

사용 설명서

디지털 뮤직 플레이어



MP300

(Version 1.0)

 **Transcend**[®]
good memories start here

목차

제품 소개 	3
패키지 구성품 	3
주요 기능 	5
시스템 요구사항 	5
안전 지침 	5
일반 용도	6
데이터 백업	6
주의사항: 청각손실 위험	6
주의	7
MP300 제어장치 	8
기본 작동법 	10
배터리 충전	10
전원 켜기	10
전원 끄기	11
노래 재생	11
일시정지 / 대기모드	11
다음 트랙	12
이전 트랙	12
빨리 감기	12
되감기	12
볼륨 키우기	12
볼륨 줄이기	12
반복 모드	13
노래파일 전송하기 	14
하드웨어 안전 제거하기	17
문제 발생시 해결 방법 	19
제품 사양 	21
동작상태에 따른 LED 불빛 확인 방법 	22
재활용 및 폐기물 처리지침에 관한 안내 	23
2년 제품 보증 	24

제품 소개 |

편리함과 실용성을 모두 갖춘 초소형 MP3 플레이어 트랜센드 MP300 을 구입해 주셔서 감사합니다.

MP300 은 고속 USB 2.0 인터페이스를 지원하여 빠르게 파일 업로드 및 다운로드가 가능하며, 크기가 작아 휴대가 간편합니다. 또한 심플한 기능과 깔끔한 디자인으로 모든 연령 층이 부담 없이 음악을 즐기실 수 있습니다.

패키지 구성품 |

MP300 패키지에는 다음과 같은 품목이 포함되어 있습니다.

■ MP300



■ 이어폰



■ USB 케이블



■ 빠른 시작 가이드



주요 기능 |

- MP3, WMA 및 WAV 음악 파일 제공
- 간편한 휴대 및 조작기능
- 손쉬운 컴퓨터 연결 및 신속한 파일 전송을 위한 USB 2.0 포트
- 데이터 전송 및 저장 가능한 USB 플래시 드라이브 기능
- 2 가지 색상의 LED 불빛
- 15 시간 이상 연속 재생 가능한 리튬폴리머 배터리 내장

시스템 요구사항 |

- USB 포트와 호환되는 데스크 탑 또는 노트북 컴퓨터
- 다음 운영 시스템에서 구동 가능:
 - Windows® 2000
 - Windows® XP
 - Windows Vista®
 - Windows® 7
 - Mac® OSX 10.0 or later
 - Linux® Kernel 2.4 or later

안전 지침 |

반드시 다음의 사용법 및 안전 지침을 준수하여 주시기 바랍니다.

■ 일반 용도

- MP300 패키지 내용물이 손상되지 않게 주의하여 포장을 해제하세요.
- 제품 본체를 연결하기 전, 강제로 연결하지 마시고 USB 커넥터의 크기와 형태가 동일한지 확인하십시오.
- 제공된 USB 커넥터를 다른 제품에 연결하여 사용하지 마십시오.
- MP300 을 USB 허브에 직접 연결하지 마십시오. 여러 장치들과 동시에 연결함으로 인해 불안정한 전원 공급이 초래될 수 있습니다. **이로 인해 디지털 뮤직 플레이어에 손상될 수 있으며,** 재생 시간 감소, 무작위 재설정 및 최악의 경우, 플레이어 펌웨어가 영구적으로 손상될 수 있습니다.
- MP300 을 물 또는 기태 액체에 닿지 않도록 하여 주시고 사용 중 습기에 접촉하지 않도록 주의하여 주십시오.
- 물기가 있는 천으로 외부 케이스를 닦지 마십시오.
- 다음과 같은 환경에서 MP300 을 사용하거나 보관하지 마십시오.
 - 직사광선
 - 에어컨, 전자식 히터 또는 기타 열 부근
 - 직사광선에 노출된 밀폐된 자동차

■ 데이터 백업

- **트랜센드는 데이터 손실 또는 손상에 대해 어떠한 책임을 지지 않습니다.** MP300 을 데이터 저장용으로 활용하실 경우, 컴퓨터 또는 기타 저장 매체에 데이터를 정기적으로 백업하는 것이 좋습니다.

