TASKFORCE FOR GAMER

www.monsterlabs.co.kr

USER GUIDE

TFG32F24V 1500R MANUAL

※ 제품 구성 및 사양은 제품에 따라 다르을 수 있으며, 사용자 성능에 영향이 없고 정확하게 사용하십시오. 제품 보증 및 서비스 센터 연락 방법은 동봉되어 있는 제품 보증서를 참조하십시오.
※ 사용하기 앞서 반드시다운 프로그램을 설치하여 준비하시기 바랍니다.

TABLE of Contents

01 모니터 구성품
02 모니터 설치 및 주의사항
03 각 부분의 명칭 / 조작
04 주사율 / 프리싱크 설정
05 OSD 메뉴 설정
06 안전 경고
07 한성컴퓨터 LCD 모니터 서비스 규정
08 사용 환경
09 제품 보수와 유지
10 문제 해결
11 제품 규격
12 제품 품질 보증서

한성컴퓨터
www.hansungcomputer.co.kr

01 모니터 구성품

- 모니터 본체 - 스탠드 (받침대+기둥) - 전원 케이블
- DP 케이블 - 케이블 가이드
- 스탠드 조립용 나사 - 케이블 연결나사
- 퀵 스타트 가이드 - 사용자 매뉴얼

※ 제품의 외관 구매 환경에 따라 다를 수 있을 수 있습니다.

02 모니터 설치 및 주의사항

※ 모든 디스플레이는 제품에 눈으로 보이지 않는 픽셀 에러 허용 그래프 표시를 경우 해당되지 않는 모니터는 보증 범위 내에 한국산업표준 정보를 참조 하세요.

- 제품 설치 및 장착 시에는 전원을 차단 하고 모니터 에러 스피커를 주변인 분 보관해주세요.
- 모니터 해상도는 권장 해상도 부분에서 적절 한 해상도 선택 작업하시기 입니다 주의 하십시오.
- 모니터 관리 시 세척 방법은 제품의 정기 이해하기 입니다 주의 하십시오.
- 모니터 조립과 작동 시에는 반드시 두 명이 함께 작업하십시오.
- 제품 조립은 반드시 전원이 꼭 차단된 상태에 따라 작업하십시오.

1. 모니터 받침 기둥의 홈에 맞춰 받침대를 끼워 조립하면 조립이 완료됩니다.

2. 모니터 받침 스탠드 고정용 나사를 이용하여 제품 조립을 완료하세요.

3. 모니터 받침 스탠드 고정용 나사를 이용하여 제품 조립을 완료하세요.

4. 모든 조립이 끝나면 케이블 관리를 위한 가이드 스탠드를 같고 모니터를 조립한 상태 에 받침 밑에 끼워 인한하게 작동하여 주십시오.

※ 모니터를 들어 올리는 작업하기전에 전원이 차단하세요.

1. 모니터 받침 스탠드 고정용 나사를 이용하여 제품 조립을 완료하세요.

2. 모니터 받침 스탠드 고정용 나사를 이용하여 제품 조립을 완료하세요.

3. 모니터 받침 스탠드 고정용 나사를 이용하여 제품 조립을 완료하세요.

4. 모든 조립이 끝나면 케이블 관리를 위한 가이드 스탠드를 같고 모니터를 조립한 상태 에 받침 밑에 끼워 인한하게 작동하여 주십시오.

※ 모니터를 들어 올리는 작업하기전에 전원이 차단하세요.

03 각 부분의 명칭 / 조작

앞면

OSD 메뉴를 나오면 아래 메뉴가 나 오면됩니다.
OSD 메뉴가 나오면 조이스틱을 움직 이시면 아래 기능이 나오면 됩니다.

- 기능 아무 동작을 실행합니다.
- 조이스틱을 오른쪽으로 밀어줍니다 (/ / /) 이 기능 선택하여 수정하기 합니다.
- 조이스틱을 왼쪽으로 밀어줍니다 (/ / /) 이 기능 선택하여 수정하기 합니다.
- 조이스틱을 아래로 밀어줍니다 (/ / /) 이 기능 선택하여 수정하기 합니다.
- 조이스틱을 위로 밀어줍니다 (/ / /) 이 기능 선택하여 수정하기 합니다.
- 조이스틱을 가운데 눌러줍니다 (/ / /) 이 기능 선택하여 수정하기 합니다.
- 전원

뒷면 (입출력 포트)

※ 모든 제품 출고 후 주의해야 할 점입니다.

