



GM27-CFX

Cooler Master 27"-Spielemonitor

Bedienungsanleitung



Inhaltsverzeichnis

Anforderungen und Sicherheitshinweise	1
Wichtige Sicherheitshinweise	3
Verpackungsinhalt	4
Montieren des Monitorarms/Monitorstandfußes	5
Einstellen des Monitors	7
Anleitungen für die Wandmontage	8
Bedienungsknöpfe am Gerät	9
Hauptmenü	10
Eingabequelle	10
Audio Einstellungen	10
Ansichts-modus	11
Farbeinst	12
Manuelle Bildanpassung	13
Menü Einstellungen	13
Technische Daten	15
Unterstützte Taktungen	16
Überblick über die Produktabmessungen	17

Anforderungen und Sicherheitshinweise

FCC-Sicherheitshinweise

Dieses Produkt wurde gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen getestet und als konform mit den Grenzwerten eines Digitalgerätes der Klasse B befunden. Diese Anforderungen dienen dazu, Installationsumgebungen in Haushalten vor gefährlichen Interferenzen zu schützen. Dieses Produkt erzeugt, benutzt und strahlt Funkfrequenzenergien ab. Eine nicht den Anleitungen entsprechende Montage und Benutzung kann zu gefährlichen Störungen im Funkverkehr führen.

Allerdings können wir nicht garantieren, dass es bei bestimmten Installationsmethoden zu keinen Störungen kommt. Wenn dieses Produkt gefährliche Störungen im Radio- oder Fernsehempfang verursacht (überprüfen Sie dies durch Ein- oder Ausschalten des Produkts), kann der/die Benutzer/-in versuchen, diese durch nachstehende Methoden zu beseitigen:

- Erneutes Einstellen und Ausrichten der Empfangsantenne.
- Vergrößerung des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Nicht gleichzeitiges Benutzen der Geräte- und Empfängersteckdosen.
- Mit dem Händler oder einem/-r professionellen Radio-/Fernsehtechniker/-in in Verbindung setzen, wenn Unterstützung benötigt wird.

CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Cooler Master Technology Inc., dass der Monitor in Einklang mit den nachstehenden

Schlüsselnormen und weiteren in Verbindung stehenden Vorschriften steht:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2009/125/EG zur Schaffung eines Rahmens für die Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung der Produkte in Bezug auf Energie.

Hinweis:

Heben Sie den Monitor zur Vermeidung möglicher Beschädigungen nicht am Monitorstandfuß an.

Hinweis: Abgeschirmte Kabel

Für die Einhaltung der EMV-Anforderungen muss für die Verbindung zwischen diesem Produkt und einem anderen Computergerät ein abgeschirmtes Kabel benutzt werden.

Hinweis:

Der Monitor ist ausschließlich für die Anzeige von Videos und die visuelle Darstellung von Informationen vorgesehen, die er von elektronischen Geräten empfängt.

Hinweis: Peripheriegeräte

Mit diesem Produkt zusammen können nur solche Peripheriegeräte (E/A-Geräte, Endgeräte, Printer usw.) verkauft werden, die zertifiziert sind und die Grenzwertbestimmungen für Geräte der Klasse B erfüllen. Wenn dieses Produkt zusammen mit anderen, nicht zertifizierten Peripheriegeräten benutzt wird, kann es Störungen des Radio- und Fernsehempfangs verursachen.

Warnung

Jede Änderung oder Modifikation, die nicht ausdrücklich durch den ursprünglichen Hersteller genehmigt worden ist, kann zum Erlöschen der Produktbetriebserlaubnis für den/die Benutzer/-in führen. Eine derartige Autorisierung wird durch die Federal Communications Commission erteilt.

Benutzungsanforderungen

Dieses Produkt hält die Grenzwerte unter Teil 15 der FCC-Bestimmungen ein. Bitte achten Sie beim Betrieb dieses Produkts darauf, dass die beiden folgenden Anforderungen erfüllt sind: (1) Dieses Produkt darf keine gefährlichen Interferenzen verursachen; (2) Dieses Produkt muss unanfällig gegenüber empfangenen Störsignalen sein, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Für diese Deklaration ist der nachstehend genannte lokale Hersteller/Importeur verantwortlich.

Produktname: LCD-Monitor

Modellnr.: GM27-CFX

Unternehmensname: North America - CMI USA, Inc.

Anschrift: 1 N Indian Hill Blvd Suite 200, Claremont, CA 91711, USA

Ansprechpartner/-in: Cooler Master-Vertreter/-in

Telefonnr.: +1-888-624-5099

Hinweis: Benutzer in Kanada

Dieses digitale Klasse-B-Gerät entspricht den Vorschriften der kanadischen Richtlinie ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada

Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte durch Heimanwender in der EU



Wenn sich dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung befindet, weist es Sie darauf hin, dass dieses Produkt nicht zusammen mit dem Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Sie müssen elektrische und elektronische Altgeräte zur Entsorgung bei einer für das Recycling und die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte vorgesehenen Recyclingstelle abgeben. Das ordnungsgemäße Sortieren und Recyceln von Ressourcen bei der Entsorgung von elektrischen und elektronischen Altgeräten hilft dabei, natürliche Ressourcen zu erhalten und sowohl die Gesundheit der Menschen als auch die Umwelt zu schützen. Setzen Sie sich für weitere Informationen zu Recyclingstellen, in denen Altgeräte entsorgt werden können, mit dem für Sie zuständige Stadtamt, dem örtlichen Entsorgungsunternehmen oder dem Geschäft in Verbindung, in dem Sie das Produkt erworben haben.

