

## 보증서

모델: EGF-P100 Series	구매일	년	월	일	* 고객
보증 기간: 구매일로부터 1년 (Battery Pack · Dock)					이름
* 대리점 이름/주소/전화					주소
					전화

이 보증서는 보증서에 기재된 내용에 관하여 무상수리를 약속하는 것입니다.

구입일로부터 보증기간 동안에 사용설명서, 본체 표시내용, 그 외 주의사항에 따라 정상적으로 사용하다 발생하는 고장의 경우, 이 보증서에 기재된 내용에 따라 당사가 무상수리를 해드립니다. 제품과 이 보증서를 지참하여 제시하신 후 발뮤다 고객 상담실 또는 구매하신 판매점에 수리를 의뢰하시길 바랍니다. 그리고 수리의 경우, 당사의 품질기준에 적합한 재사용 부품을 사용할 수도 있습니다.

1) 보증기간 내에도 다음 사항에 대해서는 유상수리가 적용됩니다.

- a) 사용상의 잘못, 또는 개조나 임의의 수리로 인한 고장 및 손상, 그리고 당사가 인증한 서비스 센터가 아닌 곳에서 수리를 한 경우.
- b) 구매하신 후 설치 장소로 이동 중 떨어뜨림, 이사, 수송 등에 의한 제품의 고장 및 손상.
- c) 화재, 지진, 수해, 번개, 기타 천재지변 및 공해와 이상전압 또는 기타 외부 요인에 의한 고장 및 손상.
- d) 차량, 선박에 탑재하거나 극단적인 고온, 저온, 다습, 먼지가 많은 장소 등 열악한 환경에서 사용하다 발생한 고장이나 파손 및 곰팡이나 녹이 발생한 경우.
- e) 일반 가정 외(예를 들면 사무실 등)에서의 사용으로 인한 고장 및 손상.
- f) 보증서를 제시하지 않는 경우.
- g) 본 제품의 구매를 증명할 수 있는 영수증 등 증명서가 없고, 보증서에 구매 일자 및 고객 성명, 판매점 이름의 기재가 없거나 기재 내용을 수정한 경우.
- h) 필터, 배터리 등 소모품의 경우. (다만, 재질 또는 제조상의 하자에 의해 발생한 고장의 경우는 무상수리에 해당됩니다.)
- i) 사용설명서에 기재된 내용 이외의 사용 방법, 실외에서의 사용이나 상식의 범위에서 벗어난 사용 및 보관의 경우.
- j) 물에 빠뜨리거나, 알코올이나 다른 액체, 기체에 노출시키거나 모래나 진흙이 들어가거나 물리적인 충격이나 압력에 의한 고장이나 손상.
- k) 표면 손상의 경우.(스크래치, 굴곡 등을 포함합니다)

2) 소모품 및 부속품의 결함은 반품의 대상이 되지 않습니다. 3) 고장 상태에 따라 수리 대신 제품을 교환해드릴 수도 있습니다.

4) 보증기간이라도 제품을 고객 상담실에 배송한 경우의 배송비와 출장 수리를 한 경우의 출장비는 고객 부담입니다. 5) 본 보증서는 한국에서만 유효합니다.

6) 고장으로 인해 구매하신 제품을 사용하지 못해 발생한 피해에 대해서는 보상하지 않습니다. 7) 본 보증서는 재 발행되지 않으므로 분실하지 않도록 잘 보관해 주시기 바랍니다.

8) 본 보증서 내용은 제3자가 제공하는 보증 연장 프로그램에 적용되지 않습니다.

이 보증은 규정된 기간과 조건에 대해 무상수리를 보증합니다. 이 보증은 고객의 법적 권리를 보증 발행인이나 다른 대리인으로 제한하지 않습니다.

BALMUDA Inc.

Limotech

(주)한국리모텍

서울특별시 용산구 원효로 138 청진빌딩 13층

BALMUDA

# Battery&Dock

## EGF-P100 Series Instruction Manual



한국 국내 전용

해외에서는 사용하지할 수 없습니다. 해외 사용 시 보증과 수리가 불가합니다.

**FOR USE IN KOREA ONLY**  
WARRANTY VOID IF USED OUTSIDE KOREA

중요

「Battery & Dock」을 구매해 주셔서 대단히 감사합니다.  
사용하시기 전에 반드시 사용 설명서, 또는 사용 설명서의  
「안전을 위한 주의사항(1)」을 읽어주시기 바랍니다.

또한 각 페이지에 「!」 표시와 함께 기재되어 있는 내용은 반드시 지켜주시오.

