



- ..... 안전을 위한 주의사항
- ..... 제품 설명
- ..... 연결 하기
- ..... 사용 하기
- ..... 응용 사용
- ..... 제품 사양
- ..... 문제 해결 및 기타



## Digital Photo Frame **SPF-105P**



본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며,  
해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.  
(FOR KOREA UNIT STANDARD ONLY)



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

- [안전을 위한 주의사항](#) | [제품 설명](#) | [연결 하기](#) | [사용 하기](#) | [응용 사용](#) | [제품 사양](#) | [문제 해결 및 기타](#)

- [↑ TOP](#)
- [↶ MAIN](#)
- [↑ ↶](#)

## 안전을 위한 주의사항

- | [표기법](#) | [전원 관련](#) | [설치 관련](#) | [청소 및 사용](#) |

### ▶ 표기법

※ 제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 미리 막기 위한 내용입니다. 반드시 지켜주시기 바랍니다.

**⚠ 경고** 지시사항을 위반할 경우 사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.

**⚠ 주의** 지시사항을 위반할 경우 사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.

- | [표기법](#) | [전원 관련](#) | [설치 관련](#) | [청소 및 사용](#) |

### ▶ 전원 관련

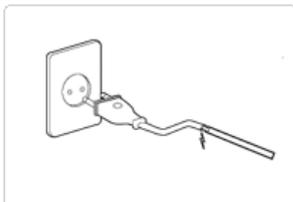
※ 본 이미지는 참조용으로, 경우에 따라 다를 수 있습니다.

#### ⚠ 경고



▶ 전원플러그가 흔들리지 않도록 안쪽 끝까지 정확히 꽂아 주세요.

- 접촉이 불완전한 경우는 화재의 원인이 됩니다.



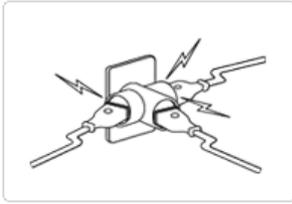
▶ 손상된 전원코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



▶ 젖은 손으로 절대 전원플러그를 만지지 마세요.

- 감전의 원인이 됩니다.



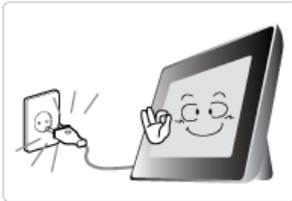
▶ 하나의 콘센트에 여러 기기를 동시에 사용하지 마세요.

- 콘센트 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.



▶ 전원선을無理하게 구부리거나 잡아당기거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 하세요.

- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



▶ 제품을 옮기는 경우에는 반드시 전원을 끄고 전원플러그를 콘센트로부터 빼주세요. 또한, 타기 연결선 등 외부의 접속코드를 뺀 것을 확인한 후에 옮겨주세요.

- 전원선을 빼지 않은 상태로 옮길 경우 코드가 손상되어 화재, 감전의 원인이 됩니다.



주의



▶ 전원플러그를 뺄 때에는 플러그를 잡고 빼주세요. 전원선을 잡아당겨 빼면 내부선 일부가 끊어집니다.

- 전원이 켜지지 않거나 화재의 원인이 됩니다.



▶ 청소를 할 때에는 반드시 전원플러그를 빼주세요.

- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



▶ 직류 전원 장치에 물이 들어가거나 젖게 하지 마세요.

- 화재나 감전사고의 원인이 됩니다.
- 특히, 눈, 비 등이 내리는 옥외나 물가에서의 사용은 가급적 삼가세요.
- 바닥 물청소시 직류 전원 장치가 젖지 않도록 주의하세요.



▶ 난방 기구 주변에 직류 전원 장치를 두지 마세요.

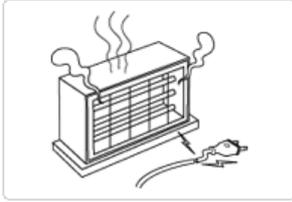
- 화재 위험이 있습니다.

**경고**



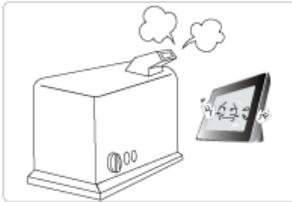
▶ 장식장 또는 선반 위에 설치할 때 제품 밑면 앞쪽 끝 부분이 밖으로 나오지 않도록 하세요.

- 제품낙하로 인한 고장 및 상해를 입을 수 있습니다.



▶ 전원선을 열기구 근처에 근접하지 않도록 하세요.

- 전원선의 피복이 녹아서 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.



▶ 기름, 연기, 습기가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳, 차량에 설치하지 마세요.

- 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.



▶ 천둥, 번개가 칠 때에는 전원선을 빼세요.

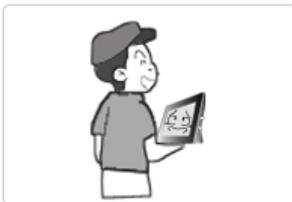
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.

**주의**



▶ 제품을 놓을 때 살며시 놓으세요.

- 고장 및 상해를 입을 수 있습니다.



▶ 제품을 이동시 떨어뜨리지 마세요.

- 고장 및 상해를 입을 수 있습니다.



▶ 아이의 손이 닿는 낮은 곳에 설치하지 마세요.

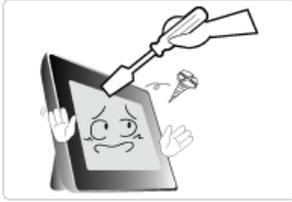
- 어린이가 놀다가 건드리면 제품이 떨어져 어린이가 다칠 수 있습니다.

**경고**



▶ 제품 뒷면에 위치한 단자 부분에 젓가락, 철사, 송곳 등의 금속체나 종이, 성냥 등 불에 타기 쉬운 물건을 집어넣지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다. 제품 내부에 물 또는 이물질이 들어갔을 경우 반드시 기기 본체의 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 후 **서비스 센터**로 연락하세요.



▶ 사용자 임의로 절대 분리, 수리, 개조하지 마세요.

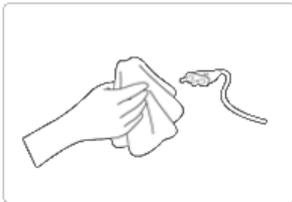
- 수리할 필요가 있을 때에는 **서비스 센터**로 연락하세요. 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다.

**주의**



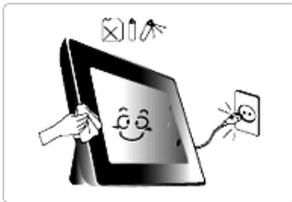
▶ 제품에서 이상한 소리, 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원플러그를 빼고 **서비스 센터**로 연락하세요.

- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



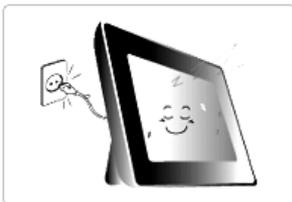
▶ 전원플러그의 핀과 접촉 부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아주세요.

- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



▶ 제품을 청소할 때에는 전원코드를 빼고 부드러운 마른 헝겊으로 닦아 주세요.

- 왁스, 벤젠, 알코올, 신나, 모기약, 방향제, 윤활제, 세정제 등의 화학약품을 사용하지 마세요.



▶ 제품을 오랜 시간 사용하지 않을 때에는 전원플러그를 빼 주세요.

- 먼지가 쌓여 발열, 발화 및 절연 열화에 의한 감전, 누전 화재의 원인이 될 수 있습니다.



▶ 일반 사용 조건이 아닌 특수한 장소에 설치된 제품은 주변 환경의 영향으로 심각한 품질 문제가 발생할 수 있으므로 설치 전, 반드시 당사 서비스 엔지니어에게 확인 후, 설치하세요.

- 미세먼지가 많이 발생하는 곳, 화학물질 사용하는 곳, 온도가 너무 높거나 낮은 곳, 습기가 많은 곳, 장시간 연속적으로 사용하는 장소 등



▶ 제품을 떨어뜨리거나 제품의 케이스가 파손된 경우에는, 제품의 전원을 끄고 전원플러그를 뽑으세요.

- 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다. **서비스 센터**로 연락하세요.

삼성전자(株)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는  
전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다.  
본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.  
©2008 삼성전자. 본 설명서의 저작권은 삼성전자(株)에 있습니다.

*Digital Photo Frame*



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

[안전을 위한 주의사항](#) | [제품 설명](#) | [연결 하기](#) | [사용 하기](#) | [응용 사용](#) | [제품 사양](#) | [문제 해결 및 기타](#)

- [↑ TOP](#)
- [↶ MAIN](#)
- [↑ ↶](#)

## ☰ 제품 설명

| [특장점](#) | [구성품](#) | [앞면](#) | [뒷면](#) | [옆면/밑면](#) |

### ▶ 특장점

- 01 메모리 카드를 이용한 내장 메모리 확장 및 저장된 이미지 바로 감상
- 02 음악 재생 기능을 활용한 배경음악 재생 기능
- 03 배터리 채용으로 전원 연결없이 일정시간 사용 가능
- 04 Mini-Monitor 기능 제공
- 05 스타일리쉬 디자인
  - ◆ 책상 또는 테이블 위의 장식품으로 손색없는 깔끔하고 고급스러운 외관 디자인
  - ◆ 가로로 놓기 / 세로로 놓기가 모두 가능한 회전형 받침대

| [특장점](#) | [구성품](#) | [앞면](#) | [뒷면](#) | [옆면/밑면](#) |

구성품이 모두 들어 있는지 확인한 후 빠진 제품이 있으면 구입한 대리점으로 연락해 주세요.  
구성품 이외의 별매품을 구입하려면 **서비스센터**로 연락하세요.  
전용 직류 전원 장치 외 다른 직류 전원 장치는 절대 사용하지 마세요.

### ▶ 구성품



전자 액자  
(모델에 따라 외관과 색상은 다를 수 있습니다.)

#### ➔ 설명서



간단 설명서



보증서



사용자 설명서

#### ➔ 케이블



전원선



USB 케이블  
(A-미니B타입)



직류 전원 장치

| [특장점](#) | [구성품](#) | [앞면](#) | [뒷면](#) | [옆면/밑면](#) |

### ▶ 앞면

※ 모델에 따라 외관과 색상은 다를 수 있습니다.



※ 본 제품은 터치식으로, 먼저 제품 오른쪽의 버튼 조작부분을 손가락으로 가볍게 터치하면, 버튼 조명이 켜집니다. 조명이 켜진 후 각각의 버튼을 가볍게 터치하면 버튼이 동작합니다.

- |   |               |                          |
|---|---------------|--------------------------|
| 1 | [MENU] 메뉴버튼   | 화면에 해당 메뉴가 하단 왼쪽에 나타납니다. |
| 2 | [▲] 위쪽 이동 버튼  | 위쪽으로 이동합니다.              |
| 3 | [◀] 왼쪽 이동 버튼  | 왼쪽으로 이동합니다.              |
| 4 | [▶] 오른쪽 이동 버튼 | 오른쪽으로 이동합니다.             |
| 5 | [▼] 아래쪽 이동 버튼 | 아래쪽으로 이동합니다.             |
| 6 | [OK] 선택버튼     | 선택합니다.                   |
| 7 | [↶] 이전버튼      | 이전 화면으로 돌아갑니다.           |
| 8 | [≡] 슬라이드쇼 버튼  | 슬라이드 쇼를 시작합니다.           |

| [특장점](#) | [구성품](#) | [앞면](#) | [뒷면](#) | [옆면/밑면](#) |

### ▶ 뒷면

※ 모델에 따라 외관과 색상은 다를 수 있습니다.



- 1** 전원 단자

직류 전원 장치의 연결선을 제품에 연결한 후 직류 전원 장치의 전원 단자에 전원 선을 연결하여 사용합니다.
- 2** 전원 버튼

전원을 켜고 끕니다.
- 3** 받침대

회전 가능한 받침대를 이용하여 세로, 가로로 제품을 이용할 수 있습니다.
- 4** 미끄럼 방지 지지대

바닥이 미끄러운 곳에서 미끄러지지 않게 제품을 지지해 줍니다.
- 5** 서비스 단자

이 단자는 서비스용 단자입니다. 임의로 조작하지 마세요.
- 6** 도난 방지용 잠금장치

공공 장소에서도 안심하고 사용할 수 있도록 하는 도난 방지용 장치입니다.  
(잠금장치의 구입은 별도로 하여야 합니다.)

| [특장점](#) | [구성품](#) | [앞면](#) | [뒷면](#) | [옆면/밑면](#) |

**▶ 옆면/밑면**

※ 모델에 따라 외관과 색상은 다를 수 있습니다.



- 1** 스피커

별도의 스피커 연결 없이 소리를 들을 수 있습니다.
- 2** 음향 출력 단자

헤드폰, 이어폰을 제품에 연결하여 사용할 수 있습니다.
- 3** 메모리 카드 슬롯

SD/MS/CF 카드를 삽입하여 콘텐츠를 불러 이용할 수 있습니다.

  - 3-1** MEMORY CARD
  - 3-2** CF

4 

USB케이블을 이용하여 PC, 외부 장치 등을 연결해 이용할 수 있습니다.