电子电气产品有害物质限制使用标识要求

本产品有害物质的名称及含量标识如下表：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源线/适配器	×	○	○	○	○	○
外部信号连接线	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。

限用物質含有情況標示聲明書

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
支架/外殼	○	○	○	○	○	○
印刷電路板	—	○	○	○	○	○
玻璃面板	—	○	○	○	○	○
電纜/電線/連接線	—	○	○	○	○	○
電源設備/外接電源供應器	—	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

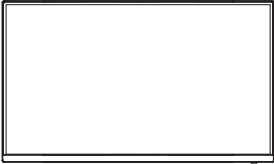
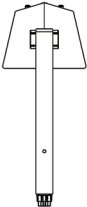
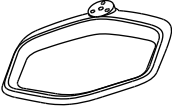
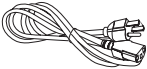
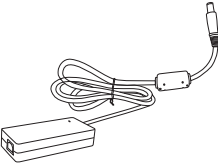
備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Wichtige Sicherheitshinweise

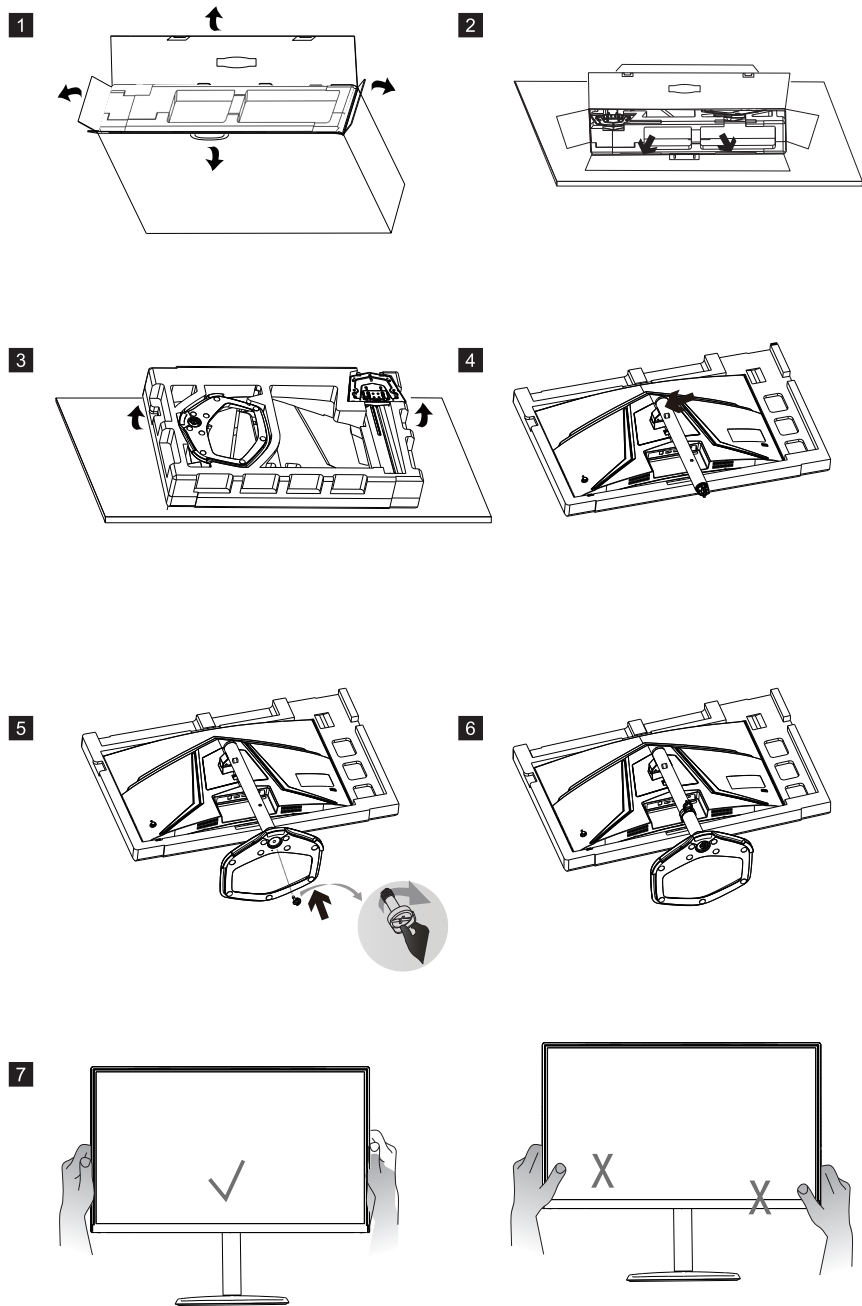
Bitte lesen Sie die nachstehenden Anweisungen gründlich durch.

