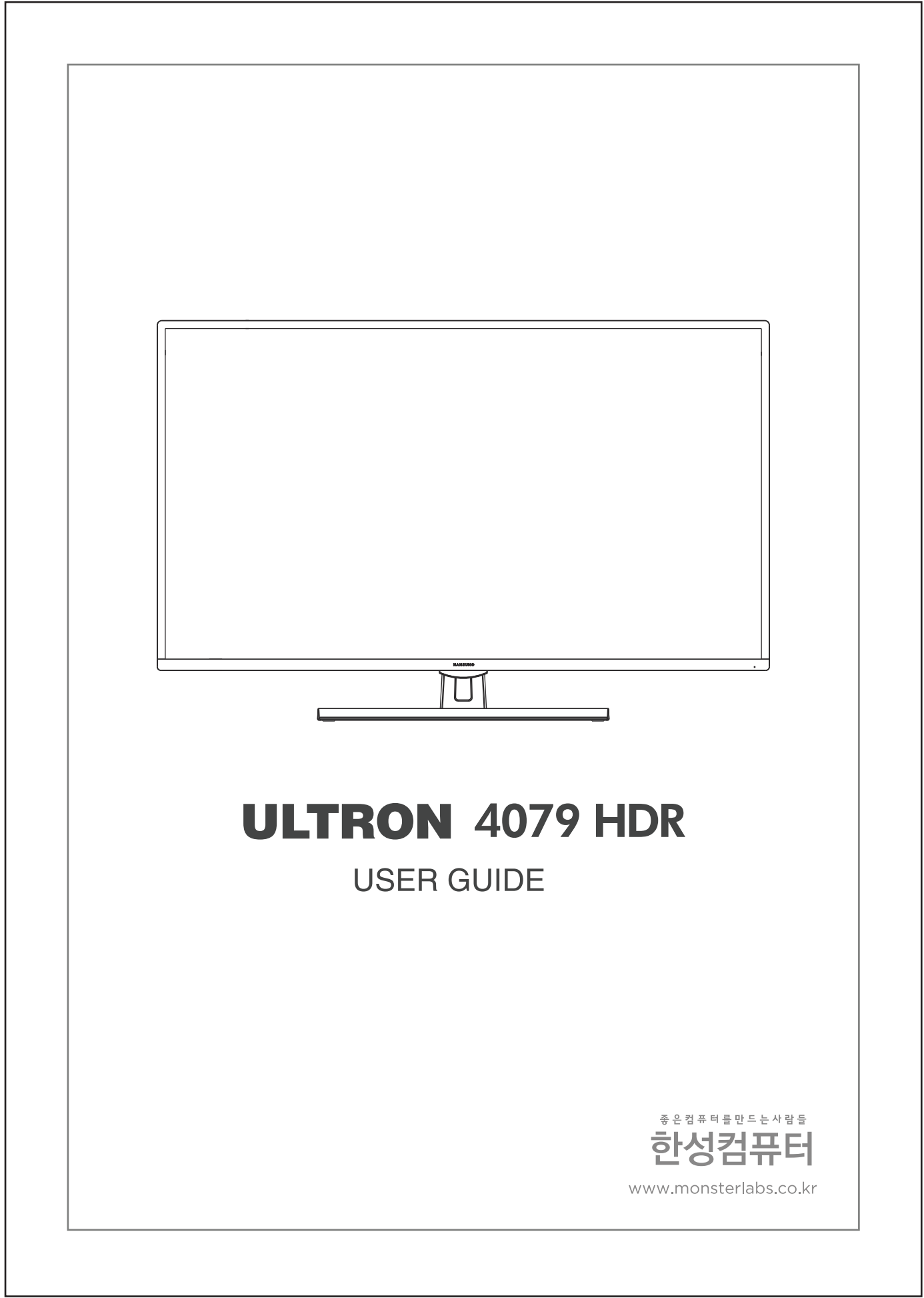




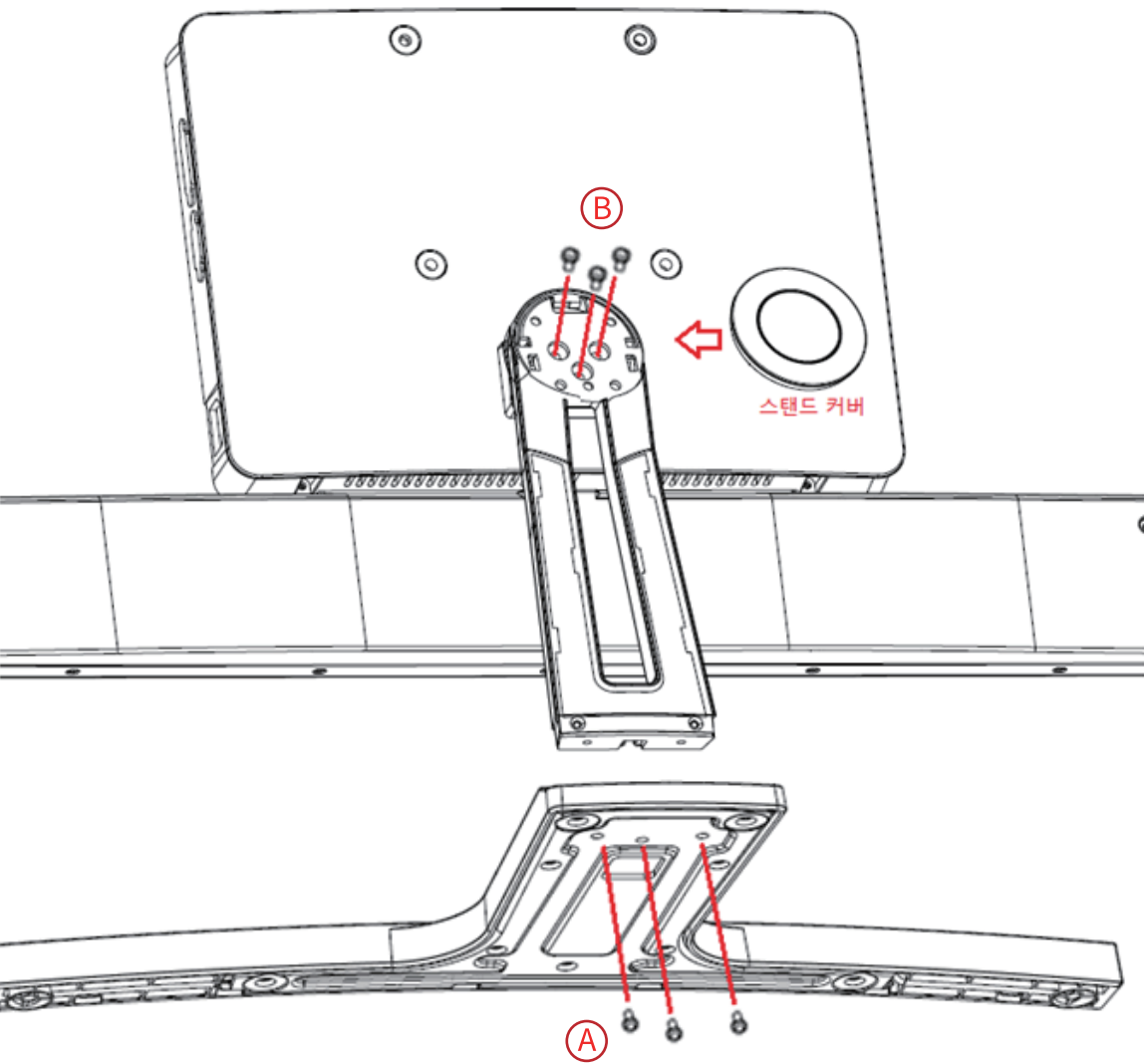
모니터 구성품

모니터 본체, Y형 받침대, 스탠드, 스탠드 커버, 받침대 조립용 나사, 리모컨, 전원 케이블, HDMI 2.0 케이블, DP 1.2 케이블, 설명서

설치 시 주의사항

- ※ 파손 방지를 위해 모니터 화면 부분(패널)을 책상이나 딱딱한 바닥면과 직접적으로 부딪히지 않도록 주의 하세요.
- 모니터를 바닥에 내리기 전 바닥에 부드러운 천 등을 올려 모니터 화면을 보호하시기 바랍니다.
- 모니터에 스탠드를 나사로 체결 시 모니터 화면에 무리가 가지 않도록 적당한 힘으로 조립해 주십시오.
- 가급적 모니터 화면을 직접 만지지 않도록 주의하세요. (화면에 손상을 줄 수 있습니다.)
- 제품 이동 및 서비스 요청 시 안전한 택배 발송을 위해 제품 박스는 내부 포장재와 함께 보관해주세요.

