

PHILIPS

히터

5000 시리즈

CX5120



사용자 설명서

콘텐츠

1	중요 사항	1
	안전	1
	EMF(전자기장)	3
	재활용	3
	간략화된 EU 적합성 선언	3
2	히터	4
	제품 개요	4
	조절 장치 개요	5
3	히터 사용	6
	Wi-Fi 연결	6
	켜기 및 끄기	7
	모드 전환	7
	온도 조절	8
	타이머 기능 사용	9
	회전	9
	디스플레이 화면 활성화	10
	표시등 켜기/끄기 기능 사용	10
4	청소 및 유지관리	10
5	보관	11
6	문제 해결	11
7	보증 및 지원	13

1 중요 사항

안전

본 제품을 사용하기 전에 이 사용 설명서를 주의 깊게 읽고 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하십시오.

위험

- 액체 또는 가연성 세제가 제품에 들어가지 않도록 하십시오. 감전 또는 화재의 위험이 있습니다.
- 과열이나 화재를 방지하려면 장치를 덮지 마십시오.



경고

- 이 제품의 일부 부품은 매우 뜨거워져 화상을 입을 수 있습니다. 어린이와 노약자가 있는 경우 계속해서 지켜보아야 합니다.
- 8세 이상의 어린이와 신체적, 정신적인 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 풍부하지 않은 성인이 이 제품을 사용할 때에는 안전한 사용을 위해 제품 사용과 관련하여 지시사항을 충분히 숙지하고 관련된 위험을 이해한 사람의 도움을 받아야 합니다.
- 의도된 정상적인 작동 위치에 제품을 두거나 설치했으며 안전한 사용을 위해 제품 사용과 관련하여 지시사항을 충분히 숙지하고 관련된 위험을 이해한 사람의 도움을 받은 경우에만 3세 이상 8세 미만의 어린이가 이 제품의 전원을 켜거나 끌 수 있습니다.
- 3세 이상 8세 미만의 어린이는 이 제품의 전원 플러그를 꽂거나, 이 제품을 조작하거나, 청소하거나, 관리할 수 없습니다.
- 지속적인 보호 하에 있지 않은 3세 미만의 어린이가 이 제품에 가까이 있어서는 안 됩니다.
- 어린이가 제품을 가지고 놀지 않도록 하십시오.
- 어린이가 혼자 제품 청소나 정비를 하지 않도록 하십시오.
- 지속적인 보호 하에 있지 않다면, 스스로 방을 나갈 수 없는 사람이 있는 작은 실내에서는 히터를 사용하지 마십시오.
- 장치가 가열 모드에서 작동할 때 표면 온도가 서서히 증가합니다. 화상을 입지 않도록 공기 배출구를 만지지 마십시오.
- 화재 위험을 줄이려면 섬유, 커튼, 침구 또는 기타 가연성 물질을 공기 배출구에서 1m 이상 떨어진 곳에 두십시오. 공기 배출구 위 또는 공기 흡입구의 앞에 물건을 놓는 등 공기 흡입구 및 배출구를 막지 마십시오.

- 감전, 신체 상해 또는 화재가 발생하지 않도록 기계에 손가락, 막대 또는 기타 물체를 넣지 마십시오.
- 장치에 가열 부품이 있습니다. 가스레인지, 벽난로 근처에서 제품을 사용하지 마십시오.
- 살충제나 방향제 같은 가연성 소재를 제품 주변에 분사하지 마십시오.
- 장치, 플러그, 전원 코드에 손상된 흔적이 있는 경우 사용하지 마십시오.
- 떨어뜨린 장치를 사용하지 마십시오.
- 전원 코드가 손상된 경우, 안전을 위해 필립스 공인 서비스 센터 또는 필립스 서비스 지정점에 의뢰하여 교체하십시오.

