

HANSUNG

www.superstore.co.kr

USER GUIDE

# ELEX TV 4300USQ MANUAL

※ 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.

올바른 제품 사용 및 고장을 방지하기 위해 설명서의 내용을 반드시 읽고 확인해 주십시오.

사용설명서 상의 그림은 사용자의 이해를 돕기 위해 그려진 것으로 실제와 일부 모양이 다를 수 있습니다.

본 제품은 성능 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있으며

설명서와 내용이 다를 경우 제품 판매페이지 내 상세 정보를 확인해 주십시오.

## TABLE of Contents

- 01 제품 구성품
- 02 제품 설치 및 주의사항
- 03 각 부분의 명칭 및 조작
- 04 제품 사용하기
- 05 안전경고
- 06 한성 TV 서비스 규정
- 07 사용 환경
- 08 제품 보수와 유지
- 09 문제 해결
- 10 제품 규격
- 11 품질보증서

\*Google, Google Tv, Youtube 및 기타 상표는 Google LLC의 상표입니다.

좋은컴퓨터를만드는사람들  
**한성컴퓨터**  
www.superstore.co.kr

## 01 제품 구성품

- |                     |                 |             |
|---------------------|-----------------|-------------|
| - TV 본체 (전원 케이블 포함) | - TV 스탠드 (L, R) | - 스탠드 나사 *4 |
| - 리모컨               | - 리모컨 건전지 *2    | - 페라이트 코어   |
| - 사용 설명서            |                 |             |

※ 다음 항목이 제품에 포함되어 있는지 확인하십시오.  
※ 누락된 항목이 있는 경우 판매점 또는 고객센터에 문의하십시오.

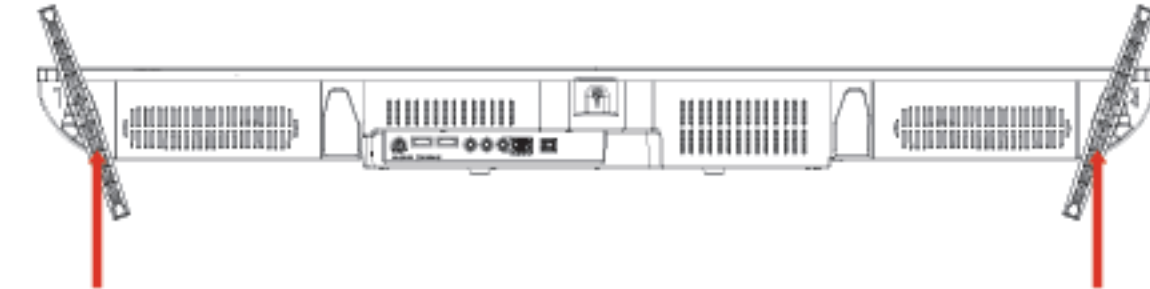
## 02 제품 설치 및 주의사항

### ⚠ 주의

- ※ 감전 위험이 있으니 임의로 제품을 분해하지 마십시오.
- ※ 감전이나 화재 등 기타 위험에 노출 될 수 있으므로 이 제품을 직접 수리하려 하지 마십시오.
- ※ 제품 사용 중 이상이 있을 경우 공식 서비스 센터에 의뢰 하십시오.
- ※ 제품은 반드시 평평하고 습기가 없는 건조하고 청결한 장소에 설치하십시오.
- ※ 불안정한 환경에 TV를 설치할 경우 TV가 넘어져 심각한 상해나 사망을 초래할 수 있습니다.

- 제품 운반 및 향후 서비스 진행을 위해 제품 박스와 내부 스티로폼 포장재를 일정 기간 보관해 주세요.
- TV 패널(액정) 부분을 바닥이나 책상 등 딱딱한 곳에 직접적으로 부딪히지 않도록 주의하십시오.
- 제품 운반 시에는 가급적 두명에서 안전하게 이동해 주십시오.
- 제품 조립은 반드시 평평하고 안전한 장소에서 아래 순서에 따라 작업하십시오.

## 스탠드 조립 방법



제공된 나사로 스탠드 조립

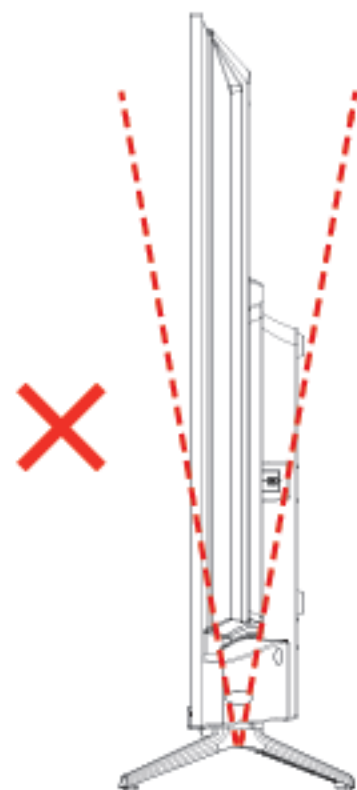
1. 박스 상단을 개봉하여 TV 본체 및 구성품을 모두 꺼내 주십시오.  
이후 위 그림과 같이 TV 본체 하단에 동봉된 스탠드와 스탠드 나사를 이용해 조립해 주십시오.