제품 구성 ( )안은 수량입니다.



Battery Pack (1)  
EGF-P200 Series



Dock (1)  
EGF-P300 Series



사용 설명서 및 보증서 (1)

! 본 제품에는 별도의 AC 어댑터가 없습니다. 사용하실 때는 반드시 GreenFan S에 부착된 AC 어댑터를 사용하십시오.  
다른 AC 어댑터를 사용하면 고장이나 문제가 발생하는 원인이 됩니다.

# 1

## 안전을 위한 주의 사항

### 반드시 지켜주십시오.

제품을 사용하기 전에 「안전을 위한 주의사항」을 자세히 읽어보셔서 제품을 올바르게 사용할 수 있도록 해 주십시오. 사용 설명서에 기재된 주의사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 고객과 다른 사람들에게 끼칠 수 있는 부상이나 손해를 미연에 방지하기 위한 것입니다.

#### 표시의 설명

 **경고** 「사망 또는 중상을 입을 수 있는 가능성이 있는 내용」을 표시합니다.

 **주의** 「경상을 입을 가능성과 주택 및 재산 등의 손실이 발생할 수 있는 가능성이 있는 내용」을 표시합니다.

#### 그림 기호의 설명

 하면 안되는 내용을 나타냅니다.

 해야 하는 내용을 나타냅니다.

## 경고

-  전자레인지나 고압 용기에 넣지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  못을 박거나 망치로 두드리거나 발로 밟지 마십시오. 감전, 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  분해, 개조하지 마십시오. 액체 누출, 감전, 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  불 속에 넣거나 가열하지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  스토브 등의 열원 옆에 방치하지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  화기 근처에서 충전하지 마십시오. 보호 기능이 손상되어 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  강한 충격을 가하거나 내던지지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  젖은 손으로 사용하지 마십시오. 물, 바닷물, 주스, 기타 액체 등으로 적시지 마십시오. 감전, 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  Battery Pack을 사용, 충전, 보관할 때 이상한 냄새, 발열, 변색, 변형, 그 밖에 지금까지와는 다른 상태가 관찰된 경우 사용하지 마십시오. 발열, 파열, 발화, 감전의 원인이 됩니다.
-  금속 단자부를 금속 등과 접촉시키지 마십시오. 또한, 금속제 목걸이나 머리핀 등과 함께 들고 운반하거나 보관하지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  금속 단자부에 직접 납땀하지 마십시오. 열에 의해 절연물이 녹거나 가스 배출 밸브나 보호 기능이 손상되어 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.
-  바닥이 고르지 못한 곳이나, 섬모가 긴 카펫과 같이 불안정한 장소에서 사용하지 않아주십시오. Dock와 GreenFan S의 접촉이 불안정하게 되어 발열의 원인이 됩니다.

## ⚠ 경고

! 어린 아이와 보호가 필요한 분들이 사용하지 않도록 주의하십시오. 영유아의 손이 닿지 않는 곳에서 사용, 충전, 보관하십시오. 부주의한 사용에는 위험이 따릅니다.

! 이 제품은 GreenFan S 전용입니다. 반드시 GreenFan S에만 사용하시고 당사에서 지정한 충전 조건을 엄수해 주십시오. 기타 충전 조건(지정 이외의 온도, 지정 이외의 높은 전압 및 큰 전류, 개조한 충전기 등)으로 충전하면 발열, 파열, 발화를 일으킬 위험이 있어 부상을 입거나 파손될 우려가 있습니다.

! 구입 시에는 제품이 충분히 충전된 상태가 아닙니다. 처음 사용할 때는 반드시 충전한 후 사용하십시오. 또한, 이 제품은 사용하지 않는 상태에서도 방전됩니다. 장기간 사용하지 않았다면 충전한 후에 사용하십시오.

! 충전 시 정해진 충전 시간이 지나도 충전이 완료되지 않는 경우는 충전을 중지하십시오. 그대로 사용하면 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.

! 애완동물이 있는 방에서의 사용은 최대한 피하십시오. 사고나 화재를 일으킬 위험이 있으므로, 애완동물이 함께 있는 방에서 사용하실 때는 주의 깊게 감시하면서 사용하십시오.

! 액체가 누출된 경우는 누출된 액체가 피부나 눈에 닿지 않도록 주의하십시오. 피부에 닿으면 염증을 일으킬 수 있습니다. 소량의 비누와 다량의 물로 씻어내십시오. 눈에 들어가면 눈에 염증을 일으킬 수 있습니다. 즉시 눈을 물로 씻어내십시오. 그리고 나서 반드시 의사의 진찰을 받으십시오. 들이마시면 호흡기에 염증을 일으킬 수 있습니다. 즉시 의사의 진찰을 받으십시오.

