



# Elliptical(DE6A/DE6X)

## 사용설명서



본 제품을 안전하고 바르게 사용하기 위해서 사용 전에 반드시 본 사용설명서를 숙지하십시오. 본 사용설명서는 항상 사용할 수 있도록 반드시 지정된 장소에 보관해 주십시오.

**DRAX**  
Designed by Science

## CONTENTS

<b>1. 시작하기 전에</b>	2
<b>2. 설치 및 조립</b>	4
- 설치 시 주의사항	4
- 각 부분의 명칭	4
- 설치 및 조립방법	5
- 동작확인	5
<b>3. 사용법</b>	6
- 디스플레이 및 콘솔 조작판	6
- 운동강도 조작 패널	7
<b>4. 프로그램 기능</b>	8
<b>5. 제품사양</b>	12
<b>6. 전개도 및 부품리스트</b>	13
<b>7. 유지보수</b>	14
<b>8. 품질보증</b>	16

# 1 시작하기 전에...

## ● 안전을 위한 주의사항

화재, 전기쇼크, 부상의 위험을 줄이기 위해 제품을 작동하기 전에 아래의 예방책과 정보를 반드시 읽으시기 바랍니다.

### 위험

사용한 직후나 제품을 청소할 때, 설명서에 나온 유지보수, 조정시에는 반드시 전원 플러그를 뽑으십시오. 공인된 사람 이외에는 절대로 모터커버를 열면 안 됩니다. 설명서에 나온 내용 이외 것에 대해서는 반드시 공인된 전문가만이 할 수 있습니다.

### 경고

- 본 제품을 소유한 사람은 사용하고자 하는 모든 사람들에게 주의 사항과 예방책에 대한 정보를 알려주어야 합니다.
- 제품 내부로 물건을 삽입하거나 떨어뜨려서는 안 됩니다.
- 반드시 사용 설명서에 준하여 이 제품을 작동 시키십시오.
- 설치 시 수평을 유지 시켜야 하며, 습기와 먼지가 적은 실내에 설치하여야 합니다.
- 전원코드는 가열된 면과 접촉되지 않도록 주의하시고, 전원 케이블에 눌림이 없도록 설치하여야 합니다.
- 제품이 정확히 조립/설치될 때까지 작동 시켜서는 안 됩니다.
- 12세 이하의 어린이나 박약아, 지체부자유자나 애완동물이 기기의 움직이는 부분으로 손이나 신체를 가까이 하지 않도록 주의하십시오.
- 몸무게가 150kg 이상인 분은 사용하지 마십시오.
- 2인 이상 동시에 기기에 오르지 마십시오.
- 기기를 사용하지 않을 시에는 전원 스위치를 OFF 상태로 놓고 전원 코드를 뽑으십시오.
- 정기적으로 제품의 모든 부품들을 검사하고 헐거워진 연결 부 등은 안전하게 조이십시오.
- 청소할 때는 왁스나 시너 등의 유기용제 사용을 금하며 부드러운 천으로 닦아주세요.

 **경고**

- 일립티컬 앞쪽은 적어도 0.3m(1피트) 이상, 옆쪽은 적어도 0.6m(2피트) 이상 비워 두도록 하십시오.
- 이 일립티컬에는 자동 페달 회전 기능이 없습니다.  
따라서 이 제품들은 즉시 정지가 불가능합니다.
- 일립티컬의 후방 플라스틱 덮개 위에 서거나 앉지 마십시오.
- 일립티컬의 중앙 플라스틱 위에 서지 마십시오
- 기기를 작동하고 운동하는데 필요한 개인의 힘은 표시된 기계 동력과 다를 수도 있습니다.
- 일립티컬에 올라가거나 내려올 때에는 주의를 기울이십시오.  
올라가기 전에 핸들 손잡이를 사용해 페달을 최하단 위치로 가장 가까이 가져옵니다.  
안정성이 더 필요할 때에는 언제든지 고정 핸들바를 사용하십시오.
- 운동 중에는 핸들을 반드시 잡으십시오.
- 일립티컬의 뒤를 바라본 상태에서는 사용하지 마십시오.

