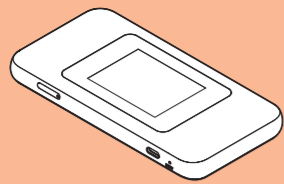


# 설치 가이드

본 문서를 참고하여 제품을 연결하고 구성하십시오

## Speed Wi-Fi DOCK 5G 01



전파법에 따른 특정 무선 장비에 대한 기술 표준 적합 인증 취득

전기통신사업법에 따른 기술 표준 적합 인증 취득

### 머리말

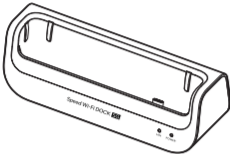
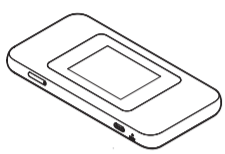
Speed Wi-Fi DOCK 5G 01(이하 '제품')을 구매해 주셔서 감사합니다. 제품을 사용하기 전에 반드시 '설치 가이드' (본 설명서)와 '사용 시 주의 사항'을 읽고 올바르게 사용해 주시길 바랍니다.

### 패키지 품목 목록

제품을 사용하기 전에 아래의 구성품이 모두 포함되어 있는지 확인해 주시기 바랍니다.

□ Speed Wi-Fi DOCK 5G 01 본체

□ 독



□ SIM 카드 분리 도구 (동봉)  
□ つなぎかたガイド  
'설치 가이드' (일본어)

□ ご利用にあたっての注意事項 (保証書)  
'사용 시 주의 사항' (보증서)  
'설치 가이드' (일본어)

- \* 보증서를 비롯한 패키지 품목은 안전한 곳에 보관하십시오.
- \* 충전 장비, USB 케이블, 이더넷 케이블은 동봉되어 있지 않습니다. 지정된 충전 장비 (별매), USB 케이블 (시판), 이더넷 케이블 (시판)을 구입하여 주십시오. 자세한 내용은 '사용 시 주의 사항'의 관련 부속품'을 참조하십시오.
- \* 배터리는 제품에 내장되어 있습니다.
- \* 본 설명서에 사용된 제품 일러스트는 설명용 이미지입니다. 실제 제품과 다를 수 있습니다.

### 사용 설명서에 관하여

'설치 가이드' (본 설명서), '사용 시 주의 사항': 제품을 처음 사용하기 전에 필요한 주의 사항과 정보를 설명합니다. '取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어): 제품의 다양한 기능, 작동 및 설정을 자세히 설명합니다. 제품 페이지에서 확인할 수 있습니다.  
[https://www.cpspeed.co.jp/s\\_products/cps01/](https://www.cpspeed.co.jp/s_products/cps01/) (일본어로만 제공)  
 \* 본 설명서에서는 '설치 가이드' (본 설명서), '사용 시 주의 사항', '取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)를 통틀어 '사용 설명서'라고 합니다.  
 \* '사용 설명서'의 최신 PDF 버전은 WiMAX 지원 정보 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.  
[https://www.cpspeed.co.jp/s\\_products/cps01/](https://www.cpspeed.co.jp/s_products/cps01/) (일본어로만 제공)  
 \* UQ WiMAX 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.  
[https://www.uqwimax.jp/wimax/support/guide/manual\\_download/](https://www.uqwimax.jp/wimax/support/guide/manual_download/) (일본어로만 제공)

### 본 설명서의 표기에 관하여

#### ■ 일러스트 / 스크린샷에 관한 참고 사항

- 본 설명서의 일러스트와 스크린샷은 단순화된 것으로, 실제 제품과 화면에서는 다를 수 있습니다. 또한, 화면의 일부가 생략되어 있을 수도 있습니다.
- 본 설명서에 언급된 회사명과 제품명은 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 본 설명서에서 TM 과 ® 마크는 생략되어 있을 수 있습니다.

#### ■ 터치 패널 조작에 관하여

- 홈 화면에서 '>>' 슬라이드하여 잠금 해제'를 스와이프하여 메인 메뉴를 표시하고, 거기에서 '설정'을 탭하여 설정 화면을 표시하고 '디바이스 정보'를 탭하는 조작은 다음과 같이 설명합니다.
- 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고 '설정' - '디바이스 정보'

### 제품을 사용하기 전에

- 본 제품은 5G 시스템, LTE 시스템, WiMAX 2+ 시스템을 사용하여 무선 기지국으로 데이터를 전송할 수 있습니다. 다음 통신 모드 중에서 선택하여 사용하시면 됩니다.
- 전송 모드를 선택하고 설정하는 방법에 대해서는 '取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)의 '4-2 通信モードを切り替える (전송 모드 전환)'을 참조하십시오.

스탠다드 모드 (ST)	5G, LTE 또는 WiMAX 2+ 네트워크를 통해 연결합니다.
플러스 영역 모드 (+A)	5G, LTE 또는 WiMAX 2+ 네트워크를 통해 연결합니다. '스탠다드 모드' (ST) 보다 더 넓은 지역에서 전송이 가능합니다.

\* 기본 설정은 '스탠다드 모드' (ST) 입니다. '플러스 영역 모드' (+A) 사용으로 전환하면 요금제에 따라 추가 요금이 부과될 수 있습니다.

- 제품을 스마트폰이나 PC 등에 연결하는 것에 관한 내용은 'STEP2 무선 LAN(Wi-Fi) 연결'을 참조하십시오.

### 한국어 디스플레이로 전환

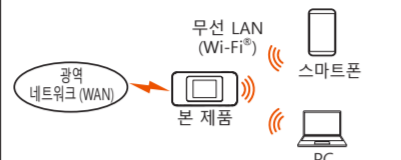
홈 화면에서 '設定' ('설정') → 'Language' → '한국어'를 선택합니다.

### 제품으로 할 수 있는 것

#### ■ 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결

본 설명서에서는 무선 LAN(Wi-Fi®)를 사용하여 스마트폰이나 PC에 연결하는 방법을 설명합니다. 본 제품에 연결 가능한 무선 LAN(Wi-Fi®) 단말기 수는 사용 중인 Wi-Fi 주파수에 따라 다릅니다. 각각의 최대 연결 개수는 다음과 같습니다.

- 2.4GHz 만 사용하는 경우 : 20 개
- 5GHz 만 사용하는 경우 : 28 개
- 2.4GHz 와 5GHz 를 동시에 사용하는 경우 : 20 개 (2.4GHz) + 28 개 (5GHz)



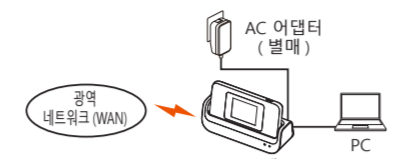
#### ■ USB 케이블 (시판) 연결

'取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)의 '3-2 USB で接続する (USB 를 통한 연결)'을 참조하십시오. 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결과 USB 연결을 동시에 사용할 수 있습니다. 함께 사용하면 최대 49 개의 기기를 연결할 수 있습니다.



#### ■ 독 (동봉)을 사용하여 유선 LAN 으로 연결

'取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서)의 '3-3 ドックで接続する (독으로 연결)'을 참조하십시오.