■ 주의사항: 청각손실 위험

- 80 데시벨 이상의 볼륨 레벨에서 헤드폰 및 이어폰을 반복적으로 또는 주기적으로 사용할 경우, 오디오 소리가 작아지는 느낌을 받을 수 있습니다. 만약 이 상태에서 사용자가 볼륨을 계속 키울

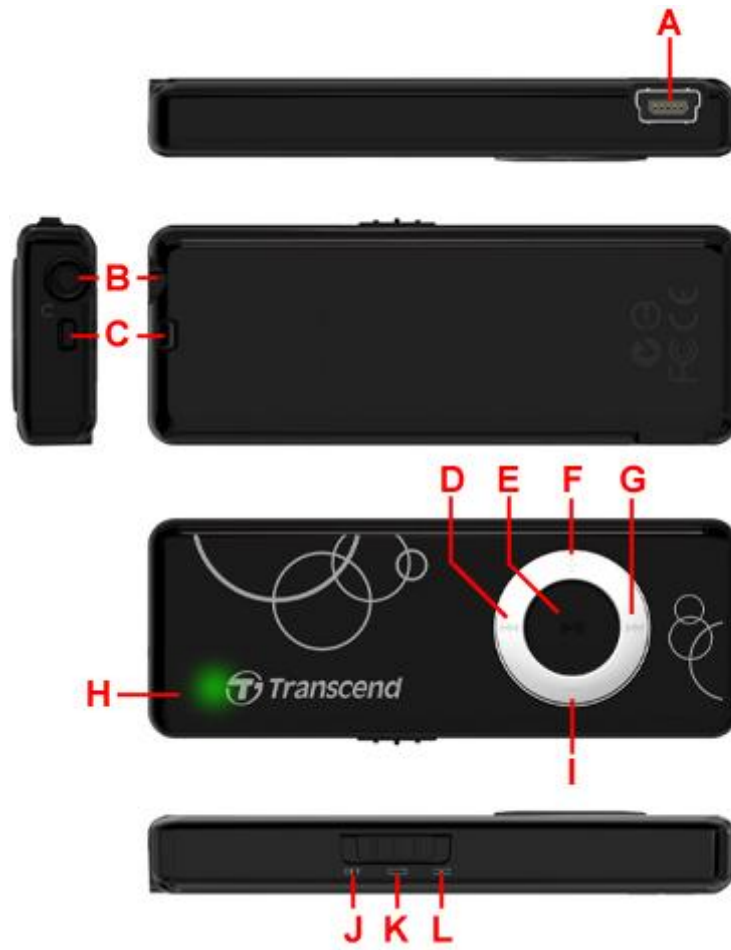
경우 위험한 소음 레벨까지 도달하여 청각에 문제를 일으킬 수 있습니다.

- 청각을 보호하기 위해서 MP3 플레이어의 볼륨을 80 데시벨 이하로 유지하시고, 장시간 사용하지 마십시오. 두통, 메스꺼움 또는 청각 장애와 같은 증상이 발생할 경우 사용을 즉시 중지하십시오.
- MP3 플레이어의 최대 음량은 100 데시벨로 제한되어 있습니다.
- MP3 플레이어와 함께 제공된 이어폰은 휴대용 음악 장치 관련 프랑스 규정(1998 년 7 월 24 일 강령)을 준수합니다.
- 다른 이어폰을 사용하기 전, 기술 사양이 본 세트와 호환되는지 확인하십시오.

■ 주의

- 디지털 뮤직 플레이어를 노트북 컴퓨터에 전원이 켜진 상태로 남겨둘 경우, 플레이어가 노트북 배터리 전원을 점차적으로 감소시킵니다.
- “하드웨어 안전제거” 부분에 나와 있는 절차를 준수하여 컴퓨터에서 MP300 을 적절한 방법으로 분리하십시오.
- 트랜센드는 제품 개선을 위해 펌웨어 업데이트를 실시할 수 있습니다. 트랜센드 홈페이지 www.kr.transcend-info.com 를 방문하여 본 제품의 가장 최신 버전의 펌웨어 업데이트를 다운 받으시기 바랍니다.