● **사용자 안전수칙**

- 기기에 오르거나 내릴 때 반드시 손잡이와 양쪽 페달을 이용하여 주십시오.
- 운동을 하기 전에 먼저 의사나 운동전문가(트레이너)와 상담하세요.  
특히 이전에 질병, 질환(고혈압, 심장병 등)의 경험이 있는 분이나 35세 이상의 연령자에게는 매우 중요한 사항입니다.
- 운동 중 통증, 호흡곤란 등의 비정상적인 증상을 느끼면 즉시 운동을 멈추고 의사와 상담하세요.
- 운동하기에 적합한 운동복과 운동화를 반드시 착용하세요.  
긴 바지나 치마는 구동부에 옷이 낄 경우 안전사고가 우려됩니다.
- 운동 전, 후 간단한 스트레칭 및 준비운동으로 충분히 몸을 풀어주세요.
- 자신에게 맞게 운동 강도를 조절하고 무리한 운동은 부상 및 근육통을 유발할 수 있습니다.

**나중에 참고할 수 있도록 이 설명서를 보관해 두십시오.**

## 2 설치 및 조립

### ● 설치시 주의사항

- (1) 바닥이 평탄한 곳에 설치되어야 합니다. 설치 바닥이 고르지 않은 곳에서 사용하면 이상 소음이나 진동이 발생할 수 있습니다. 이로 인해 제품을 오랫동안 정상적으로 사용할 수 없을 수 있습니다.
- (2) 반드시 규격화된 플러그와 콘센트를 사용하시고 접지가 되어 있는지 확인하십시오.

### ● 각 부분의 명칭



- |             |                |                |
|-------------|----------------|----------------|
| ① 디스플레이부    | ② 조작부          | ③ USB & 이어폰 단자 |
| ④ 접촉식 심박측정부 | ⑤ 콘솔 기동부       | ⑥ 콘솔           |
| ⑦ 컵/스마트폰 홀더 | ⑧ 높이 조절식 풋     | ⑨ 페달           |
| ⑩ 핸들        | ⑪ 운동 시작/강도 조절부 |                |

### ● 설치 방법

- (1) 제품을 포장박스로부터 분리합니다.
- (2) 제품은 뒤쪽을 들고 앞쪽 바퀴를 이용하여 쉽게 이동하실 수 있습니다.  
제품을 들어서 운반할 때는 성인 2명이 필요합니다.
- (3) 제품을 설치할 곳에 위치시킵니다.  
※ 주의: 설치장소는 습기가 적고 실내의 바닥이 평평한 곳을 선정할 것.
- (4) 높이 조절용 Foot을 조정하여 바닥 수평이 되도록 설치합니다.
- (5) 제공된 전원 코드를 연결하여 정상 동작하는지 확인하신 후 사용하기 바랍니다.  
※ 주의: 전원 코드는 가열된 면과 접촉되지 않도록 주의하시고, 전원 케이블에 눌림이 없도록 설치할 것.

### ● 동작 확인

- (1) 쥘디랙스에서 제공한 전원 플러그를 꽂은 후 화면 전원이 ON되는지 확인하십시오.
- (2) 바이크의 페달을 밟아 정상 회전하는지 확인하십시오.
- (3) 정상 회전하면, 콘솔 조작판의 모든 스위치를 눌러 정상 동작하는지 확인하십시오.  
단, 동작방법은 다음 페이지(“사용법”)를 참조하여 동작시키십시오.
- (4) 기기에서 이상 진동이나 소음 발생 시에는 쥘디랙스 서비스센터로 문의하시기 바랍니다.

# 3 사용법

## ● 디스플레이 및 콘솔 조작판

사용하기에 편리하게 구성된 조작판과 보기 쉽게 구성된 디스플레이 콘솔은 각종 운동 정보들을 표시합니다.

신형 일립티컬 제품은 “디스플레이 및 콘솔 조작판”이 제공됩니다.

구입하신 “제품모델명”과 “제품사양”을 확인하신 후 사용법을 확인하시기 바랍니다.