#### ■ 독 (동봉)을 사용하여 무선 LAN(Wi-Fi®)으로 연결

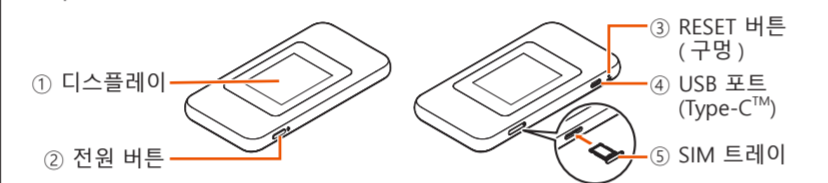
본 제품의 공장 기본 작동 모드는 '라우터 모드'로 설정되어 있습니다만, 본 제품이 독의 이더넷 포트를 사용하여 이더넷 케이블 (시판)으로 광대역 라우터에 연결되면 자동으로 액세스 포인트 모드'로 전환됩니다.



- \* 연결 기기 수는 주변 수신 환경에 따라 한계치에 도달하지 않을 수 있습니다.
- \* 통신 속도는 연결 환경에 따라 최대치에 도달하지 않을 수 있습니다.

### 부품 이름 및 기능

#### ■ Speed Wi-Fi 본체



번호	이름	기능
1	디스플레이	본 제품의 상태 및 알림 정보를 볼 수 있습니다. 제품의 정보를 확인하고 주요한 설정을 할 수도 있습니다.
2	전원 버튼	전원을 켜고 끕니다. 짧게 누를 때 디스플레이를 켜고 끕니다. 길게 누를 때 전원 옵션 (전원 끄기, 재시작, 비행기 모드)을 표시합니다.
3	RESET 버튼 (구멍)	제품 전원이 켜진 상태에서 SIM 카드 분리 도구 (동봉)을 사용하여 5 초간 길게 누르면 제품을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌릴 수 있습니다.
4	USB 포트 (Type-C™)	USB 케이블 (시판)을 제품에 연결하거나 제품을 독에 배치할 때 사용합니다.
5	SIM 트레이	SIM 카드를 삽입합니다.

- 안내에는 내장되어 있습니다. 통신 중에 손으로 제품을 가리면 통신 품질에 영향을 줄 수 있습니다.
- 외장 케이스를 분리하지 마십시오. 강제로 분리하면 손상이나 오작동이 발생할 수 있습니다. 또한, 배터리는 내장되어 있어 분리할 수 없습니다.

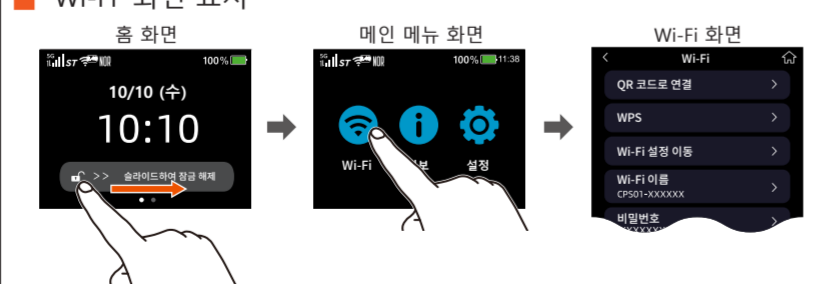
#### ■ 독



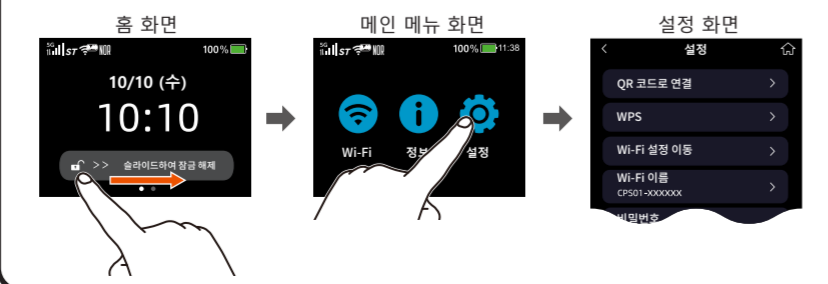
번호	이름	기능
1	독 포트	Speed Wi-Fi 본체를 연결 (세팅)합니다.
2	LAN 표시등 (유선 LAN 통신 상태 표시)	녹색 켜짐 이더넷 포트가 연결되었을 때 깜박임 이더넷 포트가 데이터가 전송될 때 꺼짐 이더넷 포트가 연결되지 않았을 때
3	POWER 표시등 (전원 공급)	녹색 켜짐 지정된 충전 장비 (별매)가 연결되어 전원이 공급될 때 꺼짐 지정된 충전 장비 (별매)가 연결되지 않았을 때
4	충전 장비 연결 포트	지정된 충전 장비 (별매)에 연결합니다.
5	이더넷 포트	이더넷 (LAN) 케이블 (시판)을 사용하여 PC 나 다른 기기에 연결합니다.

### 화면 조작 예시

#### ■ 'Wi-Fi' 화면 표시



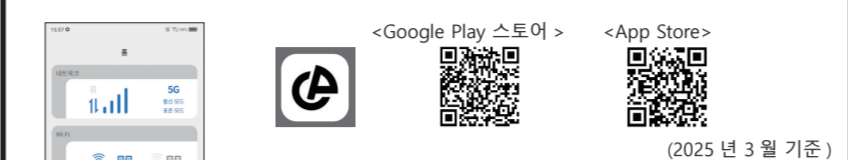
#### ■ '설정' 화면 표시



### 스마트폰용 앱 다운로드

본 제품의 전용 앱 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'을 사용하면 제품에 대한 정보를 스마트폰 등으로 확인할 수 있습니다. ('取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)의 '5-2 スマートフォンアプリを使う (스마트폰 애플리케이션 사용)'을 참조하십시오.)

- \* 전용 앱은 Google Play 스토어 또는 App Store 에서 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'을 검색하여 다운로드하고 설치하십시오.
- Android 10.0 이상, iOS 13.0 이상, iPadOS 13.0 이상에서 지원됩니다.



- \* 위의 QR 코드로 다운로드를 할 수 없는 경우, 아래 홈페이지의 상용 페이지의 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool' 태그에 있는 QR 코드에서 다운로드하십시오.
- [https://www.cpspeed.co.jp/s\\_products/cps01/5/](https://www.cpspeed.co.jp/s_products/cps01/5/) (일본어로만 제공)
- 제품이 작동하고 있는 동안에는 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'로 제품 설정을 할 수 없습니다. 또한, 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'을 통해 설정을 하는 동안 제품을 조작하면 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'로 하고 있던 설정이 중단될 수 있습니다. 본 제품의 전원 버튼을 눌러 디스플레이를 끄십시오.

### 스마트폰 앱 사용

#### ■ 앱으로 할 수 있는 일

- 본 제품을 위한 전용 앱 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool'을 사용하면 다음과 같은 작업을 할 수 있습니다.
  - 5G/LTE/WiMAX 2+ 의 신호 강도 확인
  - 데이터 사용량 확인
  - WebUI 시작
  - 통신 모드 전환
  - 소프트웨어 버전 확인
  - 계약된 전화번호 확인
  - 제품 재시작 (자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)의 '5-2 スマートフォンアプリを使う (스마트폰 애플리케이션 사용)'을 참조하십시오.)

