

ASRock®



PG032UFS

Benutzerhandbuch

Inhalt

Kapitel 1	Einleitung	1
1.1	Lieferumfang	1
Kapitel 2	Monitor einrichten	2
2.1	Ständerarm und -basis anbringen	2
2.2	Ständerarm und -basis abnehmen	5
2.3	Anschlüsse herstellen	6
2.4	Betrachtungswinkel anpassen	14
2.5	Sicherheitssteckplatz verwenden	16
Kapitel 3	Der Monitor im Überblick	17
3.1	Ansicht von vorne	17
3.2	Ansicht von hinten	18
3.3	Ansicht von unten	20
Kapitel 4	Technische Daten	22
4.1	Monitorspezifikationen	22
4.2	Liste unterstützter Timings	24
Kapitel 5	Monitor bedienen	26
5.1	Monitor ein-/ausschalten	26
5.2	Schnellasten	27
5.3	Joystick verwenden	28
Kapitel 6	OSD-Einstellungen	30
6.1	Auf das OSD-Menü zugreifen	30
6.2	OSD-Menüs	31

Kapitel 7 Fehlerbehebung	42
Kapitel 8 Sicherheitsanweisungen	43

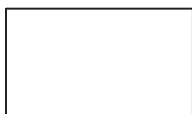
Kapitel 1 Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für das PGO32UFS entschieden haben – einen zuverlässigen Monitor, der konsequent unter der strengen Qualitätskontrolle von ASRock hergestellt wurde. Es liefert ausgezeichnete Leistung mit robustem Design, das ASRock Streben nach Qualität und Beständigkeit erfüllt.

1.1 Lieferumfang

Ihr Monitor wird mit den nachstehend gezeigten Komponenten geliefert. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie alle Komponenten erhalten haben. Wenden Sie sich an den Händler oder lokalen Vertriebspartner, falls etwas fehlen oder beschädigt sein sollte.

- ASRock Monitor PGO32UFS
- ASRock Ständerarm PGO32UFS
- ASRock Ständerbasis PGO32UFS
- ASRock Schnellstartanleitung PGO32UFS
- HDMI-Kabel
- DisplayPort-Kabel
- Netzkabel
- USB-Type-A-auf-Type-B-Kabel
- USB-Type-C-Kabel
- WLAN-Antennenkabel (x2)
- PG-Kabelhülse
- Netzteil



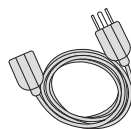
Monitor



HDMI-Kabel



DisplayPort-Kabel



Netzkabel



Ständerarm



USB-Type-A-auf-Type-B-Kabel



USB-Type-C-Kabel



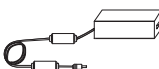
WLAN-Antennenkabel



Ständerbasis



PG-Kabelhülse



Netzteil



Schnellstartanleitung



Wichtig

Der Lieferumfang kann je nach Land variieren.

Das mitgelieferte Netzkabel ist ausschließlich für diesen Monitor vorgesehen und darf nicht mit anderen Produkten verwendet werden.

Kapitel 2 Monitor einrichten

2.1 Ständerarm und -basis anbringen

Schritt 1. Ständerbasis installieren

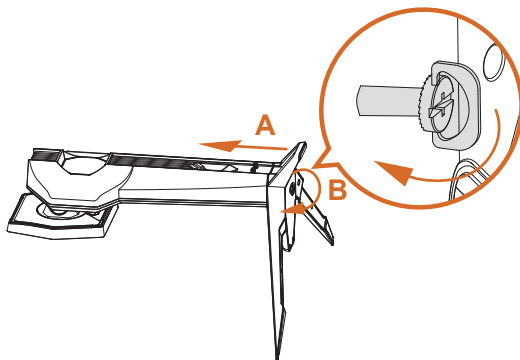
- Lassen Sie den Monitor in seiner schützenden Schaumstoffverpackung.



Wichtig

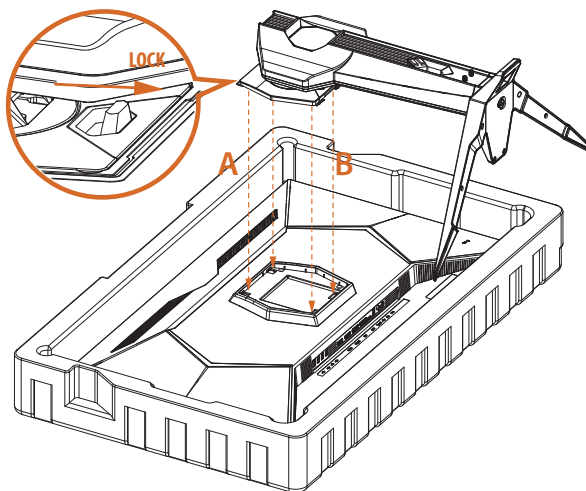
Platzieren Sie den Monitor in seiner schützenden Schaumstoffverpackung oder auf einem weichen, geschützten Untergrund, damit der Bildschirm nicht verkratzt wird.

- Setzen Sie die Ständerbasis am Ständer und ziehen Sie die Schraube an der Unterseite der Ständerbasis fest.



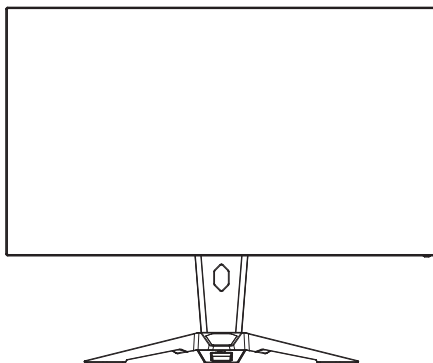
Schritt 2. Monitorständer installieren

- Richten Sie die beiden Riegel am Ständerarm an der Kerbe an der Rückseite des Monitors aus und lassen Sie sie einrasten.
- Drücken Sie zur Stabilisierung die Ständerverriegelung in die verriegelte Position.



Schritt 3. Monitor aufrecht hinstellen

Heben Sie den Monitor vorsichtig aus der Schaumstoffverpackung und platzieren Sie ihn in aufrechter Position auf einem flachen, stabilen Untergrund.



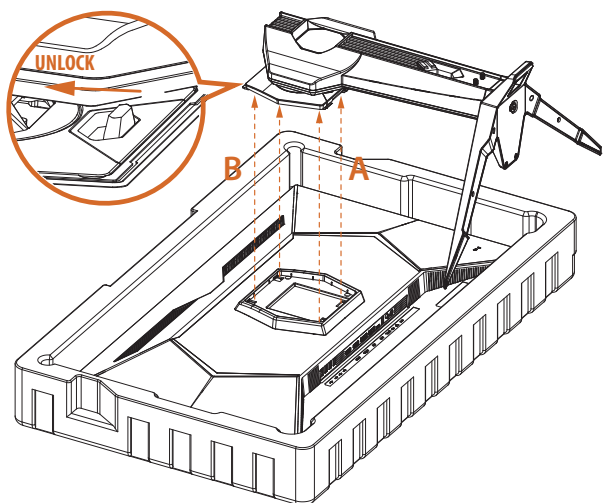
Wichtig

Achten Sie darauf, die Bildschirmfläche beim Anheben oder Bewegen des Monitors nicht zu berühren oder zu drücken. Andernfalls könnten Kratzer und andere Schäden auftreten.

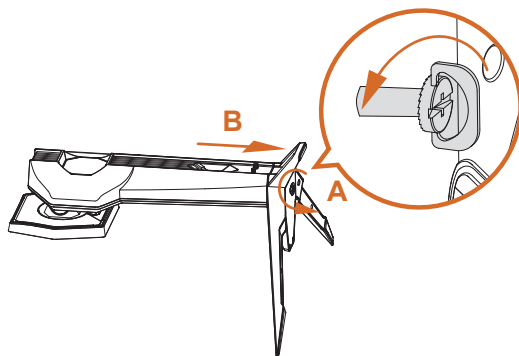
2.2 Ständerarm und -basis abnehmen

Achten Sie darauf, den Monitor auszuschalten und alle Kabel zu trennen, bevor Sie den Ständer entfernen.

1. Drücken Sie die Ständerverriegelung in die Freigabeposition. Heben Sie ihn an, damit sich die Riegel am Ständerarm vom Monitor lösen. Entfernen Sie den Ständer (Arm und Basis).



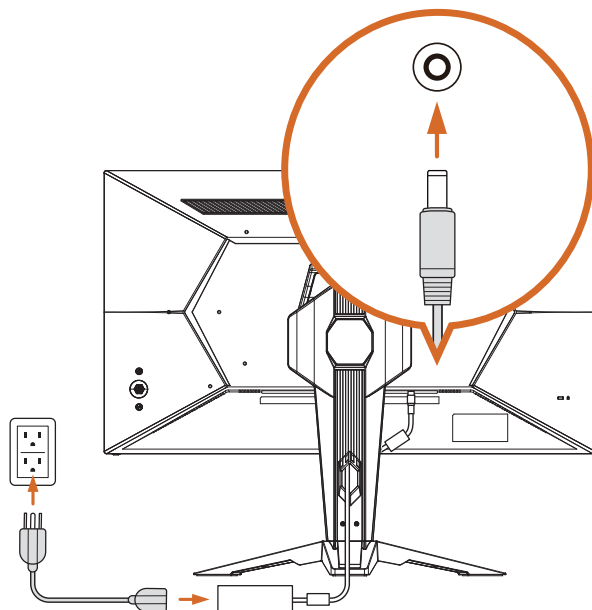
2. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite der Ständerbasis. Entfernen Sie die Ständerbasis, indem Sie sie vom Ständerarm abziehen.



2.3 Anschlüsse herstellen

Netzkabel anschließen

Führen Sie das Kabel des Netzteils durch die Kabelverwaltungsöffnung am Ständerarm. Schließen Sie das Netzteil an den Monitor und das Netzkabel an. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.



