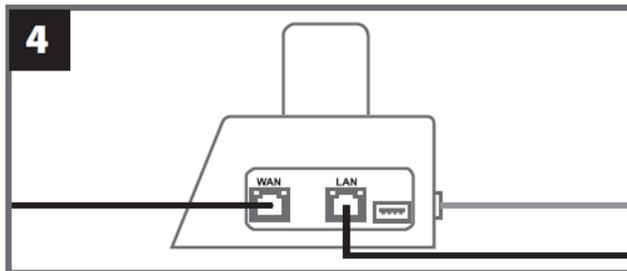
2. Підключіть комп'ютер адміністратора до LAN-порту за допомогою Ethernet-кабелю.



3. Використовуйте інший Ethernet-кабель для WAN-порту, щоби підключити док-станцію до Інтернету або локальної мережі.

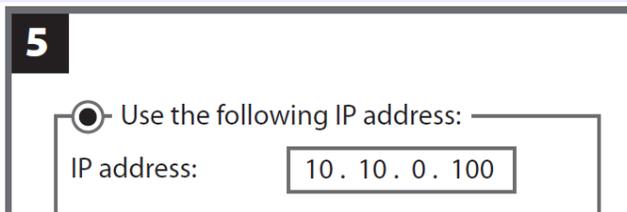


4. Перш ніж переходити до наступного кроку, переконайтеся, що **і LAN-порт, і WAN-порт** підключені до відповідних інтернет-портів. Якщо один із двох кабелів не підключений або підключений до неправильного порту, налаштування автоматичного резервного копіювання завершиться помилкою.

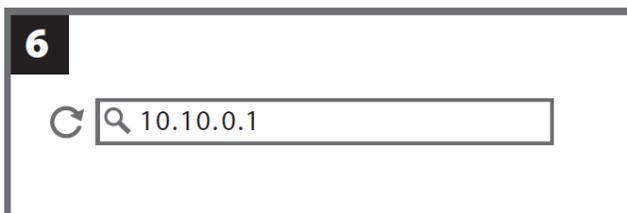


5. Змініть IP-адресу комп'ютера адміністратора на 10.10.0.100.

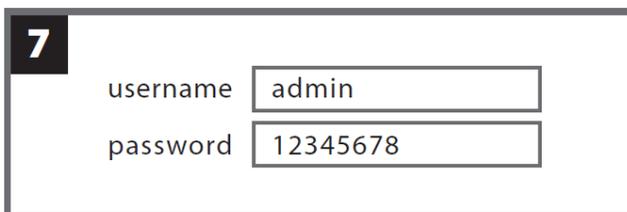
 **Примітка:** Якщо на док-станції встановлено прошивку версії 1.9 або вище, комп'ютер автоматично отримує IP-адресу, і цей крок можна пропустити.



6. Відкрийте браузер і перейдіть за адресою <http://10.10.0.1> на комп'ютері адміністратора.



7. Щоби відкрити інтерфейс док-станції, введіть ім'я користувача за умовчанням «admin» та пароль «12345678».



2-2 Налаштування адміністратора

Увійдіть як адміністратор, щоб переглянути шлях до резервної копії, інформацію про підключення до док-станції, а також стан заряджання та резервного копіювання пристроїв DrivePro Body.



Backup Path

Type : Network
 Path : //10.16.3.168/rdshare/RD4/test_DPD6N
 Avail : 276G
 Used : 4.2T
 Total : 4.5T

Connection Info

WAN : 10.16.3.6
 LAN : 10.10.0.1
 USB : Not Connected



DPB30_E9DEA2 Model: DPB30 100% / 100%	No Device	DPB30_EA23EE Model: DPB30 99% / 100%	DPB60_07A2A8 Model: DPB60 98% / 100%	DPB70_BBE2A Model: DPB70 100% / 20%	No Device
---	-----------	--	--	---	-----------

Щоб отримати докладнішу інформацію про DrivePro Body, виберіть конкретний пристрій за міткою користувача та моделлю. Натисніть на пристрій, щоб переглянути його серійний номер, версію мікропрограми та хід резервного копіювання відео, фото та аудіофайлів.