- ① TV화면
- ② 메세지창(운동정보 창)
- ③ USB 단자
- ④ 이어폰 단자
- ⑤ 콘텐츠 및 프로그램 조작 패널
- ⑥ 운동 강도 조작 패널

### ① TV화면

- TV 및 운동정보, 인터넷, 미러링 등 각종 기능을 화면에 표시하며 “③ USB” 단자에 USB메모리를 연결하는 경우, 동영상 등의 화면을 보여줍니다.

### ② 메세지창(운동정보 창)

- 현재 사용자의 운동정보를 숫자로 표시합니다.  
- 표시정보: 경사, 운동시간, 심박수, 소모칼로리, 운동거리, 속도 등.

③ USB 단자 : USB메모리나 모바일 폰을 USB 단자와 연결하여 그림, 동영상, 음악감상 등을 15.6인치 화면을 통해 감상, 청취할 수 있습니다.

④ 이어폰 단자 : 이어폰이나 헤드셋을 이용하여 TV청취할 수 있습니다.

⑤ 콘텐츠 및 프로그램 조작 패널 : 프로그램 설정을 하여 운동할 수 있으며 TV, USB메모리, 스마트폰 등을 제품과 연결하기 위한 선택 키로 구성되어 있습니다.

- 전원 : “① TV화면”의 전원 ON/OFF 버튼입니다.

- MENU : TV나 USB, 동영상 등을 선택하여 제품과 연결할 수 있습니다.

- Mirroring : 스마트폰과 제품간 미러링함으로써 스마트폰의 영상을 큰 화면을 통해 감상, 청취할 수 있습니다. 미러링 방법은 7Page를 참조하시거나 사용하시는 스마트폰 설명서를 참조하시기 바랍니다.

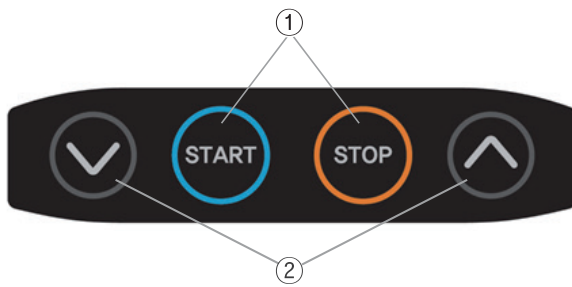
- OK : 선택버튼입니다.

- CANCEL : 취소버튼입니다.

-  $\sqrt{\text{CH}}^{\wedge}$  : TV채널을 조절하는 버튼입니다.

-  $\langle \text{VOL} \rangle$  : 소리의 크기를 조절하기 위한 버튼입니다.

● 운동강도 조작 패널



① 시작/정지 버튼

② 운동강도 조절 버튼

- ① 시작 / 정지 버튼
  - 매회 버튼을 누를 때마다 시작과 정지 동작을 반복합니다.
- ② 운동강도 조절 버튼
  - 운동 강도를 조절하기 위한 버튼입니다.
  - [^ 운동강도 높게 설정, v 운동강도 낮게 설정]



## 4 프로그램 기능

### ● 메인화면

안드로이드 기반의 시스템으로 TV, 동영상, 인터넷, 가상투어 등의 다양한 기능들이 탑재되어 있습니다.