MP300 제어장치 |



A	고속 USB 2.0 커넥터	
B		헤드폰 단자
C	목걸이 연결고리	
D		이전으로 감기 / 되감기
E		재생 / 일시정지
F		볼륨 키우기
G		다음 / 빨리감기
H	LED 불빛 확인 창 (빨강 / 초록)	
I		볼륨 줄이기
J		전원 끄기
K		전원 켜기 / 모두 반복하기
L		전원 켜기 / 랜덤 재생

기본 작동법 |

■ 배터리 충전

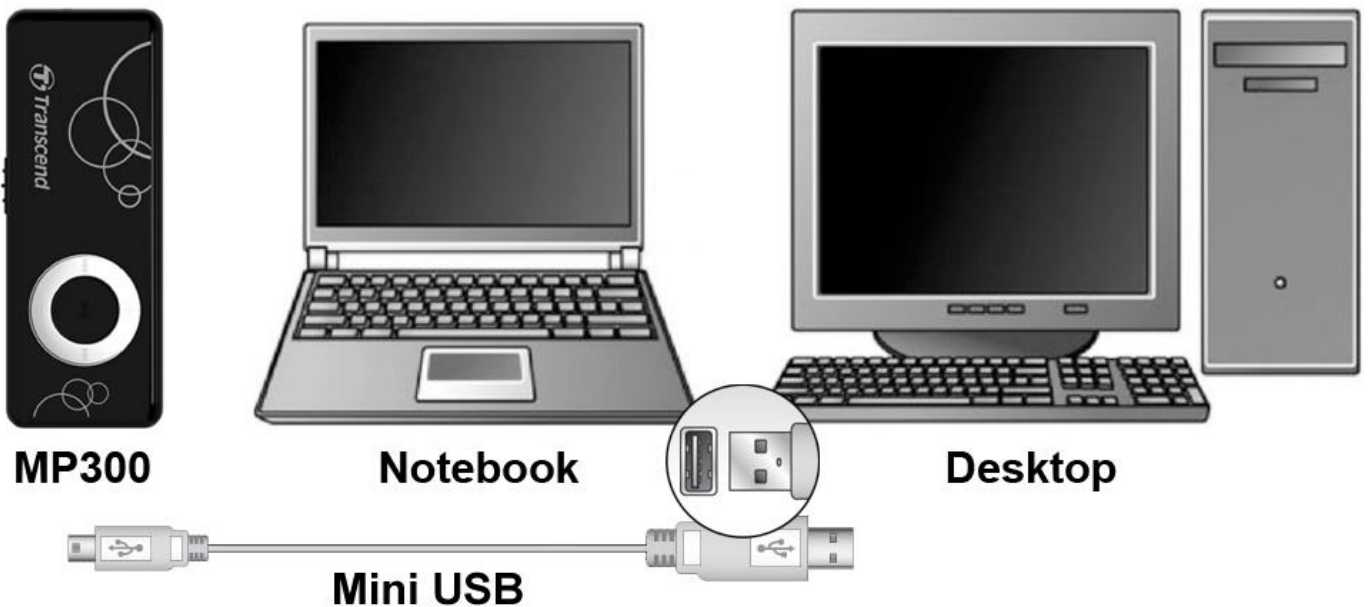
1. 스위치를 **OFF** 로 하여 전원을 꺼 주십시오.
2. USB 케이블의 작은 쪽 커넥터를 MP300 에 연결하고 반대쪽 커넥터를 데스크탑이나 노트북에 연결하십시오.
3. 배터리 충전 시, 충전 중임을 알리는 LED 빨간 불빛이 들어옵니다.
4. LED 에 초록 불빛이 켜지기 전까지는 MP300 을 컴퓨터로부터 분리하지 마십시오.

MP300 을 키보드나 모니터 또는 기타 주변 기기의 USB 허브 또는 외부 USB 포트에




절대로 끼우지 마십시오. 이로 인해 디지털 뮤직 플레이어의 영구적인 손상이 초래될 수

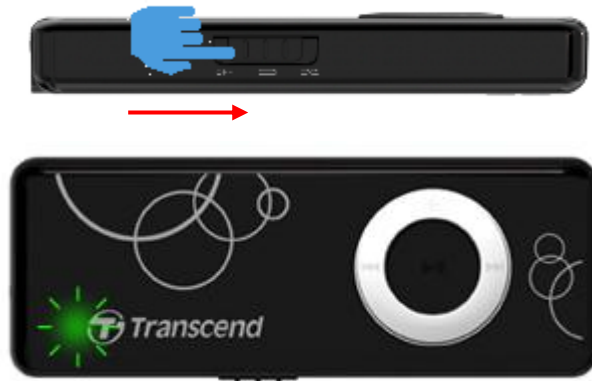
있습니다. 배터리를 충전할 경우, MP300 을 컴퓨터에 내장된 USB 포트에 끼워주십시오.