**4-1 업 스트림** PC의 USB 단자와 USB 케이블로 연결합니다.

※ 업 스트림 단자와 PC의 USB 단자를 연결할 때에는 제품 구입시 제공하는 USB 케이블을 사용하세요.

**4-2 다운 스트림** USB를 지원하는 저장 장치를 USB 케이블로 연결합니다.

삼성전자(株)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다. 본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. ©2008 삼성전자. 본 설명서의 저작권은 삼성전자(株)에 있습니다.

*Digital Photo Frame*



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

안전을 위한 주의사항    제품 설명    연결하기    사용하기    응용 사용    제품 사양    문제 해결 및 기타

- ↑ TOP
- ↶ MAIN
- ↑ ↶

## 연결하기

| 전원 연결 | USB 연결 | 메모리 카드 연결 |

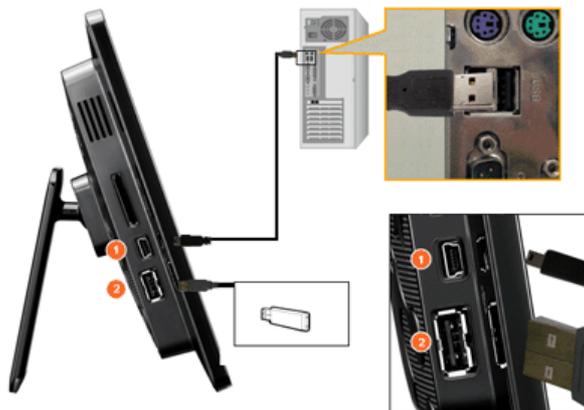
### ▶ 전원 연결



- 1 직류 전원 장치의 연결선을 제품 뒷면의 단자에 연결합니다.
- 2 전원선을 직류 전원 장치에 연결합니다.
- 3 케이블 연결이 모두 끝난 후 전원선을 220V 전용 콘센트에 꽂아 사용하세요.
- 4 제품 우측의 버튼을 누르면 전원이 켜집니다.

| 전원 연결 | USB 연결 | 메모리 카드 연결 |

### ▶ USB 연결



1 업 스트림 단자

PC와 연결할 때 쓰입니다.

2 다운 스트림 단자

- ※ 업 스트림 단자와 PC의 USB 단자를 연결할 때에는 제품 구입시 제공하는 USB 케이블을 사용하세요. 다운 스트림 단자와 USB를 지원하는 외부기기를 USB 케이블로 연결합니다.
- ※ USB 허브나 USB 연장선을 사용할 경우 인식되지 않을 수 있으니, USB 메모리 스틱류의 제품은 직접 꽂아 사용하세요.
- ※ 제품의 다운 스트림 단자에 연결할 때에는 외부 기기의 구성품에 해당하는 케이블로 연결하세요. (케이블 구입 및 외부 기기 관련 문의는 해당 제품 서비스 센터로 하세요.)
- ※ 각 기기에 정해진 규격품 이외의 케이블을 사용하여 발생한 외부기기 불량에 대해서는 당사가 서비스를 책임지지 않습니다.
- ※ 일부 제품은 USB 표준 규격을 지키지 않고 출시하는 경우도 있습니다. 이로 인해 정상적으로 동작하지 않는 경우도 있습니다.
- ※ 외부 저장매체가 제품에 연결했을 때 정상 작동 하지 않는 경우에는 PC에 연결해 보세요. PC에 연결했을 경우에도 정상적인 동작을 하지 않으면 해당 외부기기의 서비스센터 및 PC 관련 서비스 센터로 문의하세요.



A 제품의 업 스트림 단자에 연결합니다.

B PC의 USB 단자에 연결합니다.

| 전원 연결 | USB 연결 | 메모리 카드 연결 |

▶ 메모리 카드 연결



1 MEMORY CARD 2 CF 메모리 카드 위쪽에 있는 화살표 방향으로 밀어 넣어 주세요.

삼성전자(주)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다. 본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. ©2008 삼성전자. 본 설명서의 저작권은 삼성전자(주)에 있습니다.

Digital Photo Frame



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

안전을 위한 주의사항    제품 설명    연결 하기    사용 하기    응용 사용    제품 사양    문제 해결 및 기타

- ↑ TOP
- ↑ MAIN
- ↑

## ☰ 사용 하기

- ※ 10분 이상 어떤 버튼도 조작하지 않으면 화면보호를 위해 슬라이드쇼 또는 시계모드로 자동전환됩니다. 단, 음악 재생중인 화면에서는 시계모드로 전환 되면서 재생 중인 음악의 파일명이 함께 나타납니다.
- ※ 본 제품은 터치식으로, 먼저 제품 오른쪽의 버튼 조작부분을 손가락으로 가볍게 터치하면, 버튼 조명이 켜집니다. 조명이 켜진 후 각각의 버튼을 가볍게 터치하면 버튼이 동작합니다.

| [사용 안내](#) | [음악](#) | [사진](#) | [시계&알람](#) | [설정](#) |

### ▶ 사용 안내

#### ➤ 버튼

메뉴	설 명
MENU	메뉴를 열거나 메뉴를 빠져나올 때 사용합니다. 메뉴 버튼을 5초이상 누르면 모든 버튼의 조명이 두번 깜박이면서 버튼 잠금 기능이 동작합니다. 버튼 잠금 기능을 해제하려면 다시 메뉴 버튼을 5초이상 누르세요.
▲, ▼, ▶, ◀	메뉴를 이동하거나 값을 조정할 때 사용합니다.
	원하는 기능을 선택할 때 누릅니다.
	이전단계로 돌아갈 때 사용합니다. ※ 2초간 누르면 메인 화면으로 전환됩니다.
	[HOME] 버튼을 눌러 슬라이드쇼가 실행될 경우에는 마지막으로 재생된 사진들이 슬라이드쇼 됩니다. 마지막으로 재생된 사진들이 없어졌을 경우, 사진이 있는 곳을 자동으로 검색하여 슬라이드쇼를 실행합니다.

#### ➤ 화면 상태 표시

화면 표시	설 명
	USB 저장장치를 연결했을 때 나타납니다.
	SD/MS 메모리 카드를 연결했을 때 나타납니다.
	CF 메모리 카드를 연결했을 때 나타납니다.

#### ➤ 배터리 표시

화면 표시	설 명

	전원 단자에 연결하여 사용 중이며 충전하고 있을 때 나타납니다.
	충전이 완료된 상태로 전원선이 연결되어 있을 때 나타납니다.
	완전히 충전된 상태입니다.
	25%정도 소모된 상태입니다.
	50%정도 소모된 상태입니다.
	75%정도 소모된 상태입니다.
	95%정도 소모된 상태입니다. 메인 화면으로 화면이 전환된 후 화면 중앙에 방전 배터리 아이콘이 깜빡이고 곧 전원이 꺼집니다. 방전 배터리 아이콘이 깜빡일 때에는 하위 메뉴로의 진입은 되지 않습니다.

