

Hisense

BEDIENUNGSANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Anleitungen vor der Inbetriebnahme Ihres Fernsehers
aufmerksam durch.

Deutsch

Wichtiger Hinweis

Das Symbol  weist auf wichtige Anleitungen, Tipps oder Bedingungen für die nachfolgenden Einstellungen hin.

 **Zu Ihrer eigenen Sicherheit und der optimalen Leistung Ihres Fernsehers lesen Sie bitte die Sicherheitshinweise vor der Installation.**

Wir übernehmen keine Funktionsgarantie für Peripheriegeräte von Drittherstellern. Wir lehnen jegliche Haftung für Schäden aufgrund des Betriebs bzw. für die Leistung bei Anschluss von Peripheriegeräten von Drittherstellern ab.

Aufnahme und Wiedergabe von Inhalten auf diesem oder anderen Geräten erfordern möglicherweise die Zustimmung des Rechteinhabers dieser Inhalte. Es liegt in Ihrer Verantwortung, dass die Verwendung dieses oder anderer Geräte den geltenden Gesetzen und Bestimmungen zum Urheberrecht in Ihrem Land entspricht. Wenden Sie sich im Fall von Aufnahme und Wiedergabe ggf. an den Rechteinhaber.

Das Glossar erklärt bestimmte Begriffe, die in dieser Bedienungsanleitung und im TV-Menü verwendet werden.

**Bitte lesen Sie diese Anleitungen.
Befolgen Sie alle Anleitungen.
Beachten Sie alle Warnhinweise.
Bewahren Sie diese Anleitungen
für späteres Nachschlagen auf.**



Alle Rechte vorbehalten.

Sicherheitshinweise

Für einen sicheren Betrieb dieses Geräts beachten Sie bitte stets die folgenden Sicherheitshinweise, um Gefahren sowie Schäden am Gerät zu vermeiden:

	VORSICHT STROMSCHLAGEGFAHR NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLAG ENTFERNEN SIE NICHT DIE VERKLEIDUNG. ES BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER WARTBAREN TEILE IM GERÄT. WENDEN SIE SICH MIT REPARATUREN STETS AN EINEN AUTORISIERTEN KUNDENDIENST.		

 Der Blitz im gleichseitigen Dreieck weist auf gefährliche Hochspannung im Gerät hin, die zu Stromschlag führen kann.

 Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanleitungen hin.

 Wechselstrom: Dieses Symbol bedeutet, dass es sich bei der Spannung um Wechselstrom handelt.

 Klasse II Produkt: Dieses Symbol bedeutet, dass das Gerät doppelt isoliert ist und ohne Erdung angeschlossen werden kann.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch und Umgebungsbedingungen

Dieser Fernseher ist zur Wiedergabe von Video- und Audiosignalen bestimmt. Er kann im Heim oder im Büro auf einem Tisch aufgestellt oder an der Wand montiert werden. Eine Benutzung in Räumen mit extrem hoher Luftfeuchtigkeit oder Staubentwicklung ist nicht zulässig. Die Garantie gilt nur bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch des Fernsehers.



WARNUNG

Hohe Luftfeuchtigkeit und Staubkonzentration können zu Kurzschluss führen. Zur Vermeidung von Feuer oder Stromschlag:

- **Setzen Sie den Fernseher nicht Regen, Feuchtigkeit, Tropfwasser oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände (wie Vasen oder Tassen) auf oder über dem Gerät ab.**
- **Berühren Sie den Fernseher nicht mit nassen Händen.**
- **Setzen Sie den Fernseher nicht dem Luftstrom einer Klimaanlage aus und schützen Sie ihn vor Kerzen und offenen Flammen.**

Wird der Fernseher von einer kalten in eine warme Umgebung umgesetzt, so lassen Sie ihn zunächst für eine Stunde ausgeschaltet, damit Kondensat verdunsten kann. Bei Verwendung im Freien achten Sie auf den Schutz vor Feuchtigkeit.

Beobachten Sie ein ungewöhnliches Verhalten, Ziehen Sie den Netzstecker.

Bei Feuer benutzen Sie vorzugsweise einen CO₂- oder Pulverlöscher. Ist dies nicht möglich, so schalten Sie den Strom ab, bevor Sie einen Feuerlöscher benutzen.

WARNUNG

Stellen Sie einen Fernseher niemals unsicher auf. Er kann umkippen und zu Verletzung oder Tod führen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch folgende einfache Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden:

- Verwenden Sie nur Möbel oder Aufsteller, die vom Hersteller des Fernsehers empfohlen werden.
- Verwenden Sie nur Möbel, die das Gewicht des Fernsehers sicher tragen.
- Achten Sie darauf, dass der Fernseher nicht über das Möbelstück übersteht.
- Stellen Sie den Fernseher nicht auf ein hohes Möbelstück (wie Schrank, Bücherregal usw.), ohne sowohl das Möbelstück wie auch den Fernseher fest zu verankern.
- Stellen Sie den Fernseher nicht auf einer Decke oder anderem Material zwischen Fernseher und Möbelstück auf.
- Machen Sie Kinder mit den Gefahren vertraut, die beim Klettern auf Möbelstücke bestehen, um die Bedienelemente zu erreichen.

Behalten Sie Ihren alten Fernseher, so achten Sie beim Umsetzen ebenfalls auf die obigen Punkte.