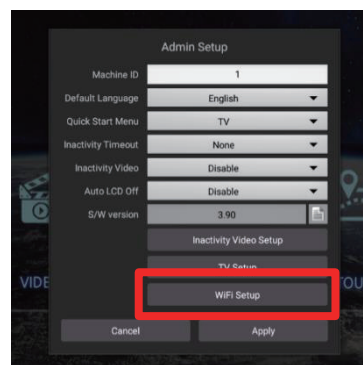
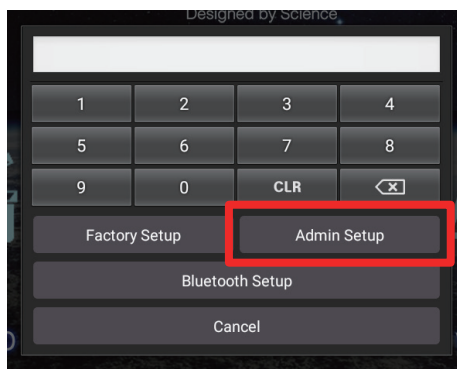
- ◆ TV  
TV 시청 화면으로 전환되어 TV를 시청할 수 있습니다.  
화면을 터치하여 화면 리모컨의 'CH +/-'을 이용하거나 조작 패널의 'CH ▲/▼'을 이용하여 채널을 변경할 수 있습니다.
- ◆ VIDEO  
운동 표시창 아래의 USB단자에 메모리를 연결하여 동영상 및 음악을 감상할 수 있습니다.
- ◆ WORKOUT  
내장된 목표 프로그램을 이용하여 운동을 할 수 있습니다.  
MANUAL, FATBURN, CARDIO, PROGRAM을 선택하여 운동할 수 있습니다.
- ◆ INTERNET  
wi-fi를 연결하여 웹서핑과 Youtube 등을 감상할 수 있습니다.
- ◆ VTOUR  
장비에 저장되어 있는 가상의 여러 도시를 달리면서 운동을 할 수 있습니다.
- ◆ MIRRORING  
스마트폰을 연결하여 큰 화면으로 스마트폰을 즐길 수 있습니다.
- ◆ GO  
운동을 바로 시작할 수 있는 퀵스타트 버튼입니다.
- ◆ Language  
사용자 언어를 변경할 수 있습니다. 전원을 껐다 켜면 기본 언어로 변경됩니다.
- ◆ SETUP  
장비 기능에 대한 설정할 수 있습니다.

### ⚠ 주의

잘못된 SETUP 설정으로 장비가 정상적으로 동작되지 않을 수 있습니다.

● Wi-Fi 설정

1. 화면 오른쪽 아래의 SETUP을 누릅니다.
2. 'Admin Setup(관리자 설정)'을 누르고, 'WiFi Setup(설정)'을 누릅니다.  
-패스워드 : 1100

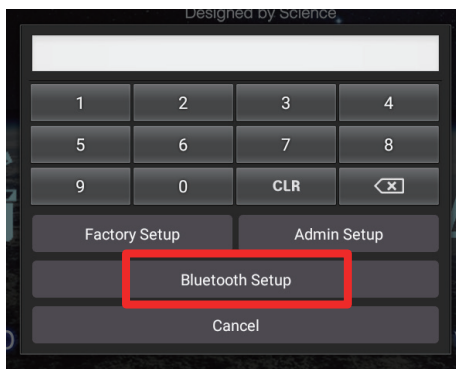


3. Wi-Fi를 켜 다음, 접속할 AP를 찾아 선택하고 접속 패스워드를 입력합니다.
4. 접속되었다는 메시지가 보이면, 우측 아래의 취소 버튼을 누릅니다.



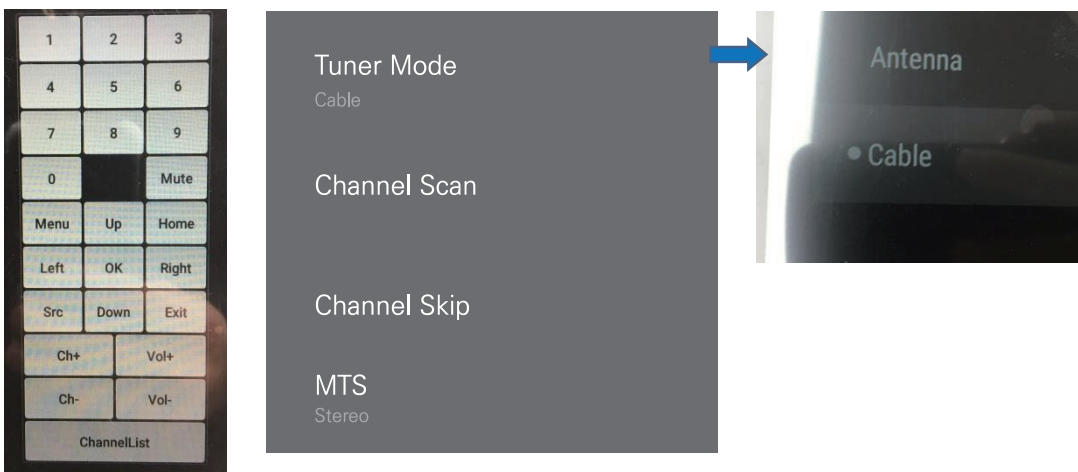
## ● Bluetooth 설정

1. 화면 우측 아래의 SETUP을 누릅니다.
2. 'Bluetooth Setup(설정)'을 누르고, 접속할 기기를 검색하여 연결합니다.