※ 완전방전상태에서 완전충전까지는 약 2시간 가량 소요됩니다.

※ 완전충전 후 초기 설정 상태(볼륨 70, 밝기 70) 상태에서 슬라이드쇼 재생은 약 1시간정도 지속됩니다.

※ 설정조건(밝기,볼륨 등)에 따라 배터리 사용 가능시간은 달라질 수 있습니다.

※ 본 제품은 완전 충전 상태에서 전원 아답타를 분리하고 3일 이상이 경과되면 내부 배터리가 방전됩니다.제품이 방전되었을 때에는 아답타를 연결하여 재충전한 다음, 시간을 다시 설정하시기 바랍니다.

※ 제품의 사용기간이 오래될수록 배터리 수명은 짧아집니다.

※ 배터리는 제품안에 내장되어 있으므로 배터리 교체를 원하시면, 직접 교체하지 마시고 반드시 서비스센터를 방문하시기 바랍니다.

▶ 사진

▶ 폴더를 선택했을 때



※ 제품의 메뉴 버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

Menu	설 명
열기	선택한 폴더를 엽니다.
복사	선택한 폴더를 복사합니다.
삭제	선택한 폴더를 삭제합니다.

▶ 썸네일을 선택했을 때



※ 제품의 메뉴버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

Menu	설명
슬라이드쇼 시작	슬라이드쇼 시작
복사	선택된 파일을 다른 저장 장치로 복사합니다. (연결된 저장장치가 있을 때 활성화 됩니다.)
모든 파일 복사	모든 파일을 다른 저장 장치로 복사합니다. (연결된 저장장치가 있을 때 활성화 됩니다.)
삭제	선택된 파일을 삭제 합니다.
모든 파일 삭제	모든 파일을 파일을 삭제 합니다.
배경 설정	현재 선택되어 있는 이미지를 메인화면의 배경화면으로 설정합니다. 이 때 설정의 배경 사진으로 설정 값은 자동으로 사용자 설정으로 변경됩니다.

※ 외부 메모리 저장장치(SD/MS, USB 메모리)에서 내부 메모리로 사진을 복사하는 경우 [설정-일반설정-내부메모리 복사]가 [최적 사이즈]로 설정되어 있으면, 사진의 용량(화질)이 전자액자의 화면에 알맞게 자동으로 크기가 줄어져 저장되며, 사진내에 함께 저장된 EXIF(카메라 관련정보) 정보는 사라지므로, 내부 메모리로 저장된 사진은 전자액자에서만 사용하기 바랍니다.

※ 한꺼번에 많은 사진을 복사할 경우 시간이 오래 걸릴 수 있습니다.

## ▶ 슬라이드쇼



※ 제품의 MENU버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

※ 사진 파일의 해상도가 8000(가로)\*8000(세로) 픽셀 미만의 경우에만 재생됩니다.

※ 본 제품은 사진을 4,000장까지만 인식할 수 있어 그 이상의 사진은 슬라이드쇼가 되지 않습니다.

상위메뉴	하위메뉴	세부메뉴
	설명	
슬라이드쇼 설정	슬라이드쇼 효과	<ul style="list-style-type: none"> <li>효과 없음, 페이드 인, 아웃, 블라인드, 가로 블라인드, 모자이크, 바둑판, 흩어뿌리기, 뒤아내기, 늘이기, 가는실선, 투명이동, 회전, 타원, 랜덤</li> </ul>
	재생 효과를 선택합니다.	
	속도	<ul style="list-style-type: none"> <li>빠르게, 보통, 느리게</li> </ul>
	재생 속도를 선택합니다.	
	모드	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 사진 슬라이드쇼, 폴더내 사진 슬라이드쇼, 모든 사진 임의 슬라이드쇼, 폴더내 사진 임의 슬라이드쇼, 사진 한장 반복</li> </ul>

	<p>재생 모드를 선택합니다.</p> <p>시계모드      ◆ 설정, 해제</p> <p>슬라이드쇼와 현재시각을 함께 나타나게할 수 있습니다.</p>
밝기	<p>◆ 0~100</p> <p>0-100 사이의 밝기를 조절할 수 있습니다.</p>
회전	<p>◆ Original, 90°, 180°, 270°</p> <p>사진을 90°씩 회전하여 볼 수 있습니다.</p>
확대	<p>◆ x1, x2, x4</p> <p>이미지를 확대해서 볼 수 있습니다. 확대된 이미지는 상하 좌우 버튼으로 이동할 수 있습니다.</p>
화면비율	<p>◆ 원본 맞춤, 자동 맞춤, 가로 맞춤, 화면 맞춤</p> <p>원본 맞춤 : 화면크기보다 사진이미지가 큰 경우에는 화면크기에 맞추어 보여집니다. 자동 맞춤 : 화면크기보다 사진이미지가 크거나 작은 경우, 화면크기에 맞추어 보여집니다. 가로 맞춤 : 원본 사진이 화면의 가로에 맞추어 보여집니다. 사진의 세로 일부분이 잘려 보일 수는 있으나 왜곡은 없습니다. 화면 맞춤 : 모든 사진이 800*600 의 해상도로 맞추어 보여 집니다. (사진의 왜곡이 있을 수 있습니다.)</p>
삭제	현재 슬라이드쇼 중인 사진을 삭제합니다.
배경 설정	<p>현재 선택되어 있는 이미지를 메인화면의 배경화면으로 설정합니다.</p> <p>◆ 설정, 해제, 음악 설정</p>
배경 음악	<p>메뉴버튼을 눌러 [배경음악] 의 [설정] 을 선택하면, 마지막으로 사용한 배경음악들이 재생됩니다. (마지막으로 사용한 배경음악들이 없어졌을 경우, 음악이 있는 곳을 자동으로 검색하여 배경음악을 재생합니다.) 원하는 배경음악으로 설정하려면, 메뉴버튼을 눌러 [배경음악] 의 [음악설정]을 선택하여 내부메모리 또는 연결된 외부저장장치에서 원하는 음악을 선택하세요.</p>

▶ 직접 기능

메뉴	설명
MENU	메뉴를 열거나 빠져나옵니다.
▶	목록에서 현재 파일 이후 파일을 불러옵니다.
◀	목록에서 현재 파일 이전 파일을 불러옵니다.
▲ ▼	볼륨을 조정합니다.
⏸	파일 재생 멈춤, 파일 재생 시작.
▶	슬라이드쇼를 시작합니다.