주의

- 열 차단 장치가 의도치 않게 재설정되어 위험한 상황이 발생하는 것을 막기 위해, 타이머와 같은 외부 전원 장치를 통해 제품에 전력을 공급하거나 설비 시설에 의해 정기적으로 전원이 꺼졌다 켜지는 회로에 제품을 연결하지 마십시오.
- 장치가 콘센트 바로 아래에 위치해서는 안 됩니다.
- 벽면 콘센트에만 꽂고 연장 코드를 사용하지 마십시오.
- 제품을 항상 물기가 없고 안정적이며 수평인 곳에 놓고 사용하십시오.
- 욕실, 화장실, 주방, 수영장 또는 모든 실외 환경과 같이 습도가 높은 곳에서 제품을 사용하지 마십시오.
- 제품 위에 앉거나 서지 마십시오. 제품을 두드리지 마십시오. 제품 위에 물건을 올려놓지 마십시오.
- 제품을 옮기거나, 청소하거나, 기타 유지보수를 수행할 경우 항상 제품을 전원에서 분리하십시오.
- 이 제품은 일반적인 작동 환경에서 가정용으로 사용하는 제품입니다.
- 최대 출력 전력이 64mW EIRP인 2.4GHz에서 802.11b/g/n 기반의 표준 WiFi 인터페이스.

EMF(전자기장)

이 제품은 EMF(전자기장) 노출과 관련된 해당 표준 및 규정을 준수합니다.

재활용

이 기호는 이 제품을 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리면 안 된다는 것을 의미합니다 (2012/19/EU).



해당 국가의 전기/전자 제품 분리수거 규칙에 따라 버리십시오. 올바른 제품 폐기를 통해 환경 및 인류의 건강을 유해한 영향으로부터 보호할 수 있습니다.

간략화된 EU 적합성 선언

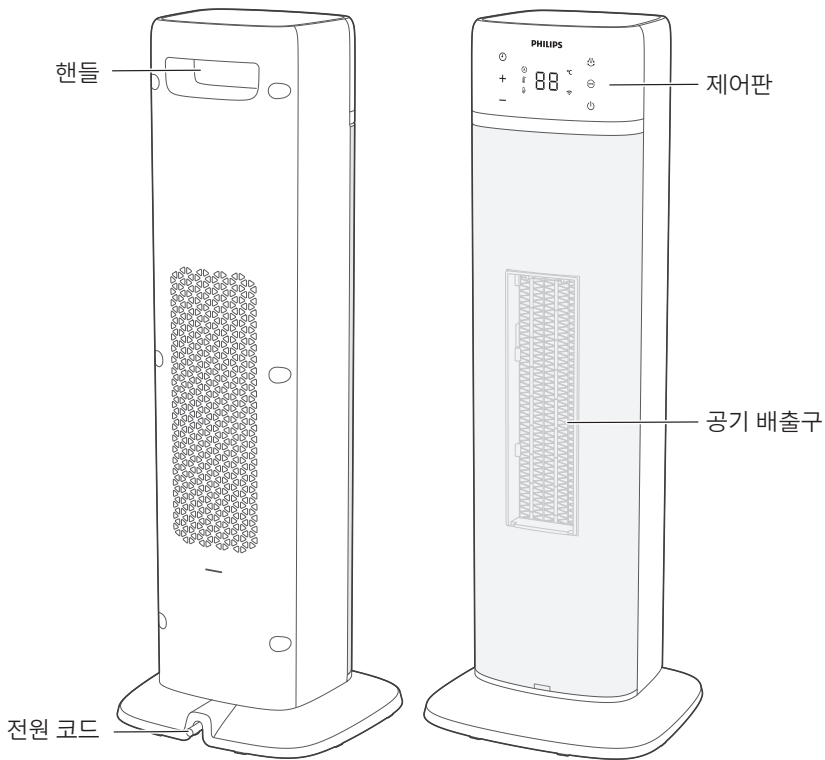
이에 따라 DAP B.V.는 무선 장비 유형 CX5120이 Directive 2014/53/EU를 준수함을 선언합니다. EU 적합성 선언서의 전문은 www.philips.com 링크에서 확인할 수 있습니다.