! 습기나 먼지가 적은 장소에서 사용, 충전, 보관하십시오. 발열, 발화, 감전의 원인이 됩니다.

! 운반 시에는 떨어지거나 금속 단자부가 합선되지 않도록 잘 포장하십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.

! Battery Pack을 폐기할 때는 금속 단자부를 비닐 테이프 등으로 막아 반드시 절연하십시오. 합선으로 인해 발화, 발연의 원인이 됩니다.

## ⚠ 주의

⊘ AC 어댑터의 케이블이 손상되었거나 단자를 꽂을 때 험거운 느낌이 든다면 사용하지 마십시오. 발화, 감전의 원인이 됩니다.

⊘ 떨어지기 쉬운 장소에 두거나 물건을 얹지 마십시오. 고장, 파손, 부상의 원인이 됩니다.

⊘ 위험 방지를 위해 보호 기능이 내장되어 있습니다. 보호 기능에 손상을 줄 가능성이 있는 정전기 발생 장소에서 사용, 충전, 보관하지 마십시오. 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.

! 10°C~35°C 이외의 장소에서 사용하지 마십시오. 액체 누출, 발열, 파열, 발화의 원인이 됩니다.

! 직사광선이 닿는 장소 등 온도가 높아지기 쉬운 장소에 방치하지 마십시오. 변형, 변색, 액체 누출의 원인이 됩니다.

! AC 어댑터 플러그는 Dock에 끝까지 밀어 넣어 정확하게 연결하십시오. 제대로 연결되지 않으면 발화, 감전의 원인이 됩니다.

! Battery Pack을 장기간 사용하지 않는 경우는 GreenFan S에서 분리하여 습기가 적은 장소에 보관하십시오. 발열, 발화, 감전의 원인이 됩니다.

! Battery Pack 및 Dock을 GreenFan S와 연결할 때는 천천히 확실하게 연결하십시오. 무리하게 꽂으면 파손, 발열, 발화, 감전의 원인이 됩니다.

! Dock에서 AC 어댑터 플러그를 분리할 때에는 반드시 플러그를 잡고 분리하십시오. 전원 코드를 잡아당기거나 구부리면 단선 등의 원인이 됩니다.

! Battery Pack을 장착할 때는 반드시 Lock을 하십시오. Battery Pack이 떨어져 부상의 원인이 됩니다.

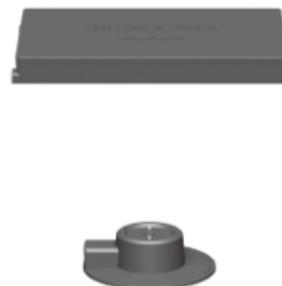
! Battery Pack을 분리할 때는 반드시 전원을 끄십시오. 부상의 원인이 됩니다.

! 청소나 점검할 때는 반드시 Battery Pack을 분리하고 AC 어댑터를 콘센트에서 빼 놓은 상태에서 작업하십시오. 부상의 원인이 됩니다.

! Dock에 쌓인 먼지 등은 마른 천을 사용하여 정기적으로 닦아내십시오. 유기용제 등은 사용하지 마십시오. 먼지나 습기 등으로 절연 불량이 발생하여 발열, 발화의 원인이 됩니다.

## 2 GreenFan S를 무선 선풍기로 사용하기

GreenFan S는 Battery&Dock과 조합하여 무선 선풍기로 사용할 수 있습니다.