- ※ TV를 뒤집어서 작업하실 경우, TV가 손상되지 않도록 부드럽고 평평한 표면에서 진행하십시오.
- ※ 스탠드를 조립하기 전 방향이 맞는지 반드시 확인하십시오.
- ※ 스탠드와 TV 본체의 고정 조인트 위치가 올바르게 되었는지 확인하십시오.

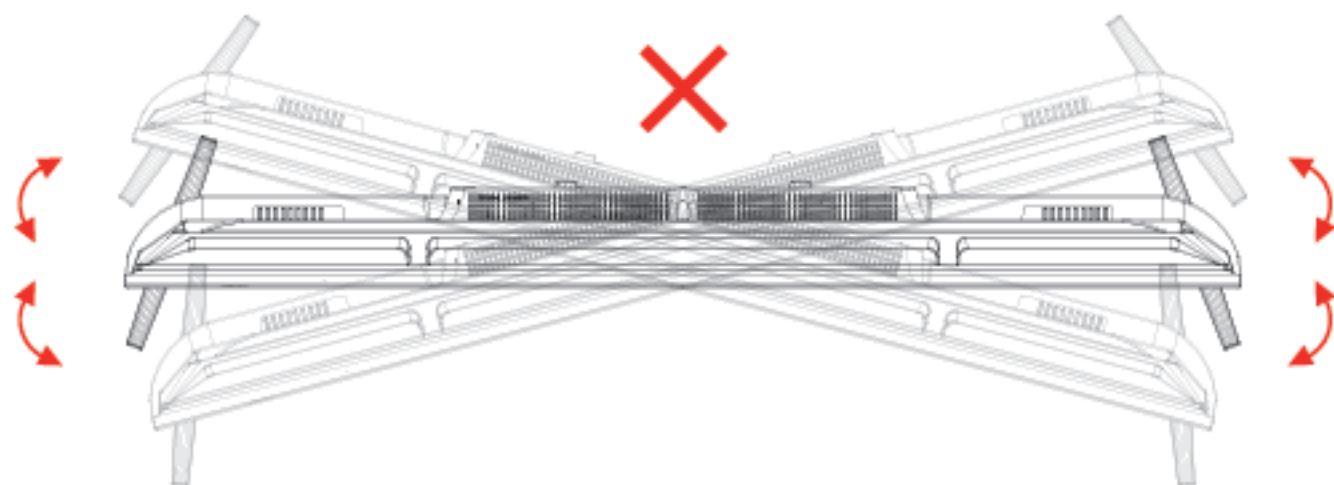


2. TV 본체와 스탠드가 단단하게 고정된 것을 확인하신 후,  
두 명에서 TV를 설치할 곳으로 안전하게 이동하십시오.

- ※ 본 제품은 후면의 베사홀 규격을 이용해 벽걸이 장착이 가능합니다.
- ※ 스탠드를 분리/조립 시에는 반드시 TV의 전원을 종료 후 작업하십시오.
- ※ 이 사용 설명서에 나오는 제품 및 그림은 이해를 돕기 위해 제공되며, 실제와 다를 수 있습니다.



- 본 제품은 틸트 기능을 지원하지 않습니다.
- 앞, 뒤로無理하게 구부릴 경우 제품이 손상될 수 있습니다.



- 본 제품은 스위블(스탠드 회전) 기능을 지원하지 않습니다.
- TV를無理하게 회전 시키면 제품이 손상될 수 있습니다.