2 히터

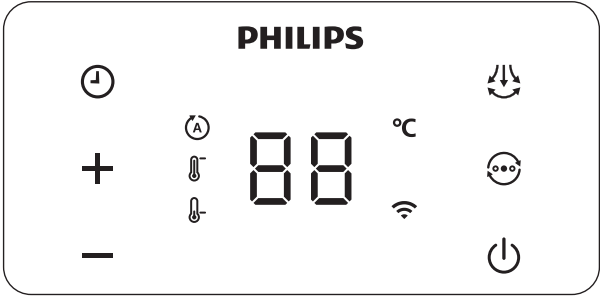
필립스 제품을 구입해 주셔서 감사합니다!

필립스에서 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록 웹사이트에서 등록해 주십시오.
Home.id/welcome.

제품 개요



조절 장치 개요



컨트롤 버튼

	타이머 버튼		온도 증가 버튼
	온도 감소 버튼		회전 버튼
	모드 전환 버튼		전원 버튼

디스플레이 패널

	자동 모드		고성능 모드
	저성능 모드		Wi-Fi 표시등

3 히터 사용

Wi-Fi 연결

최초로 Wi-Fi 연결 설정

- 1 필립스 "Air+" 앱을 App Store 또는 Google Play에서 다운로드하고 설치하십시오.
- 2 히터를 전원 콘센트에 연결하고  버튼을 터치해 히터를 켜십시오.
↳ Wi-Fi 표시등 이 처음에 깜박입니다.
- 3 스마트폰 또는 태블릿이 Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 4 "Air+" 앱을 실행하고 "새로운 장치 연결"을 클릭하거나 화면 상단의 "+" 버튼을 누르십시오. 화면의 지침에 따라 히터를 네트워크에 연결하십시오.



참고:

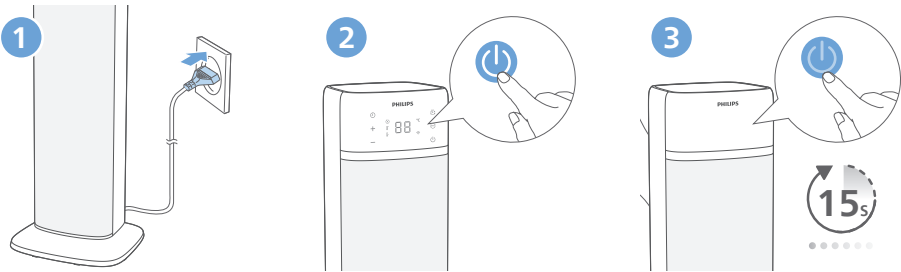
- 이 지침은 히터를 처음으로 설정할 때에만 유효합니다. 네트워크가 변경되었거나 설정을 다시 수행해야 하는 경우 6페이지의 "Wi-Fi 연결 재설정" 챕터를 참조하십시오.
- 스마트폰이나 태블릿에 두 개 이상의 히터를 연결해야 하는 경우 지침을 하나씩 수행하십시오.
- 스마트폰 또는 태블릿과 히터 사이의 거리가 방해물 없이 10m 이내여야 합니다.

Wi-Fi 연결 재설정

참고:

- 기본 네트워크가 변경된 경우 Wi-Fi 연결을 재설정하십시오.
- 1 히터를 전원 콘센트에 연결하고  버튼을 터치해 히터를 켜십시오.
 - 2 신호음이 들릴 때까지  버튼을 터치한 후 3초간 꾹 누르십시오.
↳ 히터가 페어링 모드로 전환됩니다.
↳ Wi-Fi 표시등 이 깜박입니다.
 - 3 "처음으로 Wi-Fi 연결 설정" 섹션의 3~4단계를 따르십시오.

켜기 및 끄기



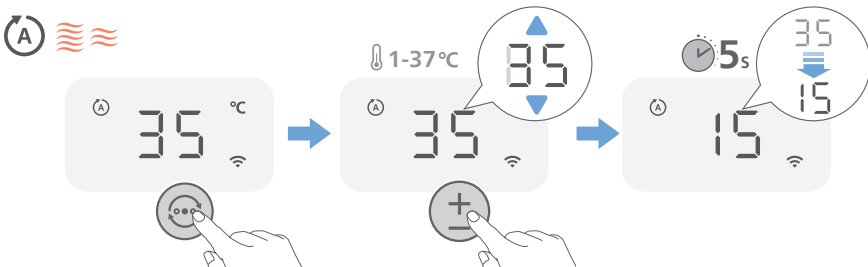
- 1 플러그를 전원 콘센트에 꽂으십시오.
- 2 장치의  버튼을 눌러서 히터의 전원을 켜십시오. 제품에서 신호음이 울립니다.
- 3  버튼을 다시 눌러 히터 전원을 끄십시오.
↳ 제품이 15초 동안 카운트다운을 한 후 전원이 꺼집니다.