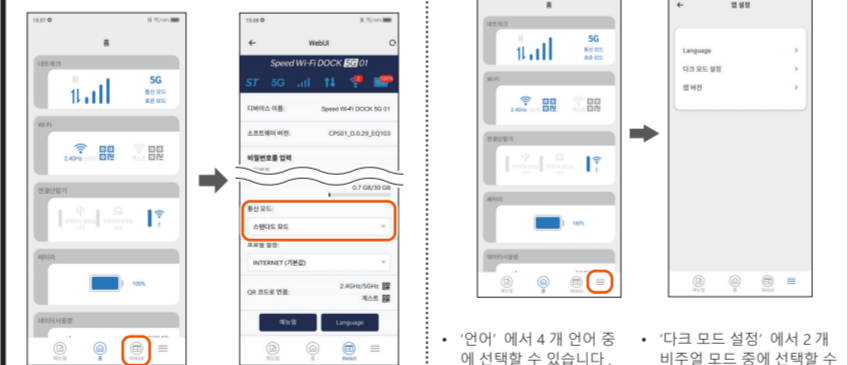
#### ■ 데이터 사용량 확인

- 홈 화면에 이번 달 데이터 사용량을 표시합니다.



#### ■ 통신 모드 전환, 소프트웨어 버전 확인, 전화번호 확인, 재부팅

- 전송 모드를 변경하려면 홈 화면, (WebUI) - '통신 모드'에서 '스탠다드 모드' 또는 '플러스 영역 모드'를 선택합니다.
- '언어'에서 4개 언어 중 1개를 선택할 수 있습니다.
- '다크 모드 설정'에서 2개 비주얼 모드 중 1개를 선택할 수 있습니다.



#### ■ 소프트웨어 버전 및 계약된 전화번호를 확인할 때는 홈 화면에서 (WebUI)를 탭합니다.



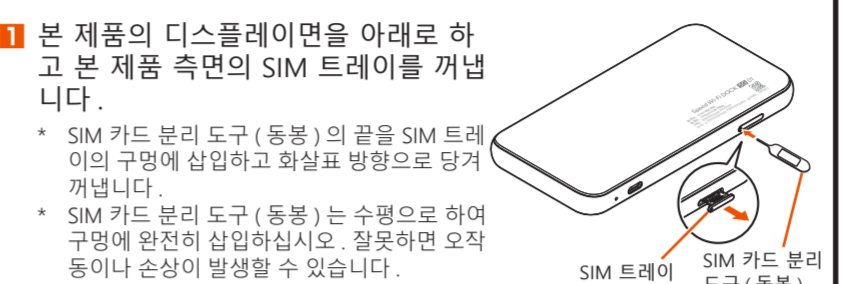
- 재부팅할 때는 홈 화면에서 (WebUI)를 탭하고, 로그인한 후 (관리) - '재부팅 / 공장 출하 상태로 되돌리기' 화면에서 '재부팅' 버튼을 탭합니다.

### STEP 1 사전 준비

#### SIM 카드 삽입

SIM 카드를 삽입할 때는 반드시 제품의 전원을 꺼야 합니다. USB 케이블 (시판)과 독이 연결되어 있으면 분리하십시오.

- \* 전화번호와 기타 세부 정보가 SIM 카드에 저장되지만, 본 제품으로 음성 전화를 걸거나 받는 등의 작업은 할 수 없습니다.
- \* 본 제품은 au 나노 IC 카드 05U 를 지원 합니다.
- \* SIM 카드를 삽입하지 않으면 광역 네트워크 (WAN)를 통한 데이터 통신을 할 수 없습니다.
- \* SIM 카드의 IC (금속) 부분을 만지거나 손상시키지 않도록 주의하십시오.



#### 1 본 제품의 디스플레이면을 아래로 하고 본 제품 측면의 SIM 트레이를 꺼냅니다.

- \* SIM 카드 분리 도구 (동봉)의 끝을 SIM 트레이의 구멍에 삽입하고 화살표 방향으로 당겨 꺼냅니다.
- \* SIM 카드 분리 도구 (동봉)는 수평으로 하여 구멍에 완전히 삽입하십시오. 잘못하면 오작동이나 손상이 발생할 수 있습니다.

#### 2 SIM 카드 뒷면 (au 인쇄면)을 위로 하여 SIM 트레이에 삽입합니다.

- \* IC 카드 삽입 방향이 올바르게 확인하십시오. 잘못하면 오작동이나 손상이 발생할 수 있습니다.
- \* SD 카드나 IC 카드를 변환 어댑터와 함께 삽입하지 마십시오. 오작동이 발생할 수 있습니다.
- \* IC 카드를 무리하게 삽입하거나 누르지 마십시오. 잘못하면 오작동이나 손상이 발생할 수 있습니다.
- \* SIM 카드가 제대로 삽입되지 않았거나 SIM 카드에 이상이 있으면 오류 메시지가 표시됩니다.

#### 3 디스플레이에서 제품의 기기 정보를 확인할 수 있습니다 (전화번호, ICCID 등).

- 확인 방법: 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고, '설정' - '디바이스 정보'

### 충전

이 절에서는 지정된 Type-C 공통 AC 어댑터 02(0602PQA) (별매)를 사용하여 충전하는 방법을 설명합니다.

- \* 구매할 시에는 내장 배터리가 완전히 충전되어 있지 않습니다. 제품을 사용하기 전에 배터리를 충전해야 합니다.
- \* 본 제품을 충전할 때는 Type-C 공유 AC 어댑터 02(0602PQA) (별매) 또는 Type-C 공유 AC 어댑터 02U(0602PQU) (별매)를 사용할 것을 권장합니다.
- \* 본 제품은 전원이 꺼져 있거나 자동 전원 오프 모드가 있을 때 충전할 것을 권장합니다.
- \* 전원이 켜져 있거나, Speed Wi-Fi 본체나 내장 배터리의 온도가 높으면 배터리가 완전히 충전되지 않은 상태에서도 배터리 수명 유지를 위해 충전이 중단될 수 있습니다.
- \* 충전 시간은 제품을 사용하는 환경과 조건에 따라 달라집니다. 충전에 걸리는 시간은 '取扱説明書 詳細版' (전체 사용 설명서) (일본어)의 '10-5 製品仕様 (제품 사양)'을 참조하십시오.

#### 1 AC 어댑터 (별매)의 전원 플러그를 전원 콘센트에 꽂습니다.

- \* AC 어댑터 (별매)가 분리되지 않도록 해야 합니다.

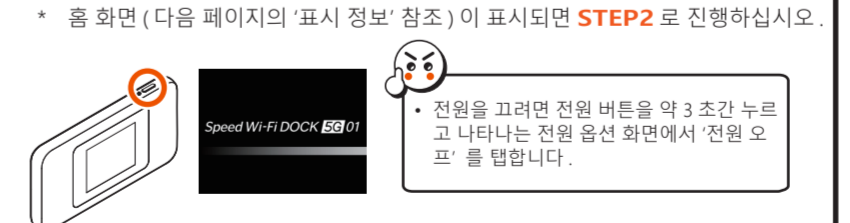
#### 2 AC 어댑터 (별매)의 USB 커넥터 (Type-C)를 제품의 USB 포트 (Type-C)에 꽂습니다.