### 03 각 부분의 명칭 및 조작

#### 정면

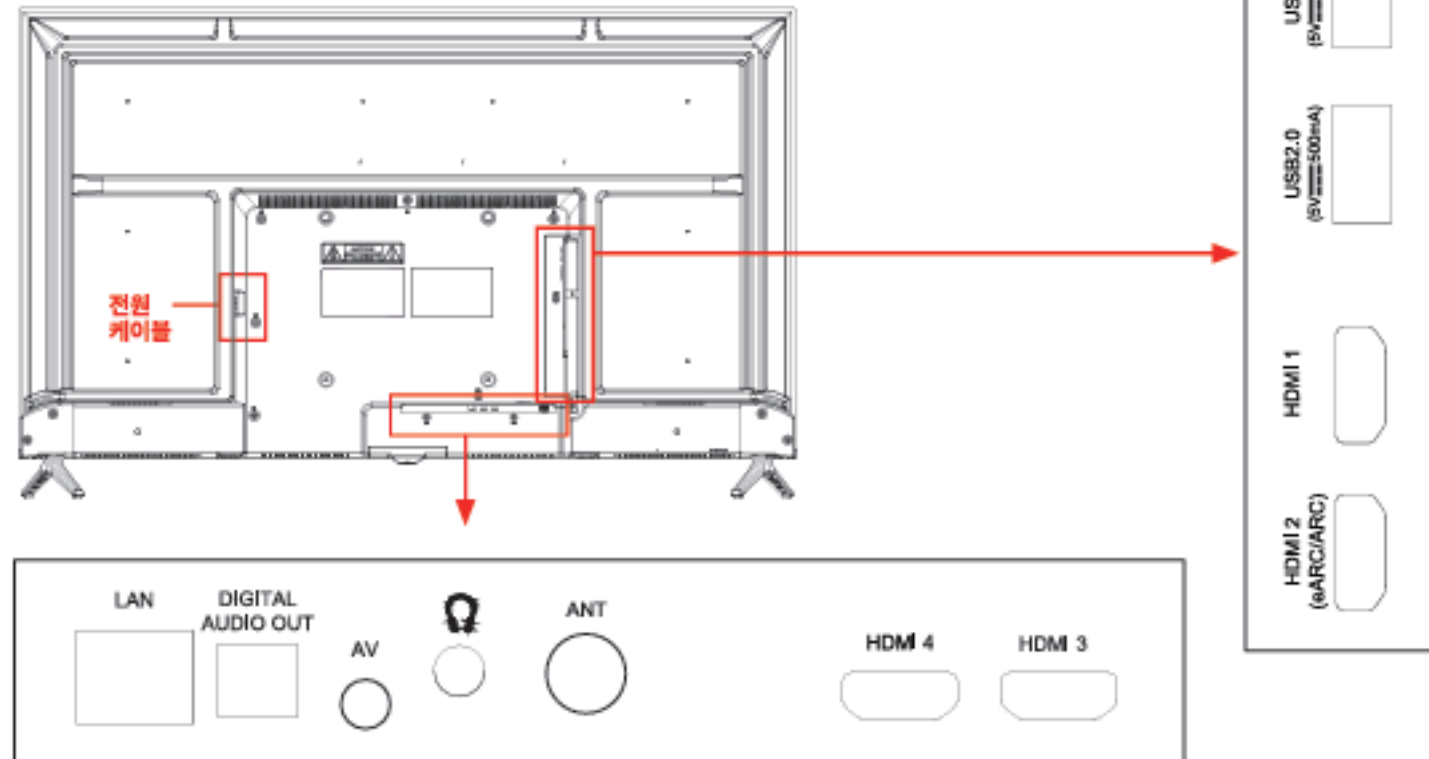


**전원 연결 후, 전원 버튼을 눌러 TV의 전원을 켜십시오.**

제품의 전체 기능을 사용하려면 구성품인 리모컨을 사용해야 합니다.  
TV 설치 시 리모컨 수신부가 다른 사물에 의해 가려지지 않도록 해 주십시오.

| 전원 표시등 | TV 켜짐      | LED 꺼짐     |
|--------|------------|------------|
|        | TV 꺼짐/대기모드 | 빨간색 LED 켜짐 |

## 후면



## 입출력 포트

|                  |                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 전원 케이블           | 전원을 연결하십시오.                                                     |
| LAN              | 유선 이더넷을 사용하려면 연결 하십시오.                                          |
| AV (IN)          | AV-IN 포트에 캠코더 및 DVD 플레이어 등의 장치를 연결할 수 있습니다.                     |
| 헤드폰              | 헤드폰이나 이어폰 등의 외부 소리 출력 장치와 연결할 때 사용 합니다. (3.5Φ Aux)              |
| ANT              | TV 방송 시청을 위해 안테나 케이블을 연결 하십시오.                                  |
| HDMI 1, 3, 4     | HDMI 케이블로 PC 나 콘솔기기 등 외부장치와 연결할 때 사용합니다.                        |
| HDMI2            | eARC 기능을 지원하는 HDMI 포트로, PC 나 콘솔기기 등 외부장치와 연결할 때 사용합니다.          |
| USB 2.0 (Type-A) | x2 / 내부의 스마트 OS에 USB 장치를 연결할 때 사용합니다. (5V, 0.5A 이하의 장치만 지원됩니다.) |