DPB30_E9DEA2 Model: DPB30 100% / 100%	No Device	DPB30_EA23EE Model: DPB30 99% / 100%	DPB60_07A2A8 Model: DPB60 98% / 100%	DPB70_BBE2A Model: DPB70 100% / 37%	No Device
---	-----------	--	--	---	-----------



DPB30_EA23EE
 DPB30
 Device: 28EDE0EA23EE
 Firmware Ver: 1.3.1

99%

48/48
 27/27
 2/2

100%

Торкніться  у верхньому правому куті домашньої сторінки, щоб оновити інформацію. Натисніть , щоб завершити налаштування.

"Примітка"

Для перегляду інформації на цій веб-сторінці потрібна прошивка док-станції версії 1.21 або новішої.

←

⚙️ Language English

ℹ️ Firmware Version v1.20.4

📁 Auto Backup ON

USB Storage

Network

\\IP address\folder

Username

Password

Save

FTP

FTP IP\folder

Username

Password

Save

Delete files after backup is completed

Enable file hashing

Note: Enabling this feature will extend the duration of file backups.

Backup folder naming

UID User label

1. У розділі ⚙️ «**Мова» (Language)** оберіть мову інтерфейсу.
2. Перевірити поточну версію прошивки док-станції можна у розділі ℹ️ «**Версія прошивки» (Firmware Version)**.
3. У розділі 📁 «**Автоматичне резервне копіювання» (Auto Backup)** вкажіть потрібний спосіб та місце резервного копіювання. Виберіть «USB-накопичувач» (USB Storage) для резервного копіювання даних на зовнішній накопичувач. Виберіть «Мережа» (Network) або FTP для резервного копіювання даних у локальну мережу. Необхідно вказати розташування папки для копіювання та ID користувача.

🔔 **Примітка:** Перед початком резервного копіювання даних у режимі онлайн переконайтеся, що ви встановили для вказаної папки параметр «Поділитися цією папкою» (Share this folder) і відкрили доступ до неї накопичувачу.

