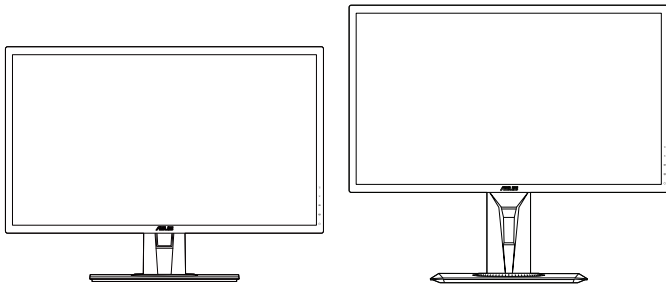


ASUS[®]

LCD-Monitor der Serie VG245

Bedienungsanleitung



HDMI[™]
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Copyright © 2016 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Anleitung mit Ausnahme eines Exemplars der Dokumentation, das zu Sicherungszwecken beim Käufer verbleibt, einschließlich der hierin beschriebenen Produkte und Software darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“) in jeglicher Form oder durch jegliche Mittel reproduziert, übermittelt, übertragen, in Abrufsystemen gespeichert oder in jegliche andere Sprache übersetzt werden.

Produktgarantie oder Produktservice werden in folgenden Fällen verlängert: (1) Das Produkt wurde repariert, modifiziert oder verändert, sofern solche Reparatur, Modifikation oder Änderung nicht schriftlich durch Asus autorisiert wurden; oder (2) die Seriennummer des Produktes wurde manipuliert oder entfernt.

ASUS STELLT DIESE ANLEITUNG “OHNE MÄNGELGEWÄHR” UND OHNE ZUSICHERUNGEN JEDLICHER ART, OB AUSDRÜCKLICH ODER IMPLIZIT, EINSCHLIEßLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF IMPLIZITE GARANTIEEN, ZUSICHERUNGEN ALLGEMEINER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ZUR VERFÜGUNG. IN KEINEM FALL HAFTET ASUS, IHRE GESCHÄFTSLEITUNG, VORSTANDSMITGLIEDER, ANGESTELLTE ODER VERTRETER FÜR JEDLICHE INDIREKTEN, SPEZIELLEN, BEILÄUFIGEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIEßLICH SCHÄDEN DURCH ENTGANGENEN GEWINN, ENTGANGENE GESCHÄFTE, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG UND ÄHNLICHES), SELBST WENN ASUS AUF DIE MÖGLICHKEITEN SOLCHER SCHÄDEN DURCH DEFEKTE ODER FEHLER DIESER ANLEITUNG ODER DES PRODUKTES HINGEWIESEN WURDE.

IN DIESER ANLEITUNG ENTHALTENE TECHNISCHE DATEN UND INFORMATIONEN WERDEN LEDIGLICH ZU INFORMATIONSZWECKEN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, KÖNNEN SICH JEDERZEIT OHNE VORANKÜNDIGUNG ÄNDERN UND DÜRFEN NICHT ALS VERPFLICHTUNG SEITENS ASUS ANGESEHEN WERDEN. ASUS HAFTET NICHT FÜR JEDLICHE FEHLER ODER UNGENAUIGKEITEN, DIE IN DIESER ANLEITUNG AUFTRETEN KÖNNEN, EINSCHLIEßLICH DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE ODER SOFTWAREPROGRAMME.

In dieser Anleitung aufgeführte Produkte und Firmennamen können eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen sein und deren Urheberrecht unterliegen und werden ohne Zielsetzung der Verletzung der Rechte Dritter zu Identifizierungs- oder Erklärungszwecken im Sinne des Anwenders eingesetzt.

Inhaltsverzeichnis

Hinweise.....	iv
Hinweise zu Ihrer Sicherheit	v
Pflegen & Reinigen	vi
Takeback Services	vii
Kapitel 1: Übersicht über das Produkt	
1.1 Willkommen!	1-1
1.2 Packungsinhalt	1-1
1.3 Einführung zum Monitor	1-2
1.3.1 Frontansicht	1-2
1.3.2 Ansicht von hinten.....	1-4
1.3.3 GamePlus Funktion.....	1-5
1.3.4 GameVisual-Funktion.....	1-6
Kapitel 2: Einrichtung	
2.1 Anbringen des Monitorarms/-fußes	2-1
2.2 Anpassen des Bildschirms.....	2-2
2.3 Abnehmen des Halters/Fußes (für VESA-Wandmontage).....	2-4
2.4 Anschließen der Kabel	2-5
2.5 Einschalten des Monitors	2-6
Kapitel 3: Allgemeine Hinweise	
3.1 Bildschirmmenü (OSD-Menü).....	3-1
3.1.1 Bedienungsvorgang.....	3-1
3.1.2 Einführung in die OSD-Funktionen	3-1
3.2 Technische Daten	3-8
3.3 Fehlerbehebung (Häufig gestellte Fragen).....	3-10
3.4 Unterstützte Anzeigemodi	3-11

Hinweise

Erklärung der Federal Communications Commission

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Regularien. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Voraussetzungen:

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

Dieses Gerät wurde getestet und als mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regularien übereinstimmend befunden. Diese Grenzwerte wurden geschaffen, um angemessenen Schutz gegen Störungen beim Betrieb in Wohngebieten zu gewährleisten. Diese Ausrüstung erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann - falls nicht in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen installiert und verwendet - Störungen der Funkkommunikation verursachen. Allerdings ist nicht gewährleistet, dass es in bestimmten Installationen nicht zu Störungen kommt. Falls diese Ausrüstung Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten der Ausrüstung herausgefunden werden kann, wird dem Anwender empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Neuplatzierung der Empfangsantenne(n).
- Vergrößern des Abstands zwischen Ausrüstung und Empfänger.
- Anschluss der Ausrüstung an einen vom Stromkreis des Empfängers getrennten Stromkreis.
- Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers.



Die Benutzung abgeschirmter Kabel zur Verbindung des Monitors mit der Grafikkarte ist erforderlich, um die Einhaltung der FCC-Bestimmungen zu gewährleisten. Ihre Betriebsbefugnis für dieses Gerät kann durch Änderungen oder Modifikationen des Gerätes ohne ausdrückliche Zustimmung von der für die Einhaltung zuständigen Seite ungültig werden.



Als ein Energy Star® Partner hat unsere Firma sich bereiterklärt, dass dieses Produkt die Richtlinien für Energieeffizienz von Energy Star® erfüllt.

Hinweise des Canadian Department of Communications

Dieses Digitalgerät überschreitet nicht die Grenzwerte der Klasse B für Funkstörungsemissionen für Digitalgeräte, die in den Radio Interference Regulations des Canadian Department of Communications festgelegt wurden.

Dieses Digitalgerät der Klasse B erfüllt die Richtlinien der Canadian ICES-003.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

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



CE-Konformität für europäische Länder



Das Gerät entspricht der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, der Verordnung (EG) Nr. 1275/2008 der Kommission nach den Bestimmungen der ErP-Richtlinie 2009/125/EG und der EMV-Richtlinie 2014/30/EG, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und trägt die CE-Kennzeichnung.