1. Um den LCD-Monitorbildschirm zu reinigen:
Schalten Sie den LCD-Monitor aus und ziehen Sie den Netzstecker des Monitors aus der Netzsteckdose.
Sprühen Sie eine lösemittelfreie Reinigungslösung auf ein Tuch und reinigen Sie dann mit diesem Tuch behutsam den Bildschirm.
2. Stellen Sie den LCD-Monitor nicht in der Nähe eines Fensters auf.
Das Ausgesetztsein gegenüber Regen, Feuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung kann zu schweren Beschädigungen des Monitors führen.
3. Drücken Sie nicht auf den LCD-Bildschirm. Übermäßiger Druck kann den LCD-Bildschirm dauerhaft beschädigen.
4. Entfernen Sie weder die Abdeckung des Geräts noch versuchen Sie selbst, das Gerät zu reparieren.
Reparaturen jeder Art dürfen nur von einem/-r autorisierten Techniker/-in durchgeführt werden.
5. Bewahren Sie den LCD-Monitor in einem Raum mit einer Raumtemperatur von -20 °C bis 60 °C (- 4 °F bis 140 °F) auf.
Die Aufbewahrung des LCD-Monitors außerhalb dieses Temperaturbereiches kann zur dauerhaften Beschädigung des LCD-Monitors führen.
6. Ziehen Sie in den nachstehenden Situationen umgehend den Netzstecker des Monitors aus der Netzsteckdose und setzen Sie sich anschließend mit einem/einer autorisierten Techniker/-in in Verbindung:
 - Das Signalkabel vom PC zum Monitor ist ausgefranst oder beschädigt.
 - Flüssigkeiten sind auf den LCD-Monitor gelangt oder er war Regen ausgesetzt gewesen.
 - Der LCD-Monitor oder das Monitorgehäuse beschädigt ist.

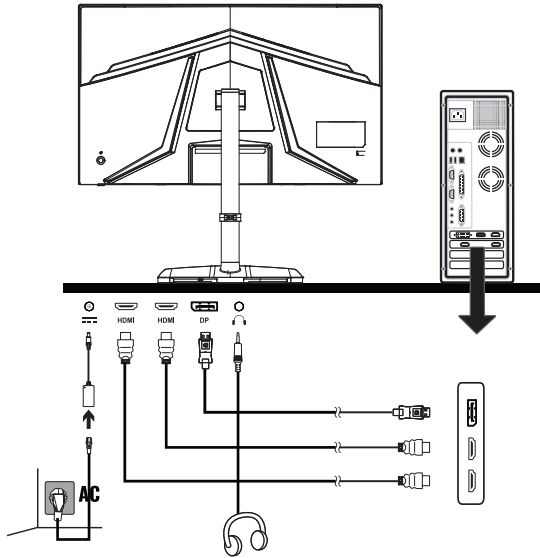
Verpackungsinhalt

A	B	C
		
Monitor	Monitorarm	Monitorstandfuß
D	E	F
		
Netzkabel (optional)	Netzadapter	HDMI-Kabel (optional)
G	H	I
		
DisplayPort-Kabel (optional)	Kabelschelle (für die Fixierung von Kabeln auf der Rückseite des Monitorarms)	Standfußschrauben (für die Montage des Monitorstandfußes und des Monitorarms)

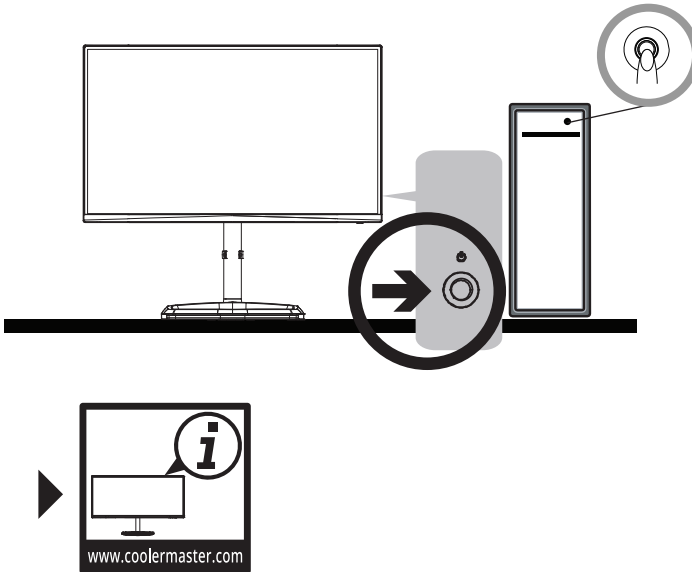
Montieren des Monitorarms/Monitorstandfußes



8

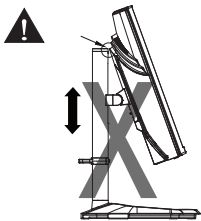
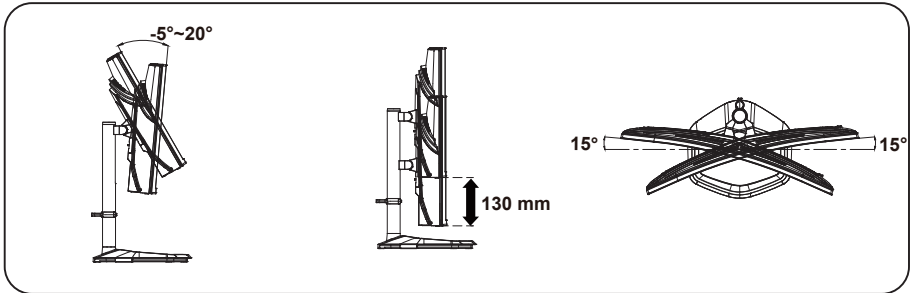


9



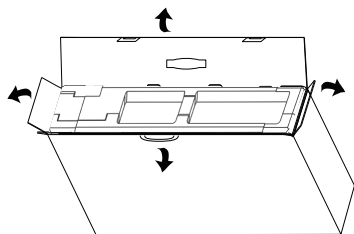
Einstellen des Monitors

- Um beste Einstellergebnisse zu erzielen, ist es empfehlenswert, direkt frontal auf den Bildschirm zu sehen und je nach Bedarf Einstellungen vorzunehmen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Monitor in aufrechter Position auf dem Monitorstandfuß montiert ist.
- Vermeiden Sie beim Einstellen des Blickwinkels, den Bildschirm zu berühren und halten Sie beim Einstellen den Monitorstandfuß fest, um einem Um-/Herunterfallen des Monitors vorzubeugen.