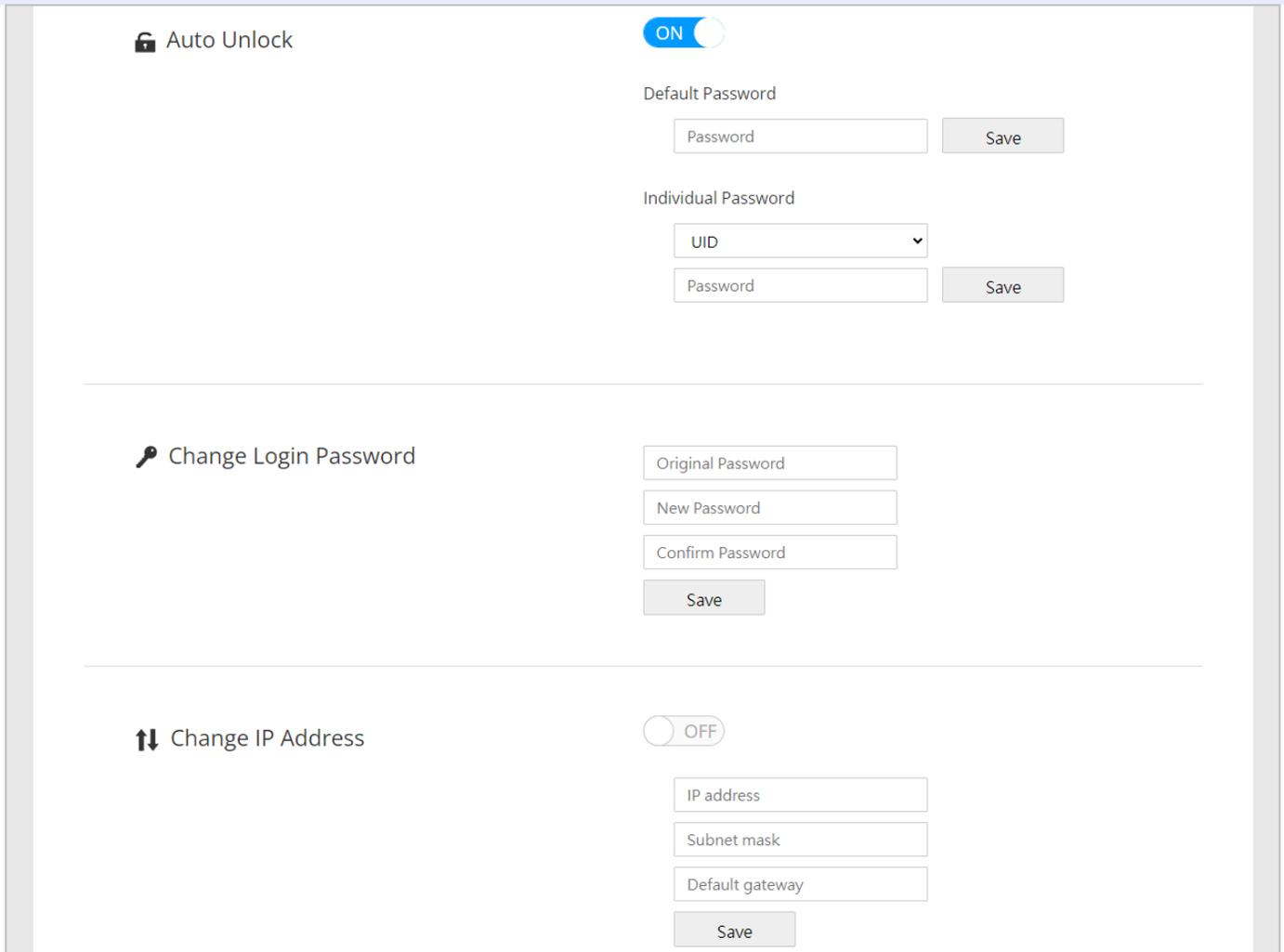
4. Ви можете вибрати, чи **вмикати хешування файлів (enable file hashing)**.

 **Примітка:**

- Увімкнення цієї функції збільшить тривалість резервного копіювання файлів.
- Для хешування файлів потрібна прошивка док-станції версії 1.21 або новішої.

5. У розділі **«Назва папки резервної копії» (Backup folder naming)** виберіть «UID» або «Мітка користувача» (User Label). Щоби змінити мітку користувача, підключіть камеру до комп'ютера за допомогою кабелю і змініть мітку користувача в панелі інструментів DrivePro Body Toolbox.

 **Примітка:** UID не підлягає зміні.



Auto Unlock ON

Default Password
Password Save

Individual Password
UID
Password Save

Change Login Password

Original Password

New Password

Confirm Password

Save

Change IP Address OFF

IP address

Subnet mask

Default gateway

Save

6. Якщо камера DrivePro Body захищена паролем, то для автоматичного розблокування нагрудної камери, у розділі  **«Автоматичне розблокування» (Auto Unlock)**, введіть пароль для док-станції.

7. У розділі  **«Зміна пароля для входу» (Change Login Password)** можливо змінити пароль за умовчанням «12345678».

 **Примітка:**

- Ми рекомендуємо змінити пароль під час першого входу.
- Ім'я користувача «admin» змінити неможливо.

8. **⚡ «Зміна IP-адреси WAN-порту» (Change IP Address).** Змініть IP-адресу WAN-порту, що використовується для резервного копіювання даних, на потрібну зовнішню IP-адресу.

🔔 Примітка: Ця опція призначена лише для зміни IP-адреси WAN-порту. IP-адреса LAN-порту незмінна – 10.10.0.100; з цієї причини, для підвищення безпеки ваших даних, таку IP-адресу не бажано використовувати для WAN-порту.