Hinweise zu Ihrer Sicherheit

- Lesen Sie sorgfältig die mitgelieferte Dokumentation durch, bevor Sie beginnen, den Monitor einzurichten.
- Setzen Sie den Monitor weder Regen noch Feuchtigkeit aus, um einen Brand oder elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Versuchen Sie niemals das Monitorgehäuse zu öffnen. Die gefährliche Hochspannung innerhalb des Monitors kann ernsthafte Verletzungen verursachen.
- Falls das Netzteil defekt ist, versuchen Sie es nicht in eigener Regie zu reparieren. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendiensttechniker oder Ihren Händler.
- Stellen Sie vor dem Verwenden des Produkts sicher, dass alle Kabel richtig verbunden und die Stromkabel nicht beschädigt sind. Wenden Sie sich sofort an Ihren Händler, wenn Sie Schäden festgestellt haben.
- Die Schlitze und Öffnungen an der hinteren oder oberen Seite des Gehäuses dienen zur Belüftung. Blockieren Sie diese Schlitze nicht. Stellen Sie das Produkt nicht in die Nähe eines oder über einen Heizkörper oder sonstige Wärmequelle, es sei denn, dass eine ausreichende Belüftung garantiert ist.
- Die Stromversorgung des Monitors muss mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmen. Sind Sie sich hinsichtlich der Spezifikationen Ihres Stromnetzes unsicher, dann nehmen Sie bitte mit Ihrem Händler oder Stromanbieter Kontakt auf.
- Verwenden Sie den passenden Netzstecker entsprechend Ihrem lokalen Stromversorgungsstandard.
- Überlasten Sie die Verlängerungskabel oder Steckdosenleisten nicht. Eine Überlastung kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Vermeiden Sie extremen Staub, hohe Feuchtigkeit und Temperaturen. Stellen Sie den Monitor nicht auf eine Stelle, an der er nass werden kann. Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Oberfläche.
- Ziehen Sie das Stromkabel aus der Steckdose heraus, wenn ein Gewitter vorhergesagt ist oder der Monitor für eine längere Zeit nicht verwendet wird. Diese Maßnahme schützt den Monitor vor Schäden durch Stromstöße.
- Lassen Sie keine Gegenstände oder Flüssigkeit durch die Schlitze in das Monitorgehäuse eindringen.
- Falls Sie technische Probleme mit dem Monitor haben, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Kundendiensttechniker oder Ihren Händler.

- Die Anpassung der Lautstärkesteuerung und des Equalizer auf andere Einstellungen als die mittlere Position könnte die Ausgangsspannung des Ohr-/Kopfhörers und somit den Schalldruckpegel erhöhen.
- Das Netzteil ist nur für diesen Monitor geeignet, nicht für andere Zwecke verwenden.

Ihr Gerät nutzt eine der folgenden Stromversorgungen:

- Hersteller: Delta Electronics Inc., Modell: ADP-40KD BB



Das Symbol mit einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern bedeutet, dass das Produkt (elektrisches und elektronisches Gerät oder quecksilberhaltige Knopfzelle) nicht mit dem Hausmüll zusammen entsorgt werden darf. Bitte schauen Sie nach örtlichen Vorschriften zur Entsorgung elektronischer Geräte.

Pflegen & Reinigen

- Es ist ratsam, alle Kabel inklusive Stromkabel zu entfernen, bevor Sie den Monitor hochheben oder verstellen. Beachten Sie bitte die richtigen Hebemethoden, wenn Sie den Monitor aufstellen. Greifen Sie den Monitor an den Kanten, wenn Sie den Monitor hochheben oder tragen wollen. Versuchen Sie nicht durch Halten an dem Monitorfuß oder dem Kabel den Monitor hochzuheben.
- Reinigung: Schalten Sie den Monitor aus und ziehen Sie den Netzstecker. Reinigen Sie die Oberfläche des Monitors mit einem fusselfreien, nicht scheuernden Tuch. Hartnäckigen Schmutz können Sie mit einem Tuch entfernen, das Sie zuvor ganz leicht mit einer sanften Reinigungslösung getränkt haben.
- Vermeiden Sie Reiniger, die Alkohol oder Azeton enthalten. Verwenden Sie einen für Monitore geeigneten Reiniger. Sprühen Sie niemals Reinigungsmittel direkt auf den Bildschirm; es kann ins Innere des Monitors gelangen und Kurzschlüsse und Stromschläge verursachen.

Die folgenden Erscheinungen an dem Monitor sind normal:

- Da die Beleuchtung des Monitors über Leuchtstoffröhren erfolgt, kann das Bild nach dem Einschalten etwas flackern. Schalten Sie den Monitor in diesem Fall aus und wieder ein; das Flackern sollte nun verschwinden.
- Je nach dem verwendeten Desktop-Hintergrundbild ist die Helligkeit auf dem Bildschirm eventuell ein bisschen ungleichmäßig.
- Wenn das gleiche Bild über Stunden angezeigt wird, kann nach dem Wechseln des Bildes ein Nachbild erscheinen. Die Anzeige auf dem Bildschirm wird langsam normal. Oder schalten Sie den Monitor für einige Stunden aus.

- Falls der Bildschirm schwarz erscheint, flackert oder nicht mehr funktioniert, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Kundendienst, um den Monitor zu reparieren zu lassen. Versuchen Sie nicht in eigener Regie den Bildschirm zu reparieren.

Darstellungssystematik in dieser Anleitung



WARNUNG: Hier finden Sie wichtige Hinweise, um Verletzungen während des Ausführens einer Aufgabe zu vermeiden.



VORSICHT: Hier finden Sie wichtige Hinweise, um Schäden an Komponenten während des Ausführens einer Aufgabe zu vermeiden.



WICHTIG: Hier finden Sie wichtige Hinweise, die Sie beachten **MÜSSEN**, um eine Aufgabe fertig zu stellen.



HINWEIS: Hier finden Sie Tipps und zusätzliche Informationen, die das Ausführen einer Aufgabe erleichtern.

Weitere Informationen

Nutzen Sie die folgenden Quellen, wenn Sie weitere Informationen zum Produkt und zu Software-Aktualisierungen suchen.

1. **ASUS-Websites**

Die weltweiten ASUS-Websites bieten aktuelle Informationen zu Hardware- und Software-Produkten von ASUS. Besuchen Sie die Website <http://www.asus.com>

2. **Optionale Dokumentation**

Ihr Produktpaket kann optionale Dokumentation enthalten, die eventuell von Ihrem Händler hinzugefügt wurde. Diese Dokumente gehören nicht zum Standardlieferumfang.

Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detail recycling information in different region.

Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

1.1 Willkommen!

Vielen Dank für den Kauf eines ASUS®-LCD-Monitors!

Der aktuellste Breitbild-LCD-Monitor von ASUS bietet ein breiteres, helleres und kristallklares Bild sowie eine Vielzahl weiterer Funktionen, die die Arbeit mit diesem Produkt zum Vergnügen machen.