■ 전원 켜기

전원을 켜기 위해 스위치를  (모두 반복하기) 위치에 맞추어 주십시오. 전원이 켜지면 초록색 LED

불빛이 깜빡이며 시작을 알리는 설정된 짧은 노래가 나온 후 저장된 음원이 재생됩니다. 재생은 마지막에 들었던 노래부터 재생됩니다.



! MP300의 전원을 켜기 위해 3-5초 간의 시간이 걸립니다.

■ 전원 끄기

스위치를 **OFF** 로 하면 전원이 꺼집니다.



! **▶||** 버튼을 누르면 자동으로 Standby 모드로 전환되며 초록색 LED 빛이 20번 깜빡입니다.

■ 노래 재생

스위치를 재생으로 이동하면 음악이 자동으로 재생됩니다.

! MP300 스위치를 **↔** 또는 **↔** 에 맞춰 **▶||** 버튼을 눌러 노래를 재생하십시오.

! MP300이 지원하는 모든 음악 파일 포맷 목록에 대한 설명은 사양 부분을 참조하십시오.

■ 일시정지 / 대기모드

▶|| 버튼을 눌러 제품을 일시정지 하십시오. MP3 를 일시정지 하시면 LED 초록 불빛이 깜빡입니다.


LED 불빛이 20회 깜빡 거릴 경우, 자동으로 대기모드 상태가 됩니다. **▶||** 버튼을 다시 한번 눌러

일시정지를 해제하십시오.




MP300의 배터리는 대기모드 중에도 소모됩니다. MP300을 사용하지 않을 경우 반드시 전원을 꺼주시기 바랍니다.


■ 다음 트랙

 버튼을 눌러 사용 가능한 다음 노래로 이동하십시오.


■ 이전 트랙

 버튼을 눌러 이전 노래로 이동하십시오.


■ 빨리 감기

 버튼을 길게 눌러 빨리 감기를 수행하십시오.


■ 되감기

 버튼을 길게 눌러 되감기를 수행하십시오.

■ 볼륨 키우기

원하는 볼륨 수준에 도달할 때까지  버튼을 누르십시오.

■ 볼륨 줄이기


원하는 볼륨 수준에 도달할 때까지  버튼을 누르십시오.

■ 반복 모드

다음 2 가지의 반복모드 중 1 가지를 선택하여 **모두 반복재생** 또는 **랜덤 재생**으로 음악을 청취하시기 바랍니다.




 **모두 반복재생** (순차적으로 사용 가능한 모든 음악 파일의 연속적인 반복 재생)

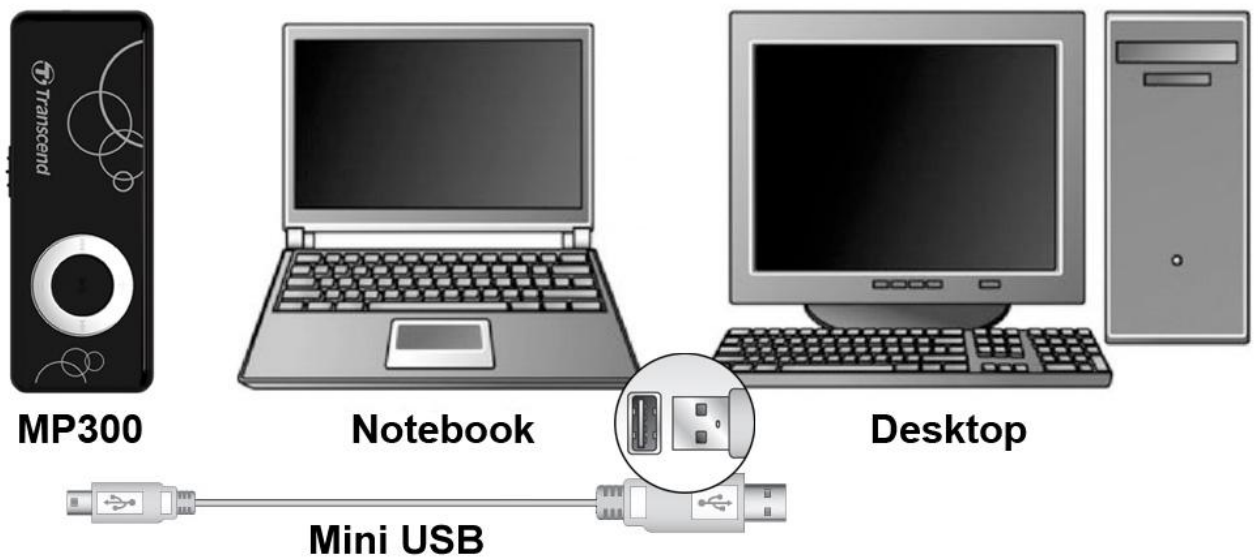
 **랜덤 재생** (무작위적인 순서로 폴더 안의 모든 음악 파일 재생)