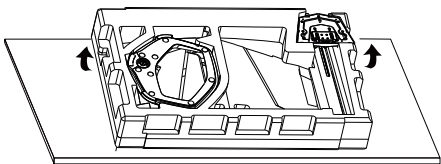


Anleitungen für die Wandmontage

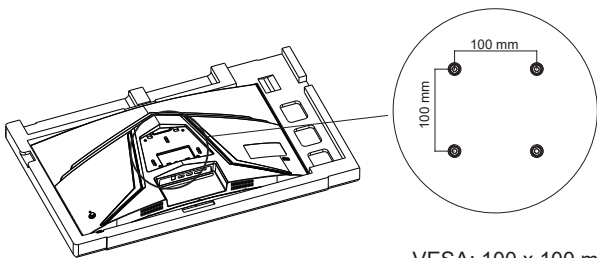
1



2



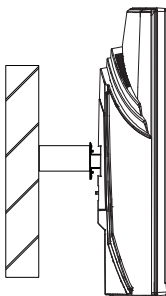
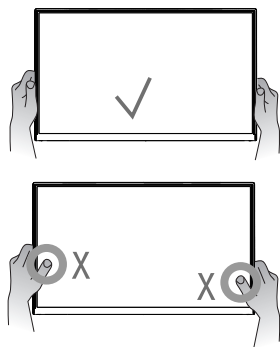
3



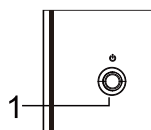
VESA: 100 x 100 mm

Schrauben: M4 x 10 mm

4



Bedienungsknöpfe am Gerät



① Menü-, Navigations- und OK-Taste

Drücken Sie kurz diese Taste, um den Monitor einzuschalten. Drücken Sie sie lang, um den Monitor auszuschalten.

Drücken Sie diese Taste bei eingebledetem OSD nach oben, nach unten, nach links oder nach rechts, um die gewünschten Einstellungen vorzunehmen. Wenn Sie Ihre Einstellung beendet haben, können Sie die Back-Taste drücken, um zur vorherigen Menüebene zurückzukehren oder um durch Drücken der Exit-Taste das OSD-Menü zu verlassen.

HINWEIS: Betriebszustandsanzeige;

Blau = EINGESCHALTET;

Orange = Energiesparmodus.

Nachstehend finden Sie eine Erklärung zum OSD-Menü und den OSD-Schnellauswahlmenüsymbolen.

HINWEIS: Der nachstehende Inhalt dient nur als allgemeine Referenz.

Die Spezifikationen des tatsächlichen Produkts können hiervon abweichen.



Auswahl: Hierüber wechseln Sie in das ausgewählte Untermenü oder bearbeiten den ausgewählten Menüeintrag.



Verlassen: Hiermit verlassen Sie das OSD-Menü.



Zurück: Hierüber gehen Sie zum vorherigen Menü zurück oder verlassen die Bearbeitung einer Einstellung.



Nach oben: Hiermit bewegen Sie die Auswahl nach oben.



Nach unten: Hiermit bewegen Sie die Auswahl nach unten.



Nach links: Hiermit bewegen Sie die Auswahl nach links.



Nach rechts: Hiermit bewegen Sie die Auswahl nach rechts.

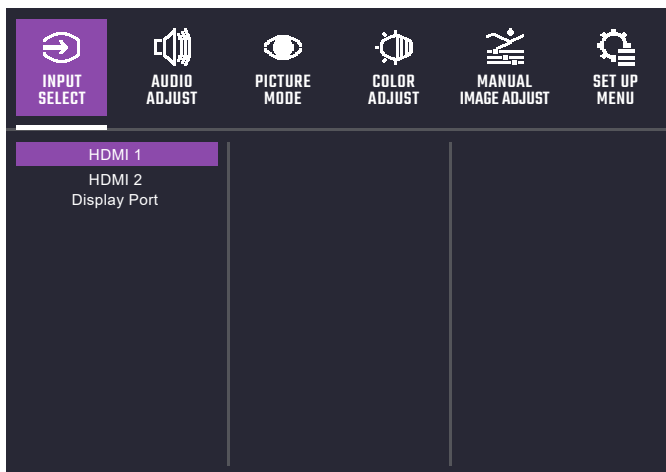


Erhöhen: Hiermit erhöhen Sie die OSD-Einstellung.



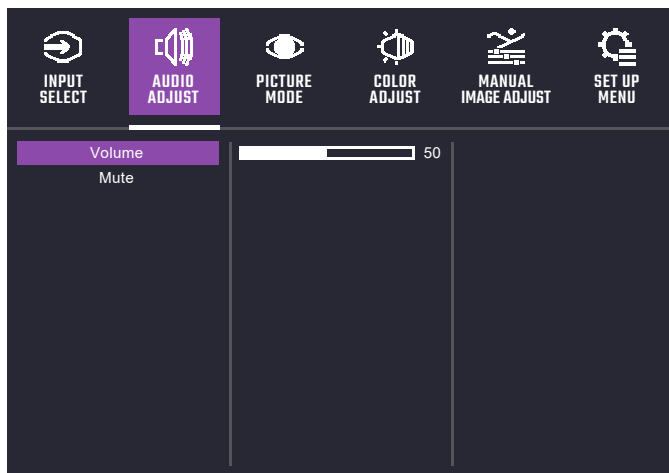
Verringern: Hiermit verringern Sie die OSD-Einstellung.