주의:

- 히터가 아무런 조작 없이 16시간 동안 계속 작동할 경우, 보호를 위해 장치가 자동으로 꺼집니다.

모드 전환

-  버튼을 터치해 다음 모드로 전환할 수 있습니다. 자동 모드() , 고성능 모드() , 저성능 모드() , 환기 모드.



자동 모드: 이 모드에서는 장치가 자동으로 작동합니다. 실내 온도를 측정하고 추적하는 센서 데이터에 따라 장치가 자동으로 난방 속도를 선택해 편안함을 선사합니다.



고성능 모드: 빠른 속도로 신속한 효과를 얻을 수 있습니다. 장치는 고성능 모드에서 최고 속도로 작동하여 강력하고 빠르게 실내 공기를 따뜻하게 합니다.



저성능 모드: 장치가 편안한 느낌의 따뜻하고 약한 바람을 내보냅니다.



환기 모드: 더운 날 환기 모드를 사용하면 장치는 팬의 기능을 겸하게 됩니다. 난방 기능이 꺼지는 대신 팬이 부드러운 공기를 공급하여 따뜻한 실내가 보다 포근하게 느껴지도록 합니다.

온도 조절



1-37°C



5s



자동 모드에서 **+** 또는 **-** 버튼을 터치해 온도를 조정할 수 있습니다. 온도 범위는 1°C~37°C입니다.

타이머 기능 사용

⌚ 버튼을 눌러 장치의 작동 시간을 설정합니다. 0~12시간의 타이머를 사용할 수 있습니다. 0시간은 타이머가 설정되지 않았음을 의미합니다.

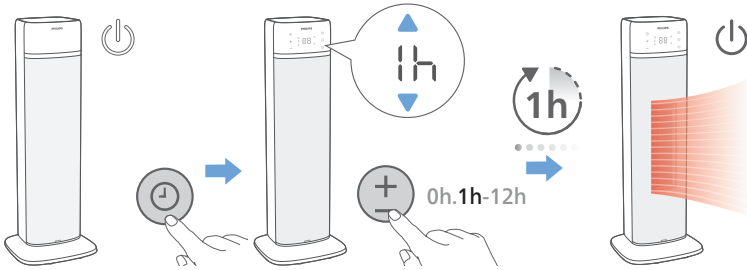
참고:

- 버튼을 터치한 후 ⌚ 3초 동안 꺾 눌러 설정한 타이머를 취소합니다.

설정된 타이머 시간이 지난 경우:

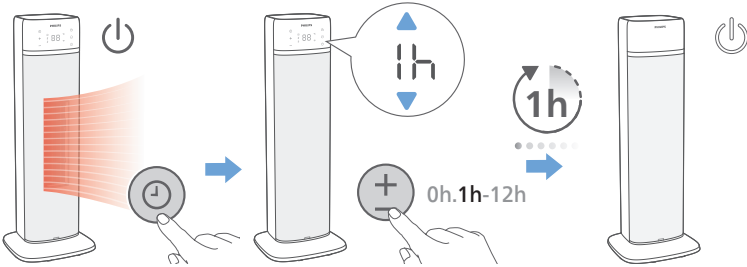
대기 모드 시

- 히터가 자동으로 켜집니다.



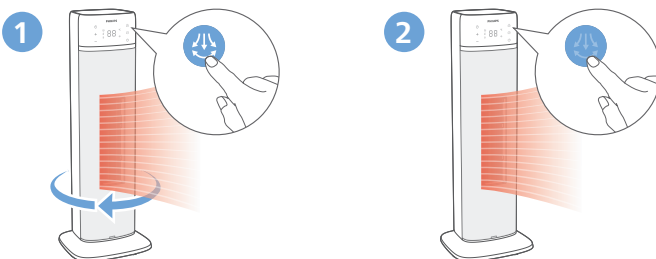
전원 켜짐 모드 시

- 히터가 자동으로 꺼집니다.