Durch diese Funktionen können Sie die Bequemlichkeit und das wunderbare visuelle Erlebnis des Monitors genießen!

1.2 Packungsinhalt

Prüfen Sie, ob Ihr Karton des LCD-Monitors die folgenden Artikel enthält:

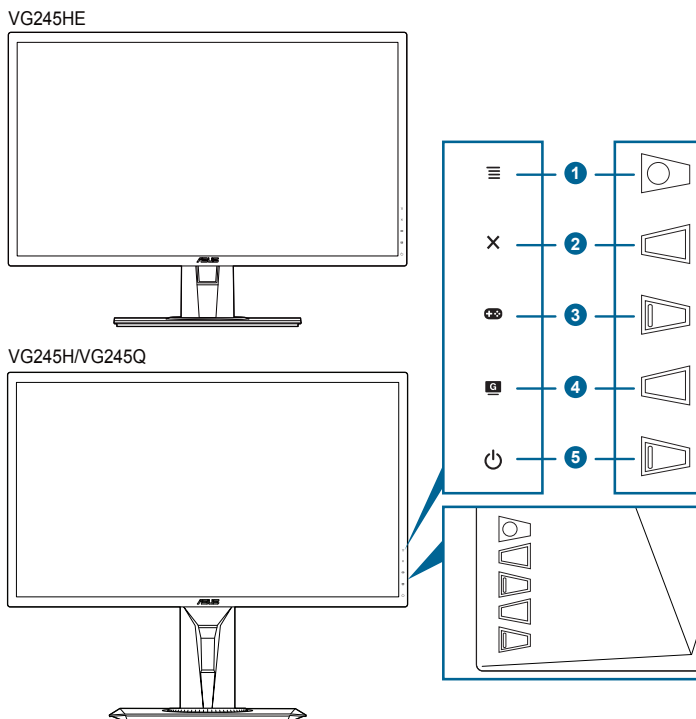
- ✓ LCD-Monitor
- ✓ Monitorbasis
- ✓ Schnellstartanleitung
- ✓ Garantiekarte
- ✓ Netzteil
- ✓ Netzkabel
- ✓ VGA-Kabel (optional)
- ✓ Audiokabel (optional)
- ✓ HDMI-Kabel (optional)
- ✓ DisplayPort-Kabel (optional)



Falls irgendein Artikel beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte sofort an Ihren Händler.

1.3 Einführung zum Monitor

1.3.1 Frontansicht










1. (5-Wege) Taste:

- Schaltet das OSD-Menü ein. Bestätigt die ausgewählte OSD-Menüoption.
- Erhöht/Verringert Werte oder verschiebt Ihre Auswahl nach oben/unten/links/rechts.
- Zeigt die Eingangsauswahlleiste an, wenn der Monitor den Standbymodus aufruft oder die "KEIN SIGNAL" Meldung angezeigt wird.

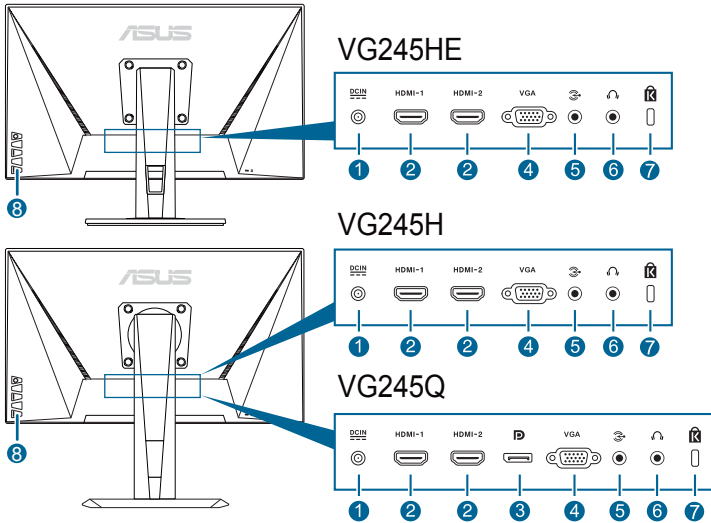
2. Taste

- Beendet die OSD-Menüoption.
- Zeigt die Eingangsauswahlleiste an, wenn der Monitor den Standbymodus aufruft oder die "KEIN SIGNAL" Meldung angezeigt wird.

- Schaltet die Tastensperre durch 5 Sekunden langes Drücken ein und aus.
3.  Taste:
- GamePlus Schnelltaste. Gehen Sie mit der  () Taste nach oben/unten zur Auswahl von  (), um die benötigten Funktionen zu bestätigen.
 - Zeigt die Eingangsauswahlleiste an, wenn der Monitor den Standbymodus aufruft oder die "KEIN SIGNAL" Meldung angezeigt wird.
4.  Taste
- GameVisual-Hotkey. Diese Funktion umfasst 6 Unterfunktionen, die Sie nach Bedarf auswählen können.
 - Zeigt die Eingangsauswahlleiste an, wenn der Monitor den Standbymodus aufruft oder die "KEIN SIGNAL" Meldung angezeigt wird.
5.  Stromschalter/Betriebsanzeige
- Mit diese Taste schalten Sie den Bildschirm ein/aus.
 - Die folgende Tabelle zeigt die Bedeutung der Farben der Betriebsanzeige.

Status	Beschreibung
Weiß	EIN
Bernstein	Standby-Modus/Kein Signal
AUS	AUS














1.3.2 Ansicht von hinten

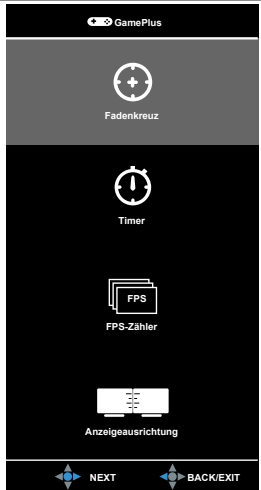
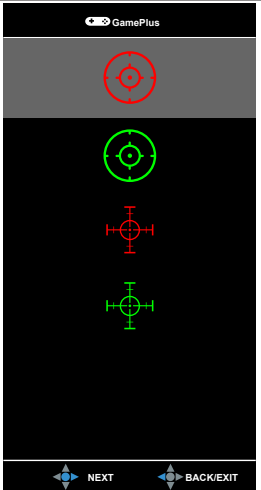
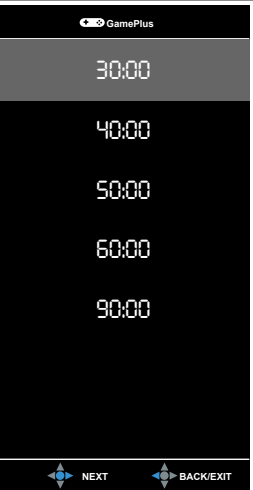