- \* USB 커넥터 (Type-C)는 제품의 USB 포트 (Type-C)에 똑바로 꽂으십시오.
- 전원이 켜진 상태 또는 자동 전원 오프 모드 상태에서 충전할 때 전원 버튼을 누르면 배터리가 얼마나 충전되었는지 표시됩니다 (%).
- '케어 모드'을 '야간 (0 시에서 5 시)에만' 또는 '상시'으로 설정하면 충전 시 배터리 부하를 줄이기 위해 80% 에서 충전이 중단됩니다. (기본 설정: '야간 (0 시에서 5 시)에만')
- 확인 방법: 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고, '정보' - '배터리' - '케어 모드'

동봉된 독을 사용하여 충전할 수도 있습니다. 독을 사용하여 충전하는 경우 본 설명서 뒷면의 '독 사용'을 참조하십시오.

### 전원 켜기

- 1 디스플레이에 'Speed Wi-Fi DOCK 5G 01'이 표시되고 제품이 켜질 때까지 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- \* 홈 화면 (다음 페이지의 '표시 정보' 참조)이 표시되면 STEP2 로 진행하십시오.



- \* '웹 버전'에서 현재 버전 번호와 최신 버전 번호를 확인할 수 있습니다.

전원을 끄려면 전원 버튼을 약 3 초간 누르고 나타나는 전원 옵션 화면에서 '전원 오프'를 탭합니다.

### STEP 2 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결

PC, 스마트폰 등의 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기를 제품에 연결하여 데이터 통신을 할 수 있습니다.

아래와 같이 4 가지 연결 방법이 있습니다. 이 중 한 가지 방법으로 연결하십시오.

- 각 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기에서 별도로 연결 설정
- 지금까지 제품에서 사용하던 라우터의 설정 복사 (무선 LAN(Wi-Fi®) 기기 설정은 변경할 필요가 없습니다.)
- (a) Wi-Fi QR 코드 \*1,3
- (b) WPS 기능 \*2
- (c) Wi-Fi 설정 전송
- (d) 수동 연결

무선 LAN(Wi-Fi®) 기기의 종류 (예)	(a) Wi-Fi QR 코드	(b) WPS 기능	(c) Wi-Fi 설정 전송	(d) 수동 연결
스마트폰 / 태블릿 (Android™ 기기)	○*	○*	○*	○
iPad/iPadOS 기기 / iPhone(iOS 기기)	○*	-	-	○
PC(Windows OS)	-	○	-	○
PC(macOS)	-	-	-	○

- \*1: Android 10 이상에서 지원됩니다.
- \*2: 일부 Android 버전에서는 WPS 가 지원되지 않습니다.
- \*3: iOS 13.0 이상, iPadOS 13.0 이상에서 지원됩니다.

#### (a) Wi-Fi QR 코드로 연결

스마트폰 / 태블릿 또는 iPhone/iPad 로 제품에 표시된 QR 코드를 스캔하여 Wi-Fi 에 연결합니다.

#### 1 홈 화면에서 메인 메뉴를 표시한 다음 'Wi-Fi' - 'QR 코드로 연결'을 탭합니다.



#### 2 스마트폰 / 태블릿 또는 iPhone/iPad 앱으로 표시된 QR 코드를 스캔합니다.



iPhone/iPad 의 경우 카메라 뷰 화면에 표시된 '네트워크 'XXX-XXX' 에 연결'을 탭하고, 팝업된 확인 화면에서 '연결'을 탭하십시오.

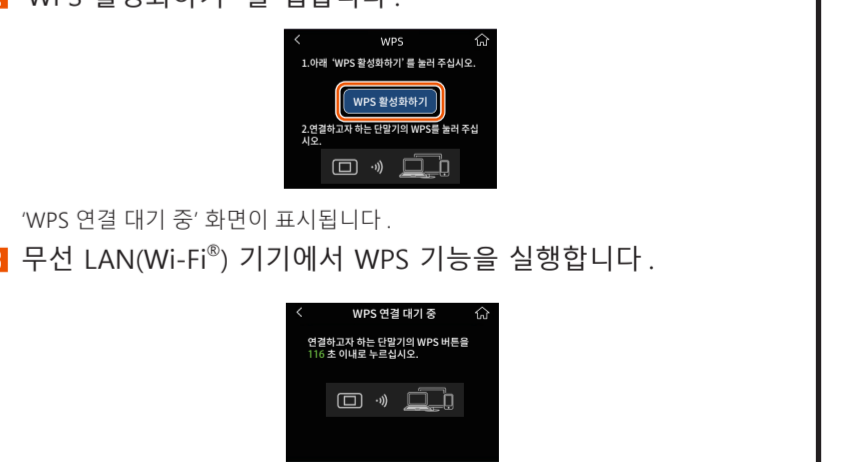
#### (b) WPS 기능을 사용하여 연결

- \* 연결할 기기가 WPS 기능을 지원해야 합니다.
- \* Wi-Fi 가 비활성화된 경우 WPS 를 사용할 수 없습니다.
- \* '보안'이 '없음 (개방)'으로 설정된 경우 WPS 를 사용할 수 없습니다. 보안 설정을 변경하고 WPS 를 다시 시도하십시오.
- \* 'Wi-Fi 이력 숨기기'가 활성화된 경우 WPS 를 사용할 수 없습니다. 'Wi-Fi 이력 숨기기'를 비활성화하고 WPS 를 다시 시도하십시오.

#### 1 홈 화면에서 메인 메뉴를 표시한 다음 'Wi-Fi' - 'WPS'를 탭합니다.



#### 2 'WPS 활성화하기'를 탭합니다.



WPS 연결 대기 중 화면이 표시됩니다.

#### 3 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기에서 WPS 기능을 실행합니다.

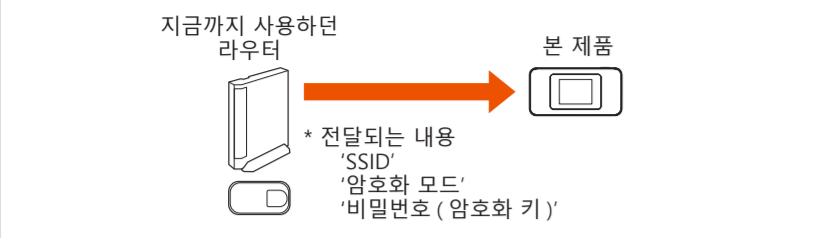
화면에 표시된 시간 (초) 내에 WPS 기능을 실행하십시오.

'WPS 연결에 성공했습니다.' 화면이 표시되면 연결이 완료됩니다.