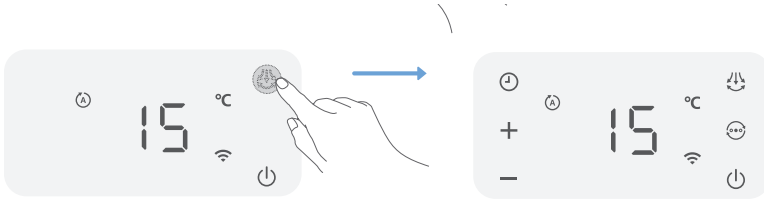
회전

히터의 회전 기능을 활성화하려면 🌀 버튼을 누르십시오.



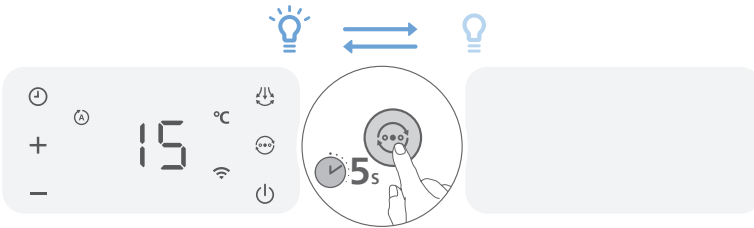
디스플레이 화면 활성화

화면이 꺼진 후에는 ① 버튼을 터치하거나 다른 버튼 중 아무 버튼이나 눌러 화면을 켤 수 있습니다.



표시등 켜기/끄기 기능 사용

Ⓜ 버튼을 터치한 후 5초 동안 꾹 누르면 전원이 켜지거나 디스플레이 패널의 표시등이 꺼집니다.



4 청소 및 유지관리

참고:

- 제품을 청소하기 전에는 항상 제품의 전원 코드를 뽑으십시오.
- 제품을 절대로 물 또는 기타 액체에 담그지 마십시오.
- 표백제나 알코올과 같은 연마성, 강력 또는 가연성 세제를 제품 청소에 사용하지 마십시오.

먼지가 쌓이지 않도록 정기적으로 히터의 외부를 청소하십시오.

- 부드럽고 마른 천으로 장치와 공기 배출구의 외부를 청소하십시오.

5 보관

- 1 장치를 끄고 전원 콘센트에서 분리하십시오.
- 2 제품을 청소합니다.
- 3 제품을 서늘하고 건조한 장소에 보관하십시오.
- 4 청소 후에는 항상 손을 깨끗하게 씻으십시오.

6 문제 해결

이 란은 제품을 사용하면서 일반적으로 경험하게 되는 문제와 그 해결 방법을 제시합니다. 아래의 정보를 참조해도 문제를 해결할 수 없는 경우에는 해당 지역 고객 상담실로 문의하십시오.

문제점	가능한 해결책
플러그를 꽂았는데 히터가 작동하지 않습니다.	• 플러그가 콘센트에 제대로 연결되어 있지 않았을 수 있습니다. 플러그가 정상적으로 작동하는 전기 콘센트에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오. • 본 제품에는 넘어짐 방지 보호 기능이 있으므로 제품을 평평한 표면에 똑바로 세우십시오. • 제품에서 따뜻한 바람이 나오지 않으면 환기 모드가 켜져 있는지 확인하십시오. • 자동 모드에서 온도가 어떻게 설정되어 있는지 확인하십시오. 설정된 목표 온도가 주변 온도보다 낮으면 난방 기능이 작동하지 않습니다.
히터가 사용 중에 꺼집니다.	• 전력이 홈 회로 부하를 초과합니다. 근처에서 같은 전기 콘센트를 함께 사용하는 전력 소모가 큰 제품의 플러그를 뽑은 후 다시 시도하십시오. • 정상적으로 작동하는 전기 콘센트를 썼는데도 히터 전원이 계속 켜지지 않는다면 거주하고 계신 국가의 고객 상담실로 문의하십시오.