■ Umsetzen/Transport

Vor dem Umsetzen des Fernsehers ziehen Sie alle Kabel ab, lassen Sie den Fernseher in aufrechter Position.

- Drücken oder stoßen Sie die Vorderseite des Fernsehers nicht an. Tragen Sie den Fernseher immer zu zweit.

Sie können den Fernseher vorübergehend kurz auf eine flache Unterlage legen. Achten Sie darauf, dass ein weiches Tuch oder eine Decke darunter liegt, damit der Fernseher nicht verkratzt wird.

Der LED-Bildschirm kann zerbrechen, wenn er nicht richtig behandelt wird. Tragen Sie möglichst Handschuhe, wenn Sie den Fernseher tragen. Aus einem beschädigten LED-Bildschirm können Flüssigkristalle austreten. Bei Hautkontakt waschen Sie die betroffenen Stellen gleich mit reichlich Wasser.

■ Spannungsversorgung

Eine falsche Spannung kann den Fernseher beschädigen. Schließen Sie den Fernseher nur an einer Spannungsversorgung an, wie auf dem Typenschild angegeben. Benutzen Sie das mitgelieferte Netzkabel.

Der Netzstecker muss jederzeit frei zugänglich sein, so dass er schnell abgezogen werden kann. Das Gerät ist solange stromversorgt, wie es an einer Steckdose angeschlossen ist, selbst im Stand-by-Modus.

Wir empfehlen, einen eigenen Stromkreis für den Fernseher zu benutzen.

- Überlasten Sie Steckdosen nicht mit zu vielen Geräten. Die Überlastung von Steckdosen und Verlängerungskabeln ist gefährlich und kann zu Stromschlag und Feuer führen.

Schalten Sie den Fernseher nach dem Ausschalten für 5 Sekunden nicht wieder ein. Das schnelle Aus- und Einschalten kann zu Fehlfunktionen führen.

■ Netzstecker und Netzkabel

- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel. Verlegen Sie das Kabel so, dass es vor Knicken, scharfkantigen Gegenständen und Chemikalien geschützt ist. Ein beschädigtes Netzkabel kann zu Stromschlag und Feuer führen.
- Fassen Sie zum Ziehen des Netzsteckers stets am Stecker an; ziehen Sie nicht am Kabel. Das kann zu einem Kurzschluss führen.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen mit hohen Temperaturen.
- Setzen Sie den Fernseher nicht um, solange er am Stromnetz angeschlossen ist.
- Verwenden Sie kein beschädigtes oder loses Netzkabel und keine beschädigte Steckdose.
- Benutzen Sie nur das mitgelieferte Netzkabel.

■ Aufstellung und Installation

Sie müssen zunächst den Standfuß montieren, bevor Sie den Fernseher aufstellen können. Lassen Sie den Fernseher nicht überstehen. Stellen Sie den Fernseher nicht geneigt oder auf einem unstabilen Wagen, Aufsteller oder Tisch auf, damit er nicht umkippt.

- Stellen Sie das Gerät aufrecht auf. Montieren Sie es nicht auf der Rückseite oder auf dem Bildschirm liegend, auf der Seite oder über Kopf.
- Stellen Sie den Fernseher nicht in direkter Sonneneinstrahlung oder in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen auf.

Bei Wandmontage folgen Sie den Anleitungen für die Wandhalterung. Schützen Sie bei Wandmontage die Strom- und Signalkabel auf der Rückseite des Fernsehers.

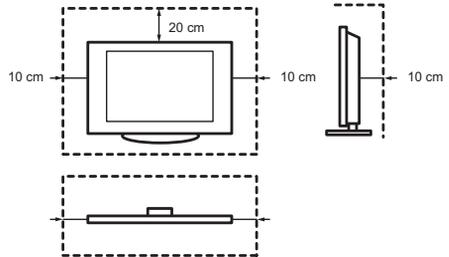
■ Belüftung und hohe Temperaturen

Achten Sie auf eine korrekte Belüftung des Fernsehers. Lassen Sie an den Seiten wenigstens 10 cm und oben 20 cm frei. Übermäßige Hitze und eine Blockierung der Lüftung können zu Feuer oder frühzeitigem Ausfall von elektronischen Komponenten führen.

- Blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze auf der Rückseite.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in den Fernseher eindringen.
- Berühren Sie nicht die Rückseite des eingeschalteten Fernsehers, sie kann heiß sein.
- Führen Sie keine Fremdkörper in den Fernseher ein.

■ Standfuß

- Benutzen Sie nur den mitgelieferten Standfuß für diesen Fernseher.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Standfuß vor. Benutzen Sie den Standfuß nicht, wenn er beschädigt oder verformt ist.
- Achten Sie bei der Montage darauf, dass alle Schrauben fest angezogen sind.
- Schützen Sie den Fernseher während der Montage vor Kratzern und anderen Schäden.
- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Standfuß spielen.
- Montieren bzw. entfernen Sie den Standfuß immer zu zweit.



Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper durch die Lüftungsschlitze in den Fernseher eindringen. Das kann zu Kurzschluss oder Feuer führen.

Sollten Fremdkörper in das Gerät gelangen, so ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst.

■ LED-Bildschirm

Der Bildschirm wird mit fortschrittlichen Technologien gefertigt. Gelegentlich kann es zum Ausfall einzelner Pixel kommen. Dies ist im Hinblick auf die Garantie keine Fehlfunktion. Hierdurch werden Leistung und Zuverlässigkeit des Fernsehers nicht beeinträchtigt.