노래파일 전송하기 |

MP300 이 컴퓨터에 연결된 경우, 파일 재생 및 녹음을 할 수 없습니다. MP300 을 사용하시려면 컴퓨터를 분리시켜주십시오.


 **MP300 을 키보드나 모니터 또는 기타 주변 기기의 USB 허브 또는 외부 USB 포트에 절대로 끼우지 마십시오. 이로 인해 디지털 뮤직 플레이어의 영구적인 손상이 초래될 수 있습니다. 배터리를 충전할 경우, MP300 을 컴퓨터에 내장된 USB 포트에 끼워주십시오.**

1. USB 케이블의 작은 쪽 커넥터를 MP300 에 연결하고 반대쪽 커넥터를 데스크탑이나 노트북에 연결하십시오.

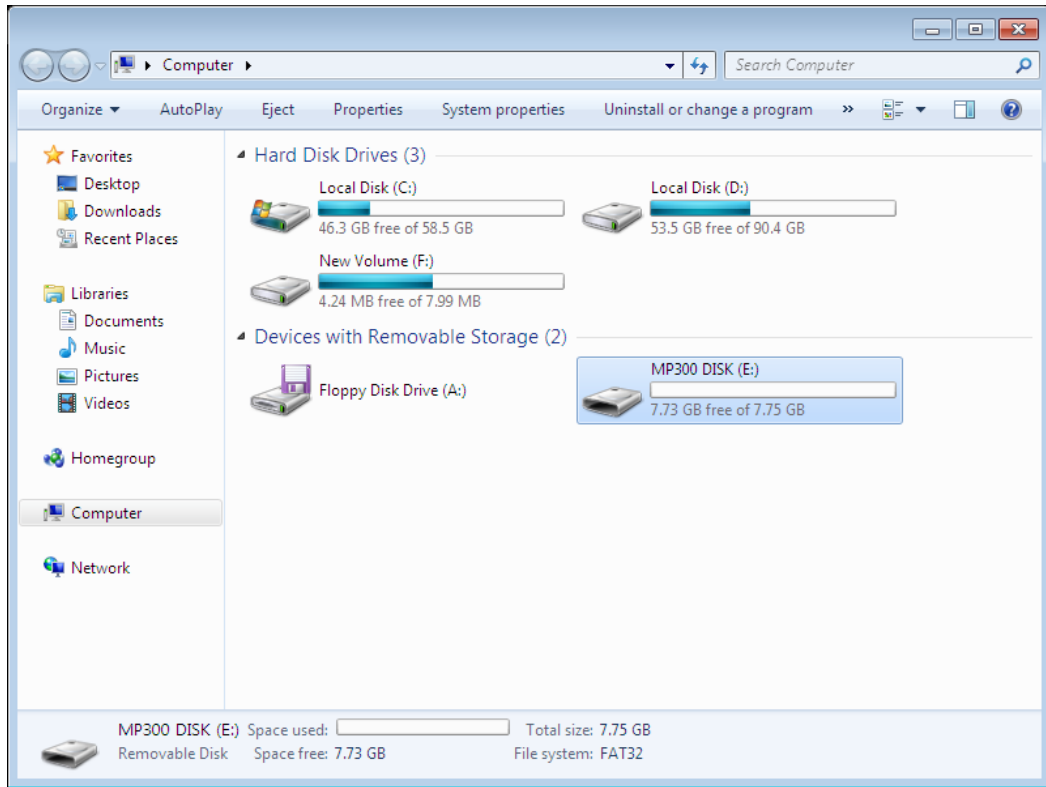


2. MP300 을 컴퓨터에 연결할 경우, 충전 중을 알리는 빨간 불빛이 켜집니다.



 **MP300 이 컴퓨터에 연결된 경우, 파일 및 재생을 할 수 없습니다.**

3. Windows®을 사용하고 있는 경우, 새롭게 지정된 드라이브 문자가 있는 “제거 가능 디스크 드라이브”가 내 컴퓨터 윈도우에 표시됩니다. MAC 사용자는, OSX 데스크탑 탐색창의 “DEVICE” 하위항목에 “MP300”이라는 디스크가 표시됩니다