# STEP 2 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결 (계속)

## (c) Wi-Fi 설정 전송 기능 사용

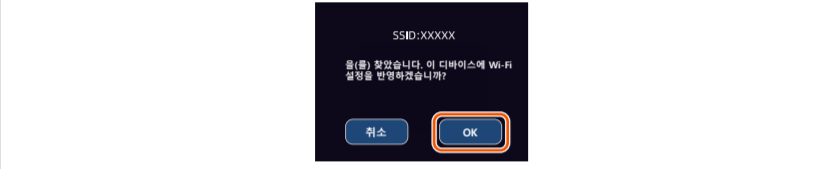


\* 지금까지 사용하던 라우터는 WPS 를 지원해야 합니다. 또한, 지금까지 사용하던 라우터의 기능 및 설정에 따라 (사용할 수 없는 텍스트나 암호화 모드 등) 일부 무선 LAN(Wi-Fi®) 설정이 전달되지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '5-3 Wi-Fi 設定お引越し機能を使う (Wi-Fi 설정 전송 기능 사용)' 을 참조하십시오.

- 1 홈 화면에서 메인 메뉴를 표시한 다음 'Wi-Fi' - 'Wi-Fi 설정 이동' 을 탭합니다.
- 2 'Wi-Fi 설정 이동' 의 모든 세부 정보를 읽고 '설정 마이그레이션 시작' 을 탭합니다.



- 3 지금까지 사용하던 라우터의 WPS 기능을 사용합니다. WPS 기능 사용 방법은 라우터 사용 설명서를 참조하십시오.
- 4 본체 감지 화면에서 'OK' 를 탭합니다.



- 5 'OK' 화면이 표시되면 연결을 성공한 것입니다. 지금까지 사용하던 라우터의 전원을 끕니다.

홈 화면에서 메인 메뉴를 표시하고 'Wi-Fi' - 'Wi-Fi 이름' 이 지금까지 사용하던 라우터의 Wi-Fi 이름 (SSID) 인지 확인하십시오.

## (d) 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결 수동 설정

무선 LAN(Wi-Fi®) 기기에 연결하는 방법은 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기의 사용 설명서를 참조하십시오.

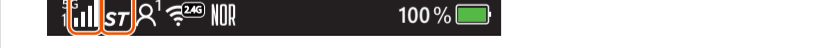
- 1 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기의 Wi-Fi 를 'ON' (활성화) 합니다.
- 2 네트워크 목록 화면에서 제품의 Wi-Fi 이름 (SSID) 을 탭합니다.
- 3 제품의 비밀번호 (암호화 키) 를 입력합니다. 제품의 Wi-Fi 이름 (SSID) 과 비밀번호 (암호화 키) 를 확인하고 홈 화면에서 메인 메뉴 - 'Wi-Fi' 를 엽니다.



- 4 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기에서 '연결' 을 탭합니다.
- 5 본 제품 디스플레이에서 [OK] 아이콘이 표시되는지 확인합니다. 오른쪽 상단의 숫자는 연결된 기기의 수를 나타냅니다.

# STEP 3 연결 상태 확인

◆ 디스플레이에 [OK] 아이콘이 [ST] 와 함께 표시되고 제품을 인터넷에 연결할 수 있으면 설정이 완료된 것입니다.



\* 각 아이콘에 대한 설명은 '표시 정보' 를 참조하십시오. '플러스 영역 모드' 에서는 +A 가 나타납니다. 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '4-2 通信モード切り替える (전송 모드 전환)' 을 참조하십시오.

◆ 본 제품 디스플레이에 [OK] 아이콘이 표시되면 무선 LAN(Wi-Fi®) 이 연결된 것입니다.

◆ 디스플레이에 [OK] 아이콘이 [ST] 와 함께 표시되는 데 제품을 인터넷에 연결할 수 없는 경우, STEP2 에서 설명한 대로 무선 LAN(Wi-Fi®) 에 다시 연결하십시오.

본 제품에 최신 소프트웨어가 있는지 확인하십시오. 확인 방법: 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고, '설정' - '소프트웨어 업데이트' - '업데이트 요구 사항 확인' 새 버전 (오른쪽 그림) 이 표시되면 '다운로드' 를 탭하여 버전을 업데이트합니다. 소프트웨어 업데이트 방법은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '10-1 ソフトウェアを更新する (소프트웨어 업데이트)' 을 참조하십시오.

# STEP 4 초기 비밀번호 변경

## Web UI 기본 설정

보안을 위해 구매 시점에 설정되어 있는 초기 비밀번호 (WebUI 비밀번호)와 비밀번호 (암호화 키) 를 변경하십시오.

WebUI 비밀번호	WebUI 의 고급 설정에 로그인할 때 필요한 비밀번호 기본값 확인 방법: 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고, '정보' - '디바이스 정보' - 'WebUI 정보' - 'WebUI 비밀번호'
비밀번호 (암호화 키)	무선 LAN(Wi-Fi®) 에 연결할 때 Wi-Fi 이름 (SSID) 과 함께 사용하는 비밀번호 기본값 확인 방법: 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고, 'Wi-Fi' - '비밀번호'

• WebUI 를 지원하는 브라우저 및 버전은 [지연 브라우저에 관하여] 를 참조하십시오.

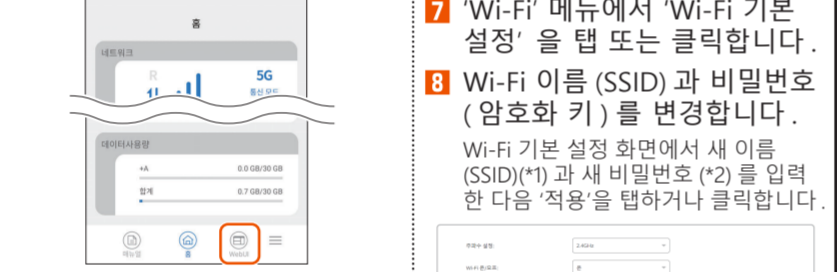
- 1 STEP2 에 따라 본 제품에 연결된 무선 LAN(Wi-Fi®) 기기 (예: 스마트폰) 에서 웹 브라우저를 엽니다.
- 2 본 제품을 홈 화면으로 되돌리거나 전원 버튼을 눌러 디스플레이를 끕니다.

\* 비밀번호에 사용 가능한 문자는 숫자 (0~9), 대문자 알파벳 (A~Z), 소문자 알파벳 (a~z), 기호 (#\$%^&\*~./=@[]~) 로 8 자 이상, 최대 63 자의 1 바이트 문자여야 합니다. \* 최소 대문자 알파벳, 소문자 알파벳, 숫자의 조합이어야 합니다. 이 비밀번호는 제품의 'WebUI' 를 열 때마다 필요합니다. 이 비밀번호를 분실하지 않도록 주의하십시오.

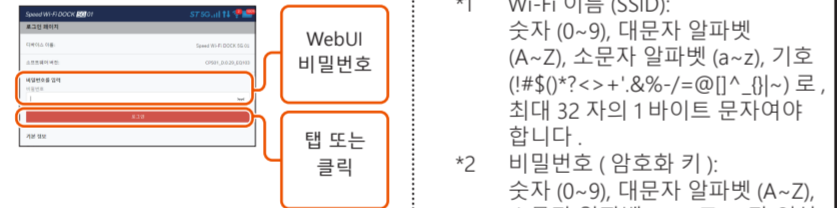
- 3 본 제품의 WebUI 를 엽니다. 웹 브라우저의 주소창에 'http://192.168.188.1' 을 입력하고 실행 또는 열기를 탭하거나 키보드의 Enter 키를 누르십시오. \* 위의 URL 은 초기값입니다. \* 이후의 컴퓨터 화면은 Microsoft Edge 의 예시입니다.