▶ 음악

▶ 리스트를 선택했을때 나타나는 메뉴



※ 제품의 메뉴 버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

상위 메뉴	하위 메뉴
	설명
음악재생	파일을 재생합니다.
재생모드	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 음악 재생, 폴더내 음악 재생, 모든 음악 임의 재생, 폴더내 음악 임의 재생, 음악 한국 반복</li> </ul>
	슬라이드쇼의 재생 모드를 선택합니다.
복사	선택된 파일을 다른 저장 장치로 복사합니다. (연결된 저장장치가 있을 때 활성화 됩니다.)
모든 파일 복사	모든 파일을 다른 저장 장치로 복사합니다. (연결된 저장장치가 있을 때 활성화 됩니다.)
삭제	선택된 파일을 삭제합니다.
모든 파일 삭제	모든 파일을 삭제합니다.

#### ▶ 재생할 때 나타나는 메뉴



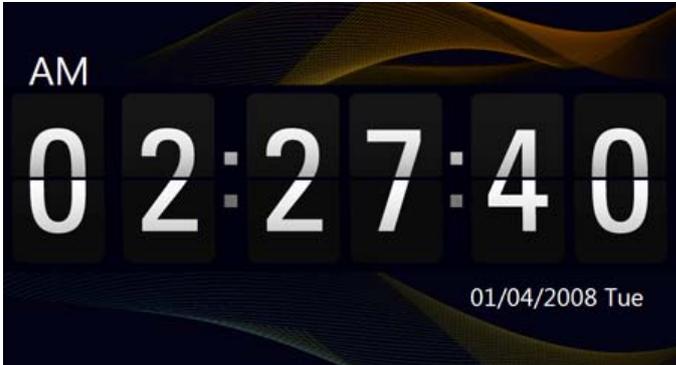
※ 제품의 메뉴 버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

상위 메뉴	하위 메뉴
	설명
재생모드	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 음악 재생, 폴더내 음악 재생, 모든 음악 임의 재생, 폴더내 음악 임의 재생, 음악 한국 반복</li> </ul> 선택된 곡의 반복 형태를 설정 할 수 있습니다.

#### ▶ 직접 기능

메뉴	설명
MENU	메뉴를 열거나 빠져나옵니다.
▶	목록에서 현재 파일 이후 파일을 불러옵니다.
◀	목록에서 현재 파일 이전 파일을 불러옵니다.
▲ ▼	볼륨을 조정합니다.
⏸	파일 재생 멈춤. 파일 재생 시작.
⏮	슬라이드쇼를 시작합니다.

▶ [시계&알람](#)



※ 제품의 메뉴 버튼을 누르면 선택된 항목에 대한 메뉴가 화면에 나타납니다.

상위 메뉴	하위 메뉴	세부 메뉴
	설 명	
날짜/시간 설정	<ul style="list-style-type: none"> <li>월, 일, 년, 시, 분 am/pm (시간표시를 12시간제로 한 경우)</li> <li>월, 일, 년, 시, 분 (시간표시를 24시간제로 한 경우)</li> </ul>	
	날짜 및 시간을 설정합니다.	
시간표시	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 시간제, 24 시간제</li> </ul>	
	시간 표기의 형식을 12시간 이하 24시간 형식 중 선택할 수 있습니다. 24시간 을 선택하면 am/pm 표기는 나타나지 않습니다.	
날짜표시	<ul style="list-style-type: none"> <li>YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY</li> </ul>	
	날짜 표기의 형식을 선택할 수 있습니다.	
시계 종류	<ul style="list-style-type: none"> <li>아날로그, 디지털, 시계와 달력</li> </ul>	
	시계의 모양을 선택할 수 있습니다.	
시계&알람	설정	<ul style="list-style-type: none"> <li>예, 아니오</li> </ul>
	시간설정	<ul style="list-style-type: none"> <li>수동, 10분 후, 20분 후, 30분 후</li> </ul>
	시	<ul style="list-style-type: none"> <li>1~12(12 시간제)</li> <li>0~23(24 시간제)</li> </ul>
	분	<ul style="list-style-type: none"> <li>00~59</li> </ul>
	am/pm	<ul style="list-style-type: none"> <li>am, pm</li> </ul>
	반복	<ul style="list-style-type: none"> <li>한번, 토~일, 월~토, 월~금, 매일</li> </ul>
	음향	<ul style="list-style-type: none"> <li>음향1, 음향2, 음향3</li> </ul>
	음량	<ul style="list-style-type: none"> <li>0~100</li> </ul>
알람을 설정할 수 있습니다.		

▶ [설정](#)



상위메뉴	하위메뉴	세부메뉴
	설 명	
일반 설정	언어	◆ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 简体中文, 日本語, 한국어
	제품의 언어를 선택할 수 있습니다.	
	밝기	◆ 0~100
	화면의 밝기를 조정합니다.	
	세로사진 자동 맞춤	◆ 설정, 해제
	전자액자가 가로로 놓여진 상태에서 세로 사진을 보여줄 때 자동으로 가로에 맞게 사진이 회전하여 나타납니다.	
	버튼 사운드	◆ 해제, 작게, 중간, 크게
	제품을 조작할 때 나는 버튼의 소리를 켜거나 끌 수 있습니다.	
	음량	◆ 0~100
	음량을 조절합니다.	
내부메모리 복 사	◆ 원본 사이즈, 최적 사이즈	
외부 메모리 저장장치(SD/MS, USB 메모리)에서 내부 메모리로 사진을 복사하는 경우 [설정-일반설정-내부메모리 복사]가 [최적 사이즈]로 설정되어 있으면, 사진의 용량(화질)이 전자액자의 화면에 맞게 자동으로 크기가 줄어져 저장되며, 사진내에 함께 저장된 EXIF(카메라 관련정보) 정보는 사라지므로, 내부 메모리로 저장된 사진은 전자액자에서만 사용하시기 바랍니다.		
기타설정	시작모드	◆ 홈메뉴, 최종모드, 슬라이드쇼
	전원을 켤 때 처음 나타나는 화면을 선택할 수 있습니다.	
	화면보호기	◆ 슬라이드쇼, 시계
	화면보호기 종류를 선택할 수 있습니다. 10분 동안 버튼 조작이 없으면 화면보호기가 실행됩니다.	
	홈메뉴 배경화 면	◆ 기본 이미지, 사용자 설정
	메인 메뉴의 배경화면을 설정할 수 있습니다.	
	화면 꺼짐/켜짐 설정	◆ 시간 설정, 시, 분, am/pm, 반복
꺼짐시간이 되면 다른 동작들이 정지되면서 화면이 꺼지고, 켜짐시간이 되면 화면이 켜지고 이전 동작 상태를 유지합니다. 꺼짐시간이 되어 화면이 꺼진 경우, 전원을 제외한 다른 버튼을 누르면 다시 화면이 켜집니다. ※ 'Mini-Monitor' 로 사용중이거나 USB 케이블로 PC에 연결하여 Mass Storage를 사용할 때는 꺼짐시간이 되어도 화면이 꺼지지 않습니다.		
업데이트/초기화	펌웨어 업데이 트	USB 메모리 스틱이나 메모리 카드(SD/MS)를 이용하여 제품을 업데이트 할 수 있습니다. 최신 업데이트용 펌웨어 파일은 <a href="http://www.sec.co.kr">www.sec.co.kr</a> 를 참조하시기 바랍니다.
	설정 초기화	◆ 예, 아니오
처음 구입할 때의 설정값으로 초기화 합니다. 단, 시간정보와 설정된 언어는 제외됩니다.		

