



## 사 용 자 매 뉴 얼

---

# VS-881

이 장치나 여기에 연결된 다른 장치의 피해를 방지하려면 이 안내서를 통독하시고, 설치와 작동 절차를 따라주십시오.

---

이 패키지 구성물은:

- 1 8 포트 비디오 스위치
- 1 적외선 리모콘 핸드셋
- 1 적외선 수신기 (1.8m 케이블 부착)
- 1 비디오 케이블 (1.2m)
- 1 전원 어댑터
- 1 사용자 매뉴얼
- 1 빠른 시작 가이드

©Copyright 2003 ATEN®International Co., Ltd.

매뉴얼 파트 번호. PAPE-1213-100

2002/12 대만에서 제작

모든 상호명과 상표는 각자에게 등록된 재산입니다.

**알림:** 이 장비는 FCC 규정 15 조에 의거, B 급 전자 장치로서의 제한 사항을 충족하고 시험되었습니다. 이 제한 사항은 장비가 상업 환경에서 작동되었을 때 해로운 영향에 대해 상당한 보호를 받을 수 있도록 설계되었습니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용, 발생시킬 수 있으며, 지침 안내서에 따라 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신에 해로운 영향을 끼칠 수 있습니다. 그렇다 해도 특정 설치 하에서 장애가 발생하지 않으리란 보장은 없습니다. 만약 이 장비를 끄거나 켜므로 해서 무선이나 TV 수신에 악영향을 끼친다면, 사용자께서는 다음 중 한 가지 이상의 방법으로 장애를 바로잡도록 해 주십시오:

- 수신 안테나를 재조정하거나 위치를 옮깁니다.
- 장비와 수신기 사이의 거리를 벌립니다.
- 수신기가 연결되어 있는 콘센트와 다른 곳에 이 장비를 연결합니다.
- 판매자나 숙련된 무선/TV 전문가에게 도움을 요청하세요.

## 개요

VS-881 비디오 스위치는 컴퓨터 8 대의 비디오 출력을 하나의 모니터 또는 멀티미디어 프로젝터를 통해 편리하게 표시해 주는 제어 장치로, 각 컴퓨터마다 모니터를 구매할 비용을 절감시켜 줍니다. VS-881 은 공동 프리젠테이션이나 회사 브리핑, 기관 학습 센터 등에 좋습니다.

VS-881 은 기존 비디오 스위치 모델에 비해 다음과 같은 점에서 기능이 향상되었습니다: 자유롭게 액세스할 수 있는 중앙 집중형 허브 디자인; 버튼을 통한 쉬운 컴퓨터 선택; 향상된 적외선(IR) 리모콘; 안정성과 내구성을 위해 기계적 스위칭 대신 전자적 스위칭 기술 도입 등입니다.

VS-881 은 추가 모니터가 차지할 공간과 에너지 비용을 절약시켜 주며, 한 컴퓨터에서 다른 컴퓨터로 이동해야만 하는 불편함을 감수할 필요도 없어집니다.

## 특징

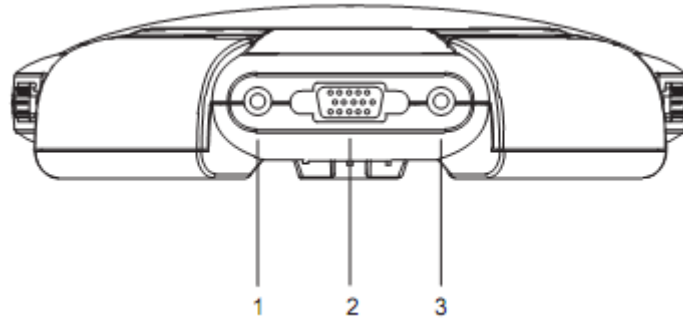
- 하나의 모니터 또는 프로젝터로 컴퓨터 8 대의 비디오 출력 표시
- 로지컬 단자 레이아웃을 한 중앙 집중형 디자인으로 쉽고 빠른 액세스
- 버튼이나 적외선(IR) 리모콘을 통한 빠르고 편한 컴퓨터 선택
- 효율과 편리함을 위한 외부 IR 수신기(1.8m)
- 본체에 쉽게 적재할 수 있는 매우 얇은 IR 핸드셋
- 향상된 안정성과 내구성을 보장하는 전자적 스위칭
- 고해상도 비디오 - 최대 2048 x 1536; DDC; DDC2; DDC2B
- VGA, SVGA, XGA, 멀티싱크 모니터 지원
- 쉬운 설치 - 소프트웨어 없음 - 설정 필요 없음