Wird ein Standbild sehr lange angezeigt, so kann sich das Bild „einbrennen“. Zur Vermeidung dieses Problems zeigen Sie ein Standbild nicht zu lange an. Ist das Bildformat für lange Zeit auf 4:3 eingestellt, so können sich die schwarzen Bereiche „einbrennen“. Dies ist nicht von der Garantie gedeckt.

- Üben Sie keinen Druck auf den Bildschirm aus.

Berühren Sie den LED-Bildschirm nicht, um ihn nicht zu zerkratzen. Das kann ebenfalls zu einem verzerrten Bild führen.

■ Funkwellen

- Benutzen Sie den Fernseher nicht in unmittelbarer Nähe medizinischer Geräte. Die Funkwellen können die Geräte stören und zu Fehlfunktionen führen.
- Benutzen Sie den Fernseher nicht in unmittelbarer Nähe von automatischen Steuerungen, z.B. Automatiktüren oder Brandmeldealarme. Die Funkwellen können die Geräte stören und zu Fehlfunktionen führen.

Falls Sie einen Herzschrittmacher tragen, sollten Sie wenigstens 22 cm Abstand vom Fernseher einhalten. Die Funkwellen können den Herzschrittmacher stören und zu Fehlfunktionen führen.

■ WLAN

- Schließen Sie den Fernseher nicht an einem ungesicherten WLAN-Netzwerk an. Übertragene Daten können abgehört werden.

Das integrierte WLAN nutzt das 2,4-GHz- und 5-GHz-Frequenzband. Zur Vermeidung von Fehlfunktionen oder langsamem Ansprechen durch Funkstörungen halten Sie den Fernseher von anderen WLAN-Geräten, Mikrowellen, Mobiltelefonen und anderen Geräten, die 2,4-GHz- und 5-GHz-Signale benutzen, fern.

■ Achtung Ausgasung

Neue Möbel, Teppiche, Farben, Baustoffe und Elektronik können durch Verdunstung Chemikalien an die Luft abgeben. Nachdem Sie Ihren Fernseher aufgestellt und zum ersten Mal eingeschaltet haben, kann es vorkommen, dass Sie innerhalb der ersten Stunden einen leichten Geruch

bemerken. Das liegt daran, dass sich einige Komponenten des Fernsehers zum ersten Mal erwärmen. Die von uns verwendeten Materialien entsprechen vollumfänglich den Umweltauflagen und -vorschriften. Ihr Fernseher funktioniert einwandfrei, und die Dämpfe der Ausgasung verringern sich schließlich.

■ Aufsicht

- Erlauben Sie Kindern nicht den Aufenthalt direkt am Fernseher, damit er nicht umgekippt werden kann.
- Lassen Sie Kinder den Fernseher nicht unbeaufsichtigt ein- und ausschalten.

■ Lautstärke

Vermeiden Sie hohe Lautstärken, besonders bei der Verwendung von Kopfhörern, um Hörschäden zu vermeiden.

Klingeln Ihnen die Ohren, so verringern Sie die Lautstärke oder benutzen Sie Ihre Kopfhörer vorübergehend nicht weiter.

■ Gewitter

Ziehen Sie das Netz- und Antennenkabel während eines Gewitters ab. Überspannung durch Blitzeinschlag kann den Fernseher über das Antennensystem oder über die Steckdose beschädigen.

■ Längere Nichtbenutzung

Solange der Stecker in der Steckdose steckt, verbraucht der Fernseher Strom, selbst im Stand-by-Modus. Bei längerer Nichtbenutzung ziehen Sie bitte den Netzstecker und alle Signalkabel ab.

■ Reinigung und Pflege

VORSICHT:

Ziehen Sie vor dem Reinigen des Fernsehers den Netzstecker.

Verwenden Sie zum Reinigen des Fernsehers, des Bildschirms und der Fernbedienung keine Chemikalien.

- Setzen Sie das Gerät keinen Insektenvernichtungsmitteln, Lösungsmitteln oder anderen flüchtigen Substanzen aus. Das kann die Oberflächen beschädigen.
- Sprühen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten direkt auf den Fernseher. Das kann zu Fehlfunktionen führen.
- Der Bildschirm ist sehr empfindlich und kann leicht beschädigt werden. Verkratzen Sie ihn nicht mit Ihren Fingernägeln oder mit anderen scharfen Gegenständen.
- Reinigen Sie den Netzstecker regelmäßig mit einem trockenen Tuch.

■ Wartung/Reparatur

Öffnen Sie das Gehäuse des Fernsehers nicht. Es befinden sich keine von Ihnen austauschbaren Teile im Gerät. Wenden Sie sich mit Reparaturen stets an den autorisierten Kundendienst.

■ Verpackung

Halten Sie das Feuchtigkeitsschutzmittel und die Plastiktüten von Kindern fern. Plastiktüten können zum Ersticken führen und das Feuchtigkeitsschutzmittel ist gefährlich, wenn es verschluckt wird. Bei Verschlucken lösen Sie Brechreiz aus und wenden Sie sich unverzüglich an einen Arzt.

■ Veränderungen

Veränderungen am Fernseher können zu Stromschlag und Feuer führen. Verändern Sie das Gerät nicht, damit verlieren Sie auch Ihre Garantieansprüche.