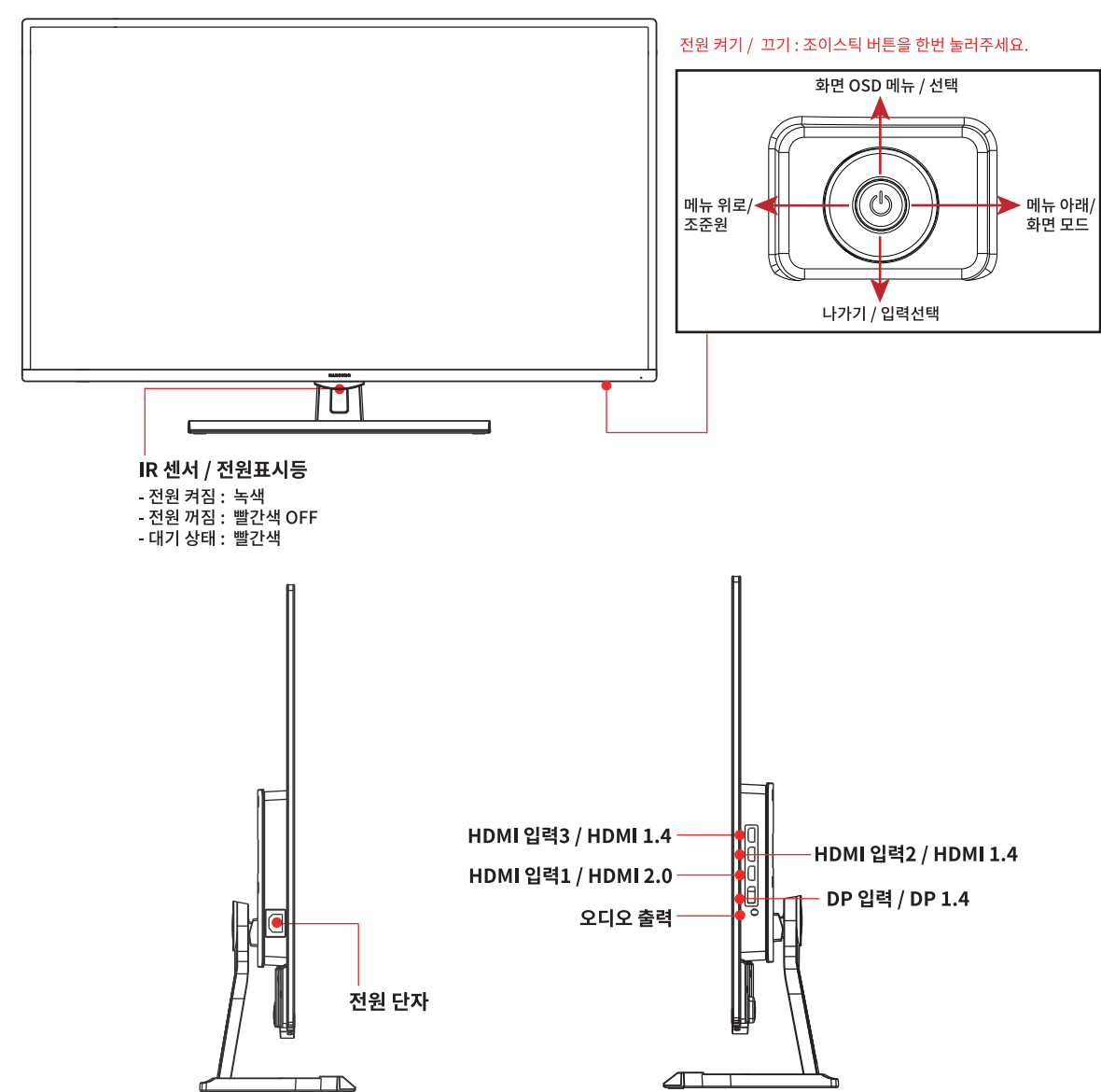
설치 방법



- ① 받침대와 스탠드를 나사로 조립하십시오.
- ② 조립된 받침대를 모니터에 나사로 조립 후 스탠드 커버를 조립하십시오.