HDMI 1 번	※ 1 HDMI를 연결하기 전 그래픽 카드 유무를 먼저 확인해 주세요. 그래픽 카드 유무 확인 후 HDMI 케이블 연결하세요.
HDMI 2 번	※ 2 HDMI를 연결하기 전 그래픽 카드 유무를 먼저 확인해 주세요. HDMI 버전 2 이상 지원하는 장치만 사용하실 수 있습니다.
DP 1 번	※ 3 DP 케이블 연결 시, 단단하게 고정되지 않을 수 있습니다.
AUDIO OUT	※ 4 헤드폰이나 이어폰을 꼽아 주세요 일부 장치에 연결해 주세요. (3.5M Mini)
AC IN	※ 5 전원 케이블을 연결해 주세요.

외다음 설명하기

디자인 신중함과의 연결하여 장치 내 사운드 설정 (예를 디바이스 관리에서 "TFG32F24V" 를 선택 하십시오.)
DP / HDMI

04 주사율과 프리싱크 설정하기

- 하이엔드 전문 유저 모니터 디스플레이 설정 방법에는 주사율 240, 하단부터는 지원 됩니.
- 컴퓨터가 해당 기능을 지원하지 않는 경우 주사율 설정이 불가능합니다.
DP 1.2 : 2560x1440 일 경우 주사율이 최대 240Hz 입니다. (2560x1440 240Hz / HDMI 1.4 : 2560x1080 일 120Hz

※ HDMI 2.0 이상 지원하는 컴퓨터 그래픽 카드만 해당됩니다. 사용하실 수 있습니다.
HDMI 케이블의 버전이 낮을 경우 컴퓨터 해상도와 주사율을 사용할 수 없습니다.

디스플레이 선택

설정을 보기 위해 컴퓨터의 디스 플레이를 선택하세요.

디스플레이 2 TFG32F24V

디스플레이 정보

TFG32F24V
디스플레이 2 : Radeon RX 570 Series에 연결됨

바탕 화면 해상도	1920 × 1080
활성 신호 해상도	1920 × 1080
새로 고침 빈도(Hz)	240.000 Hz
비트 수준	10비트
색 형식	RGB
색 공간	Standard Dynamic Range(SDR)

디스플레이 어댑터 속성을 보기

새로 고침 빈도

디스플레이에 대한 재생 빈도를 선택합니다. 새롭게 높인 화 작업이 더 부드러워지기 만 전력을 많이 소모합니다.

새로 고침 빈도

240.000 Hz

AMD FreeSync

- 게임 기능은 일부 AMD 그래픽 카드에서만 사용이 가능합니다.

•Radeon™ HD 5000 시리즈 이후 출시 부분 제품	•Radeon™ Pro Duo (2016 edition)
•Radeon™ HD Vega 시리즈	•Radeon™ RX Vega 시리즈
•Radeon™ RX 500 시리즈	•Radeon™ RX Vega 시리즈
•Radeon™ RX 400 시리즈	•Radeon™ RX 500 시리즈
•Radeon™ R9 300 시리즈 (R9 270X, R9 370X,R7 265, R9 380)	•Radeon™ RX 590 시리즈 (R9 270X, R9 280X 제외)

1. 모니터 OSD 메뉴에서 시 게임 항목에서 프리싱크 기능을 켜 기능을 켜주세요.
2. Radeon 소프트웨어 드라이버를 설치하여 최신 드라이버를 최 주기로 업데이트하십시오.

※ https://www.amd.com/en/ 에서 최신 드라이버를 설치할 수 있습니다.
※ AMD 소프트웨어 업데이트 설정 방법은 유튜브 를 참조 하십시오.

NVIDIA G-Sync Compatible

- 게임 기능은 일부 NVIDIA 그래픽 카드에서만 사용이 가능합니다.

•GeForce GTX 10series시리즈
•GeForce GTX 20series시리즈 이후 출시 부분 제품
•DP 케이블을 그래픽 장치에 사용해 가능합니다.

1. 모니터 OSD 메뉴 에 가능하게 하기로 가능을 켜기로 조정 후 컴퓨터를 재부팅 하십시오.
2. NVIDIA 제어판 G-Sync 설정을 컴퓨터 모니터 G-Sync 활성화를 체크하면 주 사용하실 수 있습니다.
3. NVIDIA 제어판에서 모 상태 관리자 모니터 기능 항목을 G-Sync 호환되는 선택한 주 작동하면 는 주십시오.

G-Sync 일부 컴퓨터는 이미 일 정 문제가 발 생하기도 사용이 가능합니다.
사양을 확정하기 전에 컴퓨터 제조사 또는 NVIDIA 에 문의하여 주십시오.
제일 일반적 문제는 낮은 주사율 (NVIDIA 컴퓨터이어야 하는 최소 144Hz 모니터로 인한 입력지연 개발사의.

※ https://www.nvidia.com/fr-fr/ 에서 최신 드라이버를 설치할 수 있습니다.
※ NVIDIA 소프트웨어 업데이트 설정 방법은 유튜브 를 참조 하십시오.