■ Batterien der Fernbedienung

- Ein falsches Einsetzen der Batterien kann dazu führen, dass sie auslaufen, korrodieren oder explodieren.
- Tauschen Sie Batterien nur gegen den gleichen Typ aus.
- Mischen Sie nicht erschöpfte und frische Batterien.
- Mischen Sie nicht unterschiedliche Batterietypen.
- Laden Sie Batterien nicht auf.
- Verbrennen oder zerstören Sie Batterien nicht.
- Entsorgen Sie Batterien umweltgerecht.
- Setzen Sie Batterien nicht übermäßiger Hitze oder direkter Sonneneinstrahlung aus. Verbrennen Sie Batterien nicht.

■ Erdung der Hausantenne

Wird eine Hausantenne benutzt, so achten Sie auf den korrekten Schutz des Antennensystems gegen Überspannung und statische Entladungen.

■ Entsorgung

Siehe Abschnitt Entsorgung in dieser Bedienungsanleitung.

Abbildungen dienen nur als Referenz, das Produkt kann leicht abweichen.
Softwarefunktionen können sich nach der Systemaktualisierung ändern.

Inhalt

Zubehörliste.....	1
Aufsteller oder Wandhalterung installieren.....	2
Vorderseite des Gerätes.....	5
Rückseite des Gerätes.....	6
Anschlüsse vornehmen.....	7
Fernbedienung.....	10
Erstmaliges Einschalten des Fernsehers.....	13
Spezifikationen.....	14
Weitere Informationen.....	18

Zubehörliste

Folgende Artikel gehören zum Lieferumfang:

Bedienungsanleitung × 1	Europaweite Garantie × 1	Standfuß × 1
Fernbedienung × 1	AAA-Batterien × 2	Schrauben × 9
Netzkabel × 1	Säule × 1	

Installation des Standfußes

⚠ VORSICHT

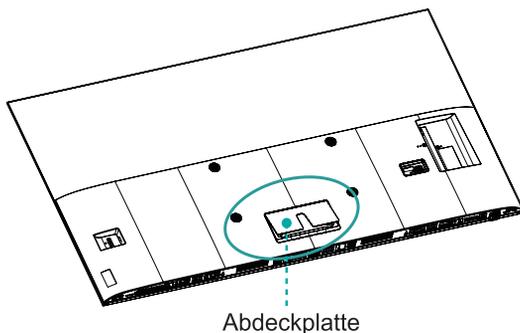
- Trennen Sie vor der Installation eines Standfußes oder einer Wandhalterung das Netzkabel von der Steckdose.
- Das LED-Display ist sehr zerbrechlich und muss während der gesamten Installation des Standfußes geschützt werden. Halten Sie feste oder spitze Gegenstände oder alles, was das LED-Display zerkratzen oder beschädigen könnte, vom Display fern. Üben Sie NIEMALS Druck auf die Vorderseite des Fernsehers aus, da anderenfalls der Bildschirm zersplittern könnte.

➡ HINWEISE

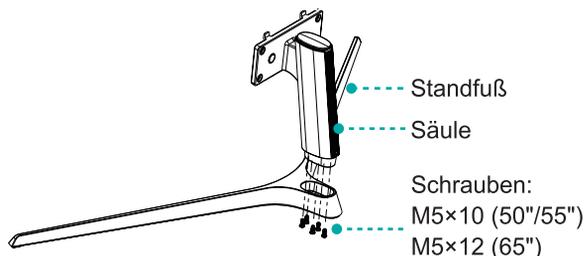
Abbildungen nur als Referenz, Produkt kann abweichen.

Führen Sie die Installation schrittweise gemäß den nachfolgenden Abbildungen und Textanleitungen durch:

1. Legen Sie den Fernseher vorsichtig mit der Bildschirmseite auf eine weiche, ebene Arbeitsfläche, um Schäden am Gerät und ein Verkratzen des Bildschirms zu vermeiden.
2. Öffnen Sie die Abdeckplatte mit Hilfe der Wölbung und nehmen Sie sie ab. Die Abdeckplatte befindet sich auf der Rückwand an der Stelle, an welcher der Aufsteller befestigt wird.