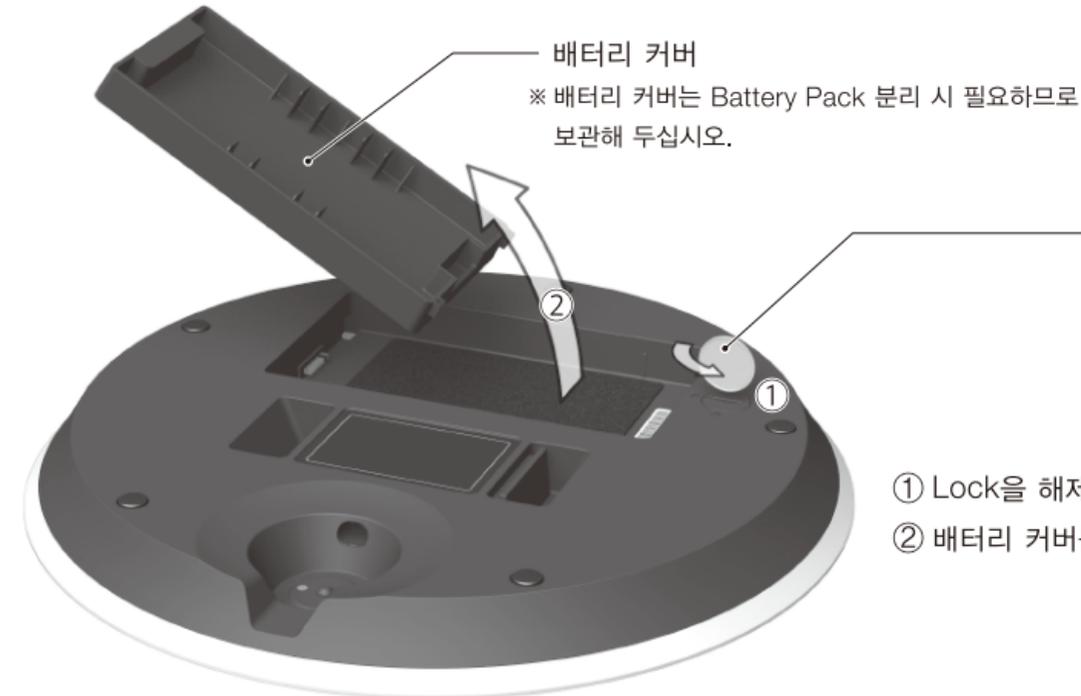
- ※ 동작 중에 Dock에서 분리하면 작동이 정지됩니다. 사용하실 때는 전원을 다시 켜십시오.
- ※ 섬모가 긴 카펫 위 등에서 사용하면 Dock과의 연결이 불안정하게 되어 작동이 정지하거나 충전되지 않을 수 있습니다.

주의

Battery Pack을 연결하여 무선 선풍기로 사용할 경우 풍량 전환은 「1~3」까지만 가능합니다.

### 3 Battery Pack 장착하기

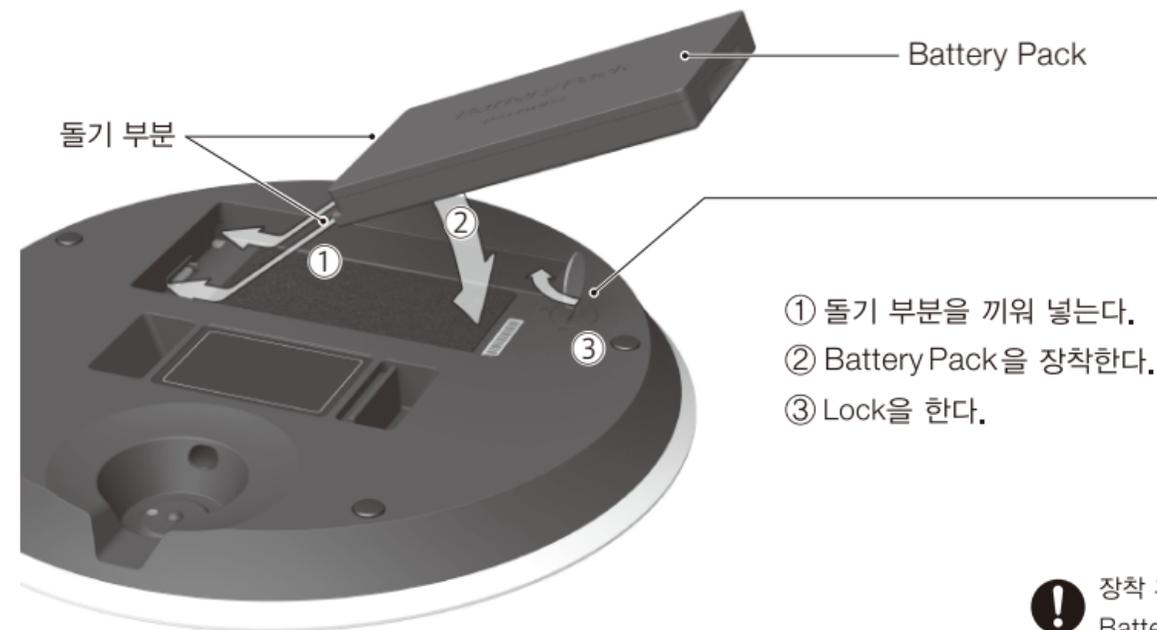
1. Lock을 해제하고 배터리 커버를 벗긴다.