Wichtig

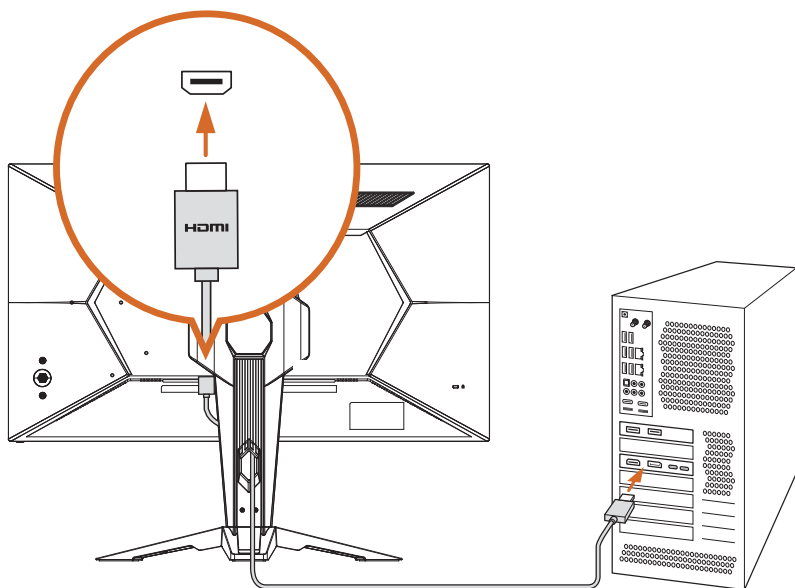
Bitte achten Sie darauf, dass eine Erdungsverbindung bestehen muss, bevor Sie den Netzstecker an eine Steckdose anschließen.

Achten Sie außerdem beim Trennen der Erdungsverbindung darauf, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen, bevor Sie fortfahren.

Monitor mit dem PC/Laptop verbinden

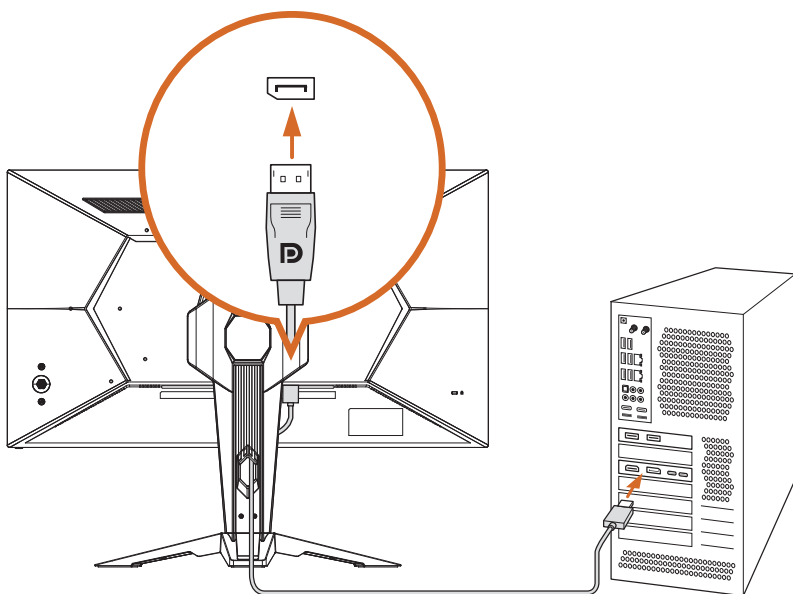
HDMI-Verbindung

Verbinden Sie ein Ende des HDMI-Kabels mit dem HDMI-Anschluss an der Rückseite des Monitors. Schließen Sie dann das andere Ende an den HDMI-Anschluss am PC oder Laptop an. Führen Sie das Kabel durch die Kabelverwaltungsöffnung am Ständerarm.



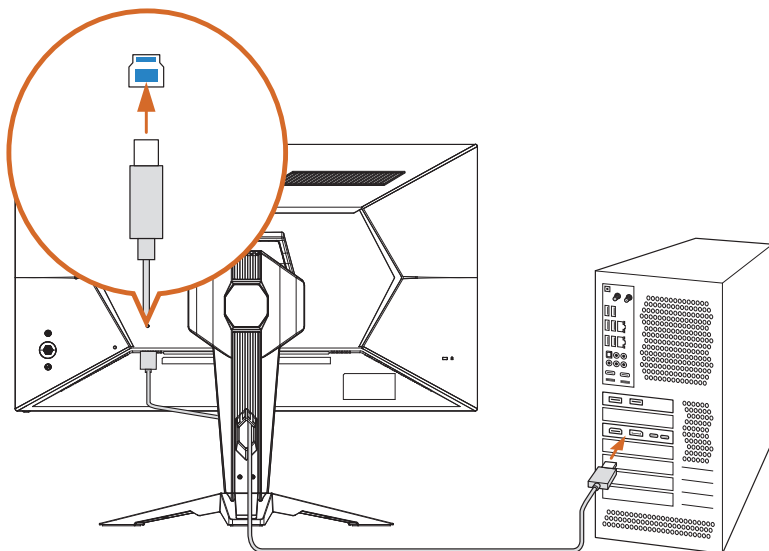
DisplayPort-Verbindung

Verbinden Sie ein Ende des DisplayPort-Kabels mit dem DisplayPort-Eingang an der Rückseite des Monitors. Schließen Sie dann das andere Ende an den DisplayPort-Ausgang am PC oder Laptop an. Führen Sie das Kabel durch die Kabelverwaltungsöffnung am Ständerarm.



USB-Type-B-Verbindung (mit Host)

Verbinden Sie das USB-Type-B-Ende des USB-Kabels mit dem USB-Type-B-Upstream-Anschluss an der Rückseite des Monitors. Schließen Sie dann das andere Ende an den Kabel zur USB-Anschluss Ihr PC oder Laptop an.

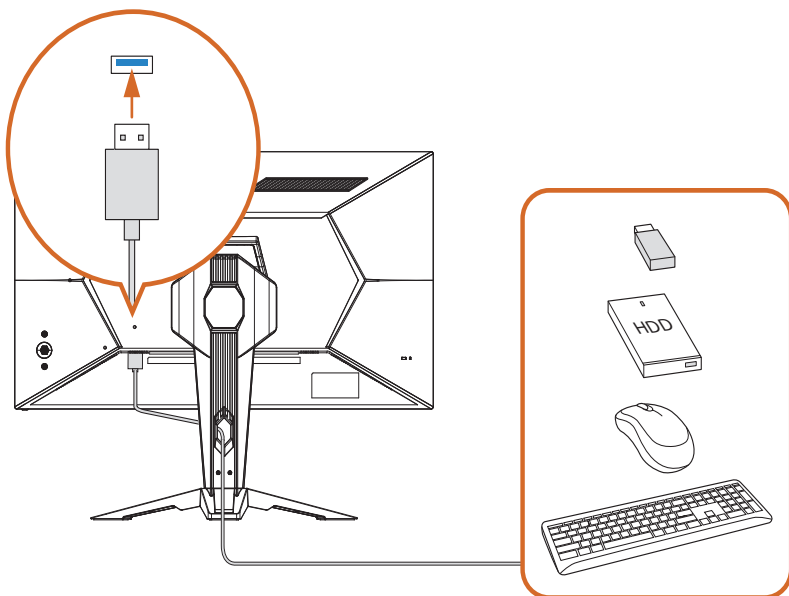


Wichtig

Sie müssen den USB-Type-B-Upstream-Anschluss mit Ihrem Computer oder Laptop verbinden, bevor Sie die Downstream-Type-A-Anschlüsse für Verbindungen nutzen.

USB-Type-A-Verbindung (mit Gerät)

Verwenden Sie den/die Type-A-Downstream-Port(s) an der Rückseite des Monitors zur Verbindung mit Ihren USB-Geräten, wie einer USB-Tastatur, einer USB-Maus, einer tragbaren USB-Festplatte oder einem USB-Flash-Laufwerk.

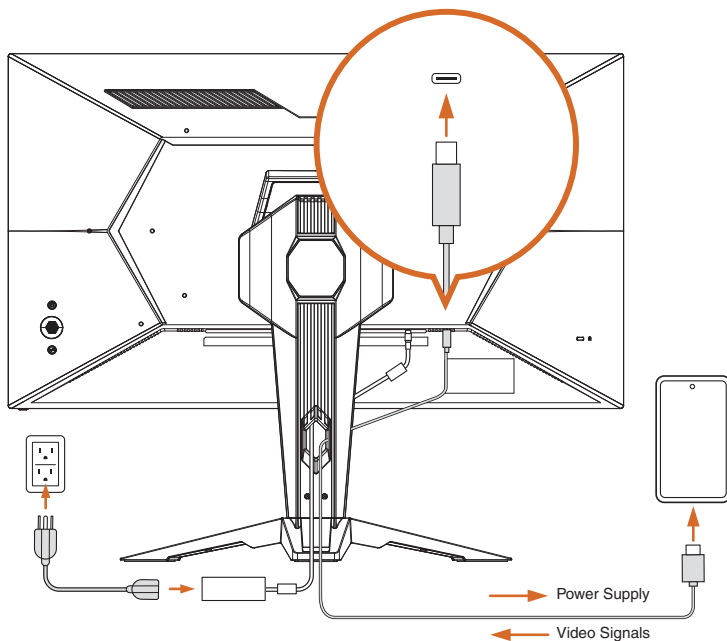


USB-Type-C-Verbindung (für Anzeige und Power Delivery)

Der Type-C-Anschluss an der Rückseite des Monitors ist mit DP Alt Mode und USB Power Delivery kompatibel.

Verwenden Sie ein Type-C-Kabel zur Verbindung des Monitors mit Ihrem Laptop für eine externe Anzeige. Sie können es auch mit Ihren Smartphones oder Tablets verbinden und den Bildschirm Ihres Gerätes am Monitors spiegeln. Dadurch lassen sich Videos und Fotos leichter gemeinsam mit anderen betrachten.

Gleichzeitig kann der Monitor Ihre Smartphones oder Tablets über das Type-C-Kabel aufladen.

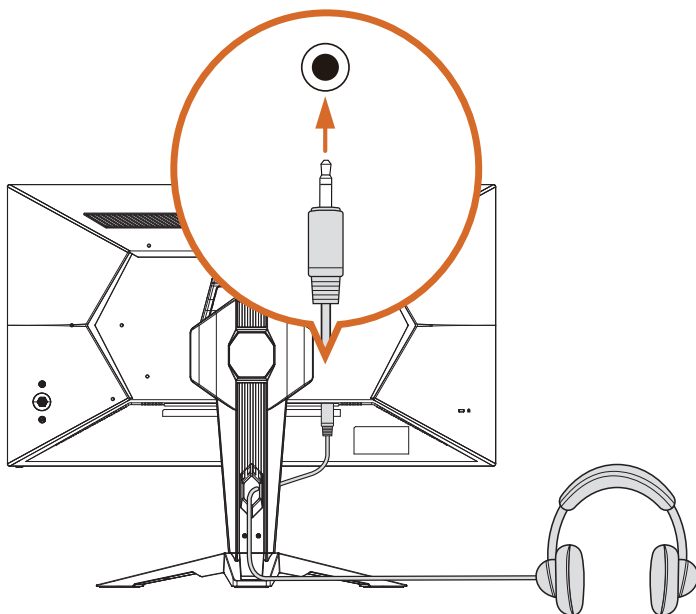


Wichtig

Verbundene Geräte müssen über einen USB-C-Anschluss verfügen und die Ladefunktion basierend auf USB-C oder USB Power Delivery unterstützen.