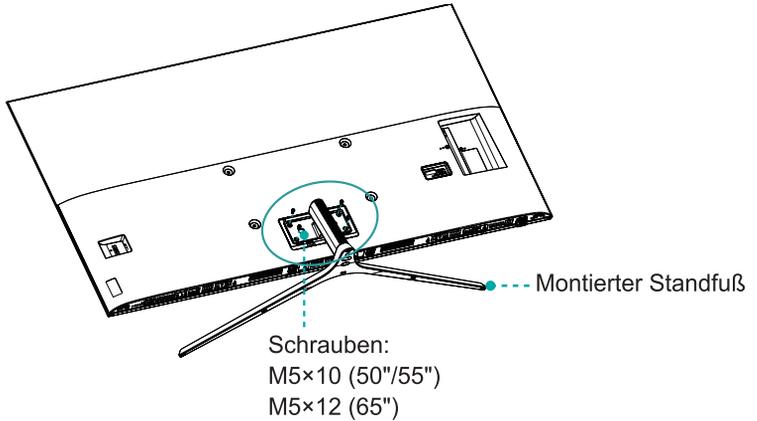


3. Befestigen Sie die Säule mit den 5 mitgelieferten Schrauben fest am Standfuß.

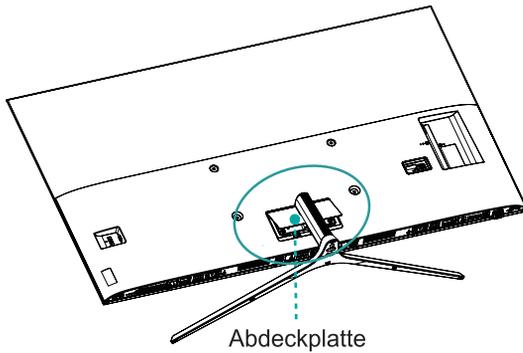


Aufsteller oder Wandhalterung installieren

4. Befestigen Sie den montierten Standfuß mit den 4 mitgelieferten Schrauben fest am Fernseher.

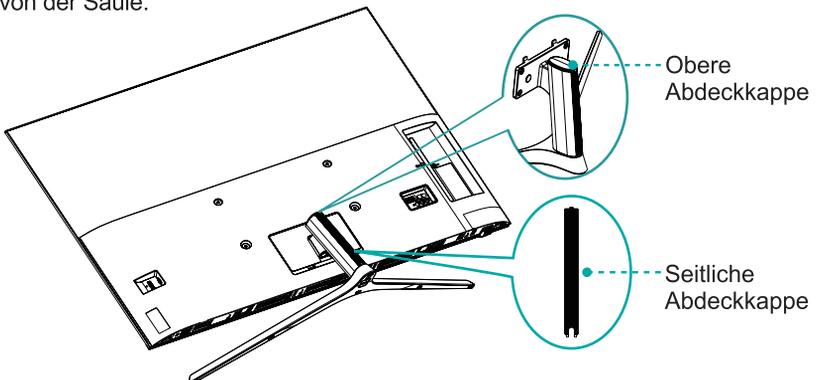


5. Bringen Sie die Abdeckplatte an der in der Abbildung gezeigten Stelle nach unten an.



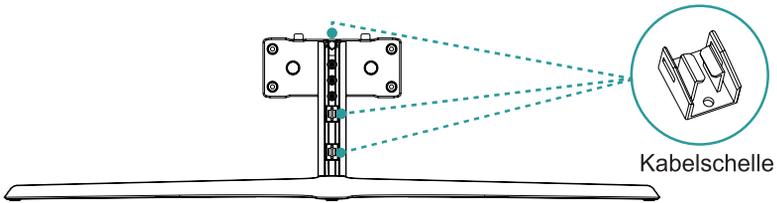
Montage der Kabelschelle

1. Entfernen Sie die obere und seitliche Abdeckkappe an den in der Abbildung gezeigten Stellen von der Säule.



Aufsteller oder Wandhalterung installieren

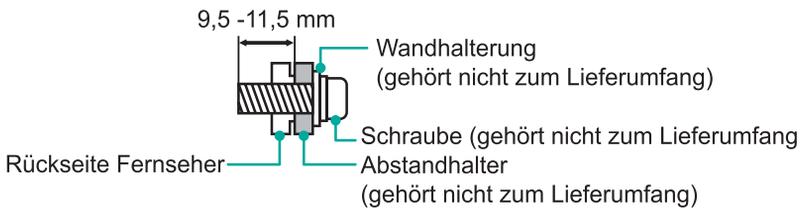
2. Die drei Kabelschellen in der Säule helfen Ihnen bei der Verlegung des Stromkabels.



3. Nachdem Sie das Netzkabel verlegt haben, montieren Sie die obere und seitliche Abdeckkappe wieder an der Säule.

► Wandhalterung (nicht mitgeliefert) installieren

Wandhalterung VESA (mm)	400 × 200
Wandhalterung Schrauben (mm)	M6

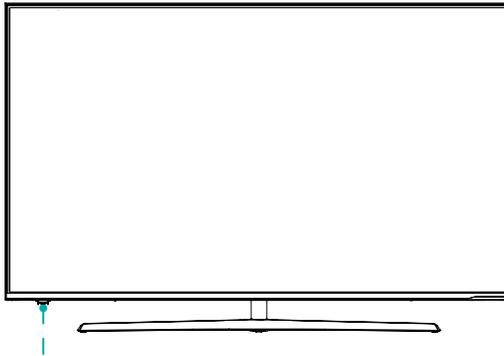


Folgen Sie den Anleitungen für die Wandhalterung.

☒ HINWEIS

Durchmesser und Länge der Schrauben hängen vom Modell der Wandhalterung ab.