Lock을 해제할 때는 동전을 사용하십시오.

❗ 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 분리한 상태에서 작업하십시오.

2. Battery Pack을 장착한다.



Lock을 할 때는 동전을 사용하십시오.

❗ 장착 후에는 반드시 Lock을 하십시오.  
Battery Pack이 떨어져 고장이나 부상의 원인이 됩니다.

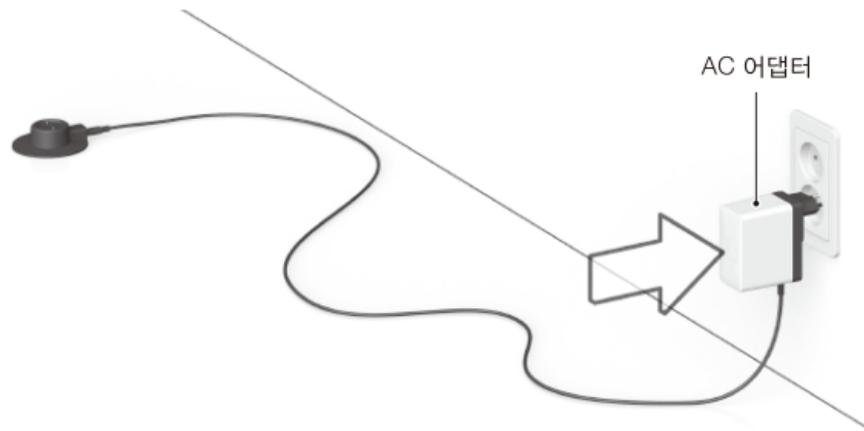
## 4 Battery Pack 충전하기

1. Dock에 AC 어댑터 플러그를 연결한다.



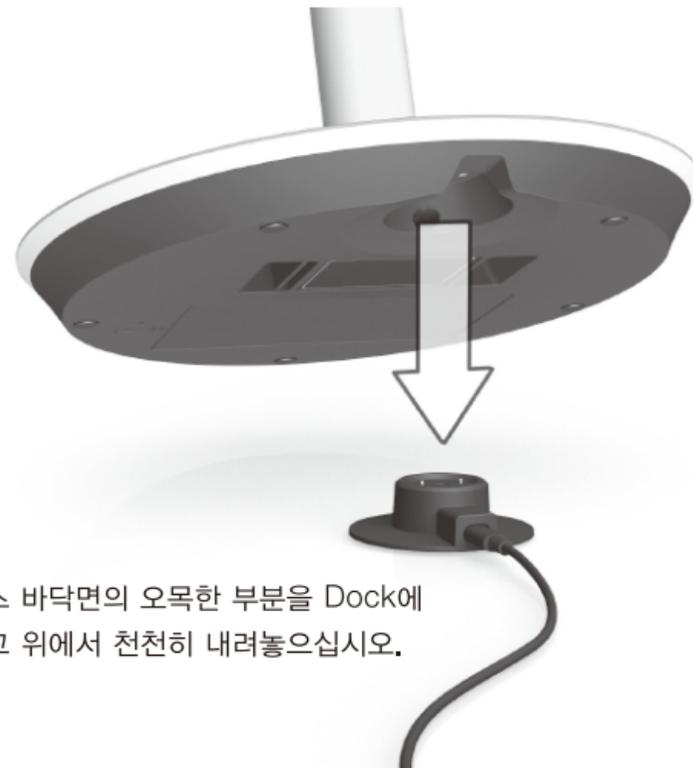
! AC 어댑터 플러그를 끝까지 밀어 넣어 정확하게 연결하십시오.

2. AC 어댑터를 콘센트에 연결한다.

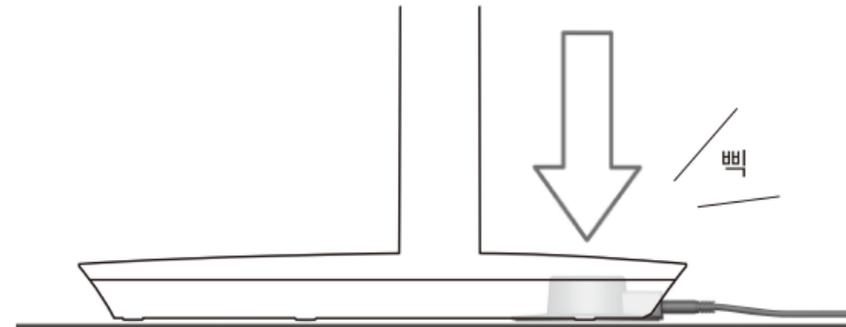


! 반드시 GreenFan S에付属된 AC 어댑터를 사용하십시오. 다른 AC 어댑터를 사용하면 고장이나 문제가 발생하는 원인이 됩니다.