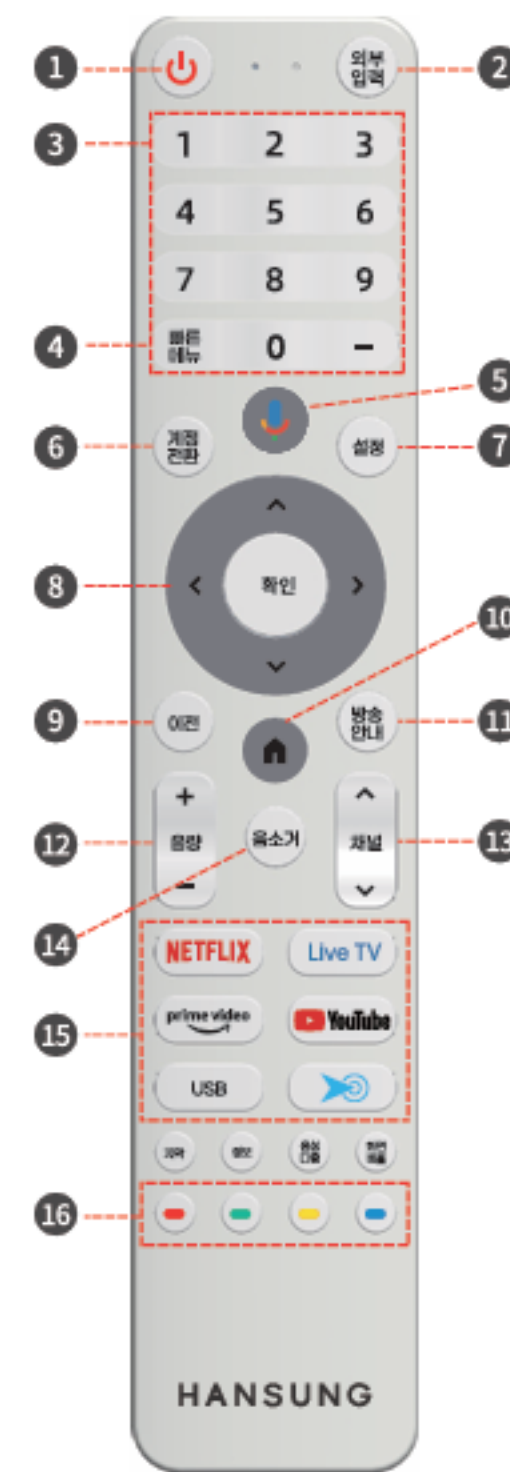


용어 HDMI 및 HDMI High-Definition Multimedia Interface 그리고 HDMI 로고는 미국 및 기타 국가에서 사용되는HDMI Licensing Administrator, Inc.의 상표 또는 등록상표입니다.

## 04 제품 사용하기

### 리모컨

- 리모컨의 뒷면 건전지 커버를 제거 후 AAA 건전지 2개를 방향에 맞게 끼워 넣으십시오.
- 리모컨은 적외선으로도 동작하나 모든 기능을 사용하려면 TV와 연결(페어링) 작업이 필요합니다.
- '음량 감소' 버튼과 '이전' 버튼을 동시에 길게 누르시면 리모컨이 페어링 모드로 진입됩니다.



| NO. | 버튼명      | 기능 설명                  |
|-----|----------|------------------------|
| 1   | 전원       | TV의 전원을 켜거나 끕니다        |
| 2   | 외부입력     | 입력 신호를 선택합니다.          |
| 3   | 숫자패드     | 숫자를 입력할 수 있습니다.        |
| 4   | 빠른메뉴     | 빠른 메뉴를 엽니다.            |
| 5   | 구글 어시스턴트 | 길게 눌러 구글 어시스턴트를 호출합니다. |
| 6   | 계정전환     | 계정 전환 메뉴를 엽니다.         |
| 7   | 설정       | 설정 화면을 엽니다             |
| 8   | 방향키/확인   | 메뉴 네비게이션에 사용합니다.       |
| 9   | 이전       | 이전/뒤로가기 동작을 실행합니다.     |
| 10  | 홈화면      | 스마트 OS의 홈 화면으로 이동합니다.  |
| 11  | 방송안내     | 방송 정보를 엽니다.            |
| 12  | 음량조절     | TV의 음량을 높이거나 줄입니다.     |
| 13  | 채널변경     | TV 시청 채널을 변경합니다.       |
| 14  | 음소거      | 음소거를 실행합니다.            |
| 15  | 앱 바로실행   | 버튼에 등록된 앱(app)을 실행합니다. |
| 16  | 단축키      | 색상별로 특정 동작을 지원합니다.     |

※ 모델에 따라 실제와 모양 또는 기능 일부가 다를 수 있습니다.

## 스마트 OS

본 제품은 스마트 OS가 탑재되어 있으며, 사용을 위해서는 Google 계정 로그인이 필요합니다.  
TV의 전원을 켜고 화면의 안내에 따라 초기 설정을 진행해 완료해 주십시오.  
상세한 활용법은 한성컴퓨터 홈페이지 다운로드 센터에서 모델명 또는 '스마트 TV 가이드' 문서를  
확인해 주십시오.

[한성컴퓨터 다운로드 센터 주소]

[https://www.superstore.co.kr/customer\\_center/list.html?cc\\_menu=tbl\\_cc\\_download](https://www.superstore.co.kr/customer_center/list.html?cc_menu=tbl_cc_download)

[한성컴퓨터 다운로드 센터 QR코드]



## 05 안전 경고

### ⚠ 주의

- ※ 본 지침은 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다.
- ※ 제품을 사용하기 전에 반드시 숙지하시고 안전하고 올바르게 사용해 주십시오.