## ● TV 설정

1. 화면 우측 아래의 SETUP을 누릅니다.
2. 'Admin Setup(관리자 설정)'을 누르고, 'TV Setup(설정)'을 누릅니다.  
-패스워드 : 1100
3. 오른쪽에 나타난 리모컨의 'Menu' 버튼을 누릅니다.
4. 'Up/Down' 버튼을 이용하여 'TV'로 이동한 후 'OK'버튼을 누릅니다.
5. 'Tuner Mode'에서 연결된 사양에 맞게 'Antenna' 또는 'Cable'을 선택합니다.



6. 'Channel Scan'으로 이동하여 'OK'버튼을 누르면 채널이 검색됩니다.
7. 채널 검색이 완료되면 오른쪽 아래의 취소버튼을 눌러 설정을 완료합니다.

● 미러링 설정

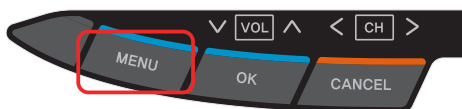
1. 화면에서 'MIRRORING'버튼을 터치하거나 조작부의 'Mirroring'버튼을 누릅니다.
2. 미러링 대기화면의 오른쪽 아래의 'Mirroring ID'를 확인하고 휴대폰의 미러링 기능을 실행합니다.



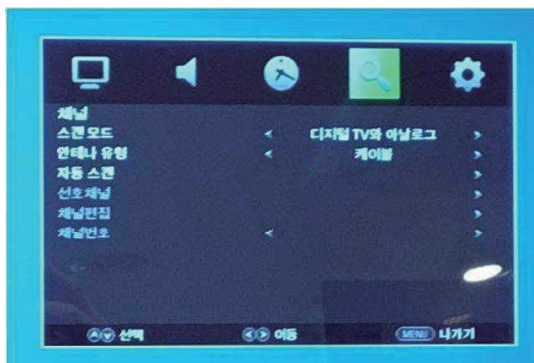
3. 미러링 대기화면에서 안내하는 휴대폰 기기별 접속방법에 따라 미러링을 연결합니다.
4. 미러링이 접속되면 휴대폰의 화면이 장비에 나타나게 되며 이때부터 큰 화면으로 휴대폰을 이용할 수 있습니다.  
단, 장비에서 휴대폰의 조작은 불가능합니다.

● TV설정-DE6X모델

1. 키패드의 MENU 버튼을 2초간 눌러서 TV설정모드로 들어갑니다.



2. ▲, ▼, ◀, ▶ 버튼을 이용하여 채널설정으로 이동하여 채널스캔을 진행합니다.





3. 채널스캔이 완료되면 CANCEL 버튼을 눌러 설정을 종료합니다.