Hauptmenü [Eingabequelle]



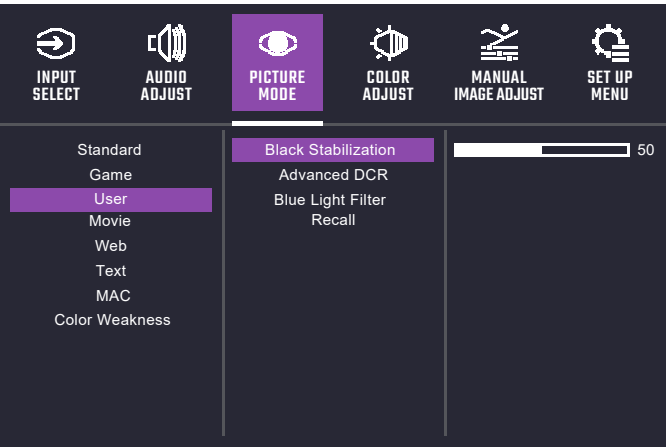
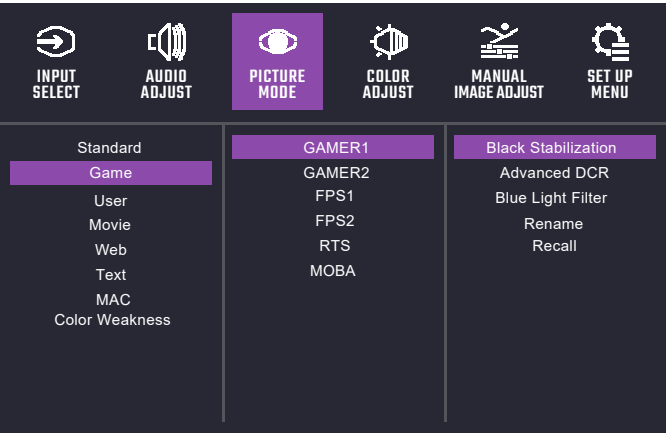
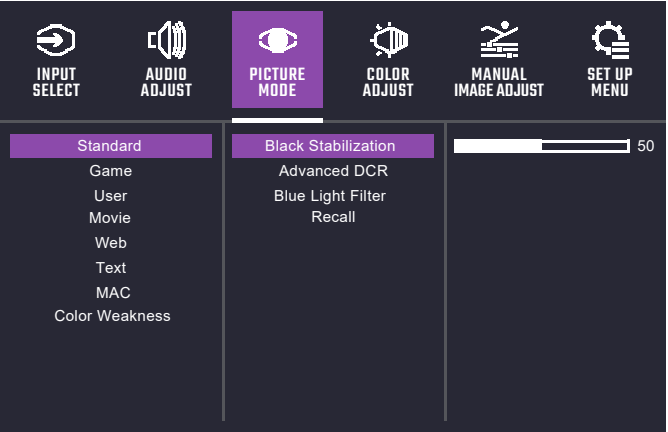
- Hierüber wechseln Sie in das Menü Eingang, um das Eingangssignal auszuwählen.
 - **HDMI (2.0):** Für die Auflösung 1920 x 1080 wird eine Höchstfrequenz von 240 Hz und AdaptiveSync unterstützt
 - **DisplayPort (1.2):** Für die Auflösung 1920 x 1080 wird eine Höchstfrequenz von 240 Hz und AdaptiveSync unterstützt

[Audio Einstellungen]



- Hierüber wechseln Sie in das Menü Audioeinstellungen, um die Audiofunktionen einschließlich Stummschaltung, Lautstärke usw. einzustellen.
 - **Lautstärke:** Stellen Sie hier einen Lautstärkewert zwischen 0 und 100 ein.
 - **Stummschaltung:** Aktivieren/Deaktivieren Sie hier die Stummschaltungsfunktion.
 - * Stellen Sie einen geeigneten Lautstärkepegel ein, um Hörschäden vorzubeugen.

[Ansichts-modus]



- Hierüber wechseln Sie in das Menü Bildmodus, um unterschiedliche Bildmodi einzustellen.

■ **Standard:**

- Schwarzstabilisierung:** Das Ziel ist die Aufhellung dunkler Bereiche, ohne die helleren Bereiche zu stark aufzuhellen. Stellen Sie einen Wert zwischen 0 und 100 ein.
- Erweitertes DVR:** Diese Funktion erkennt automatisch die Helligkeit des Eingangssignals und des Schwarzlichtmoduls, um die Bilddarstellung zu verbessern. Stellen Sie einen der Werte 0, 25, 50, 75 und 100 ein.
- Blaulichfilter:** Diese Funktion reduziert mit Hilfe einer Blaulichtfiltertechnologie den Anteil an gefährlichem hochfrequentem Blaulicht, um Ihre Augen zu schützen. Stellen Sie einen Wert für die Blaulichtfilterung zwischen 0 und 100 ein.
- Abrufen:** Hierüber setzen Sie die Einstellungen auf Standardwerte rück.