1. **DC-IN-Port.** Hier schließen Sie das Netzkabel an.
2. **HDMI-Anschluss.** Dieser Anschluss dient zur Verbindung mit einem HDMI-kompatiblen Gerät.
3. **DisplayPort.** Dieser Port dient dem Anschließen eines DisplayPort-kompatiblen Gerätes.
4. **VGA-Anschluss.** Dieser 15-polige Anschluss ist für eine PC VGA-Verbindung bestimmt.
5. **Audioeingang.** An diesen Anschluss wird die PC-Audioquelle mit dem im Lieferumfang enthaltenen Audiokabel angeschlossen.
6. **Kopfhörerbuchse.** Dieser Anschluss ist verfügbar, wenn ein HDMI/DisplayPort Kabel angeschlossen ist.
7. **Schlitz für Kensington-Schloss.**
8. **Kontrolltasten.**

1.3.3 GamePlus Funktion

GamePlus Funktion bietet ein Toolkit und erzeugt eine bessere Spielumgebung, wenn unterschiedliche Arten von Spielen gespielt werden. Bei der Fadenkreuz-Überlagerung mit vier verschiedenen Fadenkreuzoptionen können Sie dasjenige auswählen, das am besten zu Ihrem Spiel passt. Es gibt auch einen Bildschirm-Timer, den Sie links auf dem Bildschirm platzieren können, so dass Sie die absolvierte Spielzeit im Auge behalten können. Mit dem FPS-Zähler (Frames pro Sekunde) wissen Sie immer Bescheid, wie flüssig das Spiel läuft. Anzeigeausrichtung zeigt die Ausrichtungslinien an 4 Seiten des Bildschirms an und dient als ein einfaches und praktisches Werkzeug zur perfekten Ausrichtung mehrerer Monitore.

1. GamePlus aktivieren:
2. Gehen Sie mit der  () Taste nach oben/unten, um zwischen verschiedenen Funktion auszuwählen.
3. Drücken Sie auf die  () Taste oder gehen Sie mit der  () Taste nach rechts, um die ausgewählte Funktion zu bestätigen, und gehen Sie mit der  () Taste nach oben/unten, um durch die Einstellungen zu navigieren. Gehen Sie mit der  () Taste nach links, um zurückzukehren, auszuschalten oder zu beenden.
4. Markieren Sie die gewünschte Einstellung und drücken Sie auf die  () Taste, um sie zu aktivieren. Drücken Sie auf die  Taste, um sie zu deaktivieren.

GamePlus Hauptmenü	GamePlus — Fadenkreuz	GamePlus — Timer
		

1.3.4 GameVisual-Funktion

Die GameVisual-Funktion ermöglicht Ihnen die komfortable Auswahl unterschiedlicher Bildmodi.

Aktivierung von GameVisual:

Drücken Sie zur Auswahl mehrmals den GameVisual-Hotkey.

- **Landschaftsmodus:** Dies ist die beste Auswahl für die Anzeige von Landschaftsfotos mit GameVisual™ intelligenter Videotechnologie.
- **Renmodus:** Dies ist die beste Auswahl für Rennspiele mit GameVisual™ intelligenter Videotechnologie.
- **Kinomodus:** Dies ist die beste Auswahl für das Ansehen von Filmen mit GameVisual™ intelligenter Videotechnologie.
- **RTS/RPGmodus:** Dies ist die beste Auswahl für Echtzeitstrategie (RTS)/Rollenspiele (RPG) mit GameVisual™ intelligenter Videotechnologie.
- **FPSmodus:** Dies ist die beste Auswahl für das Spielen von Egoshootern mit GameVisual™ intelligenter Videotechnologie.
- **sRGBmodus:** Dies ist die beste Auswahl für die Anzeige von Fotos und Grafiken von PCs.



-
- Im Renmodus, können die folgenden Funktionen nicht vom Benutzer konfiguriert werden: Sättigung, Hautton, Schärfe, ASCR.
 - Im sRGBmodus, können die folgenden Funktionen nicht vom Benutzer konfiguriert werden: Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbtemp., Hautton, Schärfe, ASCR.
-

2.1 Anbringen des Monitorarms/-fußes

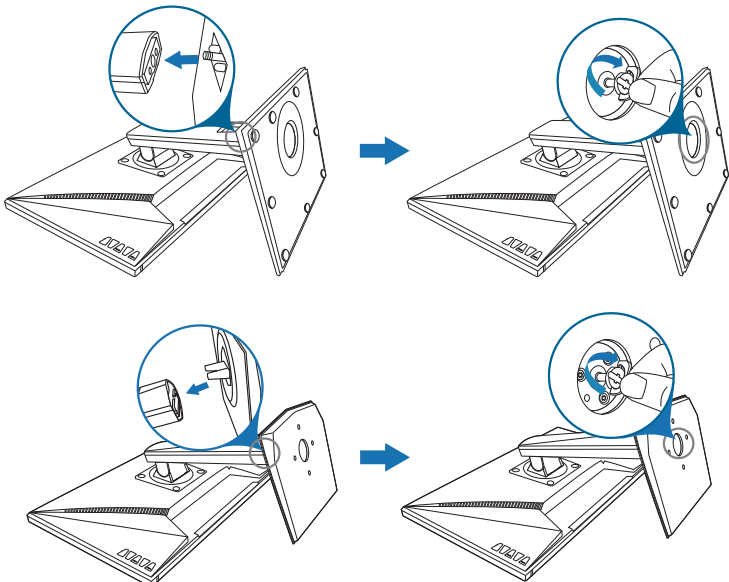
So bringen Sie die Monitorbasis an:

1. Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf einen Tisch.
2. Befestigen Sie die Basis am Arm; achten Sie darauf, dass die Nase am Arm in der Aussparung an der Basis einrastet.
3. Sichern Sie den Standfuß mit Hilfe der mitgelieferten Schraube am Arm.



Wir empfehlen Ihnen ein weiches Tuch auf den Tisch zu legen, um Schäden an dem Monitor zu vermeiden.

VG245HE



VG245H/VG245Q

2.2 Anpassen des Bildschirms

- Schauen Sie bitte auf die volle Fläche des Bildschirms und passen die Position des Bildschirms an, um einen optimalen Blickwinkel zu erhalten.
- Halten Sie den Monitorfuß fest, damit der Monitor beim Anpassen des Blickwinkels nicht umkippt.
- VG245HE: Der empfohlene Einstellungswinkel ist $+33^\circ$ bis -5° .
- VG245H/VG245Q: Der empfohlene Einstellungswinkel ist $+33^\circ$ bis -5° (für Kippen)/ $+90^\circ$ bis -90° (für Drehen/ ± 130 mm (für Höhenanpassung)/ 90° (für Hochformat).