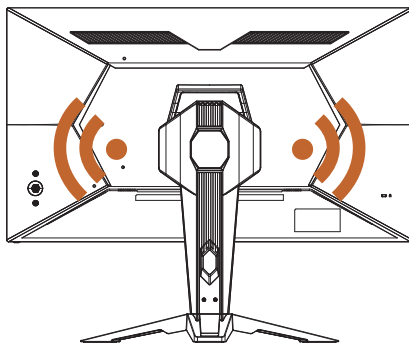
Audiokabel anschließen

Sie können Kopfhörer an den Kopfhöreranschluss an der Unterseite des Monitors anschließen. Führen Sie das Kabel durch die Kabelverwaltungsöffnung am Ständerarm.



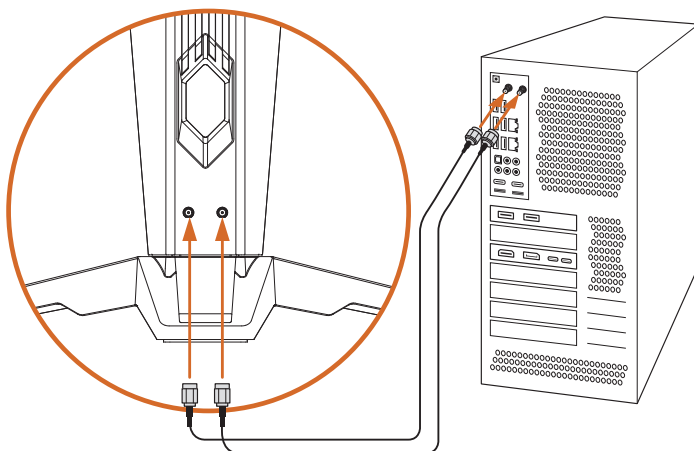
Antennenkabel anschließen

Dieser Monitor hat eine integrierte WLAN-Antenne. Auf den Tisch aufgestellt, bietet die integrierte Antenne an der Rückseite des Monitors bessere WLAN-Konnektivität von bis zu 7 dBi Verstärkung. Falls Ihr Motherboard über integriertes WLAN verfügt, nutzen Sie die bereitgestellten Antennenkabel, damit Ihr Monitor zu einer leistungsvollen Drahtlosantenne wird.



Zwei Antennenanschlüsse befinden sich an der Rückseite des Monitorständers. Verbinden Sie ein Ende des Antennenkabels mit dem Antennenanschluss am Ständer und ziehen Sie es sicher fest. Schließen Sie dann das andere Ende am Antennenanschluss am PC an.

* Die Übertragungsgeschwindigkeit kann je nach Umgebung variieren.



2.4 Betrachtungswinkel anpassen

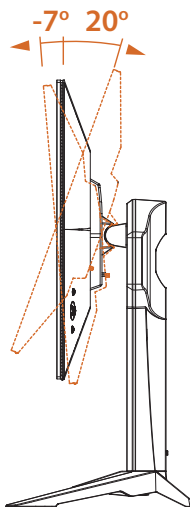
Der Monitor verfügt über einen ergonomischen Ständer. Dieser ermöglicht Schwenk, Höhen- und Neigungsverstellung, damit Gamer mehr Flexibilität auf der Suche nach einem optimalen Betrachtungswinkel erhalten.

Neigungswinkel verstellen

Für eine optimale Betrachtung sollten Sie auf die gesamte Bildschirmfläche schauen und dann den Winkel wie gewünscht anpassen.

Sichern Sie den Ständer mit einer Hand, während Sie den Monitor mit der anderen Hand nach vorne oder hinten neigen. Achten Sie auf diese Weise darauf, dass der Monitor beim Anpassen des Winkels nicht umkippt.

Sie können den Neigungswinkel zwischen -7° und 20° anpassen.

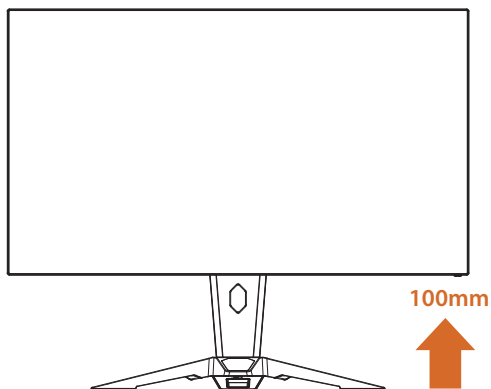


Wichtig

Achten Sie darauf, die Bildschirmoberfläche bei Anpassung des Monitors nicht zu berühren oder zu drücken.

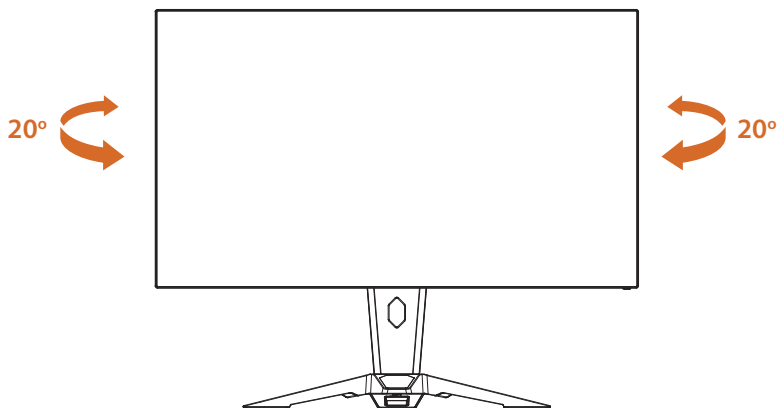
Höhenanpassung

Sie können den Monitor auf die gewünschte Höhe absenken oder anheben.



Schwenkanpassung

Schwenken Sie den Monitor für den gewünschten Betrachtungswinkel nach links oder rechts.

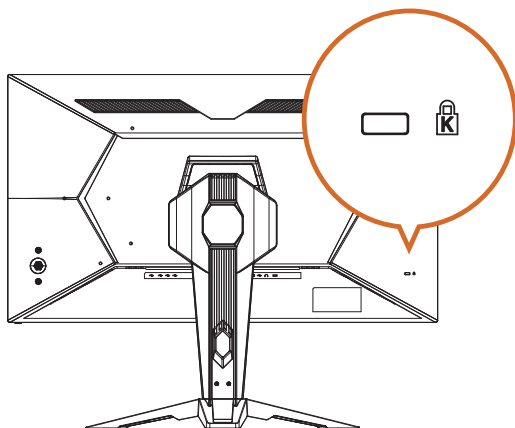


Wichtig

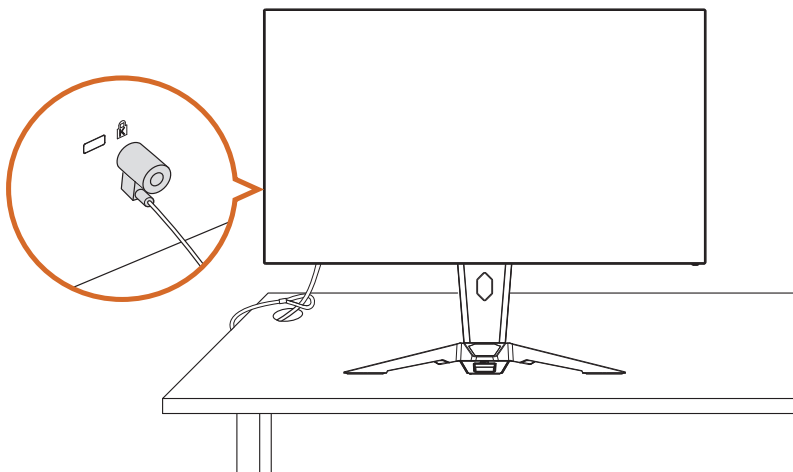
Achten Sie darauf, die Bildschirmoberfläche bei Anpassung des Monitors nicht zu berühren oder zu drücken.

2.5 Sicherheitssteckplatz verwenden

Dieser Monitor unterstützt einen Sicherheitssteckplatz vom Typ Kensington. Das Kensington-Schloss kann zur Sicherung des Monitors verwendet werden, damit dieser an öffentlichen Orten nicht gestohlen wird.

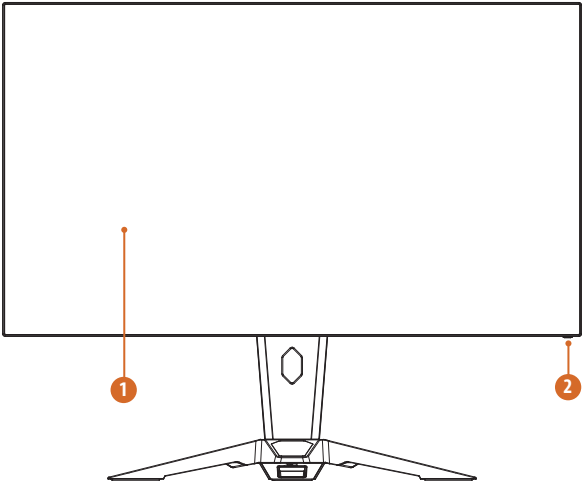


HINWEIS: Ein Kensington-Schloss ist nicht im Lieferumfang enthalten. Sie müssen selbst ein Schloss kaufen.



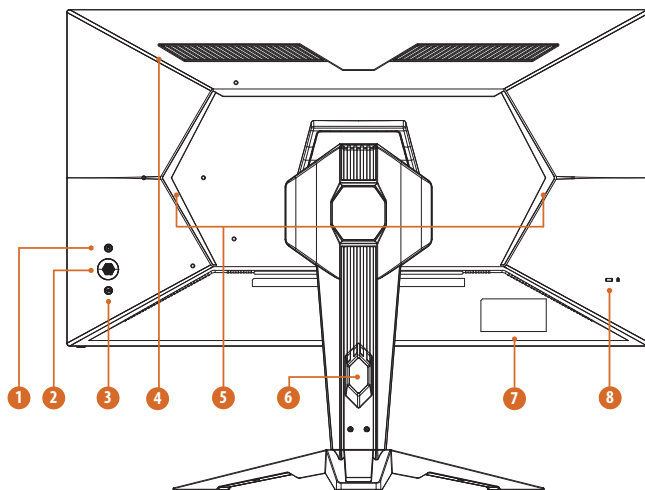
Kapitel 3 Der Monitor im Überblick

3.1 Ansicht von vorne



Nr.	Element	Beschreibung
1	Anzeigebildschirm	Der Anzeigeteil eines Monitors
2	Betriebsanzeige / Pixellöschung-Anzeige	Farbdefinition der Betriebsanzeige: • Leuchtet weiß - Betriebsmodus • Leuchtet orange - Bereitschaftsmodus (kein Signaleingang) • LED aus - ausgeschalteter Modus Im Pixellöschung-Modus zeigt die LED den Status der Pixellöschung: • Blinkt abwechselnd weiß und orange - Pixellöschung läuft • Leuchtet weiß - Pixellöschung abgeschlossen. Hinweis: Während der Pixellöschung wird der Bildschirm vollständig schwarz und die Anzeige blinkt abwechselnd weiß und orange. Bitte warten Sie geduldig 5 bis 6 Minuten. Sobald die Pixellöschung abgeschlossen ist, leuchtet der Bildschirm automatisch auf und die Anzeige leuchtet weiß.