The screenshot shows a settings menu with three sections:

- DPB Sync Time with Docking Station:** A toggle switch is currently turned OFF.
- NTP Server:** Two input fields are present. The first is labeled 'NTP Server I' and contains 'TIME.google.com'. The second is labeled 'NTP Server II' and contains 'TIME1.google.com' with '(Optional)' to its right. A 'Save' button is located below these fields.
- Date/Time:** The current time is displayed as '2024-07-04 16:04:27'. There is a checked checkbox for 'Sync time with NTP server'. Below it is a dropdown menu for 'Time zone' set to '(GMT +08:00) Asia/Taipei'. There are also input fields for 'Date' and 'Time', and buttons for 'Access from PC' and 'Set time'.

9. У розділі **🕒 «Синхронізація часу DPB з док-станцією» (DPB Sync Time with Docking Station)** вкажіть, чи слід синхронізувати час DrivePro Body з док-станцією.
10. У розділі **📅 «Сервер NTP» (NTP Server)** ви можете отримати доступ до сервера NTP (Network Time Protocol) для синхронізації часу.
11. У розділі **🕒 «Дата/час» (Date/Time)** ви можете синхронізувати час док-станції з комп'ютером або сервером NTP, щоб забезпечити точність дати та часу.

🔔 Примітка:

- Ви можете встановити час вручну або дозволити NTP отримати доступ до Інтернету і встановити час автоматично. Якщо ви не підключені до Інтернету, виберіть часовий пояс, в якому знаходиться ваш пристрій, введіть дату і час вручну і натисніть «Встановити час».
- Якщо увімкнено NTP, час за замовчуванням синхронізується з сервером NTP і не може бути встановлений вручну.

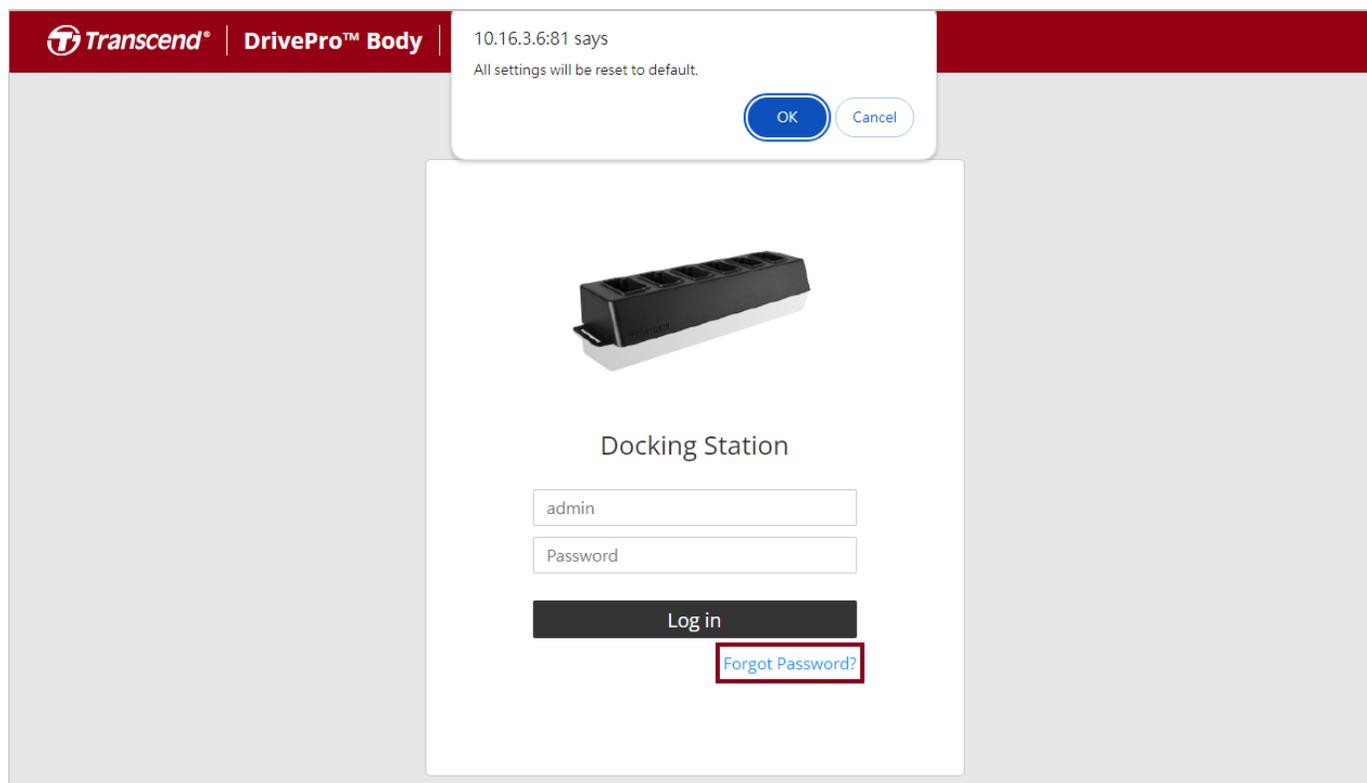
12. Налаштування завершено. Тепер ви можете заряджати камери DrivePro Body, одночасно виконуючи резервне копіювання даних.