■ **Spiel:** Dieser Menüpunkt stellt Ihnen die beste Option für Ihr Spielerlebnis zur Verfügung.

- GAMER 1/GAMER 2:** Diese Option stellt Ihnen benutzerdefinierte Einstellungen einschließlich der Funktionen Schwarzstabilisierung, verbesserter dynamischer Kontrast, Blaulichtfilter, Umbenennen und Rücksetzen zur Verfügung.
- FPS 1:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für die Erhöhung der Sichtbarkeit in dunklen Szenen von FPS-Spielen (Egoshootern) zur Verfügung.
- FPS 2:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für normale Szenen in FPS-Spielen (Egoshootern) zur Verfügung.
- RTS:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für RTS-Spiele (Echtzeitstrategiespiele) zur Verfügung.
- MOBA:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für MOBA-Spiele (Multiplayer-Online-Kampfarenaspiele) zur Verfügung.

■ **Benutzer:** Diese Option stellt Ihnen benutzerdefinierte Einstellungen für Ihr Benutzererlebnis zur Verfügung.

■ **Film:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für Video- und Filmerlebnisse zur Verfügung.

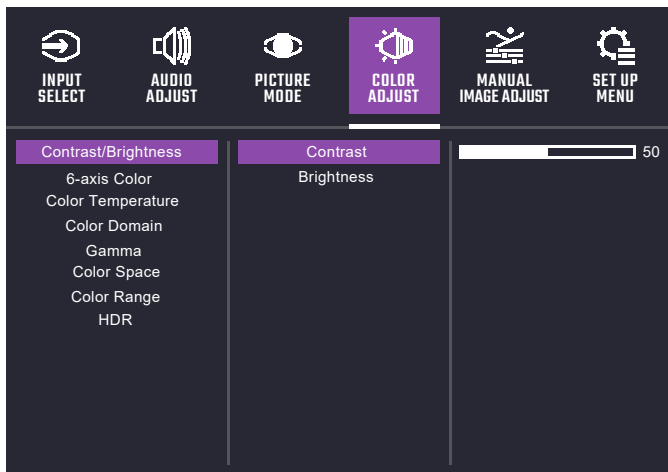
■ **Web:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für das Browsen im Internet zur Verfügung.

■ **Text:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für Ihr Leseerlebnis zur Verfügung (nativer Farbraum: sRGB).

■ **MAC:** Diese Option stellt Ihnen die optimale Einstellung für die Benutzung eines MACs zur Verfügung.

■ **Color Weakness:** Diese Option stellt Personen mit einer Farbsehschwäche benutzerdefinierte Einstellungen einschließlich Einstellfunktionen wie beispielsweise Rot- und Grünfilter zur Verfügung.

[Farbeinst.]



- Hierüber wechseln Sie in das Menü Farbanpassung, um den besten Farbmodus einzustellen.

■ **Kontrast:** Stellen Sie hier einen Kontrastwert zwischen 0 und 100 ein.

■ **Helligkeit:** Stellen Sie hier einen Wert für die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung zwischen 0 und 100 ein.

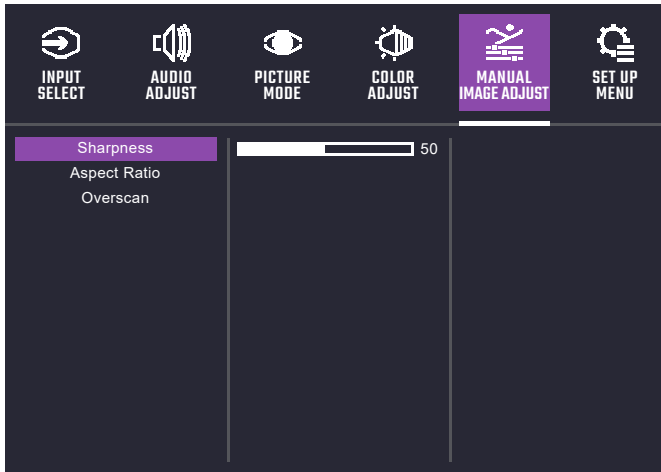
■ **6-Achsen-Farbe:** Hierüber stellen Sie die Farbton- und Farbsättigungsfunktion ein.

a. **Farbton:** Hierüber stellen Sie die Tönung einer bestimmten Farbe ein.

b. **Sättigung:** Hierüber stellen Sie die Intensität und Farbigkeit einer bestimmten Farbe ein.