3. GreenFan S와 Dock을 연결한다.



베이스 바닥면의 오목한 부분을 Dock에 맞추고 위에서 천천히 내려놓으십시오.



※ 정상적으로 연결되면 「뽁」하는 전자음이 울립니다.

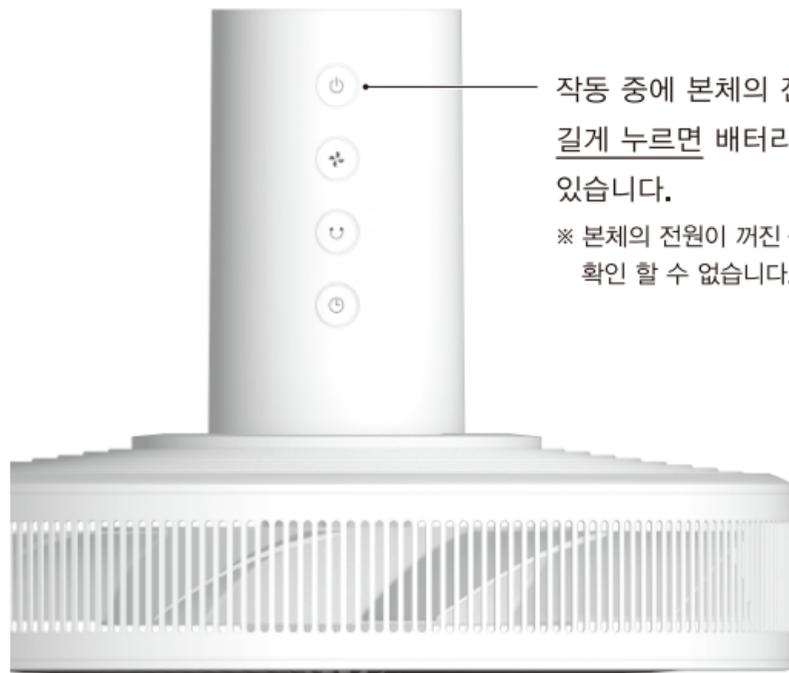
※ GreenFan S와 Dock을 연결할 때는 취급에 주의하면서 평평한 장소에서 작업하십시오.

주  
요

Battery Pack을 충전하려면 반드시 Dock과 연결해야 합니다. Dock을 사용하지 않고 AC 어댑터를 직접 GreenFan S에 연결하면 Battery Pack을 충전할 수 없습니다.

Battery Pack을 사용하실 때는 본체 밑면의 배터리부가 다소 따뜻하게 느껴질 수 있습니다. 바닥의 재질에 따라서는 변색 및 변질될 수 있으므로, 선풍기 밑에 단열 시트를 깔고 사용하시거나 열에 의한 영향을 받지 않는 바닥 위에서 사용하십시오.

## 5 배터리 잔량 확인하기

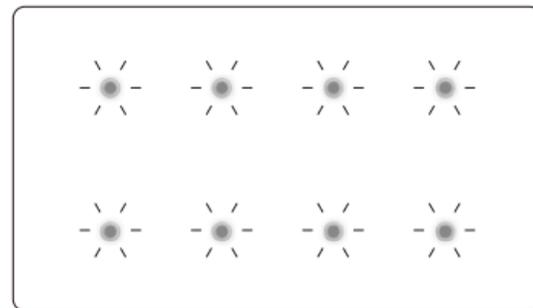


작동 중에 본체의 전원 버튼을 2초 이상 길게 누르면 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다.