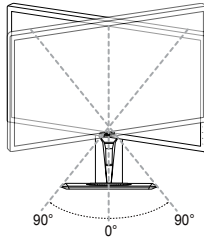
VG245HE



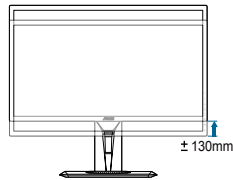
VG245H/VG245Q



(Kippen)



(Schwenkbar)



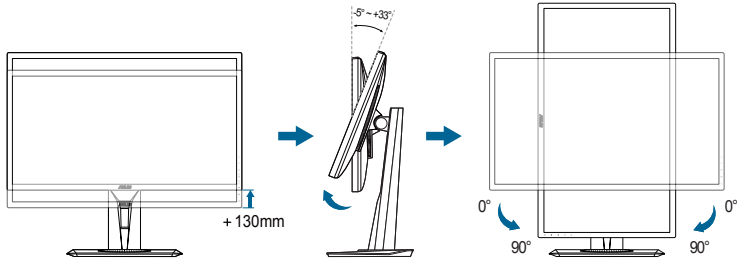
(Höhenverstellung)



Es ist normal, dass der Monitor während des Anpassens des Blickwinkels leicht wackelt.

Schwenken des Monitors (VG245H/VG245Q)

1. Heben Sie den Monitor auf die höchste Position an.
2. Kippen Sie den Monitor zum maximalen Winkel.
3. Schwenken Sie den Monitor zum gewünschten Winkel.



Beim Einstellen des Betrachtungswinkels ist es normal, dass Monitor und Bild etwas wackeln können.

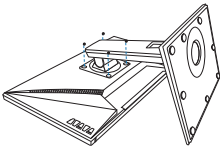
2.3 Abnehmen des Halters/Fußes (für VESA-Wandmontage)

Der Halter/Fuß des Monitors kann zur VESA-Wandmontage abgenommen werden.

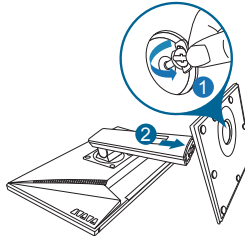
So entfernen Sie den Halter/Monitorfuß:

1. Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf einen Tisch.
2. Entfernen Sie die Gummiabdeckungen in den vier Schraubenöffnungen. (Abbildung 1)
3. Entfernen Sie den Sockel (Abbildung 2).
4. Verwenden Sie einen Schraubendreher zum Entfernen der Schraube am Scharnier (Abbildung 3) und entfernen Sie anschließend das Scharnier.

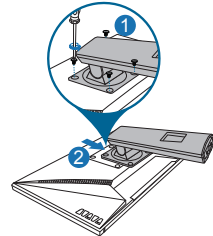
VG245HE



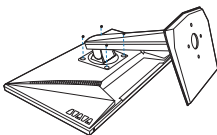
(Abbildung 1)



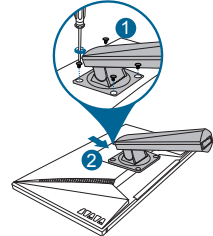
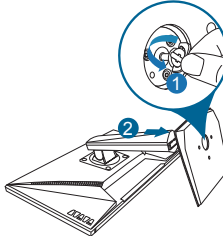
(Abbildung 2)



(Abbildung 3)



VG245H/VG245Q



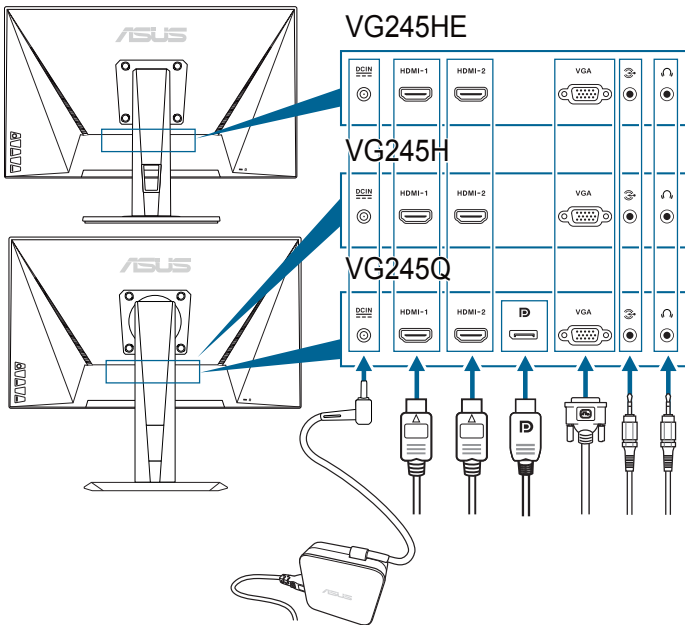
Wir empfehlen Ihnen ein weiches Tuch auf den Tisch zu legen, um Schäden an dem Monitor zu vermeiden.



- Das VESA-Wandmontageset (100 x 100 mm) ist separat erhältlich.
- Verwenden Sie nur eine UL-gelistete Wandmontagehalterung mit einer Mindestlast von 22,7 kg (Schraubengröße: M4 x 10 mm)



2.4 Anschließen der Kabel

Schließen Sie nach den nachstehenden Anweisungen die Kabel an:



- **So schließen Sie das Netzkabel an:**
 - a. Schließen Sie das Netzteil sicher am DC-Eingang des Monitors an.
 - b. Verbinden Sie ein Ende des Netzkabels mit dem Netzteil und das andere Ende mit einer Steckdose.
- **So schließen Sie das VGA/HDMI/DisplayPort an:**
 - a. Verbinden Sie das eine Ende des VGA/HDMI/DisplayPort-Kabels mit dem VGA/HDMI/DisplayPort-Anschluss des Monitors.
 - b. Verbinden Sie das andere Ende des VGA/HDMI/DisplayPort-Kabels mit dem VGA/HDMI/DisplayPort-Anschluss am Computer.
 - c. Sichern Sie den VGA-Stecker mit den beiden Schrauben.
- **So schließen Sie das Audiokabel an:** Stecken Sie ein Ende des Audiokabels in den Audioeingang des Monitors und das andere Ende in den Audioausgang des Computers.
- **Verwendung des Kopfhörers:** verbinden Sie den Stecker mit der Kopfhörerbuchse, wenn ein HDMI oder DisplayPort Signal anliegt.


















2.5 Einschalten des Monitors

Drücken Sie die Ein-/Austaste . Siehe Seite 1-2 für die Position des Stromschalters. Die Betriebsanzeige  leuchtet weiß, wenn der Monitor eingeschaltet ist.

3.1 Bildschirmmenü (OSD-Menü)

3.1.1 Bedienungsvorgang



1. Drücken Sie zum Aufrufen des Bildschirmmenüs auf die  () Taste.
2. Drücken Sie die  ()-Taste nach oben/unten, um durch die Funktionen zu steuern. Heben Sie die gewünschte Funktion hervor; drücken Sie zum Aktivieren dieser auf die  ()-Taste. Wenn die ausgewählte Funktion ein Untermenü hat, gehen Sie mit der  () Taste nach oben/unten, um durch die Funktionen im Untermenü zu navigieren. Markieren Sie die gewünschte Submenüfunktion und drücken zum Aktivieren die  () Taste oder gehen Sie mit der  () Taste nach rechts.
3. Gehen Sie mit der  () Taste nach oben/unten, um die Einstellung der ausgewählten Funktion zu ändern.
4. Drücken Sie zum Verlassen des OSD-Menüs und Speichern der Einstellungen wiederholt die -Taste oder gehen Sie mit der  () Taste nach links, bis das OSD-Menü ausgeblendet wird. Wiederholen Sie zum Anpassen weiterer Funktionen die Schritte 1 bis 3.

