# Ondol Quick Guide

- · 본 제품은 120V 전용 제품입니다. This product is for 120V only.
- · 본 제품은 침대용으로 바닥에서 사용 시 매트등을 깔고 사용하세요.

When using this product on the floor as bed, use it on a mat

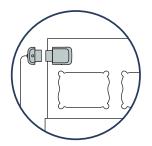
- · 장시간 사용 시 저온 화상에 주의해 주세요. If you use it for a long time at high temperature, please be careful about lowtemperature burns
- · 라텍스, 메모리폼, 레자, 스펀지류, 모션베드 등 열에 민감한 제품과 절대 같이 사용하지 마세요. Do not use with heat-sensitive products such as latex, memory foam, leather, and sponges. Warranty of product will not cover those cases.
- · 절전 및 화재 예방을 위해 외출하거나 사용하지 않을 시에는 전원 플러그를 뽑아주세요. Unplug the power when going out or not in use for energy saving and fire prevention.
- · 세탁 시 매트용 세탁망을 넣어 단독 세탁하시고. 세탁 후 건조기 및 드라이기를 사용하지 말고 자 연건조 후 사용하세요.
- · When washing, place in a washing net to be washed separately, and after washing do not place in a dryer, but natural air dry recommended.
- · 제품이 젖은 상태에서 절대로 사용하지 마세요. Never use the product when it is wet.

Distributed by Teamex Corp **Customer Service** Phone: 888-446-4869 E-mail: svc@teamexusa.com www.kiturami-usa.com

## 카본매트 설치 및 사용 방법

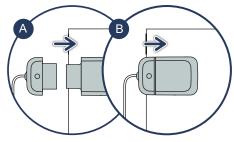
머리 쪽에 접속구가 위치하도록 매트를 바르게 펼쳐주세요

Unfold it properly so that the connection port is located on the head side



접속구에 "딸깍"소리가 날 때까지 이지커넥터를 끝까지 밀어 넣어 바르게 연결해 주세요.

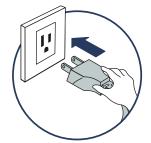
> Connect the easy connector properly by pushing the easy connector all the way in until you hear a "click" sound.



- ※ 이지커넥터를 끝까지 밀어 넣지 않을 경우 매트가 따뜻하지 않거나 제대로 작동되지 않을 수 있습니다.
- \* If the easy connector is not pushed all the way in, the mat may not be warm or work properly.

전원 플러그를 전기 콘센트에 꽂아주세요. Insert the power plug into an electrical outlet

**Carbon Mat Ondol** 



(1) 전원 버튼을 눌러 전원을 켜주세요. Press the power button to turn on the power



온도설정 버튼을 눌러 원하는 온도를 설정해주세요. Press the temperature setting button to set the desired temperature ※ 온도설정범위: 25~45℃

Temperature setting range: 25°C ~ 45°C (77°F to 122°F)



싱글매트 사용 시 When using a single mat

엔코더 다이얼 을 방향으로 돌리면 온도가 1˚C씩 상승하고, 엔코더 다이얼 을 방향으로 돌리면 온도가 1˚C씩 내려갑니다

When the encoder dial is turned in the direction  $\oplus$ , the temperature rises by 1°C.(1.8°F) Turn the encoder dial in the direction to decrease the temperature by 1°C.(1.8°F)

더블매트 사용 시 When using a double mat

- ♪ 좌·우 난방 설정 버튼을 눌러 좌·우 / 좌 / 우를 설정합니다.
- Press the left/right heating setting button to set left&right/left/right.

엔코더 다이얼을 ●방향으로 돌리면 온도가 1℃씩 내려갑니다.

When the encoder dial is turned in the direction  $\bigoplus$ , the temperature rises by 1°C.(1.8°F) Turn the encoder dial in the direction 

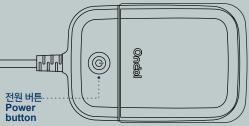
to decrease the temperature by 1°C.(1.8°F)

# Ondol Quick Guide

## **Easy connector**

듀얼 컨트롤 시스템으로 이지커넥터로 전원 설정이 가능합니다.