### 1. 전원 및 전기 안전에 관한 경고

- 제품 내부에 고전압이 흐르므로 감전의 위험이 있습니다. 임의로 커버를 열거나 분해, 수리, 개조하지 마십시오. 모든 서비스 및 점검은 반드시 공식 서비스 센터에 의뢰해야 합니다.
- 감전의 위험이 있으므로 전원 플러그나 코드를 젖은 손으로 절대 만지지 마십시오. 바닥 청소 시 전원 장치나 코드가 물에 젖지 않도록 각별히 주의하십시오.
- 전원 플러그는 흔들리지 않도록 안쪽 끝까지 완전히 삽입하여 꽂혀야 합니다.
- 전원 플러그를 콘센트에서 분리할 때는 케이블을無理하게 잡아당기지 말고, 반드시 전원 플러그 본체를 잡고 분리하십시오.
- 벽면 콘센트, 연장 코드, 멀티탭 사용 시 각 제품의 허용 용량을 초과하지 마십시오. 여러 제품을 동시에 연결하면 과열로 인한 화재 위험이 있습니다.
- 다음과 같은 문제가 발생한 경우 즉시 TV를 끄고 전원 플러그를 뽑은 후 판매점 또는 서비스센터에서 점검을 요청하시기 바랍니다.
  - AC 전원 코드가 손상된 경우
  - AC 전원 콘센트가 잘 맞지 않는 경우
  - 낙하, 충격 등 다른 물체에 부딪혀서 TV가 손상된 경우
  - 통풍구를 통해 액체 또는 이물질이 유입된 경우
- 장시간 외출하거나 제품을 오랜 시간 사용하지 않을 때는 화재, 누전, 낙뢰 피해를 막기 위해 전원 플러그를 뽑아 두십시오.

## 2. 설치 및 사용 환경에 관한 경고

- 제품을 눈, 비, 습기 등이 발생하는 곳에 노출하거나 설치하지 마십시오.  
꽃병, 음료수, 화분 등 액체가 채워진 물체를 제품 위나 주변에 배치하지 마십시오.
- 화재 방지를 위해 촛불, 모기향, 라이터 등 불이 붙어 있는 화염원이나 인화성 물질을 제품 위나 주변에 절대 두지 마십시오.
- 제품을 겨울철 혹은 추운 곳에서 따뜻한 실내로 이동한 경우,  
장치 내부의 이슬(결로)이 완전히 증발할 때까지 잠시 기다린 후 전원을 켜야 합니다.
- 제품 설치 시 진동이 심하거나 불안정한 장소는 피하고, 단단하고 평평한 바닥 위에 설치하십시오.  
제품을 장식장이나 선반 위에 둘 때에는 제품 스탠드가 밖으로 빠져나오지 않도록 적절한 크기의 튼튼한 가구를 사용해야 추락 위험을 막을 수 있습니다.
- 먼지와 습기는 화재 또는 감전으로 이어질 수 있습니다.  
제품과 전원 플러그를 마른 천으로 정기적으로 청소하여 주십시오. 제품을 청소하기 전에는 전원 플러그를 분리해야 하며, 필요한 경우 극소량의 물을 살짝 적신 천을 사용하십시오.
- 제품 표면에 세제와 같은 액체를 직접적으로 분사하지 마십시오.  
TV 내부에 액체가 스며들면 제품 고장, 화재 또는 감전으로 이어질 수 있습니다.  
TV 표면에 방충제, 용제 시너, 또는 기타 휘발성 물질을 사용하실 경우 화면이 손상될 수 있습니다.

## 3. 사용자의 안전에 대한 경고

- 제품을 조립, 설치하거나 들어서 옮길 때에는 화면을 만지지 말고,  
안전을 위해 반드시 두 명이서 작업하십시오.
- 어린이가 TV나 가구 끝에 매달리거나, 흔들거나 제품 위에 올라가지 않도록 하십시오.  
추락으로 인해 심각한 상해를 입을 수 있습니다.
- 제품 위에 장난감, 과자, 무거운 물건 등을 올려놓지 마십시오. 어린이가 이를 꺼내기 위해 매달릴 경우  
물건이나 TV가 떨어져 심각한 상해를 입을 수 있습니다.
- 리모컨 배터리 및 소형 액세서리 부품들은 어린이가 실수로 삼키지 않도록 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 제품의 통풍구를 통해 TV 안쪽으로 물체를 밀어 넣지 마십시오.  
물체가 전기가 흐르는 지점이나 부품에 접촉하여 감전 또는 화재가 발생할 수 있습니다.
- 본 제품은 3세 미만의 어린이가 작동하기에 적합하지 않습니다.
- TV는 사용 중 화면과 통풍구에서 열이 발생하며 이는 고장이 아닙니다.  
장치에서 연기, 이상한 소리 또는 냄새가 나는 경우 즉시 전원 스위치를 끄고,  
전원 콘센트에서 전원 플러그를 분리한 후 판매점 또는 서비스 센터에 문의하십시오.