3.1.2 Einführung in die OSD-Funktionen

1. GameVisual



Bitte beachten Sie "1.3.4 GameVisual-Funktion".

2. Blaulichtfilter

Mit dieser Funktion können Sie die Stufe des Blaulichtfilters anpassen.



- **Stufe 0:** Keine Änderung.
- **Stufe 1~4:** Je höher die Stufe, desto weniger blaues Licht wird gestreut.

Wenn der Blaulichtfilter aktiviert ist, werden die Standardeinstellungen von Rennmodus automatisch importiert. Zwischen Stufe 1 und Stufe 3, kann die Funktion Helligkeit vom Benutzer konfiguriert werden. Stufe 4 ist die optimierte Einstellung. Sie entspricht der TÜV Zertifizierung für wenig blaues Licht. Die Helligkeitsfunktion kann nicht vom Benutzer konfiguriert werden.

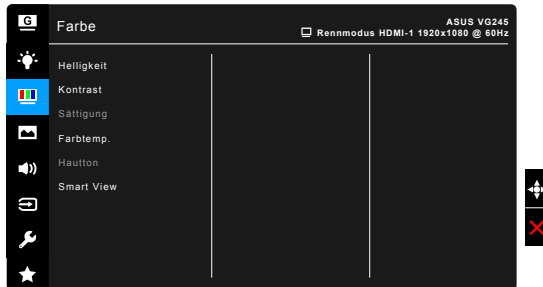


Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise, um die Augenbelastung zu lindern:

- Benutzer sollten Pausen von der Benutzung des Monitors einlegen, wenn sie über viele Stunden hinweg daran arbeiten. Nach jeweils 1 Stunde Arbeit am Computer wird eine kurze Pause (mind. 5 Minuten) empfohlen. Kürzere und häufigere Pausen sind effektiver als eine einzelne lange Pause.
 - Um die Belastung und Trockenheit in ihren Augen zu minimieren, sollten Benutzer ihre Augen regelmäßig ausruhen, indem sie auf weit entfernte Gegenstände blicken.
 - Augenübungen können bei der Verringerung der Augenbelastung helfen. Wiederholen Sie diese Übungen regelmäßig. Wenn die Augenbelastung weiter anhält, suchen Sie bitte einen Arzt auf. Augenübungen: (1) Schauen Sie wiederholt nach oben und unten (2) Rollen Sie langsam Ihre Augen (3) Bewegen Sie Ihre Augen diagonal.
 - Hochenergetisches blaues Licht kann zu einer Augenbelastung und AMD (altersbedingte Makuladegeneration) führen. Blaulichtfilter für 70% (max.) Reduzierung von schädlichem blauen Licht, um CVS (Computer Vision Syndrom) zu vermeiden.
-

3. Farbe

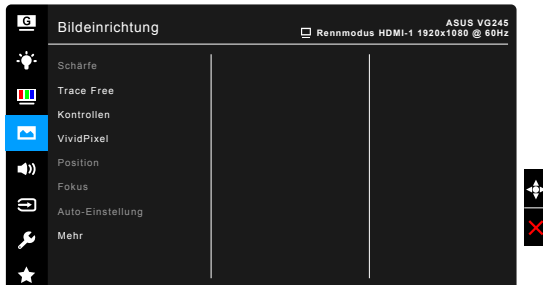
Legen Sie über dieses Menü eine gewünschte Farbeinstellung fest.



- **Helligkeit:** Der Einstellbereich reicht hier von 0 bis 100.
- **Kontrast:** Der Einstellbereich reicht hier von 0 bis 100.
- **Sättigung:** Der Einstellbereich reicht hier von 0 bis 100.
- **Farbtemp.:** Es stehen Ihnen vier Farbmodi zur Auswahl: Kühl, Normal, Warm und Anwendermodus.
- **Hautton:** Es stehen Ihnen drei Farbmodi zur Auswahl: Rötlich, Natürlich und Gelblich.
- **Smart View:** Bietet eine bessere Anzeigequalität bei großen Ansichtswinkel.

4. Bildeinrichtung

Über dieses Menü passen Sie die Bildeinstellung an.



- **Schärfe:** Der Anpassungsbereich liegt zwischen 0 und 100.
- **Trace Free:** Passt die Reaktionszeit des Monitors an.
- **Kontrollen:** Passen Sie das Seitenverhältnis auf Vollbild, 4:3 oder Overscan an.



4:3 ist nur verfügbar, wenn sich die Eingangsquelle im 4:3-Format befindet. Overscan ist nur bei HDMI-Eingangsquellen verfügbar.

- **VividPixel:** Verbessert die Kontur des angezeigten Bildes und erzeugt hochwertige Bilder am Bildschirm.
- **Position (Nur für VGA-Eingang verfügbar):** Hier können Sie die horizontale Position (H-Position) und die vertikale Position (V-Position) des Bildes einstellen. Der Anpassungsbereich liegt zwischen 0 und 100.
- **Fokus (Nur für VGA-Eingang verfügbar):** Durch Einstellung der Funktionen (Phase) und (Takt) können Sie die horizontale und vertikale Bildstörung verringern. Der Anpassungsbereich liegt zwischen 0 und 100.



-
- Die Funktion Phase erlaubt Ihnen, die Phase des Pixeltaktsignals einzustellen. Bei einer falschen Phaseneinstellung können horizontale Störungen auf dem Bildschirm erscheinen.
 - Die Funktion Takt (Pixelfrequenz) bestimmt die Anzahl der Pixel, die bei jedem horizontalen Abtasten abgetastet werden. Wenn die Frequenz nicht passt, können vertikale Streifen auf dem Bildschirm auftreten und das Bild unproportional erscheinen lassen.
-

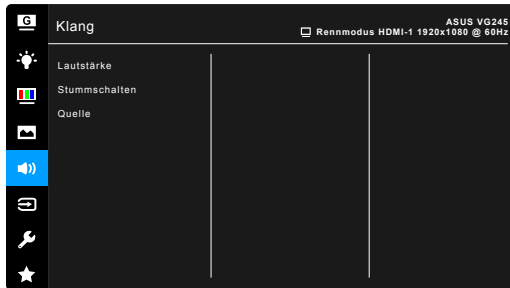
- **Auto-Einstellung:** Passt Position, Takt und Phase des Bildes automatisch optimal an (nur beim VGA-Modus).
- **ASCR:** Hier können Sie die Funktion ASCR (ASUS Smart Contrast Ratio) ein-/ausschalten.
- **FreeSync** (nur HDMI/DisplayPort Eingang): Ermöglicht einer FreeSync unterstützten* Grafikkarte die dynamische Anpassung der Bildschirmaktualisierungsrate basierend auf typischen Inhaltsbildraten für eine energiesparende, praktisch ruckelfreie Anzeigeaktualisierung mit geringer Latenz.