Vordeseite des Gerätes



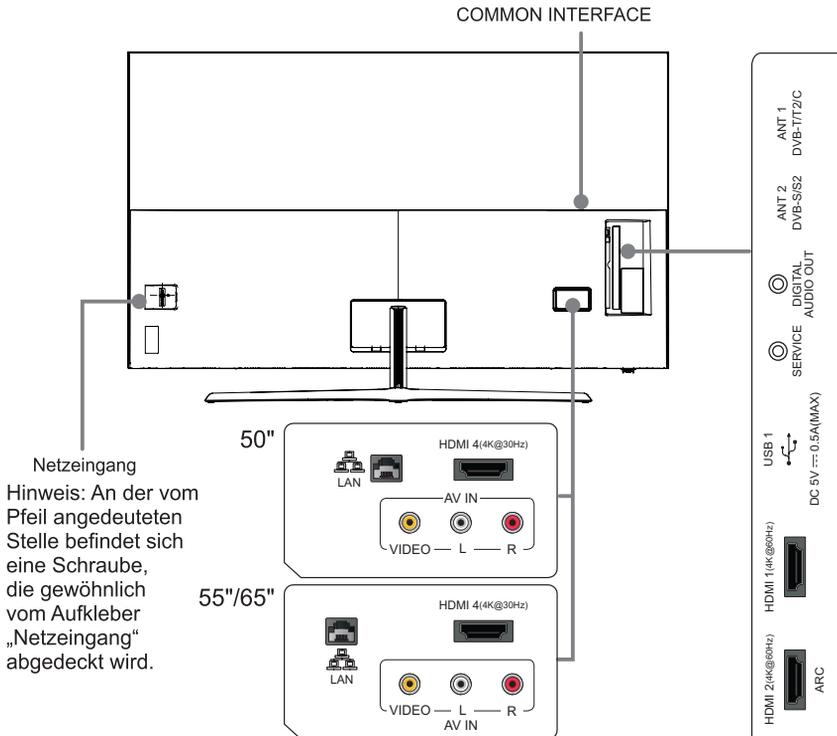
Kombitaste (Fernbedienungssensor / Betriebsanzeige / Standby)

Artikel	Erläuterung
Fernbedienungssensor	Empfängt Signale von der Fernbedienung. Halten Sie Gegenstände vom Sensor fern, um dessen Funktionsweise nicht zu beeinträchtigen.
Betriebsanzeige	Die LED leuchtet im Standby-Modus rot.
 Standby/Quelle	Drücken Sie die Multifunktions-taste, wenn Sie den Fernseher aus dem Stand-by-Modus einschalten. Drücken Sie die Multifunktions-taste, um das Menü aufzurufen, wenn „Ausschalten“ markiert ist, und halten Sie die Taste gedrückt, um den Fernseher wieder in den Stand-by-Modus auszuschalten. /Drücken Sie die Taste, um das Menü aufzurufen und zwischen den verschiedenen Eingangssignalquellen zu wählen.

HINWEIS

- Nach dem Einschalten des Fernsehers dauert es einige Sekunden, bis das Gerät hochgefahren ist. Schalten Sie den Fernseher nicht sofort wieder aus, da anderenfalls Fehlfunktionen am Gerät auftreten könnten.

Rückseite des Gerätes



HINWEISE

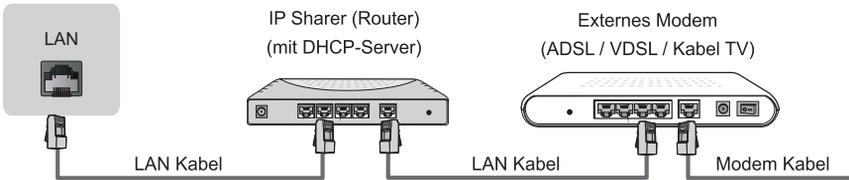
- Der Anschluss ANT 2 unterstützt Spannungsversorgung für Satellitenantenne (13/18V, 0,5 A max.)
- Überprüfen Sie alle Stecker vor dem Anschluss auf deren Typ und Ausrichtung. Lockere Verbindungen können Bild- oder Farbprobleme verursachen. Sorgen Sie dafür, dass alle Kabel und Stecker fest und sicher angeschlossen sind.
- Nicht alle A/V-Geräte lassen sich an einen Fernseher anschließen. Informieren Sie sich in der Gebrauchsanleitung Ihres A/V-Geräts über dessen Kompatibilität und Anschlüsse.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie externe Geräte an den Fernseher anschließen. Anderenfalls besteht Stromschlaggefahr.

Anschlüsse vornehmen

► LAN (Verdrahtetes Netzwerk)

Schließen Sie Ihren Fernseher an Ihr Netzwerk an, indem Sie den LAN-Port an der Rückseite des Fernsehers per LAN-Kabel (Ethernet/Cat 5) mit einem externen Modem oder Router verbinden. Siehe Abbildung unten.

AM FERNSEHER



Drahtloses Netzwerk

Schließen Sie Ihren Fernseher drahtlos an Ihr Netzwerk an. Dafür benötigen Sie einen drahtlosen Router bzw. ein drahtloses Modem. Siehe Abbildung unten.



☒ HINWEISE

- Verbinden Sie den integrierten WLAN-Adapter mit einem Drahtlosnetzwerk, da der Fernseher keinen externen USB-Netzwerkadapter unterstützt.
- Falls der drahtlose Router DHCP unterstützt, lässt sich Ihr Fernseher leichter mit dem drahtlosen Netzwerk verbinden.
- Ihr Fernseher funktioniert nur mit den folgenden Sicherheitssystemen: WPA, WEP, WPA2. Andere Sicherheitssysteme werden nicht unterstützt.
- Der Abstand zwischen dem Router und dem Fernseher sollte weniger als 10 Meter betragen, um einen reibungslosen Betrieb des Netzwerks zu gewährleisten.