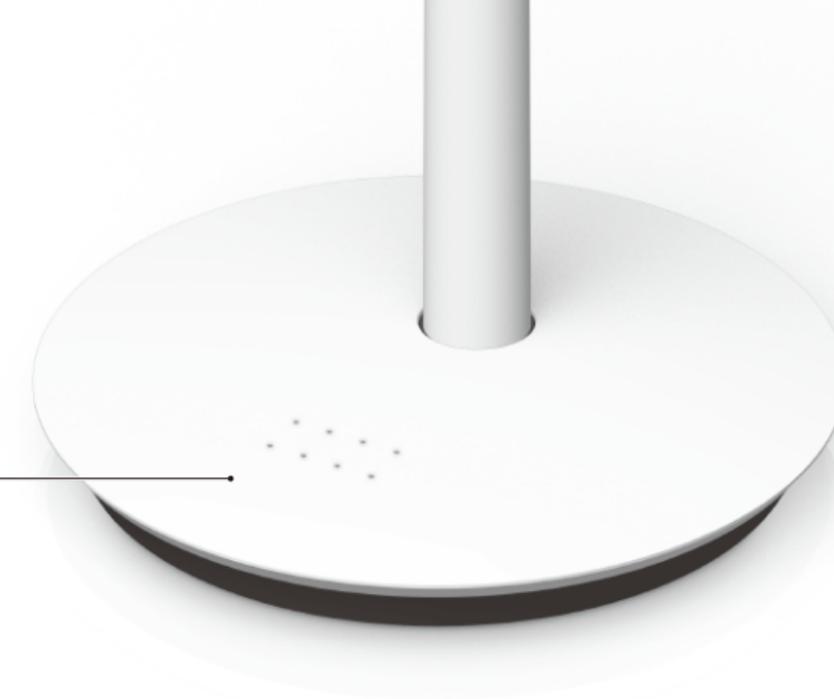
※ 본체의 전원이 꺼진 상태에서는 배터리 잔량을 확인 할 수 없습니다.



배터리 잔량이 「1」 인 경우



배터리 잔량이 「4」 인 경우



### 무선 작동 중의 LED 표시

Dock에 연결하여 사용하는 경우 「초록색 LED 및 흰색 LED」가 켜집니다.  
Dock에서 분리하여 무선 선풍기로 사용하는 경우 「초록색 LED」만 켜집니다.

### 충전 알림 기능

배터리 잔량이 얼마 남지 않게 되면 풍량 표시등이 깜빡이면서 전자음이 「삐빷 삐빷 삐빷」 3번 울립니다.  
GreenFan S를 Dock과 연결하여 Battery Pack을 충전하십시오.

### Battery Pack 보관 방법

Battery Pack을 오래 사용하려면 6개월에 한 번 간격으로 충전하십시오.  
장기간 사용하지 않는 경우는 GreenFan S에서 Battery Pack을 분리해 놓으십시오.

### 보관 방법

※ 습기나 먼지가 적은 장소, 직사광선이 닿지 않는 서늘한 장소에 보관하십시오.

※ 금속제 목걸이나 머리핀 등과 함께 보관하지 마십시오.  
Battery Pack의 금속 단자부와 접촉하여 합선을 일으킬 우려가 있어 매우 위험합니다.

**6 자주 하는 질문** 아래의 대처 방법으로도 해결되지 않는 경우에는 사용을 중지한 후 발뮤다 고객 지원 센터(8)로 연락해 주십시오.

충전이 안된다.	<b>【전원 플러그의 접촉 불량】</b> 전원 플러그의 오염을 제거하거나, 다른 콘센트에 연결하십시오.
	<b>【GreenFan S 부속 AC 어댑터의 미사용】</b> 반드시 GreenFan S에 부속된 AC 어댑터를 사용하십시오.
	<b>【AC 어댑터 플러그와 Dock과의 접촉 불량】</b> AC 어댑터 플러그를 끝까지 밀어 정확하게 연결하십시오.
	<b>【Dock의 미사용】</b> Battery Pack을 충전하려면 반드시 Dock과 연결해야 합니다. Dock을 사용하지 않고 AC 어댑터를 직접 GreenFan S에 연결하면 Battery Pack을 충전할 수 없습니다.
	<b>【GreenFan S와 Dock과의 접촉 불량】</b> Dock 단자부의 먼지나 이물질 제거하고 평평한 장소에서 사용하십시오.
풍량 4단을 사용할 수 없다.	<b>【무선으로 사용 중】</b> GreenFan S에 Battery Pack을 연결하여 무선 선풍기로 사용하는 경우 풍량 전환은 「1~3」까지만 가능합니다.
배터리 잔량이 바뀐다.	<b>【GreenFan S의 사용 상황에 따라 변화】</b> GreenFan S의 풍량을 바꾸거나 Dock에서 빼고 꽂았을 때는 사용 상황에 따라 배터리 잔량이 달라질 수 있습니다. 배터리 잔량을 다시 확인하십시오.
GreenFan S의 사용 시간이 짧아졌다.	<b>【Battery Pack의 수명】</b> 충전해도 사용 가능 시간이 극단적으로 짧아졌다면 전지의 수명이 다한 것입니다(수명은 사용법에 따라 달라집니다).
	<b>【Battery Pack의 이상】</b> 이상이 발생한 경우는 발뮤다 고객 지원 센터로 문의하십시오.
GreenFan S에 전력이 공급되지 않는다.	<b>【배터리 잔량이 없음】</b> GreenFan S에 Battery Pack을 내장한 상태로 Dock에 연결하여 충전하십시오.
	<b>【Battery Pack의 수명】</b> 충전해도 사용 가능 시간이 극단적으로 짧아졌다면 전지의 수명이 다한 것입니다(수명은 사용법에 따라 달라집니다).
GreenFan S의 표시등이 깜빡인다.	<b>【Battery Pack의 보호 기능이 작동】</b> 보호 기능의 작동으로 인한 예러 표시입니다. GreenFan S의 전원을 다시 켜십시오. 그래도 해결되지 않으면 Battery Pack을 GreenFan S에서 분리하고 발뮤다 고객 지원 센터로 문의하십시오.