*참고사항: "(E:)"는 예제 드라이브 문자입니다. - "내 컴퓨터" 윈도우는 사용자마다 다를 수 있습니다.



4. MP300 으로 파일을 전송하려는 경우, 파일을 "MP300 DISK"에 드래그 앤 드랍 방식으로 전송하십시오. 또한 MP300 내에 사용자 폴더를 생성하여 파일을 폴더로 직접 복사할 수 있습니다. 다른 방법으로는, 윈도우 미디어 플레이어를 통하여 MP300 의 뮤직 라이브러리와 동기화 할 수 있습니다.

- *Note: MP300 은 폴더위치와 상관 없이 모든 음악을 재생합니다.*
- 파일 전송 중에는 LED 빨간 불빛이 깜빡이며, 모든 파일이 전송 완료되면 깜빡이던 LED 불빛이 꺼집니다.

5. MP300 목록에 있는 노래 파일을 클릭하여 삭제 또는 휴지통으로 드래그하여 파일을 제거하십시오.


- **LED 불빛이 깜빡일 경우, MP300 을 분리하지 마십시오.**
- Windows 작업 표시줄의 '하드웨어 안전제거'아이콘을 찾아 MP300 을 컴퓨터로부터 안전하게 분리하십시오.



하드웨어 안전 제거하기

MP300 을 분리하기 전, 아래의 설명서를 따라주시기 바랍니다.

■ Windows® 2000, XP 및 Vista 측에서 MP300

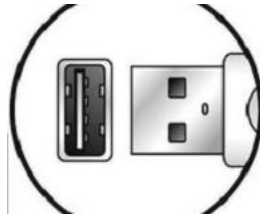
1. 시스템 트레이의 하드웨어 아이콘을 선택하십시오.
2. **안전하게 하드웨어 제거** 팝업 윈도우가 표시됩니다. MP3 를 분리하기 위해 아이콘을 눌러주십시오.



3. 'USB 대용량 저장 장치'를 안전하게 제거할 수 있습니다.



4. 컴퓨터에서 MP300 의 플러그를 빼내십시오.



■ Mac® OSX 10.0 이상 버전 측에서의 MP300 분리

1. MP300 과 일치하는 디스크 아이콘을 휴지통으로 드래그하여 옮겨 놓으십시오.
2. USB 포트에서 MP300 의 플러그를 빼내십시오.



■ **Linux® Kernel 2.4 이상 버전 측에서의 MP300 분리**

1. 장치를 분리하기 위해 **umount /mnt/MP300** 을 수행하십시오.
2. USB 포트에서 MP300 의 플러그를 빼내십시오.

문제 발생시 해결 방법 |

MP300 사용에 문제 발생 시, MP300 을 수리 맡기기 전 아래 나열된 사항을 우선 점검하십시오. 문제가 해결되지 않을 경우, 대리점, 서비스 센터 또는 트랜센드 AS 센터에 문의하여 주시기 바랍니다. 당사 웹사이트의 FAQ 및 고객지원 서비스를 참조하세요.


■ 운영시스템이 MP300 을 감지하지 못합니다.

다음을 점검하십시오:

- MP300 이 USB 포트에 적절히 연결되어 있습니까? 그렇지 않을 경우, 플러그를 빼내어 다시 플러그를 꽂아주십시오.
- MP300 이 MAC 키보드에 연결되어 있습니까? 그렇다면, 플러그를 빼내고 MAC Desktop 에 사용 가능한 USB 포트에 끼우십시오.
- USB 포트가 활성화 되었습니까? 그렇지 않다면, 이를 활성화하기 위해 사용자 컴퓨터 사용 설명서를 참조하십시오.

■ MP300 의 전원이 켜지지 않습니다.