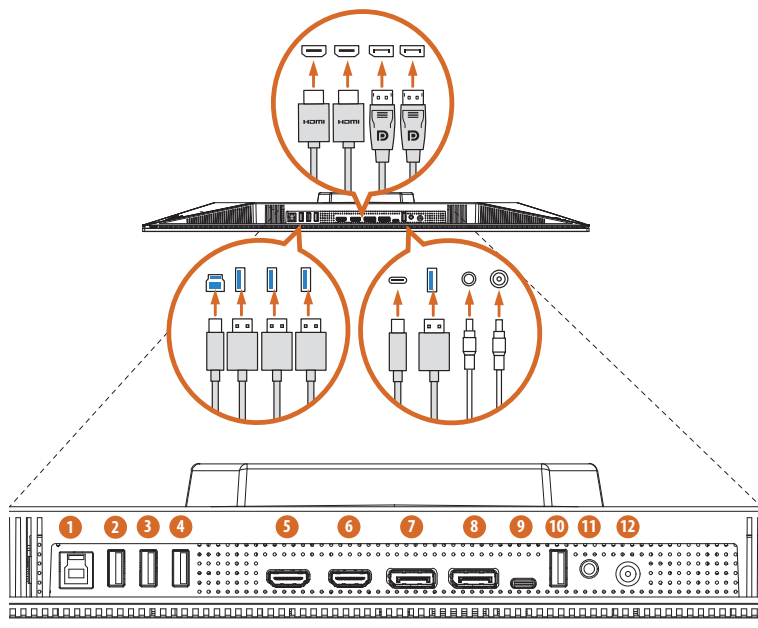
3.2 Ansicht von hinten



Nr.	Element	Beschreibung
1	Ein-/Austaste	Zum Einschalten des Monitors drücken. Zum Ausschalten des Monitors 3 Sekunden gedrückt halten. Farbdefinition der Betriebsanzeige: • Leuchtet weiß - Betriebsmodus • Leuchtet orange - Bereitschaftsmodus • LED aus - ausgeschalteter Modus
2	Menütaste Schnelltasten/Joystick	Zum Aktivieren des OSD-Hauptmenüs drücken. Bitte beachten Sie die Abschnitte „Schnelltasten“ und „Joystick-Steuerung verwenden“ für weitere Informationen.
3	Dualanzeige-Modus-Taste (4K/UHD 240 Hz und FHD 480 Hz)	Schaltet Bildwiederholfrequenz und Auflösung von 240 Hz bei UHD auf 480 Hz bei FHD je nach Art des gezeigten Inhalts um. Hinweis: Bitte aktivieren die DFR-Funktion, bevor Sie diesen Schalter verwenden. Wählen Sie im OSD-Menü „Gaming“ > „DFR-Modus“ > „Ein“.

4	Belüftungsöffnungen	An der Rückseite des Monitors befinden sich Belüftungsöffnungen zur Wärmeableitung und Belüftung.
5	LED-Hintergrundbeleuchtung	Die RGB-LED-Hintergrundbeleuchtung verbessert das Spiel- und Filmerlebnis. Sie können die Beleuchtung im OSD-Menü anpassen: Wählen Sie „System“ > „Beleuchtung“.
6	Loch zur Kabelverwaltung	Zum Organisieren von Kabeln, indem Sie diese durch das Loch führen.
7	Serielles Etikett	Listet die Modellbezeichnung des Monitors und Informationen zur Stromversorgung auf.
8	Steckplatz für Kensington-Schloss	Sichern Sie den Monitor mit dem Sicherheitsschloss (Sicherheitsschloss nicht im Lieferumfang enthalten).

3.3 Ansicht von unten



Nr.	Element	Beschreibung
1	USB-3.2-Gen1-Type-B-Anschluss (Upstream)	Verbinden Sie das USB-Kabel vom Host (Ihrem Computer) mit dem Monitor, wenn Sie die USB-Hub-Funktion nutzen.
2	USB-3.2-Gen1-Type-A-Anschluss (Downstream)	Verbinden Sie das USB-Kabel von Tastatur, Maus usw. mit dem Monitor, wenn Sie die USB-Hub-Funktion nutzen.
3	USB-3.2-Gen1-Type-A-Anschluss (Downstream)	Verbinden Sie das USB-Kabel von Tastatur, Maus usw. mit dem Monitor, wenn Sie die USB-Hub-Funktion nutzen.
4	USB-3.2-Gen1-Type-A-Anschluss (Downstream)	Verbinden Sie das USB-Kabel von Tastatur, Maus usw. mit dem Monitor, wenn Sie die USB-Hub-Funktion nutzen.

5	HDMI1-Eingang	Ihren Computer über das HDMI-Kabel anschließen.
6	HDMI2-Eingang	Ihren Computer über das HDMI-Kabel anschließen.
7	DisplayPort1-Eingang	Ihren Computer über das DisplayPort-Kabel anschließen.
8	DisplayPort2-Eingang	Ihren Computer über das DisplayPort-Kabel anschließen.
9	USB-3.2-Gen1-Type-C-Anschluss (DP Alt Mode/ PD 65 W)	Verbinden Sie das USB-Kabel von Ihrem Laptop, Smartphone oder Tablet für externe Anzeige und Aufladung.
10	USB-Anschluss zur Firmware-Aktualisierung	Stecken Sie das USB-Laufwerk mit der Firmware-Aktualisierung in diesen USB-Anschluss.
11	Audioausgang	Ihren Kopfhörer über das Audiokabel anschließen. (Separat zu erwerben)
12	Gleichspannungseingang	Netzkabel anschließen.

Kapitel 4 Technische Daten

4.1 Monitorspezifikationen

Modell	PGO32UFS	
Display	Bildschirmgröße	32"
	Betrachtungswinkel	697 x 391 mm (H x V)
	Seitenverhältnis	16:9
	Paneltyp	WOLED
	Betrachtungswinkel	178° (H) / 178° (V)
	Auflösung	UHD (3840 x 2160)
	Pixelabstand	0,1814 mm
	Wölbung	Flach
	Wiederholfrequenz	240 Hz
	Reaktionszeit	0,03 ms (GTG)
	Helligkeit (typ.)	275 Nits (SDR typ.) 1300 Nits (HDR Spitze)
	Farbraum	99 % DCI-P3 / 132 % sRGB
	Anzeigefarben	1,07 Mrd. (10 Bit)
	Kontrastverhältnis	1.500.000:1
	Anzeigefläche	Blendschutz
	HDR	VESA DisplayHDR™ True Black 400
	Wenig blaues Licht	JA
	Adaptive Sync	AMD FreeSync™ Premium Pro
I/O-Anschlüsse	HDMI	2 x HDMI™ 2.1
	DisplayPort	2 x DisplayPort™ 1.4
	USB Type-A	3 x USB 3.2 Gen1 Type-A
	USB Type-B	1 x USB 3.2 Gen1 Type-B
	USB-Type-C	1 x USB 3.2 Gen1 Type-C (DP Alt Mode / PD 65W)
	Audioausgang	1 x Kopfhörerausgang
	Lautsprecher	5Wx2
Digitale Signalfrequenz	HDMI	30 bis 311,04 KHz (H); 40 bis 144 Hz (V)
	DP	30 bis 535,01 KHz (H); 40 bis 240 Hz (V)

Stromverbrauch	Stromverbrauch (max.)	≤ 235 W
	Energiesparmodus	≤ 0,5 W
	Abgeschalteter Zustand	≤ 0,3 W
	Spannung	100 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, (Netzteil 240 W)
Mechanisches Design	Neigungsanpassung	-7° bis +20°
	Schwenkanpassung	-20° bis +20°
	Höhenanpassung	0 bis 100 mm
	VESA-Montage	100 x 100 mm (4 Schraubenlöcher) M4 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T)	Abmessungen mit Ständer	715 x 602 x 280 (mm)
	Abmessungen ohne Ständer	715 x 413 x 63 (mm)
Gewicht	Nettogewicht mit Ständer	6,3 kg
	Nettogewicht ohne Ständer	4,1 kg
	Bruttogewicht	9,9 kg
Umgebung	Betrieb	• Temperatur: 0 bis 40 °C • Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %, nicht kondensierend • Höhe: 0 bis 3048 m
	Lagerung	• Temperatur: -20 bis 60 °C • Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %, nicht kondensierend • Höhe: 0 bis 12192 m
Zubehör (variiert je nach Region)	1 x HDMI v2.1 (1,8 m) 1 x DP v1.4 (1,8 m) 1 x USB 3.2 Gen2 Type-C (1 m) 1 x USB 3.2 Gen1 Type-A auf Type-B (1,8 m) 1 x Netzkabel (1,5 m) 1 x Netzteil, 240 W (1,5 m) 1 x Schnellstartanleitung 1 x WLAN-Antennenkabel-Set 1 x Phantom-Gaming-Kabelhülle	
Einzigartige Merkmale	Dualanzeige-Modus: UHD 240 Hz / FHD 480 Hz Integrierte WLAN-Antenne (7 dBi) KVM-Schalter	
Bescheinigung	VESA DisplayHDR™ True Black 400 AMD FreeSync™ Premium Pro	