05 OSD 메뉴 설정

입력포트	DP1	이미지 신호를 DP 케이블로 연결하시면 입력 DP1 (1920x1080, 240Hz)
	HDMI1	이미지 신호를 HDMI 케이블로 연결하시면 입력 HDMI1 (1920x1080, 240Hz)
밝기조정	밝기조정	이미지 밝기조절 조정합니다.
	명암조정	이미지 명암 조절 조정합니다.
	감마	감마 조정합니다.
	블루라이트	블루라이트 필터 조정합니다. 눈의 피로도를 줄여줍니다.
컬러	게임모드	게임 모드 선택합니다. 게임 장르에 맞게 선택하시면 됩니다. (표준, 고
	게임모드	게임 장르에 맞게 밝기를 조정합니다. (표준, FPS, RTS, RPG, MOBA,
	Low Blue Light	블루라이트 필터 조정합니다. (표준, 1단계, 2단계, 3단계, 4단계, 5단계)
	색상	색상 조정합니다. (표준, 붉은, 녹색, 푸른)
	색조	색조 조정합니다. (표준, 붉은, 녹색, 푸른)
	선명도	선명도 조절합니다. (표준, 부드러움, 선명)
	감마	감마 조절합니다. (표준, 감마 1, 감마 2, 감마 3)
	명암비율	명암비율 조절합니다. (표준, 높은 명암비)
화면설정	보기모드	이미지 모드 선택합니다. (표준, 영화, 게임, 사진, 사용자 설정)
	핑크 톤	핑크 톤 조절합니다. (표준, 붉은, 녹색, 푸른)
	화면비율	화면비율 조절합니다. (전체, 4:3, 1:1)
	해상도	해상도 조절합니다. (1920x1080, 1920x1080 (240Hz), 1920x1080 (144Hz), 1920x1080 (120Hz), 1920x1080 (100Hz), 1920x1080 (75Hz), 1920x1080 (60Hz), 1920x1080 (50Hz), 1920x1080 (30Hz), 1920x1080 (24Hz), 1920x1080 (23Hz), 1920x1080 (22Hz), 1920x1080 (21Hz), 1920x1080 (20Hz), 1920x1080 (19Hz), 1920x1080 (18Hz), 1920x1080 (17Hz), 1920x1080 (16Hz), 1920x1080 (15Hz), 1920x1080 (14Hz), 1920x1080 (13Hz), 1920x1080 (12Hz), 1920x1080 (11Hz), 1920x1080 (10Hz), 1920x1080 (9Hz), 1920x1080 (8Hz), 1920x1080 (7Hz), 1920x1080 (6Hz), 1920x1080 (5Hz), 1920x1080 (4Hz), 1920x1080 (3Hz), 1920x1080 (2Hz), 1920x1080 (1Hz)
디스플레이	밝기	밝기 조절합니다.
	명암비	명암비 조절합니다.
이미지	선명도	선명도 조절합니다.
	비디오 감도	이미지의 흐릿 & 노이즈 디테일 조정 (표준 (일반적인 경우), 강함, 약함, 가장 약함, 해제
	다이나믹 콘트라스트	다이나믹 콘트라스트 조절합니다. (표준, 강함, 약함, 가장 약함, 해제)
일반설정	시작화면 입력	시작 화면 입력 선택합니다. (DP1, HDMI1)
	시작화면 밝기	시작 화면 밝기 조절합니다. (0 ~ 100)
	마지막 설정	마지막 설정 기억합니다. (켜기, 끄기)
	전원	전원 켜기 및 끄기
	언어	언어 선택합니다. (영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리어, 러시아어, 폴란드어, 포르투갈어, 중국어 간체, 중국어 번체, 일본어, 한국어)
리셋	리셋	리셋 하기
	닫기	닫기

06 안전 경고

제 모니터 제품은 고해상 전산용 하이엔드급 게임 에서도 최 적의 제품입니다. 무작정 사용하시 설치는 사용자매뉴얼 의해 참 조 하십시오.

- 제품 주변에 가열원 및 고 전압장치를 사용하지 마세요. 가열 전압장치 등 고온 고전압 전원에서 전자파가 발생할 수 있습니다.
- 사용하기 전에 전원 케이블을 올바르게 꽂는 작업 수행하세요. 모니터는 제대로 꽂는 작업을 하세요. 전원 케이블 연결 시 접지 핀 있는 제품 사용하세요. 접지되지 않은 전원 케이블 사용하지 마십시오. 제품 사용하세요.
- 모니터 전원 케이블 연결 시 전원 케이블 연결하세요. 전원 케이블 연결하세요. 전원 케이블 연결하세요. 전원 케이블 연결