## 06 한성컴퓨터 TV 서비스 규정

- 보증 기간의 산정**
1. 제품 보증 기간이란 제조사 또는 제품 판매자가 소비자에게 정상적인 상태에서 자연 발생한 품질, 성능, 기능 하자에 대하여 무료 수리를 약속한 기간입니다.
  2. 제품의 보증 기간은 제품 구입 일자를 기준으로 산정하며, 구입 일자의 기준은 제품 구입 증빙 서류 (전산 처리된 영수증 / 제품 보증서 등)을 기준으로 합니다.
  3. 제품 구입 일자를 증빙할 근거가 없는 경우, 제품의 생산일을 기준으로 유통기간 3개월을 감안하여 보증 기간을 산정합니다.
  4. 아래의 경우에는 제품의 보증 기간을 절반으로 단축 반영합니다.
    - 차량, 선박에 탑재하는 등 정상적인 사용 환경이 아닌 경우
    - 제품의 사용 빈도가 극히 많은 공공장소에 설치하는 경우 (예: 기차역, 기숙사 등)
    - 기타 생산, 산업 등 가정용 이외의 용도로 사용하는 경우
  5. 당사와 별도 계약에 의해 납품되는 보증은 그 계약의 내용을 기준으로 합니다.
  6. 당사의 TV 제품의 **보증 기간은 구입일로부터 패널 24개월, 그 외 TV부품 12개월**입니다.

- 무상 수리**      **한성컴퓨터의 TV 제품은 아래의 경우 무상 수리가 진행됩니다.**
- 품질 보증 기간 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생하는 성능, 기능상의 고장인 경우
  - 당사의 서비스 엔지니어가 유상 수리한 후 2개월 이내에 동일 부위 재 고장 발생 시

- 유상 수리**      **한성컴퓨터의 TV 제품은 아래의 경우 유상 수리가 진행됩니다.**
- 보증 기간이 경과된 제품
  - 제품 내부의 청소 / 세척 및 이물질 제거 시
  - 무리한 오버드라이브, 당사에서 제공하지 않은 소프트웨어 사용 등으로 인한 고장 시
  - 당사에서 제공하지 않은 액세서리나 어댑터 사용으로 인한 고장 시
  - 제품이 분해되거나 혹은 분해 이력이 있는 경우
  - 천재지변 (낙뢰, 화재, 지진, 풍수해, 해일 등)으로 인한 고장의 경우
  - 패널의 수명이 다한 경우

- 초기 불량률의 처리 기준**
1. **교환 / 환불**
    - 구입 일자로부터 7일 이내의 제품에 중요한 수리를 요하는 고장이 발생한 경우
    - 구입 후 7일 이내에 확인된 불량 화소 기준을 초과하는 제품
  2. **초기 불량 기간 이내라도 교환 / 환불이 불가한 경우**
    - 제품의 구성품(박스, 본제품, 어댑터, 보증서 등)이 훼손되거나 분실 등의 사유로 멸실된 경우
    - 제품의 분해, 개조, 손상이 발생한 경우

**서비스 절차 및  
배송 비용의 부담**

- 1. 택배 접수 :** 당사와 계약된 택배사를 통해 고객 서비스 센터로 제품을 보내어 수리 절차를 진행합니다. 이 때의 배송비 부담은 아래에 따릅니다.
  - 초기 불량 기간 이내 : 왕복 배송 비용 당사 부담
  - 초기 불량 기간 이후 무상보증기간 : 편도 배송 비용 부담
  - 무상 보증 기간 이후 : 왕복 배송 비용 고객 부담
- 2. 방문 접수 :** 당사의 고객 지원실로 내방하셔서 서비스를 받습니다. 다만 즉시 처리가 어려운 경우, 고객님과 협의를 통해 완료 일자를 결정 합니다.

**유의사항**

1. 배송 중에 변질 및 파손, 분실 등의 문제가 발생한 경우 해당 택배 집화점 및 택배사 고객센터로 사고 접수 신청해 주셔야 하며 한성컴퓨터에서는 책임지지 않습니다.
2. 배송 중에 발생한 변질, 파손의 경우 제품 포장 상태 및 제품의 파손 상태를 정확하게 판단하기 위해 바로 촬영된 사진이 필요하며 택배 송장이 붙어있는 포장 박스는 반드시 보관해 주시기 바랍니다.

**07 사용 환경**

작동 온도 : 0°C ~ +40°C | 보관 온도 : -20°C ~ +60°C

**08 제품 보수와 유지**

**설치 장소**

- 제품을 직사광선에 노출 시키지 마시기 바랍니다.
- 반사를 줄이시려면 햇빛과 떨어진 곳에 설치하시기 바랍니다.
- 제품을 통풍이 잘 되는 곳에 보관하시기 바랍니다.
- TV 위에 무거운 제품을 올려 두지 마시기 바랍니다.
- 청결하고 건조한 곳에 설치하여 주시기 바랍니다.

**안전 TIP**

- 제품에서 연기나 이상한 소리, 냄새가 날 때에는 전원 코드를 즉시 뽑은 후 서비스 센터에 연락 하시기 바랍니다.
- 제품의 백 커버를 절대 분해 하지 마시기 바랍니다. 디스플레이 제품 내부에는 높은 전압의 부품이 들어 있어 인체에 전기적 쇼크를 일으킬 가능성이 있습니다.
- 제품을 직접 수리하려 하지 마시기 바랍니다.
- 서비스 센터나 전문적인 기술자에게 의뢰하여 수리 받으시기 바랍니다.

**09 문제 해결**

문제가 발생하면 아래 각 상황에 맞는 해결 방법을 확인하십시오.

다음 상황은 장치의 실제 오동작이 아닌 적절하지 않은 조작으로 인해 발생하는 문제일 수 있습니다. 문제가 계속되면 고객 지원 센터에 문의하십시오.