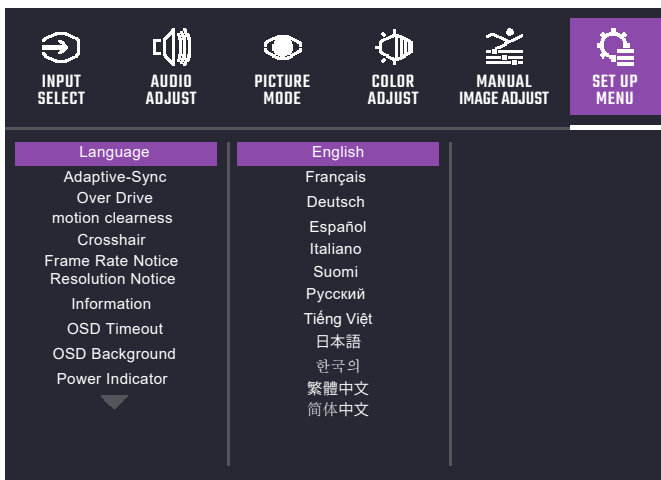
- **Farbtemperatur:** Wählen Sie zwischen den Farbeinstellungen Bläulich, Kalt, Native, Warm und Benutzerdefiniert aus. Unter Benutzerdefiniert können Sie für den Rot-, Grün- und Blauanteil jeweils einen Wert von 0 bis 100 einstellen.
- **Color Domain:** Stellen Sie hier einen der Modi Automatisch, RGB und YUV ein.
- **Gamma:** Wählen Sie hier eine der folgenden Gammakurven aus: 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6.
- **Farbraum:** Hierüber können Sie den Farbraum Automatisch oder nach sRGB, Adobe RGB, DCI-P3 oder BT.2020 konvertieren lassen.
- **Farbbereich:** Wählen Sie hier für das HDMI-Farbspektrum Automatisch, Gesamtes Spektrum (RGB 0 – 255) oder Beschränktes Spektrum (RGB 16 – 235) aus.
- **HDR:** Hier können Sie aus Spiele, Filme und Standard auswählen. Sie können im Standardmodus für den Rot-, Grün- und Blauanteil, die Helligkeit und den Kontrast einen Wert von 0 bis 100 einstellen.

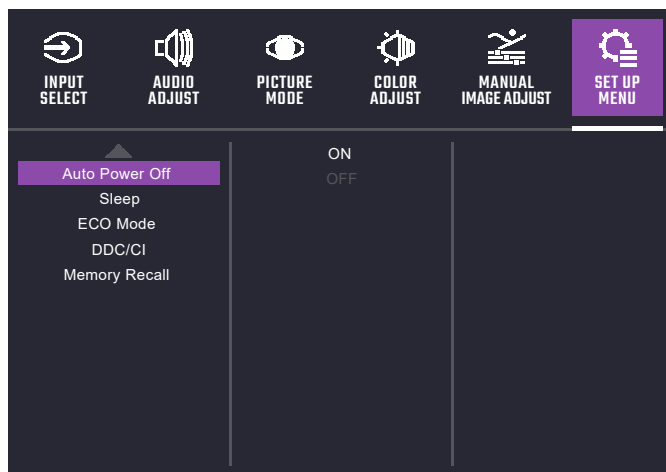
[Manuelle Bildanpassung]



- Hierüber wechseln Sie in das Menü Manuelle Bildanpassung, um die Bildeinstellung zu konfigurieren.
 - **Schärfe:** Stellen Sie hier einen Schärfewert zwischen 0 und 100 ein.
 - **Seitenverhältn.:** Hier können Sie die Bildstreckung und den Vollbildmodus auswählen.
 - **Overscan:** Hierüber können Sie die Übertastfunktion aktivieren oder deaktivieren.

[Menü Einstellungen]





- **Sprache:** Zur Verfügung stehen die nachstehenden Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Finnisch, Russisch, Vietnamesisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (traditionell) und Chinesisch (vereinfacht).
- **Adaptive-Sync:** Hierüber können Sie die Funktion AdaptiveSync aktivieren oder deaktivieren.
 - * Durch die Aktivierung der Funktion AdaptiveSync können Nebeneffekte wie beispielsweise Flimmern durch die Schwankungen der Grafikkartenausgangsfrequenz auftreten.
- **Übertaktung:** Hier stehen Ihnen für eine Erhöhung der Reaktionszeit die Modi Aus, Normal, Verbessert, Ultraschnell und Dynamisch zur Verfügung.
- **Motion Clearness:** Diese Option ist eine MPRT-Einstellung, bei der Ihnen die Optionen: Hoch, Mittel, Niedrig und Aus zur Verfügung stehen.
- **Crosshair:**
 - a. **H./V. einst. Position:** H./V. einstellen Position von 0 bis 100.
 - b. **Farbe der Pixel:** Hierüber können Sie den Wert für den Rot-, Grün- und Blauanteil in einem Bereich von 0 bis 100 einstellen.
 - c. **Style:** Hier stehen Ihnen 5 Optionen zur Verfügung.
- **Hinweis Bildrate:** Diese Option zeigt Ihnen auf dem Bildschirm die aktuelle Framerate in Echtzeit an. Sie können aus den Anzeigeoptionen Oben rechts, Oben links, Unten rechts, Unten links und Aus auswählen.
- **Auflösungshinweis:** Hierüber können Sie die Funktion für die Anzeige der Auflösung aktivieren oder deaktivieren.
- **Informationen:** Zeigen Sie die Basisdaten des Modells an, einschließlich Auflösung, HDR, Adaptive-Sync, H./V. Frequenz und Pixeltakt-Einstellung.
- **OSD Einblendzeit:** Wählen Sie hier für die OSD-Anzeigedauer einen Wert aus den Werten 5, 15, 30 und 60 aus.
- **OSD-Hintergr.:** Hierüber können Sie die OSD-Hintergrundfunktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Betriebsanzeige:** Hierüber können Sie die Funktion für die Betriebszustandsanzeige aktivieren oder deaktivieren.
- **Auto-Aus:** Hierüber können Sie die Funktion für das automatische Ausschalten des Monitors aktivieren oder deaktivieren.
- **Schlaf-Modus:** Hier stehen Ihnen die Optionen 30 Minuten, 45 Minuten, 60 Minuten, 120 Minuten und Aus zur Verfügung.
- **ECO-Modus:** Für den Energiesparmodus stehen Ihnen die Optionen Standard, Optimiert und Schonen zur Verfügung.
- **DDC/CI:** Hierüber können Sie die DDC/CI-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Zurücksetzen:** Hierüber setzen Sie die Einstellungen auf Standardwerte rück.