4.2 Liste unterstützter Timings

Standard	Auflösung	PGO32UFS	
		HDMI	DP
VGA	640 x 480 bei 60 Hz	V	V
	640 x 480 bei 67 Hz	V	V
	640 x 480 bei 72 Hz	V	V
	640 x 480 bei 75 Hz	V	V
SVGA	800 x 600 bei 56 Hz	V	V
	800x600 bei 60 Hz	V	V
	800x600 bei 72 Hz	V	V
	800x600 bei 75 Hz	V	V
XGA	1024x768 bei 60 Hz	V	V
	1024x768 bei 70 Hz	V	V
	1024x768 bei 75 Hz	V	V
SXGA	1280x1024 bei 60 Hz	V	V
	1280x1024 bei 75 Hz	V	V
WXGA+	1440x900 bei 60 Hz	V	V
WSXGA+	1680x1050 bei 60 Hz	V	V
----	1280x720 bei 60 Hz	V	V
Full HD	1920x1080 bei 60 Hz	V	V
	1920x1080 bei 100 Hz	V	V
	1920x1080 bei 120 Hz	V	V
	1920x1080 bei 144 Hz	V	V
	1920x1080 bei 240 Hz	V	V
	1920x1080 bei 480 Hz	V	V
QHD	2560x1440 bei 60 Hz	V	V
	2560x1440 bei 120 Hz	V	V
	2560x1440 bei 144 Hz	V	V
	2560x1440 bei 240 Hz	V	V
UHD	3840x2160 bei 60 Hz	V	V
	3840x2160 bei 120 Hz	V	V
	3840x2160 bei 144 Hz	V	V
	3840x2160 bei 240 Hz	V	V

Videotiming- Auflösung	640 x 480p bei 59,94/60 Hz (4:3)	V	V
	720 x 480p bei 59,94/60 Hz (4:3)	V	V
	720 x 480p bei 59,94/60 Hz (16:9)	V	V
	720 x 576p bei 50 Hz (4:3)	V	V
	720 x 576p bei 50 Hz (16:9)	V	V
	1280 x 720p bei 50 Hz (16:9)	V	V
	1280 x 720p bei 59,94/60 Hz (16:9)	V	V
	1920 x 1080p bei 50 Hz (16:9)	V	V
	1920 x 1080p bei 59,94/60 Hz (16:9)	V	V
	1920 x 1080p bei 119,88/120 Hz (16:9/1:1)	V	V

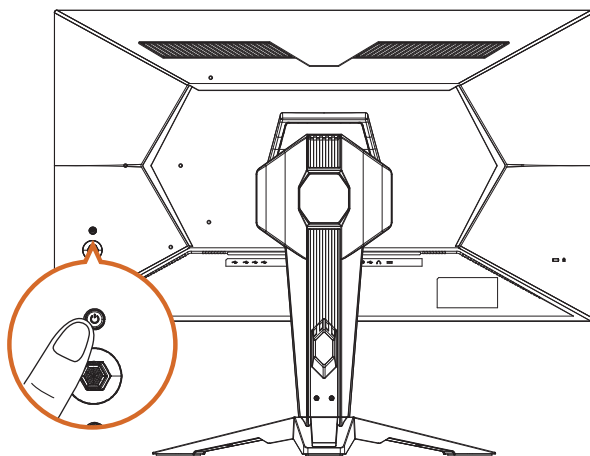
Kapitel 5 Monitor bedienen

5.1 Monitor ein-/ausschalten

Drücken Sie zum Einschalten des Monitors die Ein-/Austaste (ganz oben).

Die Betriebsanzeige an der Unterkante des Monitors zeigt durch weißes Leuchten an, dass der Monitor eingeschaltet ist.

Schalten Sie den Monitor aus, indem Sie die Ein-/Austaste etwa 3 Sekunden gedrückt halten, bis die LED-Beleuchtung an der Ein-/Austaste erlischt.



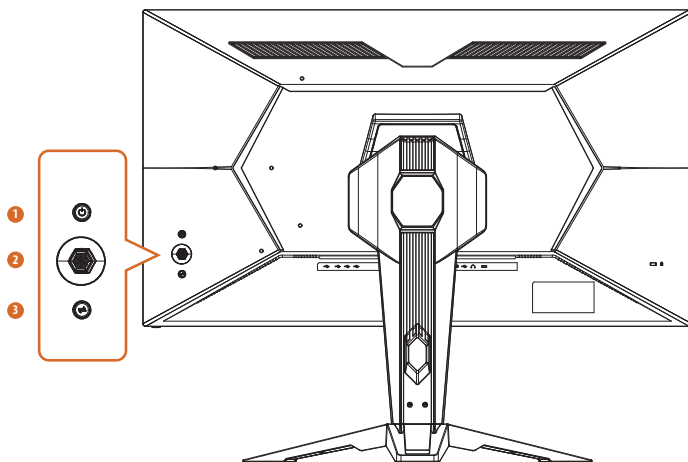
Farbdefinition der Betriebsanzeige:

LED-Anzeige	Status	Beschreibung
Leuchtet weiß	Ein	Weißes Leuchten zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet ist.
Leuchtet orange	Bereitschaft	Oranges Leuchten zeigt an, dass der Monitor im Bereitschaftsmodus ist.
LED aus	Aus	Erlöschen zeigt an, dass der Monitor ausgeschaltet ist.

5.2 Schnelltasten

Bei ausgeschaltetem OSD-Bildschirm drücken Sie die Steuertasten an der Rückseite des Monitors zum Zugreifen auf das OSD-Menü, zum Ändern des Voreinstellungsmodus oder zum Anpassen der Helligkeit.

Die Schilder an der Seite des Monitors entsprechen den Tasten an der Rückseite.

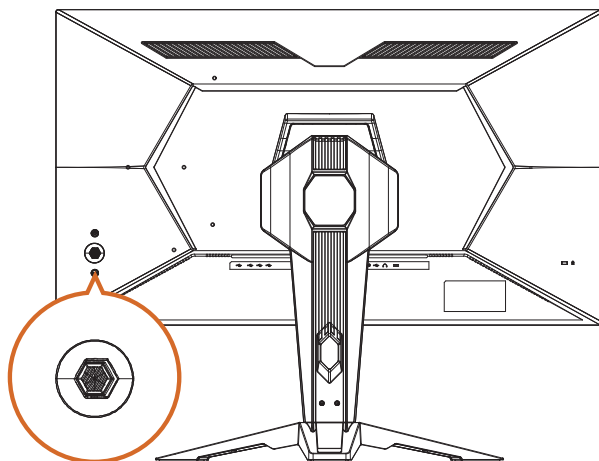


Nr.	Symbol	Schnelltaste (wenn OSD ausgeschaltet ist)
1		Ein/Aus Drücken Sie zum Ein-/Abschalten des Monitors die Ein-/Austaste.
2		Menü Zum Aktivieren des OSD-Hauptmenüs drücken.
3		DUALANZEIGE-MODUS (4K/UHD 240 Hz UND FHD 480 Hz) Schaltet Bildwiederholfrequenz und Auflösung von 240 Hz bei UHD auf 480 Hz bei FHD je nach Art des gezeigten Inhalts um. Hinweis: Bitte aktivieren die DFR-Funktion, bevor Sie diesen Schalter verwenden. Wählen Sie im OSD-Menü „Gaming“ > „DFR-Modus“ > „Ein“.

5.3 Joystick verwenden

Bei eingeschaltetem OSD-Bildschirm verwenden Sie den Joystick an der Rückseite des Monitors zur Navigation durch das OSD-Menü und zur Anpassung von Einstellungen.

1. Greifen Sie auf das OSD-Menü zu, indem Sie zum Einblenden des Hauptmenüs die Joystick-Taste drücken.
2. Bewegen Sie den Joystick zum Umschalten zwischen Optionen nach oben/unten/links/rechts.
3. Drücken Sie die Joystick-Taste zum Bestätigen von Einstellungen erneut.
4. Drücken Sie ihn zum Verlassen des OSD-Menüs nach links.



Nr.	Aktion	Joystick-Steuerung (wenn OSD ausgeschaltet ist)
1	Drücken	 Wenn das OSD-Menü eingeblendet ist, zur Bestätigung der Auswahl (Aufrufen) oder zum Speichern der Einstellungen (OK) drücken.
2	Nach links navigieren	 Navigiert zur Auswahl von Menüeinträgen nach links (Navigation), kehrt zum vorherigen Menü zurück (Zurück) oder verlässt das OSD-Menü (Verlassen) Verringert die Parameter des ausgewählten Menüeintrags (Anpassen).

3	Nach rechts navigieren		Navigiert zur Auswahl von Menüeinträgen nach rechts oder ruft das nächste Menü auf (Navigation). Erhöht die Parameter des ausgewählten Menüeintrags (Anpassen).
4	Nach oben navigieren		Navigiert zur Auswahl von Menüeinträgen nach oben (Navigation).
5	Nach unten navigieren		Navigiert zur Auswahl von Menüeinträgen nach unten (Navigation).

Kapitel 6 OSD-Einstellungen

Dieses Kapitel bietet Ihnen wesentliche Informationen zu den OSD-Einstellungen.

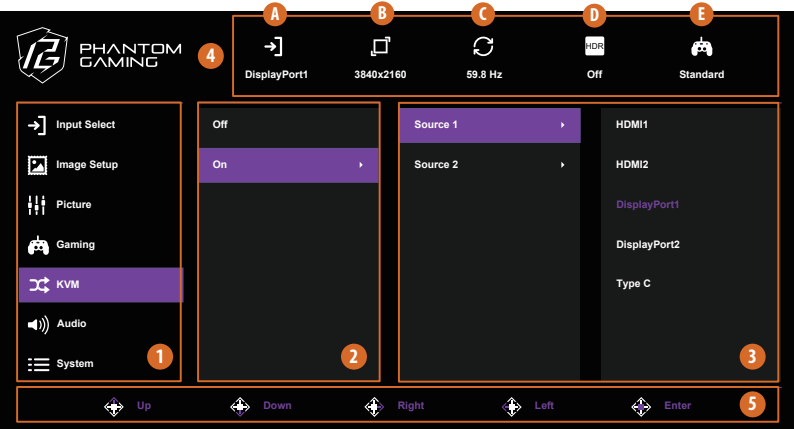


Wichtig

Änderungen an sämtlichen Informationen vorbehalten.

6.1 Auf das OSD-Menü zugreifen

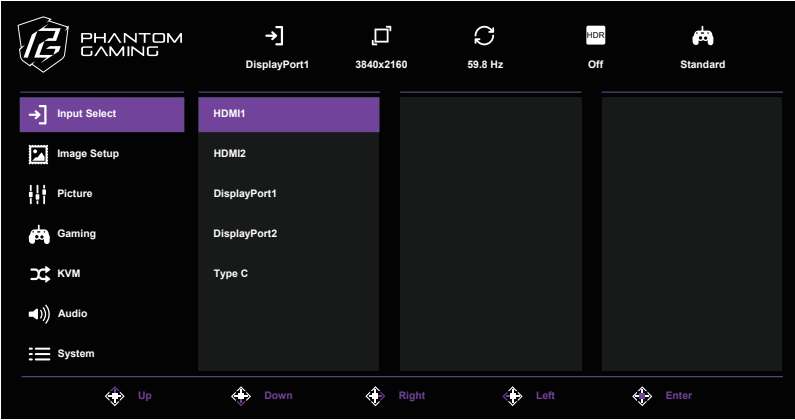
Nach Betätigung der Menütaste erscheint das OSD-Menü links unten an Ihrem Monitorbildschirm.