제품 기본 정보 안내	◆ 모델, 펌웨어 버전
제품의 정보를 확인할 수 있습니다.	

▶ 펌웨어 업데이트

01 준비

- 01 전자 액자
- 02 업데이트용 펌웨어 파일
- 03 USB 메모리 또는 메모리 카드(SD/MS)
- 04 [www.sec.co.kr](http://www.sec.co.kr)를 방문하여 최신 업데이트 파일을 다운로드 받으세요.

02 PC에  
USB 메모리나  
메모리 카드를  
연결

- 01 준비가 끝나면, 먼저 PC에 USB 메모리나 메모리 카드를 연결 하세요.
- 02 USB나 메모리 카드에 다운로드 받은 업데이트용 펌웨어 파일을 복사하세요.
- ※ (이때 반드시 ROOT 디렉토리에 복사하여야 합니다.)

03 USB 메모리나  
메모리 카드를  
전자액자에 연  
결

- 01 USB 메모리나 메모리 카드를 PC에서 제거하여, 전자 액자에 연결하세요.
- ※ 전자 액자가 꺼져 있으면 전원을 켜세요.

04 업데이트 하기

- 01 [설정]-[업데이트/초기화]의 [펌웨어 업데이트]를 선택합니다. .
  - 02 업데이트가 끝나면 제품의 전원을 끄고 USB 메모리를 제거한 후 다시 전원을 켜세요.
  - ※ 업데이트가 진행되는 동안 USB 메모리 카드를 빼지 마세요.  
업데이트가 진행되는 동안 키 조작 하지 마세요.  
업데이트가 진행되는 동안 다른 카드를 삽입하지 마세요.  
업데이트가 진행되는 동안 전원을 끄지 마세요.
- [설정]-[업데이트/초기화]-[제품 기본 정보 안내]에서 펌웨어 버전이 업데이트한 버전으로 변경되었는지 확인할 수 있습니다.

삼성전자(株)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는  
전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다.  
본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.  
©2008 삼성전자 본 설명서의 저작권은 삼성전자(株)에 있습니다.

Digital Photo Frame



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

안전을 위한 주의사항    제품 설명    연결 하기    사용 하기    응용 사용    제품 사양    문제 해결 및 기타

↑ TOP

← MAIN

↶ ↷

## 응용 사용

구입하신 디지털 액자는 사진 감상 기능외에 부가적으로 Mini-Monitor 기능을 제공합니다.

Mini-Monitor 는 디지털 액자를 보조 모니터로 사용하는 기능으로, PC 와 디지털 액자를 USB 케이블로 연결하므로 사용이 간편하며, 기본 모니터만 사용할 때에 비하여 효율적인 PC 작업이 가능합니다.

전자액자를 Mini-Monitor 로 사용하려면, 먼저 Frame Manager 프로그램을 설치하세요.

(단, Mini-Monitor 로 사용할 때에는 한 대만 연결하여 사용할 수 있습니다.)

### Frame Manager 설치하기

#### Frame Manager 사용자 매뉴얼

전자액자를 Mini-Monitor로 사용하는 방법  
전자액자를 Mass Storage로 사용하는 방법  
현재 모드에서 다른 모드로 바꾸는 바꾸는 방법  
밝기 조절  
펌웨어 업데이트하기

### ※ 시스템 요구사항

- OS : Windows XP SP2, Vista (32bit)
- USB : Extended Host Controller (EHCT) for USB 2.0
- RAM : 256 MB or above

### ※ 주의

1. Windows XP의 경우 Service Pack 2 가 반드시 설치되어 있어야 합니다.  
Windows XP SP2 이외에서는 동작 하지 않을 수 있으며, 이를 무시하고 설치할 경우 발생하는 문제점에 대해서 책임지지 않습니다.
2. CPU 속도가 2.4 GHz 이상을 권장합니다.  
권장사항 보다 성능이 낮은 경우 전자액자가 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.
3. 설치 가이드의 바른 설치 방법을 따라 주세요.
4. Mini-Monitor를 기본(Primary) 모니터로 사용하지 마십시오.  
주의 사항을 무시하여 발생된 모든 문제에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.  
기본 모니터로 사용할 경우 화면이 보이지 않을 수 있습니다.
5. 반드시 제공된 USB 케이블을 사용하세요.
6. Mini-Monitor로 동작할 때에는 전원, ▲/▼ 버튼을 제외한 모든 버튼이 동작하지 않습니다.
7. Mini-Monitor에 디스플레이 되어 사용한 프로그램은 사용 후 기본(Primary) 모니터로 이동해 주세요.
8. 일부 Video Card 에서는 Mini-Monitor 가 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다. 이와 같은 경우에는 'H/W 가속'을 '없음'으로 설정하세요.  
  - ※ 'H/W 가속'을 '없음'으로 설정하는 방법  
: 바탕화면에서 마우스의 오른쪽 버튼을 눌러 '속성'을 선택하면 '디스플레이 등록정보' 창이 나타납니다. '디스플레이 등록 정보' 창의 '설정 > 고급 > 문제해결 > 하드웨어가속'을 '없음'으로 설정하세요.
9. Mini-Monitor 사용중에는 Windows Vista의 Aero 효과를 사용할 수 없습니다.
10. Windows Vista 사용시, 일부 동영상은 Mini-Monitor에서 재생되지 않습니다.
11. Frame Manager가 설치되어 있는 상태에서 비디오 카드의 드라이버가 업데이트되면 Mini-Monitor 기능이 정상적으로 동작되지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 Frame Manager를 제거한 다음, 다시 설치해 주시기 바랍니다.
12. Frame Manager의 회전 기능을 사용하게 되면 현재 설정된 Mini-Monitor의 위치가 변경될 수 있습니다. 회전 기능을 사용하더라도 회전된 모습으로 [디스플레이 등록 정보]에는 표시되지 않습니다.



Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○

# SPF-105P

[안전을 위한 주의사항](#) [제품 설명](#) [연결 하기](#) [사용 하기](#) [응용 사용](#) [제품 사양](#) [문제 해결 및 기타](#)

[↑ TOP](#)

[↑ MAIN](#)

[↑ ↻](#)

## ☰ 제품 사양

### ▶ 제품 사양

구분	상세내용	
모델명	SPF-105P	
패널	유형	10형 (26 cm) TFT
	해상도	1024 x 600
	밝기	300 cd/m <sup>2</sup>
	Contrast Ratio	500:1
	인터페이스	Digital 8 bit LVDS
지원 포맷	JPEG (프로그레시브 와 CMYK 형식의 사진은 지원하지 않습니다.) MP3	
내장 메모리	1GB	
USB	업 스트림(디바이스 2.0) x 1, 다운 스트림(호스트 1.1) x 1	
미디어(메모리 카드)	SD/MS/CF (FAT32)	
전원	등급	외장 직류 전원 장치(12V, 2A, 24W)
	배터리	7.4V 770mAH
	소비전력	일반 : 10W 미만 (단, 배터리 충전시 14W ), 전원공 : 1W 미만 (전원이 꺼진 상태에도 충전 중인 경우에는 최대 10W 까지 발생할수 있습니다.)
사운드	1W x 2 스테레오 스피커 (8ohm) 10mW 스테레오 이어폰 (16ohm)	
일반	크기 (폭x높이x깊이)	288.8 x 66.2 x 198.5 mm
	무게	1 Kg

※ 제품의 디자인은 모델에 따라 다를 수 있으며 규격내용은 성능개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.



**B급 기기(가정용 방송통신기기)**

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. (B급 기기는 A급 기기보다 전자파 방출이 적은 등급의 기기입니다.)

삼성전자(株)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다. 본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. ©2008 삼성전자. 본 설명서의 저작권은 삼성전자(株)에 있습니다.

*Digital Photo Frame*



# Digital Photo Frame ○○○○○○○○○○ SPF-105P

[안전을 위한 주의사항](#) | [제품 설명](#) | [연결 하기](#) | [사용 하기](#) | [응용 사용](#) | [제품 사양](#) | [문제 해결 및 기타](#)

↑ TOP

↶ MAIN

↑ ↶

## ☰ 문제 해결 및 기타

| [문제해결](#) | [용어설명](#) | [서비스센터 안내](#) | [고객등록](#) | [재활용 정보](#) |

### ▶ 문제해결

제품을 사용하면서 발생할 수 있는 문제점에 대한 안내입니다.  
제품 사용에 문제가 발생한 경우 우선 아래와 같이 간단 점검을 해주세요.  
그 후에도 여전히 문제가 발생할 경우 가까운 서비스 센터에 방문해주시기 바랍니다.

장애 현상	원인 및 대책
전원이 안 들어와요.	◆ 제품과 직류 전원 장치 전원선의 연결 상태를 확인해주세요.
전원을 켜 후 이미지가 뜨기까지 시간이 걸려요. 다음 사진으로 전환되는 동작에 시간이 걸려요.	해상도가 높거나 파일의 크기가 큰 경우 화면이 늦게 나타날 수 있습니다.
외부 저장장치를 연결했는데 인식 안 돼요.	◆ 제품과 외부저장장치의 연결상태를 확인하세요. ◆ PC에 연결하여 동작되는지 확인하세요.
내부메모리에 남은 용량이 있는데 복사가 안돼요.	◆ 내부메모리에 폴더를 만들어서 복사하세요.
메모리 카드를 꽂았는데 동작하지 않아요. USB 연결을 했는데 동작하지 않아요.	◆ 해당 저장장치를 지원하지 않는 경우입니다. ◆ 다른 저장장치로 사용해 보시기 바랍니다.
세로 사진이 가로로 회전되어 보여요.	◆ [설정-일반설정]의 [세로 사진 자동 맞춤]이 동작으로 설정되어 있는지 확인하세요.
자동으로 슬라이드쇼가 진행되지 않아요.	◆ [설정-기타설정]의 [시작모드]를 [슬라이드쇼]로 설정하세요.
자동 꺼짐, 자동 켜짐이 동작하지 않아요.	◆ 자동 꺼짐과 켜짐이 동일한 시각에 설정되어 있으면 동작하지 않습니다. 시간 설정을 확인해 보세요.
[버튼 사운드]가 설정되어 있는데 버튼 조작음이 없어요.	◆ 볼륨과 밝기를 조정할 때에는 버튼 사운드가 없습니다.
FrameManager의 아이콘이 안 보여요.	◆ FrameManager 프로그램이 설치되었는지 확인하세요. ◆ 시작 - 프로그램 - Samsung - FrameManager 를 선택하여 Frame Manager 프로그램을 다시 시작하세요. ◆ 컴퓨터를 재부팅하세요.
버튼을 눌러도 동작하지 않아요.	◆ 버튼 잠금 기능이 동작 중인지?확인하세요. ◆ MENU 버튼을 5초이상 누르면 버튼 잠금 기능이 동작되어 버튼을 눌러도 동작하지 않습니다.

◆ 버튼 잠금 기능을 해제하려면 다시 MENU버튼을 5초이상 누르세요.

| 문제해결 | 용어설명 | 서비스센터 안내 | 고객센터 | 재활용 정보 |

용어설명

단어	용어 설명
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	◆ 대용량의 사진을 최소의 손실로 압축하는 기술입니다. 인터넷 이외에도 멀티미디어 파일을 주고받는데 많이 이용됩니다. 디지털 카메라로 촬영한 이미지, 컴퓨터 및 기타 사진 그래픽 작업을 통해 JGEG방식으로 압축된 파일을 JPEG 또는 JPG 이미지 파일이라고 합니다.
MP3 (MPEG Audio Layer-3)	◆ 고품질 오디오 압축기술로서 CD와 비교하여 50배의 압축이 가능합니다. 압축률에 비해 음질이 뛰어나고 용량이 적기 때문에 인터넷, FM 라디오 회선 등에서 범용적으로 사용되고 있습니다. 오디오 파일을 MP3 압축방식으로 포맷 된 오디오 파일을 MP3 파일이라고 합니다.
SD 카드 (Secure Digital Card)	◆ 우표 크기의 플래시 메모리 카드입니다. 매우 안정적이고 높은 저장 능력을 갖추고 있으며, PDA, 디지털 카메라, MP3, 휴대 전화, 노트북 PC 등 디지털 제품에 폭넓게 사용되고 있습니다. 멀티미디어카드(MMC)와 외관이 유사하나 핀의 수와 두께에서 차이를 보입니다. 또한 데이터 보안을 위한 암호 설정 기능이 있습니다.
USB 케이블 1) A-B TYPE	◆ 업 스트림 단자는 PC와 연결하실 때 사용하세요 본 제품은 USB 2.0을 지원합니다. PC와 연결할 수 있는 A-B 타입의 케이블을 함께 지원해드립니다. A type은 일반적으로 PC에 연결 가능한 USB 커넥터 이며, B type은 외부 연결장치에 연결 가능한 커넥터입니다. A-B type의 USB 케이블을 이용하여 본 제품과 PC의 연결이 가능합니다.
USB 케이블 2) 기타 기기 연결 케이블	◆ 다운 스트림 장치를 이용하실 때 사용하세요. 본 제품은 USB 2.0을 지원합니다. USB 연결이 가능한 기타 장치를 연결할 케이블은 기타 기기를 구입하실 때 제공한 USB케이블로 연결하세요.