다음을 점검하십시오:

- MP300 이 컴퓨터에 연결되어 있습니까? 그렇다면 플러그를 빼내십시오.
- 배터리가 소모되었는지 확인하여 주십시오.
- 스위치를 5 에서 10 초간  로 맞춰주십시오.

■ 파일을 MP300 으로 전송할 수 없습니다.

컴퓨터에서 MP300 을 분리하신 후 다시 끼우시기 바랍니다.

■ 오디오 재생 파일을 청취할 수 없습니다.

- 음악 파일을 MP300 으로 다운로드 했습니까? 그렇지 않을 경우, 컴퓨터 또는 인터넷 상의 파일을 MP300 으로 우선 다운로드 해야만 합니다. (Mpeg I Layer 3 과 32Kbps-320Kbps 의 샘플링 레이트의 WMA 파일, WAV 파일을 재생할 수 있습니다.)
- 이어폰이 이어폰 포트에 적절히 연결되어 있습니까? 그렇지 않을 경우, 이어폰을 다시 연결하십시오.
- 볼륨 소리가 작진 않습니까? 볼륨 소리를 높여보십시오.

■ 일시적인 멈춤 현상으로 음악이 재생되지 않습니다.

이어폰이 연결 되었는지 다시 확인해 주십시오.

■ MP300 으로 복사한 파일을 찾을 수 없습니다.

파일을 다시 복사하여 복사과정을 완료한 후, MP300 을 제거하려면 “하드웨어 안전 제거” 부분을 참조하십시오.

■ 삭제한 파일이 여전히 표시됩니다.

파일을 다시 한번 삭제해 보세요. MP300 을 제거하려면 반드시 “하드웨어 안전 제거” 를 준수하시기 바랍니다.

■ Windows® 로 포맷한 후 MP300 이 작동하지 않습니다.

Windows® 의 ‘빠른 포맷’ 또는 ‘전체 포맷’ 옵션을 사용하여 MP300 을 포맷하면 MP300 을 작동시킬 때 필요한 기본 시스템 정보가 삭제 됩니다. 시스템 정보를 다시 설정하려면 <http://kr.transcend-info.com/support/DLCenter/> 를 접속하여 MP300 에 대한 펌웨어 업데이트를 다운로드 하십시오. .

■ USB 포트에 꽂아둔 MP300 의 빨간색과 초록색 빛이 깜빡입니다.

USB 포트에 연결된 MP300 의 빨간색과 초록색의 LED 불빛이 깜빡 거릴 경우, MP300 이 컴퓨터와 적절히

연결되어 있는지 확인해주시오.

제품 사양 |

크기 (L x W x H):	68.6 mm × 26.4 mm × 9.6 mm
무게:	15g
음원 포맷:	MP3, WMA, 및 WAV
예상 배터리 수명 (노래 재생 가능 시간):	약 15 시간(배터리 완전 충전 기준)
예상 배터리 수명 (대기모드):	약 30 시간 (배터리 완전 충전 기준)
압축률:	32Kbps to 320Kbps
데이터 보관:	10 년 이상
삭제 주기:	≥ 100,000 times
신호 대 소음 비율:	≥ 90dB
인증서:	KC, CE, FCC, BSMI, C-tick
보증 기간:	2 년

동작상태에 따른 LED 불빛 확인 방법 |



동작상태	초록색 LED	빨간색 LED
전원 꺼짐	X	X
전원 켜짐	3~5 초간 켜짐	X
모두 반복하기	약 1 초간 켜짐	X
랜덤듣기	약 1 초간 켜짐	X
재생 / 음량 높이기 / 음량 줄이기/ 다음 / 이전	약 1 초간 켜짐	X
일시 정지	20 회 깜빡임	X
충전 중	X	계속 켜있음
충전 완료	계속 켜있음	X
파일 전송 + 충전하기	X	깜빡임
충전 완료 + 파일 전송	깜빡임	X
배터리 약함	X	깜빡임
USB 단자 결합 문제	깜빡임	깜빡임

재활용 및 폐기물 처리지침에 관한 안내 |



폐전기전자제품 처리지침 (WEEE): 이 제품은 재사용 및 재활용이 가능한 고품질 및 부품을 사용하여 제작 생산되었습니다. 위 스티커가 부착된 제품은 EU 집행위원회 지침 2002/96/EC에 의거하여 적용된 제품입니다. 가정용 쓰레기와 함께 배출하지 마시고, 반드시 정부에서 규정된 폐기전자제품 분리 배출방법에 따라 분리 배출하여 소중한 에너지 자원으로 재활용 될 수 있도록 협조해 주시길 바랍니다. 또한 환경과 우리 가족의 건강에 부정적인 영향이 끼치지 않도록 노력하여 주시기 바랍니다.