**1. 전원이 켜지지 않습니다.**

전원 코드를 연결했고 전원 콘센트가 작동하는지 확인합니다.  
전원 코드를 뽑았다가 60초 후에 다시 연결하고 TV를 켭니다.

**2. 화면이 나타나지 않습니다.**

안테나 연결을 확인합니다. 기지국 문제일 수 있으니 다른 기지국으로 조정합니다.  
대비 또는 밝기 설정을 조정합니다.

**3. 화면은 양호하나 소리가 들리지 않습니다.**

음량을 높입니다. TV가 음소거 모드인지 확인하고 리모컨에서 음소거 버튼을 누릅니다.  
사운드 설정을 확인합니다. 외부 장치를 사용 중이면 볼륨이 너무 낮거나 꺼지지 않았는지 확인합니다.  
AV 또는 컴포넌트 입력을 사용 중이면 케이블이 올바르게 연결되어 있고 느슨하지 않은지 확인합니다.  
DVI-HDMI 변환 케이블을 사용 중이면 별도의 오디오 케이블이 필요합니다.  
헤드폰 잭이 연결되지 않았는지 확인합니다.

**4. 소리는 양호하나 색상이 이상하거나 화면이 나타나지 않습니다.**

안테나 연결 및 안테나 상태를 확인합니다. 외부입력을 사용 중이면 입출력 케이블을 확인합니다.  
잘못 연결되었거나 느슨하면 색상 문제가 발생하거나 화면에 아무 것도 나타나지 않을 수 있습니다.

#### 5. 리모컨이 동작하지 않습니다.

리모컨의 배터리가 부족하거나 수명이 다했을 수 있으니 필요한 경우 배터리를 교체합니다.  
리모컨 렌즈를 청소합니다. TV와 리모컨 사이의 거리는 8m 이내여야 하고  
작동 각도와 경로에는 장애물이 없어야 합니다.

#### 6. 화면에 색깔이 있는 점이 표시됩니다.

LED 화면은 정밀도가 높은 기술로 제작되고 99.99% 이상의 픽셀이 유효하지만  
LED 화면에 검은 점이 표시되거나 색상(빨강, 파랑, 초록)이 계속 보일 수 있습니다.  
이는 LED 화면의 구조적 특징이며 고장이 아닙니다.

#### 7. 화면이 깨져 보입니다.

TV를 헤어 드라이어, 청소기 등 부가 장비에서 멀리 떨어뜨립니다.  
국지적 또는 장거리 번개 폭풍과 같은 전기 대기 간섭으로 화면이 깨질 수 있습니다.  
부가 장비를 설치한 경우 TV와 부가 장비 사이에 일정한 거리를 유지합니다.  
안테나와 연결 상태를 확인합니다. 안테나를 전원 또는 입출력 케이블에서 멀리 떨어뜨립니다.

#### 8. 채널 자동 검색 후 일부 채널만 사용할 수 있습니다.

현재 디지털 비디오 방송이 가능한 지역인지 확인합니다.  
누락된 채널을 다시 검색하거나 수동으로 검색합니다. 올바른 안테나 종류를 사용하고 있는지 확인합니다.

#### 9. 채널을 선택할 수 없습니다.

주 메뉴 설정에서 채널이 차단되지 않았는지 확인합니다.

#### 10. USB가 재생되지 않습니다.

USB 케이블에 연결되었고 전원 공급 장치에 연결되었는지 확인합니다.  
하드 드라이브가 포맷되지 않았는지 확인합니다.  
USB 디스크가 호환되고 멀티미디어 데이터 형식이 지원되는지 확인합니다.

#### 11. 화면이 왜곡되거나 미세 블록, 작은 블록, 도트, 픽셀 등이 보입니다.

비디오 콘텐츠 압축으로 인해 특히 스포츠나 액션 영화와 같이 움직임이 빠른 장면에서  
화면이 왜곡되어 보일 수 있습니다.

#### 12. 스피커에서 잡음이 들립니다.

케이블 연결을 확인합니다. 비디오 케이블이 오디오 입력 단자에 연결되지 않았는지 확인합니다.  
신호 수준이 낮으면 사운드 왜곡이 발생할 수 있습니다.

#### 13. TV가 자동으로 꺼집니다.

설정 메뉴에서 끄기 타이머가 켜져 있는지 확인합니다. 절전 모드 타이머가 활성화 상태일 수 있습니다.  
입력에서 10분 동안 신호가 없으면 TV가 꺼집니다. PC에 연결한 경우 PC 전원 설정을 확인합니다.  
AC 전원 코드가 벽면 콘센트와 TV에 안전하게 연결되었는지 확인합니다.

#### 14. TV가 자동으로 켜집니다.

설정 메뉴에서 켜기 타이머가 켜져 있는지 확인합니다.

#### 15. 화면이 전체 화면으로 표시되지 않습니다.

SD(4:3) 콘텐츠를 표시할 때 HD 채널에서는 각 측면에 검정색 막대가 표시됩니다.  
TV 화면과 다른 종횡 비율의 영화를 볼 때 화면 위아래에 검정색 막대가 표시됩니다.  
외부 장치나 TV의 화면 크기 옵션을 전체 화면으로 조정합니다.