5

제품사양

• 일립티컬

Specification	일립티컬(DE6A)	일립티컬(DE6X)
운동강도레벨	25단계	25단계
부하제어방식	하이브리드 컨트롤 자가발전식	하이브리드 컨트롤 자가발전식
구동방식	V벨트 드라이브	V벨트 드라이브
제품 크기	2120 x 610 x 1730(L x W x H)	2120 x 610 x 1730(L x W x H)
제품 중량	122kg	120kg
최대허용하중	180kg	180kg
보폭거리	510mm	510mm
TV	ATSC 디지털 TV수신	ATSC 디지털 TV수신
미러링	스마트폰 미러링 지원(Android/iOS)	스마트폰 미러링 지원(Android/iOS)
디스플레이	Android OS 시스템, 터치스크린 강화유리 보호 15.6인치 Full HD LED display 모니터화면과 독립적으로 제어되는 6FND 칼로리, 심박수, 시간, 거리, RPM, 레벨표시	강화유리 보호 15.6인치 Full HD LED display 모니터화면과 독립적으로 제어되는 6FND 칼로리, 심박수, 시간, 거리, RPM, 레벨표시
운동프로그램	Time/Distance/Calorie 목표운동	Time/Distance/Calorie 목표운동
하트레이트	인텔리전트 터치 하트레이트 시스템(HRS)	인텔리전트 터치 하트레이트 시스템(HRS)
내구성	고강도 스틸 프레임	고강도 스틸 프레임
	내부식성 강화 블랙파우더 코팅	내부식성 강화 블랙파우더 코팅
	더블 오토 텐셔너 내장	더블 오토 텐셔너 내장
편의성	수평조절장치	수평조절장치
	컵홀더, 휴대폰 수납, 책걸이	컵홀더, 휴대폰 수납, 책걸이
사용전원	자가발전 / DC 12V, 5A(모니터 사용시)	자가발전 / DC 12V, 5A(모니터 사용시)
품질보증	1년 무상 A/S	1년 무상 A/S
선택사양	POLAR 무선하트레이트 리시버	POLAR 무선하트레이트 리시버
제품사진		

# 6 전개도 및 부품리스트

• 일립티컬



NO.	부품명	수량
1	본체	1
2	콘솔	1
3	핸드필스	1
4	왼쪽 발판부	1
5	오른쪽 발판부	1
6	왼쪽 핸들	1
7	오른쪽 핸들	1
8	오른쪽 암	1
9	왼쪽 암	1

※ 상기의 전개도는 이미지이므로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

7

유지보수

1. ERROR 발생시 대처 방법

- ◆ 전원이 안 켜짐
  - 전원 커넥터를 확인하십시오.
  - 전선이 손상을 입었을 때 전원 선을 교체하시고 지속적인 문제 발생시 고객센터에 연락을 하십시오.



**주의**

확실하고 안전한 장비 사용을 위해 접지가 있는 콘센트에 연결하십시오.

- ◆ 기계 밑에서 마찰 소리
  - 본 제품 이외에 제품에 묻은 이물질 또는 방해물이 있는지 확인하십시오.
  - 페달(발판)에 이물질이 끼어 있는지 확인하십시오.
- ◆ 제품이 갑자기 멈춰지는 경우
  - 전원이 꺼지지 않았는지 확인하십시오.
  - 사용자는 메뉴얼이 제시하는 올바른 방법을 이용하여 제품을 사용하는지에 대하여 체크 하십시오.
  - 반대로 앉아 운동하는 행위나 정상적인 움직임과 반대되는 행위를 하지 마십시오.
  - 페달(발판)의 훼손 상태를 점검한 후 이상이 있으면 교체하여 주십시오.
  - 지속적인 현상이 발생하면 고객센터에 연락을 하십시오.
- ◆ 전선이 손상을 입었을 때
  - 전원 선을 교체하십시오.
  - 지속적인 현상이 발생하면 고객센터에 연락을 하십시오.

2. 유지보수 방법

- ◆ 관리 및 예방
  - 건조하고 부드러운 천을 이용하여 제품의 겉면을 청소하여 주십시오.
  - 암모니아, 산 종류의 액체를 이용하여 청송하지 마십시오.
  - 제품 밑면의 공간에 제품에 피해가 될 수 있는 방해물, 먼지 등을 진공청소기를 이용하여 청소하여 주십시오.
  - 페달(발판)에 이물질 등을 진공청소기를 이용하여 청소하여 주십시오.
- ◆ 심박수(맥박) 감지기 이상 예방
  - 심박수(맥박)이 불분명하거나 이상이 발견되면 다음에 따라 행동하십시오.
  - 센서에 손바닥이 잘 접촉되도록 하여 사용하십시오.
  - 습기가 있는 천으로 센서의 외부를 청소하십시오.
  - 필요 시 손을 건조시켜 손이 미끄러지지 않게 하십시오.
  - 센서에 일정한 압력을 가하십시오.



**알림**

제품 및 사용자의 안전은 사용자의 정기적인 관리가 유지되어야만 보장받을 수 있습니다. 고장이 난 부품의 경우 수리되거나 교환될 때까지 제품을 사용하지 마십시오. 아래에 요약된 대로 사용을 함에 있어 부적절하다고 판단되는 유형 또는 무형의 방해물을 안전하게 제거 또는 변경할 수 있도록 하여 주십시오.