| 문제해결 | 용어설명 | 서비스센터 안내 | 고객센터 | 재활용 정보 |

서비스센터 안내

제품의 서비스는 '삼성전자 서비스 센터'에 방문하시어 받으실 수 있습니다.



**삼성전자 서비스는 고객의 입장에서 한번 더 생각하고 확실한 기술과 따뜻한 인간미, 완벽한 고객시스템을 바탕으로 최상의 서비스를 제공해 드리고자 항상 연구하고 있으며 고객의 생활속에 가족과 같이 함께하는 회사가 되겠습니다.**

※ 제품의 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금증에 대하여 신속한 서비스를 제공하겠습니다.  
전화 번호와 주소는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

서비스센터 대표전화 ●●●●●●●●●●

전국 어디서나 **1588-3366**

## 고객상담실 ●●●●●●●●●●

서울 02-541-3000 | 080-022-3000

## 인터넷 홈페이지 ●●●●●●●●●●

<http://www.sec.co.kr/monitor>

## 서비스센터 홈페이지 ●●●●●●●●●●

<http://www.samsungsvc.co.kr>

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

## 한국서비스 품질 우수기업 마크 ●●●●●●●●●●



사후봉사가 우수한 기업에 국가기관인 지식경제부 기술표준원이 품질을 보증하는 인증 마크

- ◆ 제품의 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금증에 대하여 신속한 서비스를 제공하겠습니다.
- ◆ 전화번호와 주소는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

| 문제해결 | 용어설명 | 서비스센터 안내 | 고객등록 | 재활용 정보 |

### ▶ 고객 등록

▶ 고객등록과 함께 영원한 고객으로 모시겠습니다.

- ◆ 고객의 소리를 경청하게 받아들여 더욱 좋은 제품을 만들어 고객 만족을 드리겠습니다.
- ◆ 향후 개발되는 신제품 또는 신기술에 대한 정보를 드리겠습니다.
- ◆ 향후 당사 인터넷 이벤트에 우선적으로 참여할 수 있습니다.

※ 제품 Box나 제품 뒷면에 부착되어 있는 제조번호를 [www.sec.co.kr/monitor](http://www.sec.co.kr/monitor)에 접속 후, 모델명과 함께 기재 해 주시면 매월 추첨을 통해 푸짐한 상품을 제공해 드리겠습니다.

▶ 온라인 고객등록은 이렇게...

- ◆ [www.sec.co.kr/monitor](http://www.sec.co.kr/monitor) 접속후후 회원가입을 먼저 하세요.
- ◆ 메인페이지의 온라인 고객등록카드 작성(제품명, 제품번호)시 정확하게 기재바랍니다.
- ◆ 매월 추첨을 통해 푸짐한 상품과 삼성 제품의 정보를 제공 받으실 수 있습니다.

※ 본 고객등록을 위해서는 먼저 인터넷이 연결되어 있어야 합니다.  
인터넷 연결에 대한 문의 사항은 컴퓨터 제조사에 문의하기 바랍니다.

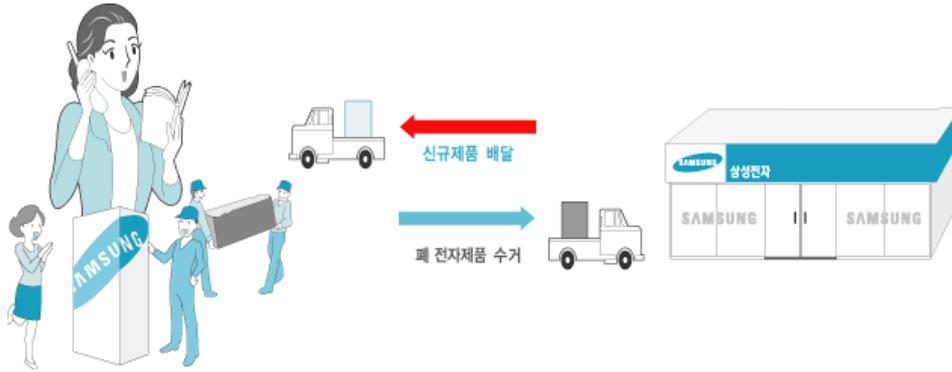
| 문제해결 | 용어설명 | 서비스센터 안내 | 고객등록 | 재활용 정보 |

### ▶ 재활용 정보

※ 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐 전자제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

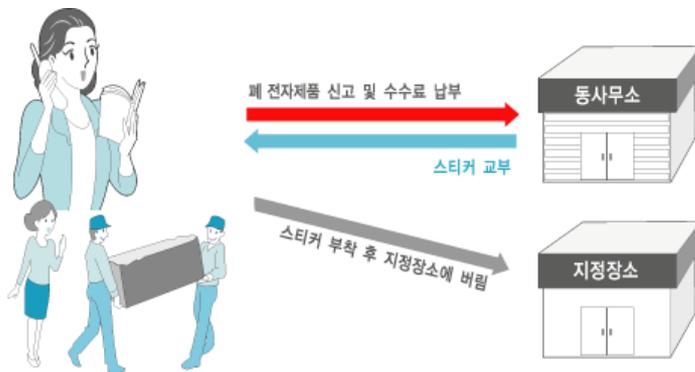
▶ 무료 처리

- ▶ 삼성전자 대리점으로 부터 제품을 새로 구입하고 기존 제품을 버리고자 하는 경우, 신제품 배달시 무료로 처리해 드립니다.



▶ 유료 처리

- ▶ 신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 동사무소에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



▶ 삼성전자의 [녹색경영]



삼성전자는 1992년 6월 환경 경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영 활동의 핵심요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

삼성전자(株)의 사전 허가 없이 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 사용하거나 복제되는 것은 금지되어 있습니다. 본 설명서에 있는 내용은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. ©2008 삼성전자. 본 설명서의 저작권은 삼성전자(株)에 있습니다.

Digital Photo Frame