문제점	가능한 해결책
히터가 갑자기 작동을 멈춥니다.	• 제품의 타이머 기능이 켜져 있는지 확인하십시오. • 자동 모드에서는 목표 온도에 도달하면 히터가 작동을 멈춥니다. 주변 온도가 목표 온도보다 낮을 때에는 다시 작동합니다. 저성능 또는 고성능 모드에서 센서가 온도가 37°C에 도달했음을 감지하면 히터가 작동을 멈춥니다. 온도가 그보다 낮아지면 다시 작동합니다. • 온도가 열 차단 장치의 임계값을 초과하면 제품이 자동으로 전력 공급을 차단합니다. 다시 사용하기 전에 제품을 식히고 공기 흡입구/배출구가 막히지 않았는지 확인하십시오. • 히터에는 자동 전원 차단 기능이 장착되어 있습니다. 아무런 조작 없이 제품을 16시간 연속으로 작동한 후에는 장치가 작동을 멈춥니다.
히터가 너무 시끄럽습니다.	• 제품의 위치를 바꿔 안전하고 안정적인 표면 위에 놓은 다음, 그 아래에 깔린 것이 없는지 확인하십시오. • 이상한 소리가 나면 해당 지역의 고객 상담실에 문의하세요.
히터에서 이상한 냄새가 납니다.	• 본 제품을 처음 몇 차례 사용할 때는 플라스틱 냄새가 날 수 있습니다. 이는 새 제품에서 나타나는 정상적인 현상입니다. 그러나 제품에서 타는 냄새가 나면 즉시 전원을 끄고 플러그를 뽑으십시오. 그런 다음 거주하고 계신 국가의 고객 상담실로 문의하십시오.
히터가 뜨거워지는 데 시간이 오래 걸립니다.	• 자동 모드에서 목표 온도로 더 높게 설정하거나 고성능 모드로 전환하십시오. 제품이 더 많은 전력을 소모해 짧은 시간 내에 뜨거워집니다. • 공기 흡입구/배출구가 깨끗하고 막히지 않았는지 확인합니다.
주변 온도 디스플레이에 나타나는 온도가 종종 다른 온도계 또는 내가 직접 인식하는 온도와 약간 차이가 납니다.	• 주변 온도는 실내 크기, 환기 조건, 온도계와 히터 사이의 거리 등 다양한 요소의 영향을 받습니다. • 온도계 종류마다 측정 정확도가 다르기 때문에 온도가 다양하게 표시될 수 있습니다. • 종종 히터 내부의 잔류 온기로 인해 다른 온도계나 실제로 느끼는 온도와 비교했을 때 히터가 주변 온도를 바로 반영하지 못할 수 있습니다.

문제점	가능한 해결책
제품에 나타나는 코드는 무엇을 의미합니까?	- 오류 코드 "Eb"가 화면에 표시됩니다. 제어판 오작동입니다. 거주하고 계신 국가의 필립스 서비스 센터에 문의하십시오. - 오류 코드 "E5"가 화면에 표시됩니다. 온도 센서 오작동입니다. 거주하고 계신 국가의 필립스 서비스 센터에 문의하십시오. - 오류 코드 "E6"가 화면에 표시됩니다. 제품이 과열되었습니다. 제품 전원을 끄고 전원 코드를 뽑으십시오. 제품이 식을 때까지 몇 분 기다렸다가 다시 사용하십시오. - 오류 코드 "E9"가 화면에 표시됩니다. 제품이 기울어진 상태라는 뜻입니다. 제품의 전원을 끄고 똑바로 세워졌는지 확인한 다음 다시 전원을 켜십시오.
Wi-Fi 설정이 되지 않습니다.	- 장치가 연결된 라우터가 듀얼 밴드이고 현재 2.4GHz 네트워크에 연결되어 있지 않은 경우 동일한 라우터(2.4GHz)의 다른 밴드로 전환한 후 히터를 다시 페어링해 보십시오. 5GHz 네트워크는 지원되지 않습니다. - 웹 인증 네트워크는 지원되지 않습니다. - 제품이 Wi-Fi 라우터 범위 내에 있는지 확인하십시오. 히터를 Wi-Fi 라우터 근처에 두십시오. - 네트워크 이름이 올바른지 확인하십시오. 네트워크 이름은 대소문자를 구분합니다. - Wi-Fi 암호가 올바른지 확인하십시오. 암호는 대소문자를 구분합니다. "Wi-Fi 연결" 섹션의 지침에 따라 설정을 다시 시도하십시오. - Wi-Fi 연결은 전자기장 또는 기타 간섭으로 인해 중단될 수 있습니다. 제품을 간섭을 일으킬 수 있는 다른 전자 장치에 가까이 두지 마십시오. - 모바일 장치가 비행기 탑승 모드인지 확인하십시오. Wi-Fi 네트워크에 연결할 때 비행기 탑승 모드가 비활성화되었는지 확인하십시오. - 자세한 최신 문제해결 팁은 앱의 도움말을 참조하십시오.