연결 단자 및 모니터 / 리모컨 조작 버튼

- 모니터



동적/정적 해상도 지원
DP / ver 1.2 : 4K@60Hz 지원
HDMI 2 / ver 1.4 : 4K@30Hz 지원

HDMI 1 / ver 2.0 : 4K@60Hz 지원
HDMI 3 / ver 1.4 : 4K@30Hz 지원

- 리모컨



OSD 메뉴 세부 설정

- OSD 메뉴를 나타나게 하려면 모니터 뒷면 조이스틱 버튼을 위쪽으로 누르거나 리모컨의 'MENU' 버튼을 눌러 진입합니다.

메뉴	설명
입력소스	입력 소스를 선택합니다. / Auto, DP, HDMI 1,2,3
밝기 / 명암	밝기: 화면의 밝기를 조정합니다. 명암: 화면의 색 대비도를 조정합니다.
컬러	동적명암비: DCR 기능을 끄거나 켜거나 합니다. / 화면 밝기에 따라 명암비가 자동으로 조정 됩니다. 로우 블루라이트: 화면색 채도의 밝 단계를 조정 합니다. 감마: 색조 밝기의 틈을 조정 합니다.
화면모드	기본 / 문서 / RAC / FPS / RTS / 영화 / ECO
색온도	화면 색상의 온도를 조정 합니다.
색조	화면 색상을 조정 합니다.
포화도	화면 색 선명도를 조정 합니다.
ByPass	화면 미세조정 옵션 메뉴를 켜거나 끕니다.
선명도	화면 선명도를 조정 합니다.
노이즈 감소	영상 및 이미지의 해상도가 낮을 때 노이즈를 제거 합니다.
최고 해상도	영상 및 이미지의 해상도가 낮을 때 선명도를 조정 합니다.
동적밝기	영상 및 이미지의 어두운 부분을 선명하게 표현 합니다.
디스플레이	화면비
오디오	음소거: 켜기 / 끄기 볼륨: 0 ~ 100
멀티윈도우	다중창: 화면분할을 조정 합니다. / PIP, PBP 서브윈도우 2 입력: 보조화면 입력 소스 선택 서브윈도우 3 입력: 보조화면 입력 소스 선택 서브윈도우 4 입력: 보조화면 입력 소스 선택
메뉴설정	PIP 크기: PIP 보조화면 화면 크기를 조정 합니다. PIP 위치: PIP 보조화면 위치를 조정 합니다. 전환: 멀티 윈도우 화면 전환
기타설정	언어선택 및 OSD메뉴창의 위치 등을 조정 합니다. DP 버전: DP 1.2 HDR: Auto / 켜기 / 끄기 LOS: 조준원을 선택 합니다. 초기화: 모든 설정을 공장 출고 상태로 복귀합니다.

안전 경고

이 모니터 제품은 고객의 안전을 최우선으로 하여 테스트 후 제조되었습니다. 부적절한 사용이나 설치는 사용자에게 위험을 초래 할 수 있습니다.

- 제품 후면의 라벨에 표시 된 지침만을 사용 하셔야 하며, 만약 사용하시는 곳의 전원을 잘 모르시면 판매처나 한국전력공사에 문의 하시기 바랍니다.
- 사용자가 수리 불가능한 제품들로 구성되어 있으니 직접 수리하려 하지 마시기 바랍니다. 모니터는 자격이 있는 기술자에게 수리를 의뢰 하시기 바랍니다.
- 모니터의 케이스를 제거 하지 마시기 바랍니다. 제품내부의 고압 전력을 사용하는 부품으로 인해 전압코드가 연결되어 있지 않더라도 인체에 전기적 쇼크를 가질 수 있습니다.
- 모니터의 케이스가 손상 되었다면 사용을 중지 하시고 서비스 기술자에게 점검을 받으시기 바랍니다.
- 모니터는 청결하고 건조한 환경에 두시기 바랍니다. 만약 제품이 젖게 되면 즉시 전기코드를 뽑고 서비스 기술자에게 상담 받으시기 바랍니다
- 제품을 청소하기 전에는 항상 전원 코드를 뽑아 주시기 바랍니다. 제품을 청소 하실 때는 청결하고 마른 천에 비 ẩm모니터 클러너 제품을 묻혀 닦아주시기 바라며, 제품에 직접 도포하지 마시기 바랍니다