🔔 Примітка: Після завершення налаштування ви можете від'єднати LAN-кабель від док-станції.

У випадку виникнення труднощів під час інсталяції док-станції зверніться до розділу відповідей на **найбільш поширені питання** веб-сайту Transcend.

2-3 Скидання до заводських налаштувань

Для скидання налаштувань док-станції або якщо ви забули пароль, скористайтесь опцією «Забули пароль?» (Forgot Password?). Ця дія призведе до скидання всіх налаштувань до значень за замовчуванням.



2-4 Оновлення прошивки

Щоб оновити прошивку док-станції до останньої версії, виконайте наведені нижче дії.

1. Відкрийте браузер і перейдіть на сторінки підтримки та завантаження [DPD6N](#) / [DPD6C](#) на веб-сайті Transcend.
2. Знайдіть файл оновленої прошивки (**Update Tool**) для док-станції. Завантажте та розпакуйте файл.
3. З'єднайте Ethernet-кабелем порт LAN док-станції з портом для підключення до Інтернету вашого комп'ютера.

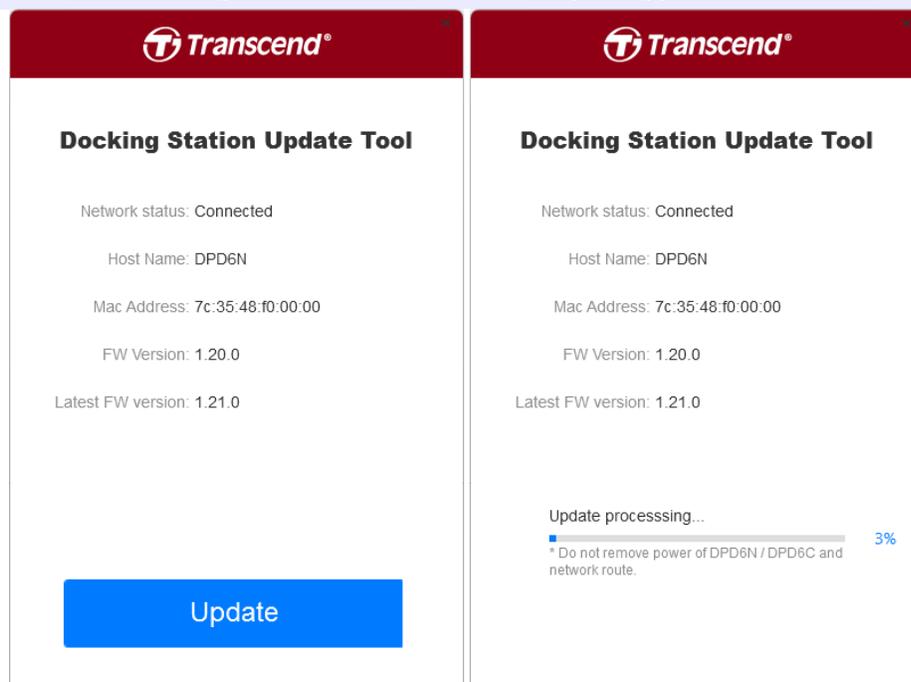


4. Змініть IP-адресу комп'ютера на 10.10.0.100.

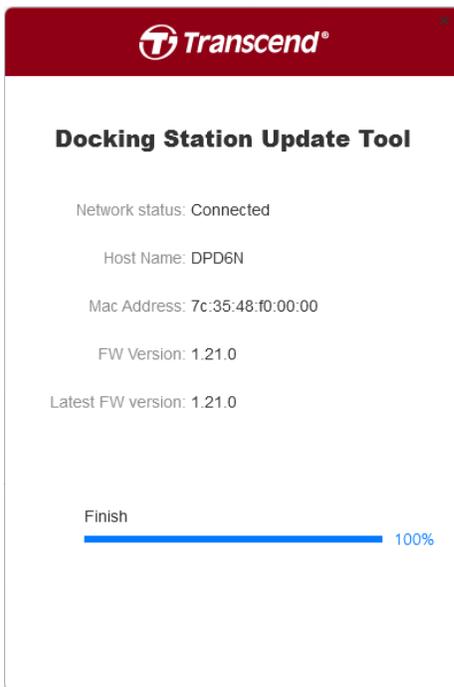
 **Примітка:** Якщо на док-станції встановлено прошивку версії 1.9 або вище, комп'ютер автоматично отримає IP-адресу, і цей крок можна пропустити.

5. Двічі клацніть файл оновлення прошивки, щоб виконати його. (**Docking_Station_Update_Tool.exe**)
6. Клацніть на «**Оновити**» (**Update**) та зачекайте, доки процес оновлення не буде завершено.