Nr.	Element	Beschreibung	
1	Hauptmenüeintrag	Zeigt die Hauptmenüeinträge.	
2	Untermenüeintrag	Zeigt die Untermenüeinträge.	
3	Untermenü	Zeigt das Unteruntermenü.	
4	Aktueller Status	Zeigt die aktuellen Einstellungen.	A Aktuelle Eingangsquelle
			B Aktuelle Auflösung
			C Bildwiederholfrequenz (nach Eingangsquelle)
			D HDR-Status (nach Eingangsquelle)
			E Aktueller Szenenmodus
5	OSD-Taste	Befolgen Sie den im unteren Bereich des OSD-Bildschirms angezeigte n Tastenhinweis zum Navigieren oder Auswählen (Anpassen) von OSD-Einstellungen.	

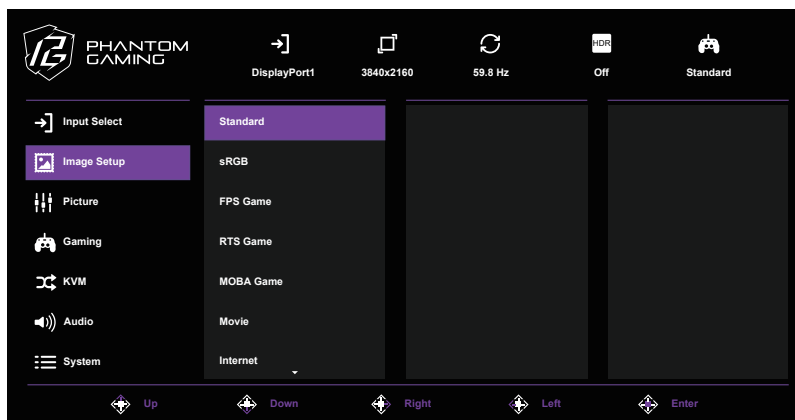
6.2 OSD-Menüs

Funktion: Eingangswahl



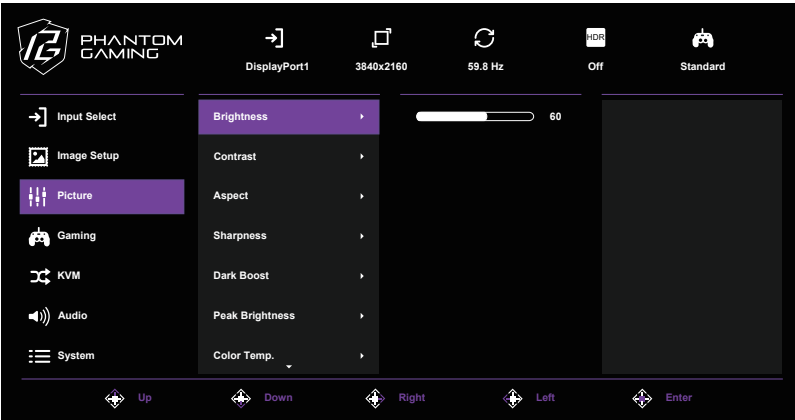
Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Beschreibung
Eingangswahl	HDMI1	Eine verfügbare Eingangsquelle wählen.
	HDMI2	
	DisplayPort1	
	DisplayPort2	
	Type-C	

Funktion: Bildeinstellungen



Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Beschreibung
Bildeinstellungen	Standard	Dieser Szenenmodus dient der Dokumentenbearbeitung.
	sRGB	Wählen Sie diese Modus bei der Anzeige von Fotos und Grafiken auf dem PC.
	FPS-Spiel	Wählen Sie diesen Modus beim Spielen von Egoshootern.
	RTS-Spiel	Wählen Sie diesen Modus beim Spielen von Echtzeit-Strategiespielen.
	MOBA-Spiel	Wählen Sie diesen Modus beim Spielen von Multiplayer-Online-Battle-Arena-Spielen.
	Film	Wählen Sie diesen Modus beim Ansehen von Filmen.
	Internet	Wählen Sie diesen Modus beim Surfen im Internet.
	Benutzer	Angepasste Bildmodus-Einstellungen.
Bildeinstellungen (wenn HDR aktiviert ist)	TrueBlack HDR400	Wählen Sie diesen Modus zur Anzeige von HDR-Videos oder Spielen, die dem Standard DisplayHDR 400 True Black entsprechen.
	Film	Wählen Sie diesen Modus beim Ansehen von Filmen.
	Spiel	Wählen Sie diesen Modus beim Spielen von Egoshootern.

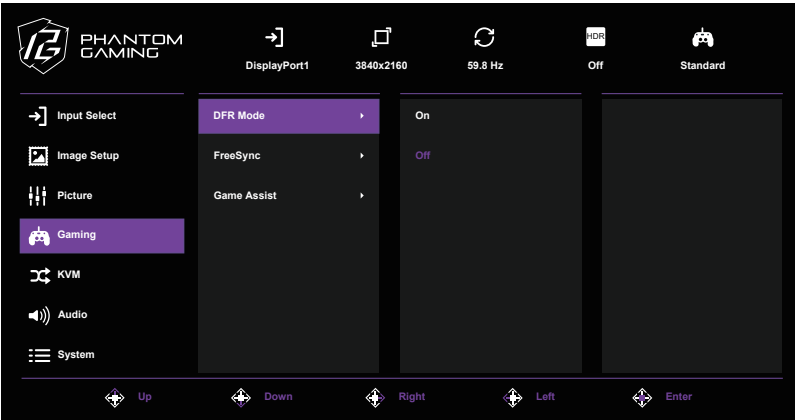
Funktion: Bild



Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Untermenü	Beschreibung
Bild	Helligkeit	0-100	Die Helligkeit passt die Luminanz der Hintergrundbeleuchtung an.
	Kontrast	0-100	Kontrast passt den Grad der Unterscheidung zwischen Dunkelheit und Helligkeit am Monitorbildschirm an.
	Seitenverhältnis	4:3	Wählen Sie das Seitenverhältnis des Monitors.
		5:4	
		16:9	
		16:10	
	Schärfe	0-100	Schärfe verbessert die Klarheit der Umrisse der angezeigten Bilder und erzeugt hochwertige Grafik am Bildschirm.
	Dunkelverstärkung	0-100	Dies optimiert die Intensität dunkler Farben am Display.
	Spitzenhelligkeit	Gering	Passen sie die maximale Helligkeit für eine hellere Anzeige an.
		Hoch	

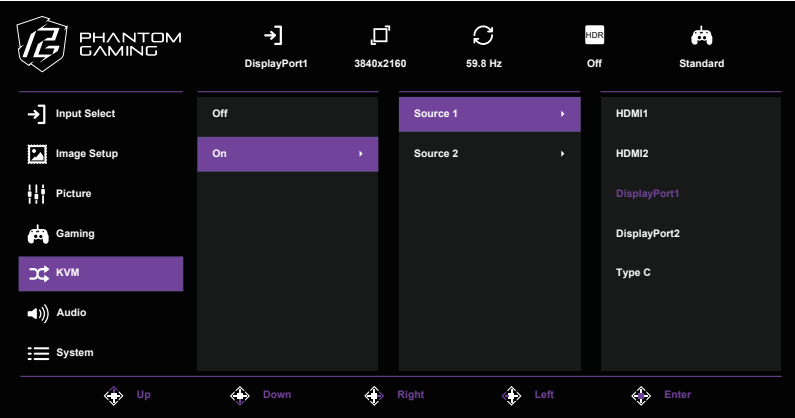
	Farbtemp.	Kalt	Zur Auswahl der Farbtemperatur.			
		Kühl				
		Normal				
		Warm				
		Benutzer-einstellung	Rot	0-100	Passen Sie die Farbtemperatur an, indem Sie den Wert von Rot (R), Grün (G) oder Blau (B) wie gewünscht anpassen.	
	Grün		0-100			
	Blau		0-100			
	6-Achsen-Farbe	Farbton	Rot	0-100	Passen Sie den Farbton für jede Farbe an (Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta und Gelb).	
			Grün	0-100		
			Blau	0-100		
			Cyan	0-100		
			Magenta	0-100		
			Gelb	0-100		
		Sättigung	Rot	0-100	Passen Sie die Farbtiefe für jede Farbe an (Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta und Gelb).	
			Grün	0-100		
			Blau	0-100		
			Cyan	0-100		
			Magenta	0-100		
			Gelb	0-100		
	Farbraum	sRGB	Sie können wählen, welchen Farbraum Sie zur Farbausgabe nutzen möchten.			
		Adobe RGB				
		DCI-P3				
		BT-2020				
		Normal				
	RGB-Bereich	Auto	Der Monitor kann den Farbbereich des Eingangssignals automatisch erkennen. Wenn die Farben nicht richtig angezeigt werden, können Nutzer die Farbbereichsoptionen manuell ändern.			
		Voll				
		Begrenzt				
	Wenig blaues Licht	0-100	Passen Sie den Wert Schwaches Blaulicht des Displays wie gewünscht an.			