 **알림**

제품의 외부를 청소할 시에는 부드럽고 가벼운 천을 이용하시기 바라며, 직접적으로 제품을 청소하기보다는 천을 이용하여 청소하신 후 진공청소기를 이용하여 청소하여 주시기 바랍니다.

◆ **제품 관리 일정표**

제품의 관리 및 고장 예방을 위해 다음에 따라 행동하십시오.

항목	매주	매월	연2회	연1회
디스플레이 콘솔 활동 영역				
프레임	청소		점검	
디스플레이부	청소		점검	
USB, 오디오 단자	점검		점검	
스위치	청소	점검		
페달(발판) 및 핸들	청소	점검		
플라스틱 커버	청소		점검	
액세서리 커버	청소		점검	
컵 홀더	청소			
일반				
기기 수평	*점검			
볼트/너트			점검	

※ 수평 표시기를 사용하여 점검합니다.



8

품질보증

● 품질 보증 내용

1. 본 제품의 품질보증기간은 제품 구입 후 1년입니다.  
단 품질보증기간 내에 천재지변이나 고객의 과실로 인한 고장은 유상 처리됩니다.
2. 보증기간 내에 다음과 같은 고장이 발생한 경우 무상수리 또는 소비자 피해보상 규정에 따라 보상해 드립니다.
  - 정상적인 마모, 파손에 의한 경우
  - 제조상의 결함일 경우
  - 자연 발생적인 고장이 발생한 경우
3. 본 품질 보증내용은 국내에서만 유효합니다.

● 유상 서비스(무상 보증 제외) 내용

1. 사고 또는 천재지변으로 인하여 발생한 고장
2. 고객의 또는 취급 부주의 또는 잘못된 사용방법으로 인한 고장
3. 당사의 A/S 기사 및 대리점 전문 기사 이외의 사람이 수리 또는 개조를 실시하여 발생한 고장
4. 증여 받거나 또는 중고로 구입한 제품에서 발생한 고장
5. 소비자가 분실한 각종 부품들에 대한 요청이 있는 경우
6. 가정용 제품을 상업용으로 사용하여 발생한 고장
7. 무상 보증 기간내인 경우라도 수명을 다한 부품(소모성부품)의 교체가 필요한 경우

● 서비스 센터

서비스 센터

(주)디렉스에서는 제품, 판매, 사후 서비스 등 회사 전반에 걸친 고객의 고충사항, 제안 및 건의 내용을 적극 수렴하고 있습니다. 제품 사용 중 고장 발생이나 기타 의문 사항이 있으시면 본사 홈페이지 또는 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다.

본사 고객 상담실

TEL : 031 - 459 - 8530

FAX : 031 - 459 - 8531

Home page : www.draxfit.com, www.drax.co.kr

E-mail : drax@draxfit.com

- 본 제품들은 제품의 성능 향상을 위하여 사전 예고없이 사양이 변경될 수 있습니다.

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">제품명</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">제품번호</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">고객사항</td> <td style="padding: 5px;">□□□□□</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">성명 :</td> <td style="padding: 5px;">전화 :</td> </tr> </table>	제품명		제품번호		고객사항	□□□□□	성명 :	전화 :	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">구입일자</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">보증기간</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a68a; color: white; padding: 2px;">판매점</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">전화 :</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	구입일자		보증기간		판매점		전화 :	
제품명																	
제품번호																	
고객사항	□□□□□																
성명 :	전화 :																
구입일자																	
보증기간																	
판매점																	
전화 :																	



**당신의 건강한 삶과 행복을 위해 디자인합니다**

We design for your healthy living and happiness

---

**D**RAX

---



## 주식회사 디랙스

14086 경기도 안양시 만안구 전파로 62번길 26

Tel : 031-459-8530 Fax : 031-459-8531

E-mail : [drax@draxfit.com](mailto:drax@draxfit.com) [www.draxfit.com/www.drax.co.kr](http://www.draxfit.com/www.drax.co.kr)