# Этгапясепа® Посібник користувача

2025/01 (v1.1)

## 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 (ЕАС)

## 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, докстанція 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 корпуса 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.







#### 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)
- ІР-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 ІР-адресу комп'ютера адміністратора на 10.10.0.100.

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

5			
	- Use the follo	wing IP address: ————	
	IP address:	10.10.0.100	

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

6	
C Q 10.10.0.1	

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

7			
	username	admin	
	password	12345678	

## 2-2 Налаштування адміністратора

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

	Vepro <sup>™</sup> Body Docki	ng Station				admin [→
	Ba	ckup Path		Connect	ion Info	0
a la companya da serie da se	Type Path Avail Used Total	: Network : //10.16.3.168/rdshare/F : 276G : 4.2T : 4.5T	RD4/test_DPD6N	WAN : 10.16.3. LAN : 10.10.0. USB : Not Con	6 1 nected	G
DPB30_E9DEA2 Model: DPB30 白 100%	No Device	DPB30_EA23EE Model: DPB30 亡99%	DPB60_07A2 Model: DPB <u>Ò</u> 98% ♪	2A8 DPB 60 Mo 100% <u>0</u> 1009	70_BBEB2A del: DPB70 %	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 白 100%	No Device	DPB30_EA23EE Model: DPB30 亡99%	DPB60_07A2A8 Model: DPB60 È 98%	DPB70_BBEB2A Model: DPB70 亡 100%	No Device
99 %	DPB30 DPB30 Device: 28ED Firmware Ver	<b>_EA23EE</b> E0EA23EE :: 1.3.1	<b>ال</b> م پ	48/48 27/27 2/2	100%

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



		-
20	min	<u> </u>
au		1 1
		_

🌣 Language	English 🗸
(i) Firmware Version	v1.20.4
Auto Backup	
	<ul> <li>USB Storage</li> </ul>
	Network
	\\IP address\folder
	Username
	Password
	Save
	○ FTP
	FTP IP\folder
	Username
	Password
	Save
	Delete files after backup is completed
	C Enable file hashing

- 1. У розділі 🌣 «Мова» (Language) оберіть мову інтерфейсу.
- 2. Перевірити поточну версію прошивки док-станції можна у розділі 🛈 **«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).

**О** 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.

🔓 Auto Unlock	
	Default Password
	Password Save
	Individual Password
	UID ~
	Password Save
🏓 Change Login Password	Original Password
	New Password
	Confirm Password
	Save
↑L Change IP Address	OFF
<b>↑↓</b> Change IP Address	OFF
<b>↑↓</b> Change IP Address	OFF IP address
<b>↑↓</b> Change IP Address	OFF IP address Subnet mask
<b>↑↓</b> Change IP Address	OFF IP address Subnet mask Default gateway

- 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 **Р** «Зміна пароля для входу» (Change Login Password) можливо змінити пароль за умовчанням «12345678».

**О**Примітка:

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

8. 11 «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.

⑦ DPB Sync Time with Docking Station	) OFF
日 NTP Server	NTP Server I : TIME.google.com NTP Server II : TIME1.google.com (Optional) Save
O Date/Time	Current time : 2024-07-04 16:04:27
	Time zone :     (GMT +08:00) Asia/Taipei       Date :

- 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.

#### **О** 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.

<i><b>⑦</b> Transcend<sup>®</sup></i>   DrivePro <sup>™</sup> Body	10.16.3.6:81 says All settings will be reset to default.	
	OK Cancel	
	and the second	
	Docking Station	
	admin	
	Password	
	Log in	
	Forgot Password?	

### 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 ІР-адресу комп'ютера на 10.10.0.100.

Д Примітка: Якщо на док-станції встановлено прошивку версії 1.9 або вище, комп'ютер автоматично отримає IPадресу, 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.

Transcend <sup>®</sup>	Transcend <sup>®</sup>
Docking Station Update Tool	Docking Station Update Tool
Network status: Connected	Network status: Connected
Host Name: DPD6N	Host Name: DPD6N
Mac Address: 7c:35:48:f0:00:00	Mac Address: 7c:35:48:f0:00:00
FW Version: 1.20.0	FW Version: 1.20.0
Latest FW version: 1.21.0	Latest FW version: 1.21.0
Update	Update processsing * Do not remove power of DPD6N / DPD6C and network route.

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

	Transcend <sup>®</sup>
Do	ocking Station Update Tool
ľ	etwork status: Connected
	Host Name: DPD6N
	Mac Address: 7c:35:48:f0:00:00
	FW Version: 1.21.0
Late	st FW version: 1.21.0
	Finish
	100%

## 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 ΜϬίτ/c Ethernet LAN: 10/100 ΜϬίτ/c Ethernet
Живлення	Вхід: DC 12V/3A Вихід: DC 5B/1A (максимальна потужність зарядки: 5 Вт) х 6
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> <li>Настільний або портативний комп'ютер з портом</li> <li>Операційна система: Microsoft Windows 10 або новіша версія</li> </ul>

### "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 пропускної здатності Wi-Fiмаршрутизатора).
- 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

CE		
Серії Док-станції		
<b>Частота:</b> 2400 МГц до 2483,5 МГц	<b>Максимальна потужність передачі:</b> < 100 мВт	

## 11. Знак Євразійської відповідності (ЕАС)