Funktion: Gaming



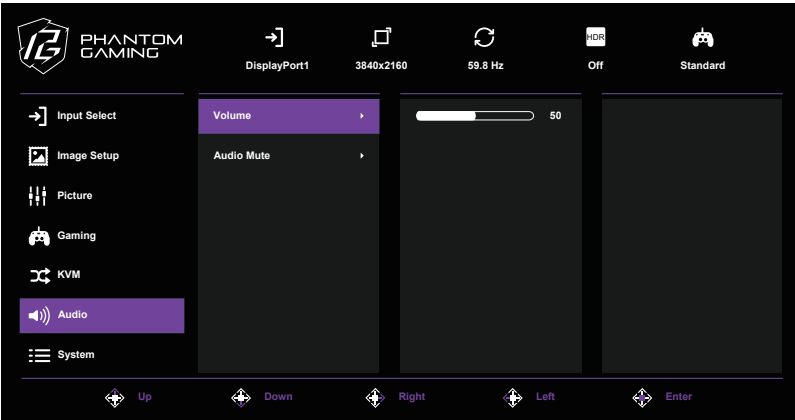
Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Untermenü	Beschreibung				
Gaming	DFR-Modus	Aus	Ermöglicht Nutzern das Ein- oder Ausschalten von DFR (Dynamic Frequency and Resolution).				
		Ein					
	FreeSync	Aus	Ermöglicht Nutzern die Ein- oder Ausschaltung von FreeSync.				
		Ein					
	Spielunterstützung	Zielpunkt	Stil	Aus	Schalten Sie die Zielpunkt-funktion aus oder wählen Sie einen Zielpunkt-modus.		
				Modus 1			
				Modus 2			
				Modus 3			
				Modus 4			
				Modus 5			
		Scharfschützen-reichweite	Aus	Vergrößert die Anzeige, damit sich das Ziel leichter treffen lässt.			
						Ein	1,5-facher Zoom
						2-facher Zoom	
4-facher Zoom							
Bildwiederhol-frequenz		Oben rechts	Zeigt die aktuelle Bildwiederhol-frequenz in der gewünschten Ecke.				
		Oben links					
		Unten links					
		Unten rechts					
		Aus					

Funktion: KVM



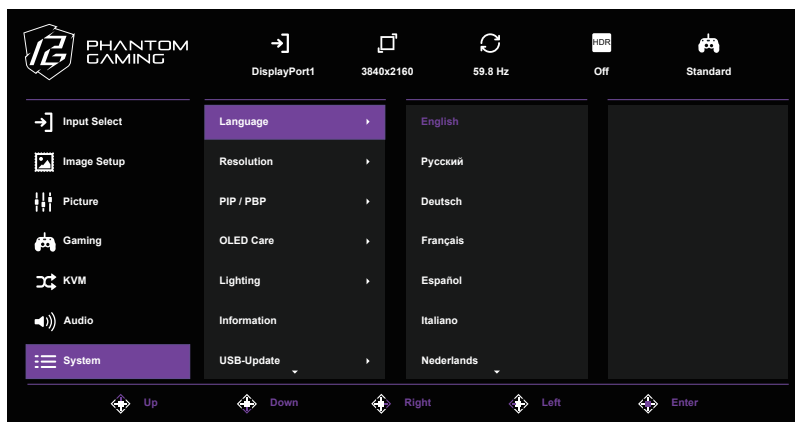
Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Untermenü		Beschreibung
KVM	Aus	—		Deaktiviert die KVM-Funktion.
	Ein	Quelle 1	HDMI1	Die KVM-Funktion ermöglicht Ihnen die gleichzeitige Anzeige beider Eingangsquellen im BiB/BnB-Modus. Bitte beachten Sie, dass die KVM-Funktion nur unterstützt wird, wenn eine Quelle von DP/HDMI und die andere von Type-C eingeht.
			HDMI2	
			DisplayPort1	
			DisplayPort2	
			Type-C	
		Quelle 2	HDMI1	
			HDMI2	
			DisplayPort1	
			DisplayPort2	
			Type-C	

Funktion: Audio



Hauptmenüeintrag	Untermenüeintrag	Untermenü	Beschreibung
Audio	Lautstärke	0-100	Passen Sie die Lautstärke an.
	Audio stumm	Ein	Aktiviert die Stummschaltfunktion.
		Aus	Deaktiviert die Stummschaltfunktion.

Funktion: System



Hauptmenü-eintrag	Untermenü-eintrag	Untermenü			Beschreibung
System	Sprache	–			OSD-Sprache wählen.
	Auflösung	Ein			Bei Aktivierung sehen Sie eine Benachrichtigung über die optimale Auflösung etwa 30 Sekunden lang, wenn nicht die optimale Einstellung ausgewählt ist.
		Aus			
	BiB / BnB	BiB	Aus		Deaktiviert die PIP-Funktion.
			Quelle	HDMI1	Wählen Sie die zweite Videoquelle zur Anzeige im Subfenster im BiB-Modus.
				HDMI2	
				DisplayPort 1	
				DisplayPort 2	
				Type-C	
			BiB-Größe	Klein	Wählen Sie die Größe des Subfensters im BiB-Modus.
				Mittel	
				Groß	
Menü-position			Oben links	Sie können die Position ändern, in der das Subfenster am Bildschirm erscheint.	
	Oben rechts				
	Unten links				
	Unten rechts				

System	BiB / BnB	BiB	Anzeigewechsel		Verwenden Sie dieses Element zum Umschalten von Haupt- und Subquelle. Die Subquelle wird standardmäßig im Subbildschirm angezeigt.
			Audio-wechsel	HDMI1	Wählen Sie die zweite Audioquelle im BiB-Modus.
				HDMI2	
				DisplayPort 1	
				DisplayPort 2	
				Type-C	
		BnB	Aus		Deaktiviert die PBP-Funktion.
			Quelle	HDMI1	Wählen Sie die zweite Videoquelle zur Anzeige im Subfenster im BnB-Modus.
				HDMI2	
				DisplayPort 1	
	DisplayPort 2				
	Type-C				
	PBP-Größe		Voll	Wählen Sie das BnB-Fenster von Seitenverhältnis oder Vollbild.	
			Seitenverhältnis		
	Anzeigewechsel		Verwenden Sie dieses Element zum Umschalten von Haupt- und Subquelle. Die Subquelle wird standardmäßig im rechten Bildschirm angezeigt.		
	Audio-wechsel		HDMI1	Wählen Sie die zweite Audioquelle im BnB-Modus.	
			HDMI2		
			DisplayPort 1		
			DisplayPort 2		
			Type-C		
	OLED Care	Pixellöschung	Aus		Aktivieren Sie die Funktion Pixellöschung manuell oder führen Sie Pixellöschung unmittelbar bei Bedarf aus, damit sich keine Bilder einbrennen. Dies wird fortgesetzt, sofern es nicht unterbrochen wird. Im Bereitschaftsmodus wird alle 4 Stunden im Betrieb eine Pixellöschung-Erinnerung angezeigt.
			Ein		

System	OLED Care	Anzeige bewegen	Aus		Aktivieren Sie die Funktion Anzeige bewegen, damit die Bildposition an Ihrem Bildschirm in regelmäßigen Intervallen leicht verschoben und das Einbrennen von Bildern am Bildschirm verhindert wird.
			Ein		
		Logo-Auto-Verdunkelung	Aus		Aktivieren Sie die Funktion Logo-Auto-Verdunkelung zur automatischen Anpassung der Helligkeit statischer Logos am Bildschirm, damit sie sich nicht einbrennen.
			Ein		
	Beleuchtung	Aus	—		Deaktiviert die LED-Lichteffekte an der Rückseite des Monitors.
		Ein	Modus	Scrollen	Wählen Sie den Beleuchtungsmodus für die LED-Beleuchtung an der Rückseite des Monitors.
				Atem	
				Immer hell	
		Farbe	Gemischt	Rot	Wählen Sie die Beleuchtungsfarbe für die LED-Beleuchtung an der Rückseite des Monitors.
				Grün	
				Blau	
	Informationen	Auflösung			Zeigt Informationen der Hauptbildquelle.
		H. Frequenz			
		V. Frequenz			
		Pixeltakt			
	USB-Aktualisierung	Ein			Aktivieren Sie diese Option vor Verwendung des USB-Laufwerks zur Aktualisierung der Firmware.
		Aus			
	OSD-Zeitüberschreitung	5			Wählen Sie, wie lange (in Sekunden) das OSD-Menü am Bildschirm angezeigt werden soll, bevor es sich ausblendet.
		15			
		30			
		60			

System	Menütransparenz	Ein	OSD-Menütransparenz aktivieren oder deaktivieren.
		Aus	
	LED-Anzeige-steuerung	Ein	LED-Anzeigesteuerung-Funktion de-/aktivieren.
		Aus	
	Automatisch ausschalten	Ein	Auto-Abschaltung-Funktion de-/aktivieren.
		Aus	
	Zeitlich festgelegte Abschaltung	30 Minuten	Schalten Sie die zeitlich festgelegte Abschaltung und das Display schaltet sich nach 30, 45, 60 oder 120 Minuten automatisch aus.
		45 Minuten	
		60 Minuten	
		120 Minuten	
		Aus	
	Energiesparmodus	Standard	Energiesparmodus passt die Einstellungen zur Reduzierung des Stromverbrauchs an. Energieverbrauchsverhältnis: Standard 100 %, Optimieren 85 %, und Konservieren 70 %
		Optimieren	
		Konservieren	
	DP 1.1	Ein	DP 1.1-Funktion de-/aktivieren.
		Aus	
	Auto-Quelle	Ein	Mit dieser Option können Sie automatisch nach verfügbaren Eingangsquellen suchen.
		Aus	
	DDC/CI	Ein	DDC/CI-Unterstützung ein-/ausschalten
		Aus	
	DSC	Ein	DSC-Unterstützung ein-/ausschalten.
		Aus	
	Alle Einstellungen rücksetzen	–	Setzt alle Bildschirmeneinstellungen auf die werkseitigen Standards zurück.

Kapitel 7 Fehlerbehebung

Problem und Frage	Mögliche Lösung
Betriebs-LED leuchtet nicht	• Prüfen Sie, ob die Ein-/Austaste gedrückt wurde und der Monitor eingeschaltet ist. • Das Netzkabel muss angeschlossen sein.
Kein Signal	• Prüfen Sie, ob das Videokabel richtig angeschlossen ist. Wenn der Anschluss locker ist, ziehen Sie die Anschlussschrauben fest. • Prüfen Sie, ob die Anschlusskontakte des Videokabels beschädigt sind.
Bild ist unscharf	• Passen Sie Kontrast- und Helligkeitsregelung an.
Bild zittert oder Wellen sind im Bild zu sehen	• Entfernen Sie elektrische Geräte, die Störungen verursachen können, aus der Nähe des Monitors.
Die Betriebs-LED ist eingeschaltet (weiß), aber es werden weder Video noch Bild angezeigt.	• Der Netzschalter des Computers muss eingeschaltet sein. • Die Grafikkarte des Computers muss richtig im Steckplatz sitzen. • Stellen Sie sicher, dass das Videokabel des Monitors richtig an den Computer angeschlossen ist. • Prüfen Sie, ob Kontakte am Videokabel des Monitors verbogen sind.
Eine der Primärfarben (Rot, Grün oder Blau) fehlt	• Prüfen Sie, ob Kontakte am Videokabel des Monitors verbogen sind.
Das Bild weist Farbfehler auf (Weiß wird nicht als Weiß angezeigt)	• Passen Sie die RGB-Farbe an oder wählen Sie die Farbtemperatur.
Geringe Helligkeit oder geringer Kontrast	• Wenn die Helligkeit des Bildschirms nach einer bestimmten Nutzungsdauer abnimmt und die Funktion des Displays beeinträchtigt wird, senden Sie ihn zur Reparatur an ein autorisiertes Kundencenter.
Das OSD-Menü lässt sich nicht öffnen	• Schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie das Netzkabel und schließen Sie es wieder an. Schalten Sie dann den Monitor wieder ein.