Anschlüsse vornehmen

<p>ANT</p>	<p>ANT 1 DVB-T/T2/C</p> <p>Oder</p> <p>Außenantenne</p> <p>Kabel</p> <p>ANT OUT</p> <p>VHF/UHF-Antenne</p> <p>Antennenkabel (75Ω)</p> <p>ANT 2 DVB-S/S2</p> <p>(nicht mitgeliefert)</p> <p>Parabolantenne</p>						
<p>DIGITAL AUDIO OUT</p>	<p>DIGITAL AUDIO OUT</p> <p>DIGITALES AUDIOKABEL (nicht mitgeliefert)</p> <p>Audioverstärker/Lautsprecher</p>						
<p>HDMI</p>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="171 722 267 842"> <p>HDMI (ARC)</p> </td> <td data-bbox="267 722 799 842"> <p>HDMI ARC</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>Audioverstärker/Lautsprecher</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="171 842 267 963"> <p>HDMI</p> </td> <td data-bbox="267 842 993 963"> <p>HDMI</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>DVD/Blu-Ray/AV-Empfänger/Set-top Box</p> </td> </tr> </table>	<p>HDMI (ARC)</p>	<p>HDMI ARC</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>Audioverstärker/Lautsprecher</p>	<p>HDMI</p>	<p>HDMI</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>DVD/Blu-Ray/AV-Empfänger/Set-top Box</p>		
<p>HDMI (ARC)</p>	<p>HDMI ARC</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>Audioverstärker/Lautsprecher</p>						
<p>HDMI</p>	<p>HDMI</p> <p>HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert)</p> <p>DVD/Blu-Ray/AV-Empfänger/Set-top Box</p>						
<p>AV</p>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="267 963 408 1230"> <p>50"</p> </td> <td data-bbox="408 963 799 1230"> <p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p> </td> <td data-bbox="799 963 993 1230"> <p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="267 1230 408 1492"> <p>55"/65"</p> </td> <td data-bbox="408 1230 799 1492"> <p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p> </td> <td data-bbox="799 1230 993 1492"> <p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p> </td> </tr> </table>	<p>50"</p>	<p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p>	<p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p>	<p>55"/65"</p>	<p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p>	<p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p>
<p>50"</p>	<p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p>	<p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p>					
<p>55"/65"</p>	<p>Rot (R)</p> <p>Weiß (L)</p> <p>Gelb (Video)</p> <p>(Die Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)</p>	<p>Videorekorder/ DVD-Player/DVD- Rekorder/Set-Top-Box/ Satellitenempfänger/ Videokamera</p>					

Anschlüsse vornehmen

COMMON INTERFACE



HINWEISE

- Schalten Sie den Fernseher aus, bevor Sie das CI+ Modul anschließen/entfernen. Schließen Sie die CI-Karte anschließend gemäß den Anleitungen des Dienstleistungsanbieters an.
- Sie sollten das Common Interface Modul nicht wiederholt anschließen und entfernen, da anderenfalls das Interface beschädigt und Fehlfunktionen verursacht werden könnten.
- Sie müssen von den Dienstleistungsanbietern der Sender, die Sie anschauen möchten, ein CI+ Modul und eine Karte beziehen.
- Schließen Sie das CI+ Modul einschließlich Chipkarte gemäß den Pfeilmarkierungen auf dem Modul und der Chipkarte an.
- CI+ wird in einigen Ländern und Regionen nicht unterstützt; Lassen Sie sich von Ihrem Einzelhändler beraten.