## 시스템 요구사항

- 표준 PC 15 핀 HDB 형 수 단자의 고밀도 케이블이 달린 VGA, SVGA, XGA, 멀티싱크 호환 아날로그 모니터 하나
- 표준 PC 15 핀 HDB 형 암 단자가 달린 VGA, SVGA, XGA, 멀티싱크 호환 비디오 카드 각 컴퓨터마다 하나씩
- 양 끝이 HDB-15 암/수 단자인 비디오 케이블 각 컴퓨터마다 하나씩

**알림:** 이 장치에는 비디오 케이블이 하나 제공됩니다.

## 정면



### 1. IR 수신 포트

외부 IR 수신기는 스위치에서 1.8m 내의 거리에 놓을 수 있도록 케이블이 부착되어 있으며, 외부 IR 수신기의 케이블을 여기 연결합니다.

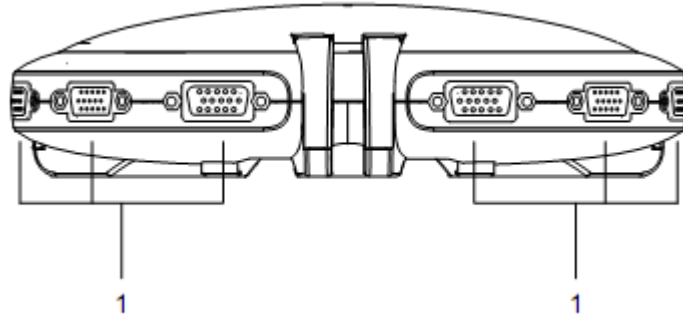
### 2. 모니터 포트

모니터나 디지털 프로젝터의 케이블을 여기 연결합니다.

### 3. 전원 잭

AC 전원 어댑터 케이블을 여기 연결합니다.

## 후면

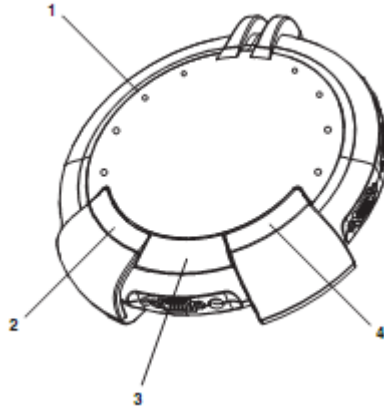


### 1. 비디오 포트

컴퓨터 비디오 포트에 연결하는 케이블을 여기 연결합니다.

VS-881 원주를 따라 8 개의 비디오 포트가 있습니다.

## 윗면



### 1. 포트 LED

- 주황색 LED 는 해당 포트에 연결된 컴퓨터가 온라인임을 나타냅니다.
- 녹색 LED 는 해당 포트에 연결된 컴퓨터가 현재 선택되었음을 나타냅니다.
- 해당 포트에 연결된 컴퓨터가 대기 모드일 경우 LED 가 꺼집니다.

### 2. 포트 아래 버튼

이 버튼은 현재 선택된 것 이전의 컴퓨터로 전환합니다.

### 3. VGA 표시 On / Off

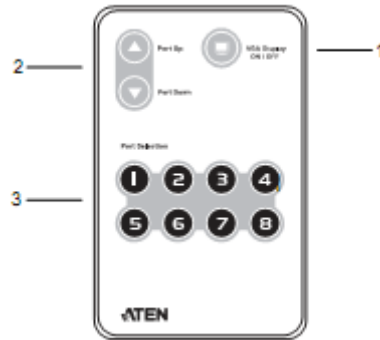
장치의 VGA 표시를 켜거나 끕니다.

### 4. 포트 위 버튼

이 버튼은 현재 선택된 것 다음의 컴퓨터로 전환합니다.



## IR 리모콘 장치



### 1. VGA 표시 ON / OFF

장치의 VGA 표시를 켜거나 끕니다.

### 2. 포트 위 / 아래

이 버튼은 주 장치의 포트 위/아래 버튼과 동일한 기능을 합니다. 이 버튼으로 설치상의 이전 / 다음 컴퓨터로 전환합니다.