## 10 제품 규격

|           |                                                                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 제품명       | ELEX TV 4300USQ                                                                                         |
| 광원        | DLED                                                                                                    |
| 패널 유형     | VA / Flat                                                                                               |
| 화면 크기     | 43" (108.0cm)                                                                                           |
| 표시화면 크기   | 941.184(H) x 529.416(V)mm                                                                               |
| 픽셀 크기     | 0.2451 x 0.2451mm, 103.6PPI                                                                             |
| 컬러        | 1.07G, 10bit(8bit+FRC)                                                                                  |
| 화면 비율     | 16:9                                                                                                    |
| 최적 해상도    | 3840x2160 @60Hz                                                                                         |
| 시야각       | 178° / 178°                                                                                             |
| 색재현율      | sRGB 99%(커버리지), DCI-P3 1976 95%(커버리지)                                                                   |
| 표면코팅      | Anti-Glare(Haze 1%), 3H 하드코팅                                                                            |
| 밝기        | 300cd/m <sup>2</sup>                                                                                    |
| 명암비       | 5,000:1                                                                                                 |
| 동적명암비     | 5,000,000:1                                                                                             |
| 방송 사양     | 아날로그 : NTSC / 디지털 : ATSC                                                                                |
| Clear QAM | 0                                                                                                       |
| 연결단자      | HDMI (2.1) *4 / USB Type-A *2 / ANT(안테나) *1 / AV-IN *1 / RJ45(LAN) *1<br>Optical Out *1 / Audio Out *1" |
| 부가기능      | HDMI eARC, ARC, CEC, VRR, ALLM, MEMC, DLG                                                               |
| 플리커프리     | 0                                                                                                       |
| HDCP      | 1.4, 2.2                                                                                                |
| HDR       | HDR10, HLG                                                                                              |
| 스피커       | 2.0ch / 스테레오 (8W*2)                                                                                     |
| 음향효과      | Dolby Audio , dbx-tv                                                                                    |
| 운영체제      | Android TV 14                                                                                           |
| 프로세서      | Quad-Core (1.5GHz x4)                                                                                   |
| 무선연결      | WiFi5, Bluetooth 5.1                                                                                    |
| 스마트기능     | Google Play Store, Google Assistant built-in, Screen Mirroring                                          |
| 크기        | 포장시 : 1055 x 629 x 121mm / 스탠드 포함: 956.5 x 603.6 x 182.8mm<br>스탠드 제외 : 956.5 x 556 x 86mm               |
| 무게        | 포장시 : 8.3kg / 스탠드 포함 : 6.5kg / 스탠드 제외 : 6.43kg                                                          |
| 베사홀       | 200x200mm, M6                                                                                           |
| 정격입력      | 100-240V~, 50/60Hz                                                                                      |
| 소비전력(최대)  | 53W (Max. 100W)                                                                                         |
| 대기전력      | 0.5W 이하                                                                                                 |
| 인증번호      | R-R-gce-UJL43M9GP-UA1 / R-R-dRa-CDW-G47663U-00 / YU09121-24008                                          |
| 인증받은자의 상호 | GUANGDONG CHANGHONG ELECTRONICS CO., LTD.                                                               |

# 품질보증서

본 제품은 구입일로부터 패널 2년, 그 외 TV부품 1년의 무상 서비스 기간을 보장합니다

- 본 제품은 엄격한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 소비자의 정상적인 사용 중에 고장이 발생하였을 경우  
한성컴퓨터 고객센터에서 보증기간 동안 무상 수리가 가능합니다.
- 제품의 보증기간은 구입일로부터 패널 2년, 그 외 TV 부품 1년입니다.
- 보증기간 이내라 하더라도 사용자 부주의에 따른 불량에 대해서는 유상 처리됩니다.
- 수리를 요청하실 경우 작성하신 보증서를 반드시 첨부해 주십시오.
- 보증서는 재발행되지 않습니다. 영수증과 함께 보관해 주십시오.
- 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.

|                 |     |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|-----------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 제 품 명           |     |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
| 구 입 처           |     |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
| 구 입 일           |     | 보 증 기 간                                                                                                                                                                                                                       | 패널 2년<br>그 외 TV부품 1년 |
| 주문 및 송장번호       |     |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
| 고 객             | 성 명 |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|                 | 연락처 |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|                 | 주 소 |                                                                                                                                                                                                                               |                      |
| 서비스 요청시<br>확인사항 |     | <p>서비스를 요청하실 때는 고장 진단 및 문제 해결을 다시 한번 확인하시고,<br/>그래도 이상이 있을 시 즉시 사용을 중단하고 전원 플러그를 뽑은 후<br/>구입 대리점이나 한성컴퓨터 고객센터로 연락주시기 바랍니다.</p> <p><b>02-3272-1002~3</b>    <a href="http://www.superstore.co.kr">www.superstore.co.kr</a></p> |                      |