한성컴퓨터 LCD 모니터 서비스 규정

◆ 보증 기간의 설정

- 제품 보증기간이라 제조사 또는 제품 판매자가 소비자에게 정상적인 상태에서 자연 발생한 품질, 성능, 기능 하자에 대하여 무료수리를 해주겠다고 약속한 기간을 말합니다.
- 제품의 보증 기간은 제품 구입 일자로부터 기준으로 삼았으며, 구입 일자의 기준은 제품 구입 증명 서류 (전산 처리된 영수증/제품보증서 등)를 기준으로 합니다.
- 제품 구입일자를 증명할 근거가 없는 경우, 제품의 생산일을 기준으로 유통기간 3개월을 감안하여 보증 기간을 설정합니다.
- 아래의 경우에는 제품의 보증 기간을 일반적으로 단독 변경합니다.
 - 파손, 선에 의해 발생하는 등 정상적인 사용 환경이 아닌 경우.
 - 제품의 사용 빈도가 극히 많은 공공장소에 설치하는 경우 (예: 기차역, 기차사 등)
 - 기타 생산, 산업 등 가정용 이외의 용도로 사용하는 경우.
- 당사와 별도 계약에 의해 납품되는 제품의 보증은 그 계약의 내용을 기준으로 합니다.
- 당사의 모니터 제품의 보증 기간은 구입일로부터 12 개월입니다.

◆ 무상 수리

한성컴퓨터의 LCD 모니터 제품은 아래의 경우 무상 수리가 진행됩니다.
- 불량보증 기간 이내에 정상적인 사용상태에서 발생하는 성능, 기능상의 고장단 경우.
- 당사의 서비스 센터가 유상 수리기간 후 2개월 이내에 동일 부위 재 고장 발생시

◆ 유상 수리

한성컴퓨터의 LCD 모니터 제품은 아래의 경우 유상 수리가 진행됩니다.

- 보증 기간이 경과한 제품 -제품 내부의 청소/세척 및 이물질 제거 시
- 무리한 오버드라이브, 당사에서 제공하지 않은 소프트웨어 사용 등으로 인한 고장 시
- 당사에서 제공하지 않은 액세서리나 이물질 사용으로 인한 고장 시
- 당사의 서비스 센터가 아니라 다른 사람이 수리하여 고장이 발생한 경우
- 제품이 분해되거나 혹은 분해여적이 있는 경우
- 천재 지변(낙하, 화재, 지진, 풍수해, 해일 등)으로 인한 고장의 경우
- 패널의 수명이 다한 경우

◆ 초기 불량률의 처리 기준

- 교환/반품
- 구입일로부터 7일 이내의 제품에 중요한 수리를 요하는 고장이 발생한 경우
- 구입 후 7일 이내에 확인된 불량 특성 기준을 초과하는 제품
- 초기 불량 기간 이내라도 교환/반품이 불가한 경우
- 제품의 구성품(박스, 본체, 부품, 도장, 보증서 등)이 훼손되거나 분실 등의 사유로 발생된 경우
- 제품의 본체, 개조, 손상이 발생한 경우

◆ 서비스 절차 및 배송 비용의 부담

- 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 이내: 반도 배송 비용 부담
 - 무상보증기간 이후: 왕복 배송 비용 고객 부담
- 방문 접수: 당사의 고객지원실로 내방하셔서 서비스를 받습니다. 다만 즉시 처리가 어려운 경우, 고객님과 협의를 통해 방문 일자를 결정합니다.

◆ 유의 사항

- 배송중에 발생하는 변질 및 파손, 분실 등의 문제가 발생하는 경우 해당 택배 집화점 및 택배사 고객센터로 사고 접수 신청을 주셔야 하며 한성컴퓨터에서는 책임지지 않습니다.
- 배송중에 발생한 변질, 파손의 경우 제품 포장 상태 및 제품의 파손 상태를 정확하게 판단하기 위해 바로 촬영된 사진이 필요하며 택배송장이 붙어 있는 포장박스는 반드시 보관해 주시길 바랍니다.

사용 환경

◆ 온도 작동온도: 0°C ~ + 40°C / 보관온도: -20°C ~ + 60°C

제품 보수와 유지

1. 설치 장소

- 제품을 직사광선에 노출 시키지 마시기 바랍니다. 반사를 줄이려면 햇빛과 떨어진 곳에 설치 하시기 바랍니다.
- 제품을 통풍이 잘 되는 곳에 보관 하시기 바랍니다.
- 모니터 뒤에 무거운 제품을 올려 두지 마시기 바랍니다.
- 청결하고 건조한 곳에 설치하여 주시기 바랍니다.