Kapitel 8 Sicherheitsanweisungen

- Lesen Sie die Sicherheitsanweisungen sorgfältig und vollständig.
- Alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen am Gerät und in der Bedienungsanleitung müssen beachtet werden.
- Überlassen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich qualifiziertem Personal.

Sicherheitshinweise

- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung innerhalb des sicheren Bereichs liegt und richtig auf einen Wert zwischen 100 und 240 V angepasst wurde, bevor Sie das Gerät an die Steckdose anschließen.
- Verwenden Sie Netzkabel und -stecker zur Vermeidung von Stromschlägen immer mit einer richtig geerdeten Steckdose.
- Falls das Netzkabel mit einem 3-poligen Stecker kommt, setzen Sie den Schutzkontakt des Steckers nicht außer Kraft.
- Ziehen Sie immer das Netzkabel oder schalten Sie die Steckdose aus, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird. Dadurch wird keinerlei Strom verbraucht.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf tritt oder darüber stolpert. Stellen Sie nichts auf dem Netzkabel ab.
- Falls dieses Gerät mit einem Netzteil kommt, verwenden Sie nur das von ASRock bereitgestellte Netzteil mit diesem Gerät.
- Vermeiden Sie Brand- und Stromschlaggefahr, indem Sie diesen Monitor niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Versuchen Sie niemals, das Gehäuse dieses Monitors zu öffnen. Die gefährliche hohe Spannung im Monitor kann ernste Verletzungen verursachen.
- Stellen Sie dieses Produkt niemals in der Nähe oder über einer Heizung oder anderen Wärmequelle auf, sofern keine angemessene Belüftung bereitgestellt wird.
- Überlasten Sie Mehrfachsteckdosen und Verlängerungskabel nicht. Eine Überlastung kann einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Achten Sie darauf, niemals Gegenstände in die Schlitze am Gehäuse dieses Monitors zu drücken oder Flüssigkeiten darüber zu verschütten.

Europäische Union:

Batterien, Akkus und Akkueinheiten dürfen nicht als unsortierter Hausmüll entsorgt werden. Verwenden Sie das öffentliche System zur Rückgabe, zum Recycling oder zur Aufbereitung in Übereinstimmung mit lokalen Richtlinien.

Kalifornien, USA:

Die Knopfzelle könnte Perchlorat enthalten und erfordert bei Recycling oder Entsorgung in Kalifornien eine besondere Handhabung. Weitere Informationen finden Sie hier: <https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>

Erklärung des kanadischen Department of Communications

Das Digitalgerät überschreitet nicht die Grenzen der Klasse B für Störemissionen von Digitalgeräten, wie in den Funkstörungsrichtlinien des kanadischen Department of Communications festgelegt.

Dieses Digitalgerät der Klasse B erfüllt die Vorgaben der kanadischen IECs-003.

Dieses Digitalgerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Richtlinien für Störungen verursachende Geräte.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.

Umgebung

- Stellen Sie das Gerät nicht auf einen weichen, unebenen Untergrund und blockieren Sie die Belüftungsöffnungen nicht. Andernfalls könnte es zu hitzebedingten Verletzungen oder zu einer Überhitzung des Gerätes kommen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur auf einem harten, flachen und stabilen Untergrund.
- Verhindern Sie ein Umkippen des Gerätes, indem Sie das Gerät mit einer Kippschutzvorrichtung, die das Gerät angemessen stützt und an einem sicheren Ort hält, an einem Tisch, einer Wand oder einem festen Gegenstand sichern.
- Vermeiden Sie Brand- und Stromschlaggefahr, indem Sie dieses Gerät von Feuchtigkeit und hohen Temperaturen fernhalten.
- Lassen Sie das Gerät nicht in einer nicht klimatisierten Umgebung mit einer Lagertemperatur von über 60 °C oder unter -20 °C, da andernfalls das Gerät beschädigt werden könnten.
- Die maximale Betriebstemperatur beträgt etwa 40 °C.
- Achten Sie darauf, vor der Reinigung des Gerätes den Netzstecker zu ziehen. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie keinen Industriereiniger. Gießen Sie niemals Flüssigkeiten in eine Öffnung; andernfalls könnte(n) das Gerät beschädigt und/oder ein Stromschlag erzeugt werden.
- Halten Sie starke magnetische oder elektrische Objekte vom Gerät fern.
- Lassen Sie das Gerät vom Kundendienstpersonal prüfen, falls eine der folgenden Situationen auftritt:
 - Netzkabel oder -stecker ist beschädigt.
 - Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen.
 - Das Gerät war Feuchtigkeit ausgesetzt.
 - Das Gerät funktioniert nicht richtig oder Sie können es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung in Betrieb nehmen.
 - Das Gerät ist heruntergefallen/wurde beschädigt.
 - Das Gerät weist offensichtliche Beschädigungen auf (Bruchstellen).

Warnung!

Eine übermäßige Benutzung von Bildschirmen kann das Sehvermögen beeinträchtigen.

Empfehlungen:

Machen Sie alle 30 Minuten Bildschirmzeit eine 10-minütige Pause.

Kinder unter 2 Jahren sollten nicht auf Bildschirme schauen. Kinder ab 2 Jahren sollten höchstens eine Stunde pro Tag auf Bildschirme schauen.

CE-Konformität



Dieses Gerät stimmt mit den Anforderungen der Richtlinie des Rates zur Annäherung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten in Bezug auf EMV-Richtlinie (2014/30/EU), Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU), ErP-Richtlinie (2009/125/EC) und RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) überein. Dieses Produkt wurde getestet und als mit den harmonisierten Standards für IT-Geräte übereinstimmend befunden. Diese wurden im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht.

ASRock-Kontaktinformationen

ASRock EUROPE B.V.

Adresse: Bijsterhuizen 11-11, 6546 AR Nijmegen, Niederlande

Telefon: +31-24-345-44-33

Technischer Support

Telefon: +31-24-345-44-33

Online-Support <https://event.asrock.com/tsd.asp>

FCC-B-Erklärung zu Funkfrequenzstörungen



Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann diese auch abstrahlen und kann, wenn es nicht entsprechend der Anleitung installiert und verwendet wird, den Funkverkehr empfindlich stören. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Falls dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten des Gerätes herausgefunden werden kann, wird dem Anwender empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der nachstehend aufgelisteten Maßnahmen zu beseitigen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie anders auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis des Empfängers verbunden ist.
- Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers.

Hinweis 1

Nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei zugelassene Änderungen oder Modifikationen könnten die Berechtigung des Nutzers zum Betrieb des Gerätes erlöschen sollen.

Hinweis 2

Zur Einhaltung der Emissionsgrenzwerte müssen abgeschirmte Schnittstellenkabel und Netzkabel verwendet werden, falls vorhanden.

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- Dieses Gerät darf keine schädliche Störstrahlung abgeben.
- Dieses Gerät muss jegliche empfangenen Funkstörungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die zu unbeabsichtigtem Betrieb führen können.

ASRock-Kontaktinformationen

ASRock America, Inc.

Adresse: 13848 Magnolia Ave, Chino, CA91710, USA

Telefon: +1-909-590-8308

Technischer Support

Telefon: +1-909-590-8308

Online-Support <https://event.asrock.com/tsd.asp>

WEEE-Erklärung

Gemäß der Richtlinie der Europäischen Union („EU“) zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte, Richtlinie 2012/19/EU, dürfen elektrische und elektronische Produkte nicht als Hausmüll entsorgt werden. Hersteller der entsprechenden elektronischen Geräte sind verpflichtet, solche Produkte am Ende ihrer Produkteinsatzzeit zurückzunehmen.



Informationen zu chemischen Substanzen

In Übereinstimmung mit den Richtlinien über chemische Substanzen, wie der EU-REACH-Richtlinie (Richtlinie EG-Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates) bietet ASRock relevante Informationen hier:

<https://asrock.com/general/about.asp?cat=Responsibility>

RoHS-Erklärung

Materialerklärung Japan JIS C 0950

Eine japanische regulatorische Anforderung definiert durch die Spezifikation JIS C 0950 verpflichtet Hersteller zur Bereitstellung von Erklärungen zu den Materialien bei bestimmten Kategorien von Elektronikprodukten, die nach dem 1. Juli 2006 zum Verkauf angeboten wurden.



Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, die HDMI-Handelsaufmachung und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing Administrator, Inc.



Copyright und Markenhinweis

Copyright © ASRock Inc. Alle Rechte vorbehalten. Das verwendete ASRock-Logo ist eine eingetragene Marke der ASRock Inc. Alle anderen erwähnten Marken und Namen sind Marken ihrer entsprechenden Inhaber. Garantien bezüglich der Genauigkeit oder Vollständigkeit werden weder ausdrücklich noch impliziert erteilt. ASRock behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen.

Technischer Support

Falls ein Problem mit Ihrem Produkt auftritt und die Bedienungsanleitung keine Informationen zu dessen Behebung bietet, wenden Sie sich an den Laden oder Ihren örtlichen Händler. Alternativ finden Sie unter <https://www.asrock.com> weitere Anleitungen.

Produktinformationen für EU-Energiekennzeichnung

<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/2145753>

Copyright-Hinweis

Kein Teil dieser Dokumentation darf ohne schriftliche Genehmigung von ASRock Inc. in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln reproduziert, abgeschrieben, übertragen oder übersetzt werden, mit Ausnahme der Vervielfältigung der Dokumentation durch den Käufer zu Sicherungszwecken.

Produkte und Firmennamen, die in dieser Dokumentation genannt werden, sind möglicherweise eingetragene Warenzeichen oder Urheberrechte der jeweiligen Firmen. Sie werden nur zur Identifizierung oder Erklärung und zum Nutzen der Eigentümer verwendet, ohne die Absicht, sie zu verletzen.

Haftungsausschluss

Da die technischen Daten des Monitors sowie die Firmware aktualisiert werden können, kann der Inhalt dieser Dokumentation ohne Ankündigung geändert werden. Falls diese Dokumentation irgendwelchen Änderungen unterliegt, wird die aktualisierte Version ohne weitere Hinweise auf der ASRock-Webseite zur Verfügung gestellt. Sollten Sie technische Hilfe in Bezug auf diesen Monitor benötigen, erhalten Sie auf unserer Webseite spezifischen Informationen über das von Ihnen verwendete Modell. Auch finden Sie eine aktuelle Liste unterstützter Monitore auf der ASRock-Webseite:

ASRock-Website: <http://www.asrock.com>