-
- * FreeSync kann nur innerhalb von 40 Hz ~ 75 Hz aktiviert werden.
 - * FreeSync unterstützende AMD GPUs: AMD Radeon R9 300 Series, AMD Radeon R9 Fury X, AMD Radeon R9 360, AMD Radeon R7 360, AMD Radeon R9 295X2, AMD Radeon R9 290X, AMD Radeon R9 290, AMD Radeon R9 285, AMD Radeon R7 260X, AMD Radeon R7 260.
 - * Um mehr über unterstützte GPUs, sowie Mindestanforderungen für PC-System und Treiber zu erfahren, kontaktieren Sie bitte den GPU Hersteller.
-

5. Klang

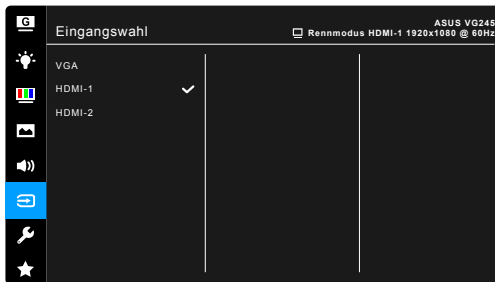
Über dieses Menü passen Sie die Toneinstellung an.



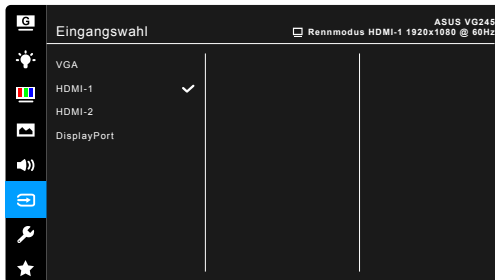
- **Lautstärke:** Der Anpassungsbereich liegt zwischen 0 und 100.
- **Stummschalten:** Schaltet den Ton des Monitors ein oder aus.
- **Quelle:** Legt die Quelle der Audioausgabe des Monitors fest.

6. Eingangswahl

Mit dieser Funktion können Sie Ihre bevorzugte Eingangsquelle auswählen.



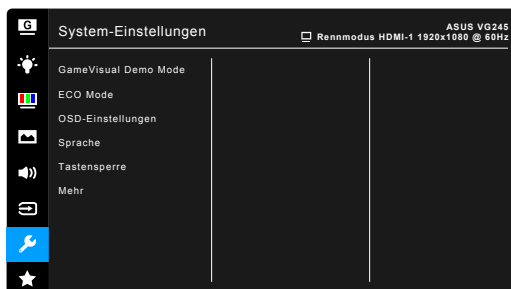
(VG245H/VG245HE)



(VG245Q)

7. System-Einstellungen

Ermöglicht Ihnen die Anpassung des Systems.



- **GameVisual Demo Mode:** Aktivieren Sie den Demo-Modus für die GameVisual Funktion.
- **ECO Mode:** Reduzierung des Stromverbrauchs.
- **OSD-Einstellungen:**
 - * Sie können die OSD-Abschaltzeit auf 10 bis 120 einstellen.
 - * Sie können die DDC/CI-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
 - * Sie können den OSD-Hintergrund auf opak bis transparent einstellen.
- **Sprache:** Sie können unter 21 Sprachen auswählen: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch, Russisch, Tschechisch, Kroatisch, Polnisch, Rumänisch, Ungarisch, Türkisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Thailändisch, Indonesisch, Persisch.
- **Tastensperre:** Zur Deaktivierung aller Funktionstasten. Drücken Sie länger als 5 Sekunden auf **X**, um die Tastensperrfunktion zu deaktivieren.
- **Information:** Hier werden Informationen zu dem Monitor angezeigt.
- **Betriebsanzeige:** Hiermit de-/aktivieren Sie die Betriebsanzeige-LED.
- **Ein-/Austaste-Sperre:** Aktiviert oder deaktiviert die Ein/Aus-Taste.
- **Fabrikseinst:** Die Option "Ja" stellt die Standardeinstellungen wieder her.

8. MyFavorite

Lädt/Speichert sämtliche Einstellungen auf dem Monitor.




3.2 Technische Daten

Bildschirmtyp	TFT-LCD
Bildschirmgröße	24 Zoll-Breitbild (16:9, 61 cm)
Max. Auflösung	1920 x 1080
Pixelabstand	0,276 mm x 0,276 mm
Helligkeit (i.d.R.)	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis (i.d.R.)	1000:1
Kontrastverhältnis (max.)	100.000.000:1 (wenn ASCR aktiviert ist)
Betrachtungswinkel (H/V) CR > 10	170°/160°
Anzeigefarben	16,7 M
Ansprechzeit	1 ms (grau zu grau)
Farbtemperaturauswahl	4 Farbtemperaturen
Analoger Eingang	D-sub
Digitaleingang	VG245H/VG245HE: HDMI (v1.4) x 2 VG245Q: HDMI (v1.4) x 2, DisplayPort (v1.2)
Kopfhörerbuchse	Ja
Audioeingang	Ja
Lautsprecher (Integriert)	2 W x 2 Stereo, RMS
USB 3.0 Anschluss	Nein
Farbe	Schwarz
Betriebs-LED	Weiß (Ein) / Bernstein (Standby)
Kippen	+33° ~ -5°
Schwenkbar	VG245HE: Nein VG245H/VG245Q: +90° ~ -90°
Höhenverstellung	VG245HE: Nein VG245H/VG245Q: 130 mm
VESA-Wandmontage	100 x 100 mm
Kensington-Schloss	Ja
Nennspannung	Wechselstrom: 100 - 240 V Gleichstrom: 19 V, 2,1 A (Wechselstromadapter)
Stromverbrauch	Eingeschaltet: < 40 W, Standby: < 0,5 W, Ausgeschaltet: < 0,5 W
Temperatur (in Betrieb)	0°C ~ 40°C
Temperatur (nicht in Betrieb)	-20°C ~ +60°C
Abmessungen (B x H x T)	VG245HE: 561 x 415 x 211 mm (Gerät) 634 x 492 x 178 mm (Packung) VG245H/VG245Q: 561 mm x 489 mm x 211 mm (höchste) 561 mm x 359 mm x 211 mm (niedrigste) 664 mm x 415 mm x 221 mm (Packung)
Gewicht (ungefähr)	VG245HE: 4,7 kg (Netto); 6,6 kg (Brutto) VG245H/VG245Q: 5,1 kg (Netto) ; 7,4 kg (Brutto)