 **Примітка:** Не відключайтеся від мережі під час виконання цієї процедури.



7. Якщо процес оновлення буде виконано успішно, на екран буде виведено наступну інформацію.



3. Технічні характеристики



Док-станція (TS-DPD6N / TS-DPD6C)	
Розміри	423 мм (Д) × 105 мм (Ш) × 54 мм (В) (16,65" × 4,13" × 2,13")
Вага	980 г
USB-інтерфейс	Версія USB: USB 3.1 Gen 1 (Зворотна сумісність з USB2.0)
Порт підключення мережі	WAN: 10/100/1000 Мбіт/с Ethernet LAN: 10/100 Мбіт/с Ethernet
Живлення	12В / 3А
Діапазон робочих температур	0°C ~ 40°C
Температура зберігання	-20°C ~ 70°C
Сертифікація	CE / UKCA / FCC / KC / EAC / RCM
Гарантія	Дворічна обмежена гарантія
Системні вимоги	<ul style="list-style-type: none">• Настільний або портативний комп'ютер з портом• Операційна система: Microsoft Windows 10 або новіша версія

"Примітка"

Технічні характеристики можуть змінюватися залежно від умов навколишнього середовища.

4. Часті питання

Якщо у вас виникли проблеми або питання під час експлуатації док-станції, до того, як звертатися до служби сервісної підтримки, ознайомтесь з наведеною нижче інформацією. Якщо вам не вдалося знайти рішення для своєї проблеми у даному розділі, зверніться до компанії, в якій ви придбали цей пристрій, в сервісний центр або локальний офіс Transcend.

Також ви маєте змогу відвідати веб-сайт Transcend, де ви знайдете відповіді на найбільш поширені питання та відомості з технічної підтримки.