**7 제품 사양**



Battery Pack	EGF-P200 Series
내장 배터리	충전식 리튬 이온 폴리머 전지
배터리 용량	4500mAh 7.4V (33.3Wh)
입력	DC12V= 3A
출력	DC12V= 1.3A
충전 시간	약 8시간
보호 기능	과충전, 과전류, 과방전 방지 제어, 출력 합선 보호 0V 전지 충전 금지 제어, 충전 시 온도 제어
사용 온도 범위	10℃~35℃
충전 횟수	약 500회(사용 상황에 따라 변동)
외형 치수	W164×D17.5×H86 (mm)
무게	약 270g

\* 사양 및 외관은 개량으로 인해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Dock	EGF-P300 Series
입력	DC12V= 3A
출력	DC12V= 3A
외형 치수	φ 80×H23.5 (mm)
무게	약 40g

**충전식 전지의 재활용에 협력합니다.**



Li-ion

다 사용한 충전식 전지는 귀중한 자원입니다. 재사용이 가능하므로 폐기하지 마십시오. 더 이상 사용하지 않게 된 본 제품은 테이프 등으로 금속 단자부를 막은 후 분리수거함에 버려 주십시오.



일반 가정용 쓰레기로 버리지 마십시오. 발화, 발연의 원인이 됩니다.

고객 상담실(사용 방법, 관리 방법, A/S 상담 등)

상담시간 : 9:00 ~ 17:00 (주말 및 공휴일 휴무)

# 02-710-4100

(주)한국리모텍 서울특별시 용산구 원효로 138 청진빌딩 13층

## ■ 인터넷 문의

<http://www.balmuda.co.kr/support/>

사용하시는 제품의 제품명(본체 뒷면에 표시)을 확인 후 연락하시면 더욱 빠른 안내를 받으실 수 있습니다.

수리, 취급 및 유지보수에 대한 자세한 내용이나 다른 질문이 있으시면, 발뮤다 고객 상담실에 문의하십시오.

- 1) 보증서에 반드시 「구입 연월일」과 「판매점 확인」등의 소정 사항이 기재되어 있는지 확인하시기 바랍니다.
- 2) 보증 기간은 구입일로부터 1년입니다. 제품 수리가 필요하신 경우 발뮤다 고객 상담실에 문의하십시오. 제품은 보증서에 규정된 조건에 따라 수리됩니다.
- 3) 보증 기간이 만료된 후에 제품 수리가 필요하신 경우, 발뮤다 고객 상담실에 문의하십시오. 수리를 통해 제품의 기능이 복원 가능한 경우, 귀하의 요청에 따라 저희가 제품을 유상으로 수리해 드립니다.
- 4) 오작동 시에 귀하가 직접 제품을 분해하거나 수리하려는 시도는 매우 위험합니다. 절대로 직접 제품을 분해하거나 수리하려고 시도하지 마십시오.

## 보증 및 애프터 서비스

## 고객 개인정보

## 취급에 대해

- 1) 발뮤다 주식회사(이하「회사」)는 질문 답변과 수리 요청 또는 확인 용도를 위해 귀하의 개인 정보를 사용할 수 있으며, 이러한 상세 내용을 기록할 수도 있습니다.
- 2) 회사는 다음과 같은 경우 이외에는 개인 정보를 제3자와 공유하지 않습니다.
  - a) 수리 또는 기타 확인 작업이 제3자에게 맡겨진 경우
  - b) 법률로 요구되는 경우
- 3) 개인 정보 처리에 대한 질문이 있으시면 발뮤다 고객 상담실에 문의하시기 바랍니다.