Technische Daten

LCD-Bildschirm	Bildschirmdiagonale	27"
	Pixelabstand	0,3114 (horiz.) x 0,3114 (vert.) mm
	Helligkeit	400 Nits (typ.)
	Kontrast	3000:1 (typ.)
	Blickwinkel	178° (horiz.), 178° (vert.)
	Ansprechzeit	0,5 ms MPRT (Motion Clearness Ein)
Darstellbare Farben		16,7 Millionen Farben
Max. Bildschirmfrequenz (Auflösung Horiz. x Vert./Frequenz Vert.)		1920 x 1080 bei 240 Hz (DisplayPort) 1920 x 1080 bei 240 Hz (HDMI)
Leistungsaufnahme	Eingeschaltet	18 W (typ.)**
	Standby	≤0,5 W
	Ausgeschaltet	≤0,3 W
Ein-/Ausgänge		1 x DisplayPort 1.2 2 x HDMI 2.0 1 x Kopfhörer
Videosignaleingang		DisplayPort-Signal (nur Modelle mit DisplayPort-Eingang); HDMI-Signal (nur Modelle mit HDMI-Eingang);
Lautsprecher		2 x 2 W
Audioeffekt		Audioausgang (nur für Modelle mit Audioausgang)
Adapter		12 V ---/4,0 A
Umgebungsbedingungen		Betriebstemperatur: 0 °C – 40 °C; Lagertemperatur: -20 °C – 60 °C; Betriebsluftfeuchtigkeit: 10 – 85 % relative Luftfeuchtigkeit
Produktabmessung (L x T x H)		610,5 x 273,7 x (430 – 560) mm (mit Monitorarm/Monitorstandfuß) 610,5 x 84,3 x 362,5 mm (ohne Monitorarm/Monitorstandfuß)
Abmessung der Verpackung (L x T x H)		775 x 500 x 144 mm
Gewicht (netto)		5,02 kg/Gerät (mit Monitorarm/Monitorstandfuß) 3,38 kg/Gerät (ohne Monitorarm/Monitorstandfuß)
Gerätespezifikationen		Neigungswinkel: -5° bis 20°; Schwenkbereich: Links- oder Rechtsschwenk um 15°; Höhenverstellbarkeit: Verlängerung des Monitorarms um max. 130 mm; Abnehmbarer Monitorarm: Ja
Konformität		
 R38755      HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE    		
Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Handelsnamen oder in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing Administrator, Inc.		

*Die technischen Daten können stillschweigend geändert werden.

**Gemessen bei einer Bildschirmhelligkeit von 200 Nits ohne Audio-, USB- und Kartenlesegerätsanschluss.

Wenn Sie Fragen zur Benutzung des Monitors haben, besuchen Sie bitte:
<https://www.coolermaster.com/warranty>

Unterstützte Taktungen

Modus	Auflösung	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Ein-/Ausgang	
					HDMI-Eingang	Display-Port-Eingang
VGA	640 x 480 bei 60 Hz	31,469	59,94	25,175	o	o
	640 x 480 bei 72 Hz	37,861	72,809	31,5	o	o
	640 x 480 bei 75 Hz	37,5	75	31,5	o	o
MAC	640 x 480 bei 66,66 Hz	35	66,667	30,24	o	o
VESA	720 x 400 bei 70 Hz	31,469	70,087	28,322	o	o
SVGA	800 x 600 bei 56 Hz	35,156	56,25	36	o	o
	800 x 600 bei 60 Hz	37,879	60,317	40	o	o
	800 x 600 bei 72 Hz	48,077	72,188	50	o	o
	800 x 600 bei 75 Hz	46,875	75	49,5	o	o
MAC	832 x 624 bei 74,55 Hz	49,722	74,55	57,28	o	o
XGA	1024 x 768 bei 60 Hz	48,363	60,004	65	o	o
	1024 x 768 bei 70 Hz	56,476	70,069	75	o	o
	1024 x 768 bei 75 Hz	60,023	75,029	78,75	o	o
MAC	1152 x 870 bei 75 Hz	68,681	75,062	100	o	o
VESA	1152 x 864 bei 75 Hz	67,5	75	108	o	o
	1280 x 960 bei 60 Hz	60	60	108	o	o
SXGA	1280 x 1024 bei 60 Hz	63,981	60,02	108	o	o
	1280 x 1024 bei 75 Hz	79,976	75,025	135	o	o
VESA	1280 x 720 bei 60 Hz	45	60	74,25	o	o
WXGA	1280 x 800 bei 60 Hz	49,702	59,81	83,5	o	o
WXGA+	1440 x 900 bei 60 Hz	55,935	59,887	106,5	o	o
WSXGA+	1680 x 1050 bei 60 Hz	65,29	59,954	146,25	o	o
UXGA	1920 x 1080 bei 60 Hz	67,5	60	148,5	o	o
	1920 x 1080 bei 120 Hz	270	119,982	594	o	o
	1920 x 1080 bei 165 Hz	268	164,835	591,69	o	o
	1920 x 1080 bei 240 Hz	271	239,76	596,64	o	o

Überblick über die Produktabmessungen