7 보증 및 지원

Versuni는 제품 구매 후 2년간 보증을 제공합니다. 제품의 결함이 올바르지 못한 사용 또는 잘못된 유지 관리로 인한 경우 보증은 무효합니다. 당사의 보증은 소비자로서 법에 따른 귀하의 권리에 영향을 미치지 않습니다. 자세한 내용을 확인하거나 보증을 청구하려면 www.philips.com/support를 방문하십시오.

부품 또는 액세서리 주문

부품을 교체해야 하거나 추가 부품을 구입하려는 경우 필립스 대리점을 방문하시거나 www.philips.com/support를 방문하십시오.

부품을 구입하는 데 문제가 있는 경우 해당 지역의 필립스 고객 상담실로 문의하십시오.

전기 소형 히터 정보 요건

모델 식별자: CX5120					
품목	표시등	값	단위	품목	단위
열 출력	-	-	-	열 입력 유형, 전기 저장 소형 히터에만 해당 (1개 선택)	
정격 열 출력	P _{nom}	2.0	kW	수동 열 충전 제어, 통합 온도 조절 장치 포함	해당 없음
최소 열 출력(표시)	P _{min}	1.1	kW	실내 및/또는 실외 온도 피드백을 통한 수동 열 충전 제어	해당 없음
최대 연속 열 출력	P _{max, c}	2.0	kW	실내 및/또는 실외 온도 피드백을 통한 전기 열 충전 제어	해당 없음
보조 전력 소비량	-	-	kW	팬 지원 열 출력	해당 없음
정격 열 출력 시	e _{l max}	N/A	kW	열 출력/실내 온도 제어 유형(1개 선택)	
최소 열 출력 시	e _{l min}	N/A	kW	단일 단계 열 출력 및 실내 온도 제어 없음	[없음]
대기 모드 시	e _{l sb}	0.001	kW	2개 이상의 수동 단계, 실내 온도 조절 없음	[없음]
				기계식 온도 조절 장치 실내 온도 조절 장치 포함	[없음]
				전기 실내 온도 제어 포함	[있음]
				전기 실내 온도 제어 및 일 타이머	[없음]
				전기 실내 온도 제어 및 주 타이머	[없음]
				기타 제어 옵션(여러 개 선택 가능)	
				실내 온도 제어, 물체 감지 기능 포함	[없음]
				열린 창 감지 기능을 통한 실내 온도 제어	[없음]
				거리 제어 옵션 포함	[있음]
				적응형 시작 컨트롤 포함	[없음]
				작업 시간 제한 포함	[있음]
				블랙 전구 센서 포함	[있음]
연락처 세부 정보	DAP B.V. Tussendiepen 4 a, 9206AD Drachten, The Netherlands				



필립스 및 필립스 공식 마크는 Koninklijke Philips N.V.의 등록 상표이며 라이선스 하에 사용되었습니다.

이 제품은 Versuni Holding B.V.의 책임하에 제조 및 판매되며 Versuni Holding B.V는 이 제품의 보증인입니다.

2024 © Versuni Holding B.V.

CX5120_사용 설명서_v2.0 (14/11/2024)