Mehrsprachige Menüzeige	21 Sprachen (Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch, Russisch, Tschechisch, Kroatisch, Polnisch, Rumänisch, Ungarisch, Türkisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Thailändisch, Indonesisch, Persisch)
Zubehör	VGA-Kabel (optional), Audiokabel (optional), HDMI-Kabel (optional), DisplayPort-Kabel (optional), Netzteil, Netzkabel, Schnellstartanleitung, Garantiekarte
Konformität und Normen	<p>VG245H/VG245HE: Energy Star®, UL/cUL, CB, CE, ErP, FCC, CCC, CU, RCM, BSMI, VCCI, RoHS, J-MOSS, WEEE, Windows 7 & 8.1 & 10 WHQL, CEL, MEPS, PSE, ISO9241-307, UkrSEPRO, KCC, E-Standby, TUV-Flicker Free, TUV-Low Blue Light, TCO 7.0, TUV-GS, TUV-Ergo.</p> <p>VG245Q: UL/cUL, FCC, ICES-3, EPEAT Silver, CB, CE, ErP, WEEE, TUV-GS, TUV-Ergo, ISO 9241-307, UkrSPEPRO, CU, Energy Star®, TCO 7.0, RoHS, Windows7 & 8.1 & 10 WHQL, TUV-Flicker Free, TUV-Low Blue Light.</p>

***Die technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden.**

3.3 Fehlerbehebung (Häufig gestellte Fragen)

Problem	Mögliche Lösung
Die Betriebs-LED leuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie die Taste , um den Monitor einzuschalten. • Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist.
Die Betriebs-LED leuchtet orange, und kein Bild erscheint	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob der Monitor sowie der Computer im normalen Betriebszustand ist. • Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel richtig mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist. • Prüfen Sie das Signalkabel auf verbogene Kontaktstifte. • Verbinden Sie den Computer mit einem anderen Monitor, um zu prüfen, ob der Computer richtig funktioniert.
Das Anzeigebild erscheint zu hell oder zu dunkel	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie den Kontrast und die Helligkeit im OSD-Menü ein.
Das Anzeigebild steht nicht in der Mitte oder hat eine nicht passende Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die H-Position und V-Position im OSD-Menü ein.
Das Anzeigebild flackert oder hat Wellenmuster	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel richtig mit dem Monitor und dem Computer verbunden ist. • Entfernen Sie die anderen elektrischen Geräte, die eine elektrische Interferenz verursachen können.
Die Farben des Anzeigebildes sind nicht richtig (z.B. erscheint die Farbe Weiß nicht weiß)	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie das Signalkabel auf verbogene Kontaktstifte. • Führen Sie die Fabrikest-Funktion im OSD-Menü aus. • Passen Sie die R/G/B-Farbeinstellungen an oder wählen eine passende Farbtemperatur im OSD-Menü.

3.4 Unterstützte Anzeigemodi

Auflösung	Vertikale Frequenz (Hz)	Horizontale Frequenz (KHz)
640x480	59,94(N)	31,47(N)
640x480	66,66(N)	35,00(N)
640x480	72,82(N)	37,87(N)
640x480	75,00(N)	37,5(N)
720x400	70,08(P)	31,47(N)
800x600	56,25(P)	35,16(P)
800x600	60,32(P)	37,88(P)
800x600	72,12(P)	48,08(P)
800x600	75,00(P)	46,86(P)
832x624	74,55(P/N)	49,72(P/N)
1024x768	60,00(N)	48,36(N)
1024x768	70,069(N)	56,476(N)
1024x768	75,00(N)	60,02(N)
1152x864	75,00(P/N)	67,5(P/N)
1280x720	60,00(N)	45,00(P)
1280x768	60,00(N)	47,78(P)
1280x800	60,00(N)	49,7(P)
1280x960	60,00(N)	60,00(P)
1280x1024	60,02(P)	63,98(P)
1280x1024	75,02(P)	79,98(P)
1360x768	59,79(P)	47,712(P)
1366x768	59,79(P)	47,712(P)
1440x900	59,89(P)	55,94(N)
1600x1200	60,00(P)	75,00(P)
1680x1050	60,00(P)	65,29(N)
1920x1080	60,00(P)	67,5(P)
1920x1080*	75,00(N)	83,9(P)

*Wird nur unterstützt, wenn der HDMI/DisplayPort Port genutzt wird.

Wenn der Monitor im Videomodus betrieben wird (d.h. keine Daten anzeigt), werden die folgenden hochauflösenden Modi zusätzlich zum normalauflösenden Video unterstützt.

Voreinstellung	Timing Name	Pixelformat	Horizontale Frequenz (KHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Pixelfrequenz (MHz)	OSD Anzeige
1	480p	720 x 480	31,469	60	27	480p-60Hz
2	720p60	1280 x 720	45	60	74,25	720p-60Hz
3	576p	720 x 576	31,25	50	27	576p-50Hz
4	720p50	1280 x 720	37,5	50	74,25	720p-50Hz
5	1080p60	1920 x 1080	67,5	60	148,5	1080p-60Hz
6	1080p50	1920 x 1080	56,25	50	148,5	1080p-50Hz

EU Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir,

Hersteller:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Anschrift:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Bevollmächtigter:	ASUS COMPUTER GmbH
Anschrift des Bevollmächtigten:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Land:	GERMANY

dass nachstehend bezeichnete Produkte

Produktbezeichnung	LCD Monitor
Modellbezeichnung:	VG245H, VG245HE, VG245HR, VG245H-P, VG245HE-P, VG245HR-P, VG245H-J, VG245HE-J, VG245HR-J

mit den nachstehend angegebenen, für das Produkt geltenden Richtlinien/Bestimmungen übereinstimmen:

EMV – Richtlinie 2004/108/EG (bis 19. April 2016) und Richtlinie 2014/30/EU (ab 20. April 2016)

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010+AC:2011 <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014 <input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010 <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013 <input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011
--	---

R&TTE – Richtlinie 1999/5/EG

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.8.1(2012-06) <input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08) <input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08) <input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03) <input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V6.2.1(2013-04) <input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1(2013-10) <input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1(2014-02)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09) <input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.6.1(2013-12) <input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V2.1.1(2013-12) <input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11) <input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11) <input type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09) <input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
--	---

LVD – Richtlinie 2006/95/EG (bis 19. April 2016) und Richtlinie 2014/35/EU (ab 20. April 2016)

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1: 2006 / A12: 2011 <input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1: 2006 / A2: 2013	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002 / A12: 2011
---	--

Ökodesign – Richtlinie 2009/125/EG

<input checked="" type="checkbox"/> Verordnung (EG) No. 1275/2008 <input type="checkbox"/> Verordnung (EG) No. 642/2009	<input type="checkbox"/> Verordnung (EG) No. 278/2009 <input type="checkbox"/> Verordnung (EU) No. 617/2013
--	--

RoHS – Richtlinie 2011/65/EU

Ver. 160217

CE Kennzeichen

Geräteklasse 1



(EU Konformitätszeichen)

Unterschrift

Jerry Shen

Name

CEO

Position

Taipei, Taiwan

Ort

22/6/2016

Datum

2016

Jahr der Kennzeichenvergabe