\* 스마트폰 앱 'Speed Wi-Fi DOCK 5G Tool' 에서도 열 수 있습니다. 조작 절차: 홈 화면에서 [OK] (WebUI) 아이콘을 탭합니다.



- 4 로그인 화면에서 '비밀번호' 에 WebUI 비밀번호를 입력한 다음 '로그인' 을 탭하거나 클릭합니다.



- 5 홈 화면 '관리' 메뉴에서 '비밀번호' 를 탭하거나 클릭합니다.



'WebUI 비밀번호 변경' 화면이 표시됩니다.

Wi-Fi 이름 (SSID) 메모: [ ] 비밀번호 (암호화 키) 메모: [ ]

- 6 Wi-Fi® 연결이 끊어졌으므로 이전 페이지의 'STEP2 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결' 을 참조하여 무선 LAN(Wi-Fi®) 에 다시 연결합니다. \* 수동 연결 절차를 진행할 때는 [3] 단계에서 변경한 Wi-Fi 이름 (SSID) 과 비밀번호 (암호화 키) 를 사용하십시오.

# POINT 1 연결 대상 구성

## 광역 네트워크 (WAN) 연결

### 연결 정보 구성

제품에 사전 설정된 프로필 (프로필 이름 'INTERNET' ) 을 사용하여 인터넷에 연결할 수 있습니다.

< 새 프로필을 만들 때 > 새 프로필을 만들 때 또는 예약한 통신사가 인터넷 연결에 필요한 연결 설정 (사용자 이름, 비밀번호 등) 을 지정할 경우 아래 단계에 따라 프로필을 추가하십시오.

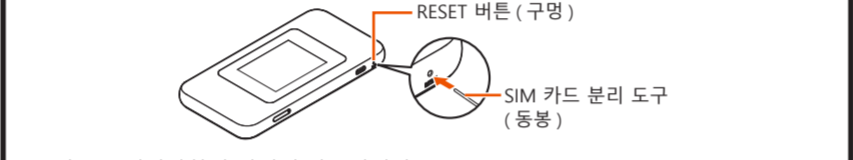
- 1 웹 브라우저를 실행하고 제품의 WebUI 를 연 다음 (STEP4 참조) '모바일 네트워크' 에서 '프로필 관리' 를 탭하거나 클릭합니다.
- 2 '새로운 프로필' 을 탭하고 예약한 통신사에서 제공한 APN 및 기타 정보를 입력한 다음 '저장' 을 탭하거나 클릭합니다. 새 프로필이 자동으로 적용됩니다. 웹사이트를 열어 연결을 확인합니다. \* 궁금한 점이 있으면 예약한 통신사에 문의하십시오.

## 공장 기본 설정으로 리셋

본 제품에 제대로 작동하지 않을 때나 본 제품을 기본 설정으로 되돌리고자 할 때는 아래 단계에 따라 리셋을 수행합니다. ( 모든 사용자 설정이 삭제되고 화면 표시가 일본어로 변경됩니다. )

- \* 설치한 소프트웨어 업데이트는 제품을 리셋해도 변경되지 않습니다.
- \* 리셋 방법에 관계없이 리셋되는 내용은 동일합니다.

- <RESET 버튼 (구멍) 을 사용하여 공장 기본 설정으로 리셋할 때 > 1 본 제품의 전원을 켜 상태에서 SIM 카드 분리 도구 (동봉) 를 사용하여 RESET 버튼 (구멍) 을 5 초간 길게 누릅니다.



제품을 재시작하면 리셋이 완료됩니다.

< 메인 메뉴에서 공장 기본 설정으로 리셋할 때 >

- 1 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고 '설정' - '공장 출하 상태로 되돌리기' 를 탭합니다.
- 2 본 제품 디스플레이에 '공장 출하 상태로 되돌리시겠습니까?' 라는 메시지가 표시되면 'OK' 를 탭합니다. 제품을 재시작하면 리셋이 완료됩니다.

## 독 사용

- 지정된 충전 장비 (별매) 를 사용하여 Speed Wi-Fi 본체를 충전할 수 있습니다. PC 와 유선 LAN 으로 연결할 수 있습니다.
- PC 나 스마트폰 등 무선 LAN 지원 단말기와 무선 LAN(Wi-Fi®) 으로 연결할 수 있습니다. 독에 연결하면 더욱 안정적인 인터넷에 접속할 수 있습니다.
- Speed Wi-Fi 본체를 통해 광역 네트워크 (WAN) 에 연결할 수 있고 Speed Wi-Fi 본체를 라우터로 사용할 수 있습니다.
- Speed Wi-Fi 본체를 브릿지 모드로 설정하면 라우터 기능이 비활성화되고 독을 유선 LAN 연결 브릿지로 사용할 수 있습니다.
- Speed Wi-Fi 본체를 독을 통해 인터넷에 연결된 광대역 라우터의 유선 LAN 포트에 연결하여, Speed Wi-Fi 본체를 Wi-Fi 액세스 포인트로 사용할 수 있습니다. ( 이 경우 독에 연결하면 Speed Wi-Fi 본체 라우터 기능이 중단되고 WAN 에 연결할 수 없습니다. )

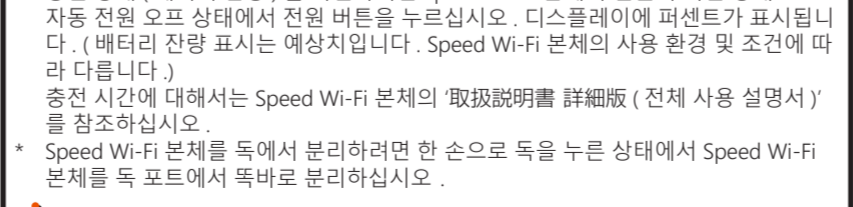
## 연결 / 충전

이 절에서는 본 제품에 지정된 Type-C 공용 AC 어댑터 02(0602PQA)( 별매 ) 를 사용하여 충전하는 방법을 설명합니다.

- \* 충전은 Speed Wi-Fi 본체의 전원이 꺼진 상태 또는 자동 전원 오프 상태에서 진행할 것을 권장합니다.
- \* 독을 사용할 때는 반드시 지정된 충전 장비 ( 별매 ) 를 연결해야 합니다.
- \* 충전 장비는 지정된 것을 사용하십시오. Type-C 공통 AC 어댑터 02(0602PQA)( 별매 ) 또는 Type-C 공통 AC 어댑터 02U(0602PQV)( 별매 ) 사용을 권장합니다.
- \* 독의 충전 장비 포트에서는 USB 통신을 할 수 없습니다. 전원 공급을 위한 연결 포트입니다.

- 1 AC 어댑터 ( 별매 ) 의 USB 커넥터 (Type-C™) 를 독의 충전 장비 연결 포트에 연결하고 AC 어댑터 ( 별매 ) 의 전원 플러그를 전원 콘센트에 연결합니다. \* USB 커넥터는 독의 삽입구의 각도를 맞추어 연결하십시오.