배터리 분리배출안내: 제품에 내장된 배터리는 EU 집행위원회 지침 2006/66/EC에 의거하여 일반 가정 쓰레기와 함께 배출될 수 없습니다. 반드시 정부에서 규정된 배터리 분리수거 방법에 따라 정해진 수거함에 분리 배출하여 소중한 에너지 자원으로 재활용 될 수 있도록 해주시길 바랍니다. 교체 불가능한 내장형 배터리 제품의 경우 배터리를 임의로 제거하거나 교체하는 경우(또는 제거/교체 시도 포함)제품보증이 무효화 되므로 최종적으로 폐기하시는 경우에만 배터리를 분리하도록 하십시오.

교체 불가능 내장형 배터리 제품의 경우 배터리를 임의로 제거하거나 교체하시는 경우(제거/교체 시도 포함) 제품보증이 무효화되므로 최종적으로 제품을 폐기하는 경우에만 배터리를 분리하도록 하십시오.

2년 제품 보증 |

본 제품은 트랜센드의 2년 제품보증에 적용됩니다. 제품 최초 구입일로부터 2년 이내에 정상적인 사용 상태에서 제품 불량 발생하였을 경우, 트랜센드 제품보증 정책에 따라 제품 보증 서비스를 받으실 수 있습니다. 제품보증 서비스를 받으시려면 제품 구매 시 받으셨던 구매 내역서 또는 영수증 등 구매 사실을 입증할 수 있는 증빙 서류를 함께 제출해 주셔야 합니다. 보내주신 제품은 트랜센드의 기술진이 정밀 점검하여, 수리 혹은 교체 여부를 결정하여 소비자에게 통지하게 됩니다. 상황에 따라, 기능적으로 동등하게 수리된 교체 제품을 제공할 수 있습니다. 보증기간이 지난 제품의 경우 트랜센드는 보증 서비스를 제공하지 않을 수 있으며, 만약 서비스가 제공된 경우에는 수리 비용이 청구될 수도 있습니다.

보증의 한계

제품과 함께 제공되는 소프트웨어나 디지털 콘텐츠는 당사 제품보증 정책에서 제외됩니다. 본 보증은 사고, 오용, 부주의한 취급, 부적절한 사용(사용자 매뉴얼 지시사항에 따르지 않거나 본래용도 외 테스트나 설치용과 같은 다른 용도로의 사용 포함), 부적절한 설치(호환되지 않는 장치에 사용), 제품 변경, 높은 습도나 적절치 못한 사용환경에 장시간 제품노출, 자연 재해, 전원 관련 문제로 인한 제품 고장(정격전압보다 높거나 낮은 전압연결 및 불안정한 전력공급 포함)에는 적용되지 않습니다. 또한, 소유권 이전, 허가되지 않은 제품수리 및 개조, 본체 개봉 또는 부당변경 및 물리적 손상, 제품 케이스 개조나 제품 오용, 제품에 붙은 보증스티커 및 제품시리얼 넘버를 제거하시는 경우 제품보증에 무효화됩니다. 본 보증은 제품의 양도인 또는 서면으로 트랜센드의 사전허가를 받지 않은 수익자에게는 적용되지 않습니다. 제품보증은 제품 본품에만 적용되며 LCD 패널, 충전용 배터리 및 기타 부속 액세서리(카드 어댑터, 케이블, 이어폰, 전원어댑터 및 리모컨 등)류에는 적용되지 않습니다.

트랜센드 보증 정책

보다 자세한 품질보증 정책은 트랜센드 공식 홈페이지 www.transcend-info.com/warranty 를 참조하십시오.

온라인 등록

신속한 제품 보증 서비스를 위해, 트랜센드 제품 구입일로부터 30일 이내에 트랜센드 공식 홈페이지 www.transcend-info.com/register 에서 온라인 정품 등록을 해주시기 바랍니다



Transcend Information, Inc.

www.transcend-info.com/

*트랜센드 로고는 Transcend Information, Inc 의 등록 상표입니다.

*모든 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.