<https://www.transcend-info.com/>

https://www.transcend-info.com/Support/contact_form

- **Яка швидкість передачі даних на док-станції?**
 - Швидкість передачі даних через док-станцію є наступною:
 - Приблизно 16 МБ/с через мережеве з'єднання.
 - Приблизно 10 МБ/с через порт USB (з USB 3.0).



"Примітка"

- Зверніть увагу, що USB-порт може використовуватися лише для підключення до зовнішніх пристроїв, але не до персональних комп'ютерів.
- Швидкість передачі даних залежить від платформи, що використовується, та умов роботи мережі (тобто, типу інтерфейсу — USB 3.0 або USB 2.0, а також пропускну здатності Wi-Fi-маршрутизатора).

- **Скільки часу потрібно для заряджання акумулятора DrivePro Body на док-станції DPD6N / DPD6C?**
 - На повне заряджання повністю розрядженого акумулятора DrivePro Body за допомогою док-станції DPD6N / DPD6C потрібно приблизно 6 годин.

5. Переробка та захист навколишнього середовища

Для отримання додаткової інформації про **переробку продукту (WEEE)** та **утилізацію батареї**, будь ласка, перейдіть за наступним посиланням:

<https://www.transcend-info.com/about/green>

6. Гарантійна політика

Гарантійний термін ви можете знайти на упаковці цього продукту. Щоб отримати докладну інформацію про **умови та терміни гарантії**, перейдіть за наступним посиланням:

<https://www.transcend-info.com/warranty>

7. Загальна громадська ліцензія GNU

Для отримання додаткової інформації про ліцензування продуктів з відкритим вихідним кодом перейдіть за наступним посиланням: <https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10>

8. Ліцензійна угода з кінцевим користувачем (EULA)

Для отримання детальної інформації про умови ліцензії на програмне забезпечення перейдіть за наступним посиланням:

<https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula>

9. Бюлетень Федеральної комісії зі зв'язку США (FCC)

Цей пристрій відповідає частині 15 правил FCC. Експлуатація можлива при дотриманні наступних двох умов: (1) Цей пристрій не може бути джерелом перешкод. (2) Цей пристрій повинен працювати в умовах перешкод, включаючи перешкоди, здатні викликати збої в роботі.

Дане обладнання було протестовано та визнано відповідним обмеженням для цифрових пристроїв класу В відповідно до Частини 15 Правил FCC. Ці обмеження призначені для забезпечення захисту від шкідливих перешкод під час встановлення у житлових приміщеннях. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати енергію радіохвиль. І якщо воно не встановлено і не використовується відповідно до інструкцій, може створювати сильні перешкоди для радіозв'язку. Однак немає гарантії, що перешкоди не виникнуть, навіть при правильному встановленні. Якщо це обладнання створює перешкоди для радіо- або телевізійного прийому, наявність яких можна визначити, вимкнувши та увімкнувши обладнання, користувачу рекомендується спробувати усунути перешкоди одним або декількома з таких способів:

- Змінити орієнтацію або місцезнаходження приймальної антени.
- Збільшити відстань між обладнанням та приймачем.
- Підключити обладнання до мережевої розетки від іншого ланцюга живлення, відмінного від того, до якого підключений приймач.
- Зверніться за допомогою до постачальника або досвідченого фахівця зі сфери радіо/телебачення.

10. Підтвердження відповідності ЄС

Компанія Transcend Information цим заявляє, що всі продукти Transcend з маркуванням CE, що включають функції радіообладнання, відповідають Директиві 2014/53/ЄС.

Повний текст декларації відповідності ЄС доступний за наступною адресою в Інтернеті:

https://www.transcend-info.com/eu_compliance



Серії Док-станції

Частота: 2400 МГц до 2483,5 МГц	Максимальна потужність передачі: < 100 мВт
---	--

11. Знак Євразійської відповідності (EAC)