- 2 독에 Speed Wi-Fi 본체를 설치합니다. \* 독의 독 포트와 Speed Wi-Fi 본체의 USB 포트를 맞추어 똑바로 끝까지 삽입하여 고정하십시오. POWER 표시등이 켜지고 충전이 시작됩니다.

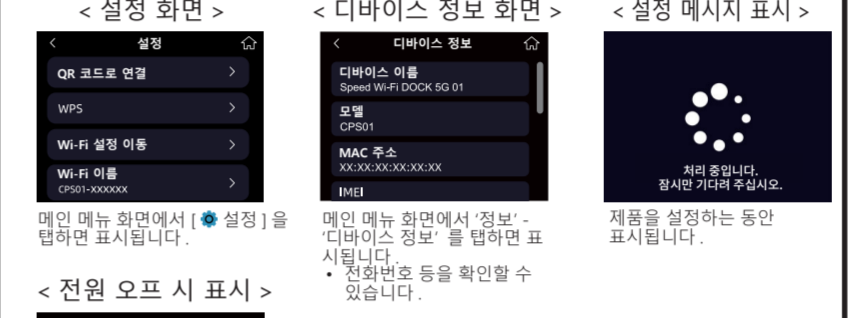
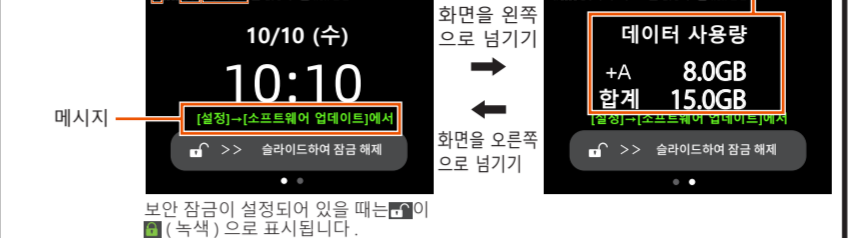


\* 충전 상태 (배터리 잔량) 를 확인하려면 Speed Wi-Fi 본체의 전원이 꺼진 상태 또는 자동 전원 오프 상태에서 전원 버튼을 누르십시오. 디스플레이에 퍼센트가 표시됩니다. (배터리 잔량 표시는 예상치입니다. Speed Wi-Fi 본체의 사용 환경 및 조건에 따라 다릅니다.) 충전 시간에 대해서는 Speed Wi-Fi 본체의 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' 을 참조하십시오.

\* Speed Wi-Fi 본체를 독에서 분리하려면 한 손으로 독을 누른 상태에서 Speed Wi-Fi 본체를 독 포트에서 똑바로 분리하십시오.

제품을 독을 사용하여 유선 LAN 을 갖춘 PC 에 연결할 수 있으며, 무선 LAN(Wi-Fi®) 을 사용하여 PC, 스마트폰 등 무선 LAN 호환 기기에 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 Speed Wi-Fi 본체의 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' 을 참조하십시오.

## 표시 정보

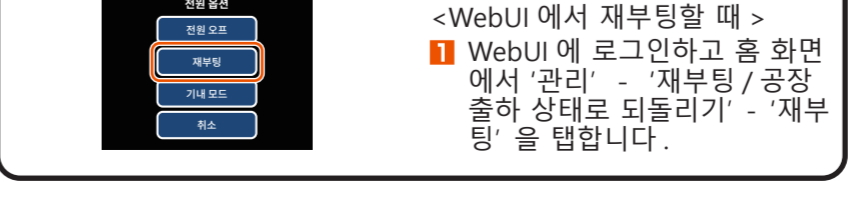


번호	이름	표시	상태	설명	
1	연결 네트워크	[5G]	켜짐	5G 연결을 나타냄	통신사 표시
		[4G]	켜짐	LTE 또는 WiMAX 2+ 연결을 나타냄	
		[3G]	켜짐	제품이 서비스 지역을 벗어났음을 나타냄	
		[ST]	켜짐	인터넷이 '스탠다드 모드' (ST) 로 연결되었음을 나타냄	
2	수신 레벨	[바탕화면]	켜짐	광역 네트워크 (WAN) 의 신호 강도를 4단계로 나타냄	통신사 표시
		[ST]	켜짐	제품이 서비스 지역을 벗어났음을 나타냄	
		[A]	켜짐	인터넷이 '플러스 영역 모드' (+A) 로 연결되었음을 나타냄	
		[ST]	켜짐	국제 로밍이 활성화되었음을 나타냄 (해외 사용 지원 통신사와 계약 시)	
3	연결 상태	[ST]	켜짐	제품이 2.4GHz 대역에 연결되었음을 나타냄 (사람 이미지 오른쪽 상단의 숫자는 연결된 기기의 수를 나타냄)	통신사 표시
		[A]	켜짐	제품이 5GHz 대역에 연결되었음을 나타냄 (사람 이미지 오른쪽 상단의 숫자는 연결된 기기의 수를 나타냄)	
		[ST]	켜짐	제품이 2.4GHz/5GHz 두 가지 Wi-Fi 주파수 설정에 모두 연결되었음을 나타냄	
		[ST]	켜짐	제품이 5GHz/5GHz 두 가지 Wi-Fi 주파수 설정에 모두 연결되었음을 나타냄	
4	브릿지 모드 설정	[ON]	켜짐	브릿지 모드가 설정되었음을 나타냄	
		[OFF]	꺼짐	브릿지 모드가 설정되었음을 나타냄	
5	DFS 상태	[DFS]	켜짐	DFS 감지 진행 중	
		[OFF]	꺼짐	LAN 을 USB 로 연결하고, USB 테더링 기능이 활성화된 것을 나타냄	
6	USB 테더링 기능	[ON]	켜짐	최신 소프트웨어가 출시되었으며 소프트웨어 업데이트 (후행성) 를 필요함을 나타냄	
		[OFF]	꺼짐 (녹색)	'ECO 모드' (배터리 절약 우선) 가 선행 중임을 나타냄	
7	절전 기능	[ON]	켜짐 (녹색)	'ECO 모드' 가 꺼진 상태에서 배터리 잔량이 적을 때 제품이 에너지 절약을 진행하고 있음을 나타냄	
		[OFF]	꺼짐 (녹색)	'ECO 모드' 가 꺼진 상태 (속도 및 배터리 균형 우선) 로 제품이 실행 중임을 나타냄	
8	독 연결 상태	[ON]	켜짐	이더넷 케이블이 독에 연결되었고 이더넷 케이블이 인식되었음을 나타냄	
		[OFF]	꺼짐	배터리 잔량을 % 로 나타냄	
9	배터리 잔량	[배터리 아이콘]	켜짐	배터리 상태를 11단계로 나타냄	
		[배터리 아이콘]	켜짐	배터리가 충전 중임을 나타냄	
10	배터리 상태	[배터리 아이콘]	켜짐	케어 모드를 '야간 (0시부터 5시)' 또는 '행사' 로 설정한 것을 나타냄	
		[배터리 아이콘]	켜짐	데이터 사용량 표시는 +A 모드, ST 모드, +A 모드의 총 데이터 사용량으로 구분됩니다. 데이터 사용량 통계는 1개월분입니다. * 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '1-2 各部の名称と機能 (부품 이름 및 기능)' 을 참조하십시오.	
11	데이터 사용량	[+A]	켜짐	데이터 사용량 표시는 +A 모드, ST 모드, +A 모드의 총 데이터 사용량으로 구분됩니다. 데이터 사용량 통계는 1개월분입니다. * 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '1-2 各部の名称と機能 (부품 이름 및 기능)' 을 참조하십시오.	
		[ST]	켜짐	데이터 사용량 표시는 +A 모드, ST 모드, +A 모드의 총 데이터 사용량으로 구분됩니다. 데이터 사용량 통계는 1개월분입니다. * 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '1-2 各部の名称と機能 (부품 이름 및 기능)' 을 참조하십시오.	