### 3. 포트 선택

번호는 주 장치의 비디오 포트에 해당합니다. (1~8 의) 버튼을 누르면 해당 포트에 연결된 컴퓨터로 전환합니다.

**알림:** VS-881 리모콘 핸드셋은 플라스틱 보호 필름에 쌓여 있습니다.  
사용하기 전 이 필름을 제거하십시오.

## 설치

설치는 간단히 케이블을 연결하는 일입니다.

1. 연결하려는 모든 장치의 전원이 꺼졌는지 확인하십시오.
2. 모니터나 디지털 프로젝터 케이블을 장치의 모니터 포트에 연결하십시오.
3. 비디오 케이블의 한 쪽을(3 쪽 *시스템 요구사항* 참조) 장치의 빈 비디오 포트에 연결하고, 다른 쪽을 컴퓨터의 비디오 출력 포트에 연결합니다.

**알림:** 이 장치에는 비디오 케이블이 하나만 포함되어 있습니다. 추가 케이블은 구매하셔야 합니다.

4. (이 패키지에 제공된) 전원 어댑터를 AC 전원에 연결하고, 전원 어댑터 케이블을 장치의 전원 잭에 연결합니다.
5. IR 수신기 케이블을 주 장치 정면의 IR 수신기 포트에 연결합니다.
6. 모든 장비를 켭니다.



## 포트 선택

### 수동 포트 위/아래

VS-881 장치 뒷면에 있는 **포트 위** 또는 **포트 아래** 버튼으로 원하는 포트를 선택하십시오.

포트 LED 가 주황색에서 녹색으로 바뀌면 해당 포트에 연결된 컴퓨터가 선택되었음을 나타냅니다.



### IR 포트 위 / 아래

IR 리모콘 장치(7 쪽 참조)의 **포트 위** 또는 **포트 아래** 버튼으로도 컴퓨터를 선택할 수 있습니다.

**알림:** IR 리모콘 장치는 외부 IR 수신기와 함께 사용해야 합니다. (9 쪽 도표 참조)



## IR 직접 포트 선택

개별 컴퓨터를 하나씩 돌아가며 선택하는 대신, 주 장치의 포트 번호(1~8)에 해당하는 리모콘 장치의 숫자 버튼을 눌러 컴퓨터를 바로 선택할 수 있습니다.

선택된 포트의 LED가 주황색에서 녹색으로 바뀌면 해당 포트에 연결된 컴퓨터가 선택되었음을 나타냅니다.

**알림:** 최적의 성능을 위해 핸드셋과 수신기 사이에 장애물이 없도록 하십시오.

## 제품 사양

| 기능         |        | 세부사항  |
|------------|--------|---|
| 단자         | 비디오 입력 | 8 HDB-15 M                                      |
|            | 비디오 출력 | 1 HDB-15 F                                      |
|            | 전원     | 1 전원 어댑터 잭                                      |
|            | IR     | 1 이어폰 잭   |
| LED        |        | 8 온라인 / 선택 (주황색 / 녹색)<br>1 VGA 표시 ON / OFF (청색) |
| 포트 선택      |        | 버튼 / IR 리모콘                                     |
| 비디오 해상도    |        | 2048 x 1536                                     |
| 전원 소비      |        | AC 9V, 4.5W                                     |
| 작동 온도      |        | 0 ~ 50℃   |
| 보관 온도      |        | -20 ~ 60℃                                       |
| 습도         |        | 0~80% RH, 비응축                                   |
| 외장         |        | 플라스틱  |
| 무게         |        | 0.45Kg  |
| 부피 (LxWxH) |        | 17x 19 x 4.5 cm                                 |

## 보증 제한

어떤 경우에도 이 제품, 디스크, 문서 등을 사용해서 생긴 직/간접, 특수, 우연, 결과적인 피해에 대한 직접 판매자의 책임 부담 범위는 이 제품을 구매한 가격을 초과할 수 없습니다.

직접 판매자는 명시/묵시적이든 법령에 의한 것이든 이 문서의 내용이나 사용에 관계해서, 특히 그 품질이나 성능, 상업성, 특정 목적에 대해서는 아무런 보증이나 부담 의무를 지지 않습니다.

또 직접 판매자는 장치나 문서의 교정/갱신사항에 대해 개인이나 단체에 알릴 의무 없이 교정하거나 갱신할 권리가 있습니다. 다른 질문 사항은 직접 판매자에게 연락하십시오.