2. 안전 팁

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

문제 해결

1. 전원이 안 들어 옵니다.

- A/C 전원 코드가 전원 어댑터에 잘 연결되었는지, 전원은 모니터에 잘 연결되어 있는지 확인 하시기 바랍니다.
- 다른 전자 제품을 전원 콘센트에 연결 해보고 전원 콘센트가 알맞은 전원을 공급하는지 확인 합니다.
- 모든 신호 케이블들이 잘 연결 되었는지 확인 합니다.

2. 전원은 켜져 있으나 화면이 출력되지 않습니다.

- 제품과 함께 제공되는 비디오 케이블이 모니터 후면의 비디오 포트에 제대로 확실히 연결 되었는지 확인하고, 느슨하게 연결되어 있으면 단단히 연결 한 뒤에 봅니다.
- 모든 신호 케이블들이 잘 연결 되어 있는지 확인 합니다.

3. 비정상적인 컬러의 출력

- 만약 레드, 그린, 블루의 컬러가 보이지 않으면, 비디오 케이블이 잘 연결 되었는지 확인 합니다. 케이블이 느슨하게 조립되었거나 케이블 커넥터의 핀이 부러졌을 경우 연결이 제대로 되지 않을 수도 있습니다.

- 색조 설정 -> 사용자 색상 메뉴를 열어보십시오.

- 모니터를 다른 컴퓨터에 연결 해 봅니다.

제품 스펙

모델명	ULTRON 4079 HDR
광원	LED
패널종류	광시야각 Super MVA
화면 크기	100.5cm / 40인치 (39.5")
표시화면 크기	878.11 (H)mm x 485.35 (V) mm
픽셀 크기	0.2286 (H)mm x 0.2247 (V)mm
컬러	1.07B Colors / 8-bit + Hi-FRC
화면 비율	16:9 (16:8)
최적 해상도	3840 x 2160 (UHD) @60Hz / DP 1.2 3840 x 2160 (UHD) @60Hz / HDMI 2.0 (1/3) 3840 x 2160 (UHD) @30Hz / HDMI 1.4 (2/3, 3/3)
시야각	178° / 178°
sRGB	100%
표면코팅	Low Haze Glare (1%, Hard coating (3H)
밝기	300 cd/m2
응답속도	4ms (GTG)
명암비	5,000:1
동적명암비	5,000,000:1
수평주파수	30 ~ 135 KHz
수직주파수	58 ~ 75 Hz
픽셀구조	RGB Stripe
연결단자	DP 1.2 x1 HDMI 2.0 x1(1/3) HDMI 1.4 x2(2/3, 3/3)
HDCP	2.2
플리커프리	O
전원	AC 100V ~ 240V 50/60Hz, 1.5A
소비전력	60W (Max TZW)
대기전력	0.5W
사이즈(스탠드 포함)	903mm X 590mm X 193mm
무게	27 ~ 23P
스피커	X
Audio-Out	O
베이스	100 x 100 mm
보증기간	1년
인증번호	MSIP-SPR-ANM-UL-04G8418
인증받았는지의 상호	주만담당부서

* 제품 규격은 제품의 성능 개선을 위해 예고없이 변경 될 수 있습니다.

품질보증서

본 제품은 엄격한 품질 관리 및 검사 과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다. 소비자의 정상적인 사용 중에 고장이 발생하였을 경우 보증 기간 동안은 무상 수리가 가능합니다. 보증 기간 이내라 하더라도 사용자 부주의에 따른 불량에 대해서는 유상 처리됩니다.

서비스를 요청할 때는 고장 진단 및 문제 해결을 다시 한번 확인하시고, 그래도 이상이 있을 시 즉시 사용을 중지하고 전원 플러그를 뽑은 후 구입 대리점이나 서비스 센터로 연락 주시기 바랍니다.

한성 컴퓨터 고객센터
02-3272-1002
http://www.monsterlabs.co.kr/

제품명	
구입처	
구입일	
고객명	
연락처	
주문 및 송장번호	

※ 보증기간은 구입일로부터 1년 입니다.