\* 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '1-2 各部の名称と機能 (부품 이름 및 기능)' 을 참조하십시오. \* '플러스 영역 모드' (+A) 로 전환하여 사용할 경우, 요금제 외에 추가 요금이 청구될 수 있다는 점을 참고하십시오. \* SIM 카드를 교체하면 데이터 사용량이 리셋됩니다. \* 국제 로밍 데이터는 이 데이터 사용량에 포함되지 않습니다. (해외 사용 지원 통신사와 계약 시)

## 재시작하는 방법

- < 전원 버튼으로 재시작할 때 > 1 전원 버튼을 약 3 초간 길게 누른 다음 표시된 전원 옵션 화면에서 '재부팅' 을 탭합니다.
- < 메인 메뉴에서 재시작할 때 > 1 홈 화면에서 메인 메뉴를 열고 '설정' - '재부팅' - 'OK' 를 탭합니다.



<WebUI 에서 재부팅할 때 > 1 WebUI 에 로그인하고 홈 화면에서 '관리' - '재부팅 / 공장 출하 상태로 되돌리기' - '재부팅' 을 탭합니다.

## 문제 해결

'설정 가이드' 와 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어) 의 지침을 따르는데도 인터넷 연결을 설정하는 데 어려움이 있다면 다음 항목을 확인하십시오.

문제	해결 방법
인터넷에 연결할 수 없습니다	• 서비스 지역에 있는지 확인하십시오. * 수신 신호 강도가 약한 것일 수 있습니다. 수신 신호 강도가 더 강한 곳에서 연결을 다시 시도하십시오. * 스탠다드 모드 (ST) 또는 '+A' 아이콘이 나타나지 않으면 WebUI 를 실행하여 인터넷 연결이 제대로 설정되었는지 확인하십시오.
통신이 쉽게 중단되거나 통신이 불안정합니다	• 수신 신호 강도가 약한 경우 화면 왼쪽 상단 신호 강도가 더 강한 곳으로 이동하십시오. * '설정' - '네트워크 모드' - '설정' 을 탭하고 '네트워크 모드' 를 탭하십시오. * 제품이 무선 LAN(Wi-Fi®) 또는 USB 케이블 (사만) 을 통해 PC 등에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오. * 제품이 무선 LAN(Wi-Fi®) 을 통해 PC 등에 연결되어 있는 경우 제품을 재시작합니다. * 주변에 여러 액세스 포인트가 설정되어 있는 등 다른 네트워크에서 무선 간섭이 있는 경우 제품의 '채널' 을 변경하면 무선 수신에 개선했을 수 있습니다. ( '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어)의 '8-5 Wi-Fi' 을 참조하십시오. ) * '자동 Wi-Fi 오프' 가 활성화되어 있는 경우 2.4GHz Wi-Fi 주파수 연결이 불안정할 수 있습니다. 이란 경우 이 기능을 비활성화하십시오. * '설정' - '절전 기능' - '대기 상태 설정' - '자동 Wi-Fi 오프' 를 탭하십시오.
제품이 최신 소프트웨어가 있는지 확인하십시오.	• 제품 설정 및 전력 소모량은 다음과 같습니다. * 절전 기능 ECO 모드로 활성화 < ECO 모드로 비활성화 > * ECO 모드가 활성화된 경우 Wi-Fi 대역은 2.4GHz 미만 설정할 수 있습니다. * 2.4GHz/5GHz 에서는 작동하며 W56/ 동시 전송에서는 작동하지 않습니다. * 무선 LAN(Wi-Fi®) 연결이 불안정한 경우 이 설정을 비활성화하십시오. * '설정' - '절전 기능' - '대기 상태 설정' - '자동 Wi-Fi 오프' 를 탭하십시오.
통신이 느린 것 같습니다	• Speed Wi-Fi 본체가 커져 있는지 확인하십시오. * 이더넷 케이블 (사만) 이 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오. * 지정된 충전 장비 (별매) 가 연결되어 있는지 확인하십시오. * 독에 Speed Wi-Fi 본체를 다시 설치하십시오.
배터리 충전량이 빨리 줄어드는 것 같습니다	• Speed Wi-Fi 본체를 분리하고 홈 화면이 표시되는지 확인한 후 독에 다시 설치하십시오.

설정 절차와 기타 정보에 대한 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어) 의 '10-2 故障のお考えになる前に (문제 해결)' 을 참조하십시오.

## 제품 사양

제품 사양에 대한 자세한 내용은 '取扱説明書 詳細版 (전체 사용 설명서)' (일본어) 또는 본 제품의 제품 페이지를 참고하시기 바랍니다.

본 제품의 제품 페이지: [https://www.cpspeed.co.jp/s\\_products/cps07/](https://www.cpspeed.co.jp/s_products/cps07/) (일본어만 제공)

구분	내용
■ Windows OS 에 관하여	본 제품을 TCP/IP 프로토콜 스택을 준수하는 Windows®, Mac, Linux 등의 OS 에서 사용할 수 있습니다. * iPhone, iPad, Android, Google Play 등 모바일 기기에서 사용할 수 없습니다. * Google Android, Google Chrome Play 는 Google LLC 와 제휴된 제품입니다. * OS 코드: DENSO WAVE INCORPORATED 의 등록 상표입니다. * USB Type-C 는 USB Implementers Forum 의 상표입니다. * 기타 회사명, 브랜드명, 서비스명 등은 각 소유주의 상표 또는 등록 상표입니다. 본 설명서에서 TM 과 ® 마크는 생략되어 있을 수 있습니다. © CPSpeed CO.,LTD. 2025 본 설명서와 관련된 소프트웨어는 CPSpeed, Ltd. 의 사전 서면 허가 없이 전체 또는 일부를 복사하거나 변형할 수 없으며 사본을 배포할 수 없습니다.
■ 제품 브라우징에 관하여	이더넷 브라우저를 사용하여 WebUI 에서 설정을 구성할 수 있습니다. * '플러스 영역 모드' (+A) 로 전환하여 사용할 경우, 요금제 외에 추가 요금이 청구될 수 있다는 점을 참고하십시오. * SIM 카드를 교체하면 데이터 사용량이 리셋됩니다. * 국제 로밍 데이터는 이 데이터 사용량에 포함되지 않습니다. (해외 사용 지원 통신사와 계약 시)
■ macOS/iOS/Android	macOS/iOS/Android: * Safari 지원 * Google Chrome 지원 * Safari 지원 * Safari 지원 * Safari 지원