Kiturami mat is a dual control system, and the power can also be used with easy connector.



전원 버튼을 누르면 전원이 켜지고 제품이 작동합니다.

Press the power button to turn on and operate the product.

ON 상태에서 전원 버튼을 누르면 전원이 꺼집니다. 재 작동 시 기존 세팅 값으로 작동합니다.

> When the power button is pressed during ON mode, the power will be turned off. It operates with the previous setting value when it's turned back on.

Distributed by Teamex Corp **Customer Service** Phone: 888-446-4869 E-mail: svc@teamexusa.com www.kiturami-usa.com

# 스마트 컨트롤 작동 방법 How to use (Smart control)



#### 예약모드 Reserve mode setting

선택할 때마다 1시간 단위로 증가 설정되며, 설정된 시간동작 뒤 자동 꺼짐 됩니다.

Each time the button is pressed, it is set in increments of 1 hour, and the carbon mat operates only during the reserved time, after which it turns off automatically.



#### 찜질모드 Steam mode setting

후끈한 찜질이 필요할 때, 찜질 효과를 느낄 수 있도록 2시간 동안 50℃로 유지해 줍니다. (매트가 뜨거우니 고온에 주의하세요.) When a hot compress is needed, the temperature is maintained at 556 for 2 hours so that you can feel the effect of the compress, after which it returns to the previous set temperature. The mat is hot, so be careful of burns.



#### 음량조절 Volume control

안내 음성의 음량을 0,1,2,3 단계로 조절합니다. Each time the button is pressed, the volume of the

guidance voice is adjusted in 0, 1, or 2 steps.



#### 취침모드 Sleep mode setting

쾌적하게 숙면에 들 수 있도록 9시간 동안 33°C로 유지시켜줍니다. It is kept at 33° for 9 hours so that you can take it to sleep and feel refreshed, after which it turns off automatically. It is recommended to use it in sleep mode when sleeping.



#### 잠금모드 Lock mode setting

아이들의 안전을 위해 취침모드 버튼을 3초 이상 길게 눌러 온도 및 기능 조절을 방지합니다. For the safety of children, press and hold the button for more than 3 seconds to prevent temperature and function control.

## 좌·우 난방 설정 Left \* Right Heating Setting Button

좌·우 난방 설정 버튼을 눌러 좌·우 난방 / 좌난방 / 우난방 온도 를 다르게 설정할 수 있습니다.

Each time you press the button, left/right heating / left heating / right heating settings are possible, so you can set the left and right temperature differently.



### 매트의 가운데 축을 기준으로 이지커넥터 접속구가 위치한 부분이 "우"난방입니다.

Right

**Carbon Mat Ondol** 

분리난방 좌·우 예시 (Q.K)

Separate heating

left/right example (Q/K)

좌

Left

The part where the easy connector connection port is located with respect to the center of the mat is "Right" heating.



## 수면패턴 설정 Sleep pattern setting

설정된 온도에서 3시간 동안 천천히 온도를 떨어뜨리고, 기상 시에는 온돌난방 설정 시간 종료 2시간 전부터 초기 설정 온도로 올려 체온을 맞춰주는 효율적 온돌난방 기능입니다

This is an efficient Ondol heating function that adjusts body temperature by slowly dropping the temperature from the set temperature for 3 hours and raising the temperature to the initial setting 2 hours before the end of the Ondol heating time when waking up.

원난방 Single heating system (KDMU-951)

# 분리난방 Dual heating system (KDMU-952 / KDMU-953)



※ 조절부에 보호필름이 부착되어 있습니다. Protective film is attached on the controller unit. ※ 조절부에 보호필름이 부착되어 있습니다. Protective film is attached on the controller unit.