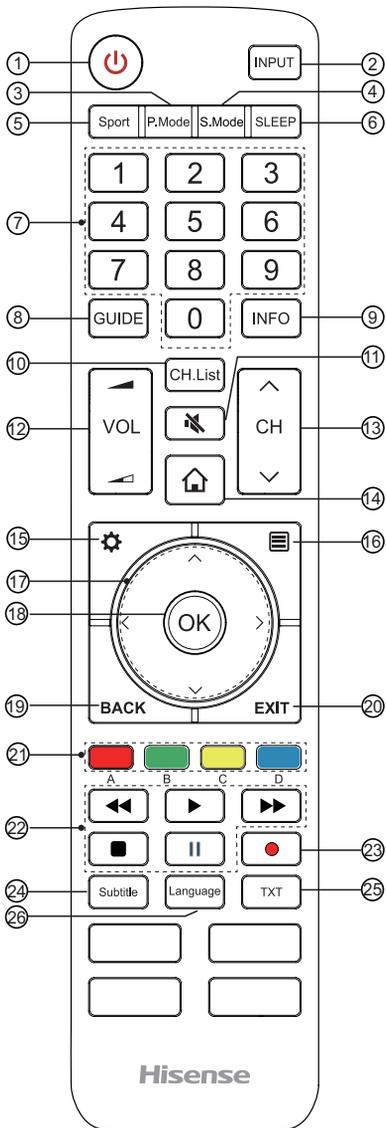
USB



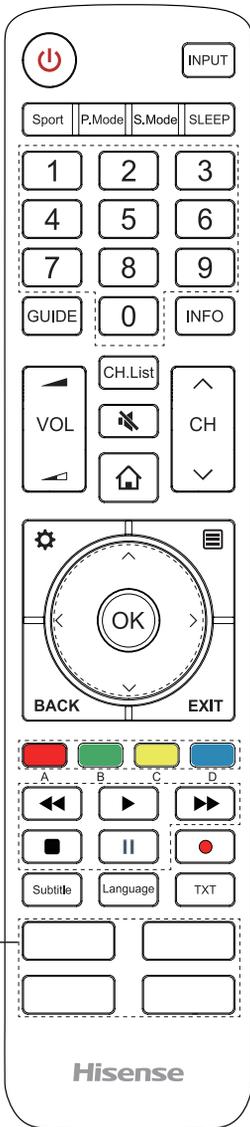
HINWEISE

- Achten Sie darauf, beim Anschluss einer Festplatte oder eines USB-Hubs immer das Netzteil des verbundenen Geräts an die Stromversorgung anzuschließen. Die Überschreitung einer Gesamtstromaufnahme könnte zu Schäden an den Geräten führen. Die maximale Leistungsaufnahme für USB1.1- und USB2.0-Geräte ist 500 mA. Für USB3.0-Geräte beträgt die max. Leistungsaufnahme 1A.
- Einige nicht standardmäßige Festplatten mit hoher Kapazität können einen Neustart oder eine Selbstsperrung des Fernsehers auslösen, falls deren Stoßstrom größer oder gleich 1A ist. Aus diesem Grund unterstützt Ihr Fernseher solche Festplatten nicht.
- Der USB-Port unterstützt eine Spannung von 5V.

Fernbedienung

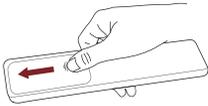


- ① EIN/AUS: Fernseher ein- und ausschalten (Stand-by-Modus)
- ② INPUT: Signalquelle wählen
- ③ P.Mode: Bild-Modus-Taste
- ④ S.Mode: Ton-Modus-Taste
- ⑤ Sport: Sportmodus des Bild- und Tonmodus aufrufen
- ⑥ SLEEP: Hier stellen Sie den Sleep-timer ein.
- ⑦ Zifferntasten: Hier wählen Sie den gewünschten Kanal durch Eingabe der Kanalnummer.
- ⑧ GUIDE: Anzeige des elektronischen Programmführers (DTV-Modus)
- ⑨ INFO: Anzeige der aktuellen Programminformationen
- ⑩ CH.List: Kanalliste anzeigen
- ⑪ MUTE: Stummschaltung oder Wiederherstellung des Fernsehertons
- ⑫ VOL \blacktriangleleft / \blacktriangleright : Einstellung der Lautstärke
- ⑬ CH \wedge / \vee : Kanalwahl
- ⑭ STARTSEITE: Smart-Modus aufrufen
- ⑮ EINSTELLUNGEN: Einstellungs-menü aufrufen
- ⑯ Anzeige des Schnelleinstellungs-menüs
- ⑰ \wedge / \vee / \blacktriangleleft / \blacktriangleright : Navigationstasten im Bildschirmmenü und Systemeinstellungen vornehmen
- ⑱ OK: Bestätigung der Auswahl im Bildschirmmenü
- ⑲ BACK: Rückkehr in das vorherige Menü
- ⑳ EXIT: Menü verlassen
- ㉑ Farbtasten: Direktwahl von Optionen
- ㉒ Wiedergabetasten
- ㉓ PVR: Aktuelles Programm aufnehmen (DTV-Modus)
- ㉔ Subtitle: Untertitel aufrufen oder ausblenden
- ㉕ TXT: Ein-/Ausschalten der Teletext-Funktion
- ㉖ Sprache: Wählen Sie die Audiosprachen (dies kann nur angewendet werden, wenn das TV-Programm über diese Funktion verfügt)

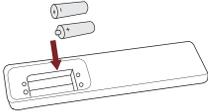


- ②⑦ **HINWEIS:** Die hier angegebenen Informationen werden je nach Modell der Fernbedienung variieren.
App: Schnellzugriff auf Apps
Medien: Medienmodus aufrufen

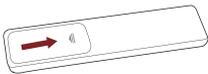
► Batterien in die Fernbedienung einsetzen



1. Öffnen Sie das Batteriefach der Fernbedienung.



2. Setzen Sie 2 AAA-Batterien mit korrekter Polarität (+) und (-) ein, wie im Batteriefach aufgedruckt.



3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.

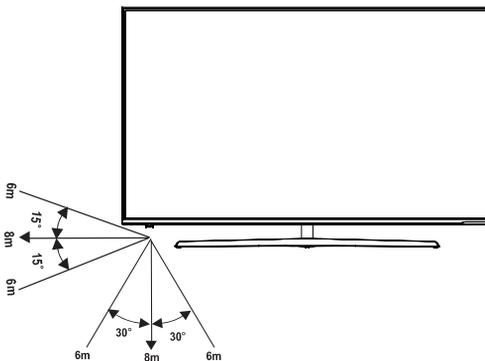
► HINWEISE

- Abbildungen nur als Referenz, Produkt kann abweichen.

Hinweise zu Batterien

- Die unsachgemäße Verwendung von Batterien kann zu Korrosion oder auslaufenden Batterien führen, was wiederum zu Feuer, Verletzung oder Sachschäden führen kann.
- Verwenden Sie nur den angegebenen Batterietyp.
- Mischen Sie nicht erschöpfte und frische Batterien oder unterschiedliche Batterietypen.
- Entsorgen Sie Batterien nicht mit dem Hausmüll. Entsorgen Sie Batterien umweltgerecht.

► Reichweite der Fernbedienung



Erstmaliges Einschalten des Fernsehers

Erstmaliges Einschalten des Fernsehers

1. Schließen Sie das Netzkabel nach der Durchführung aller Anschlüsse an eine Steckdose an.
2. Beim ersten Einschalten des Fernsehers wird direkt der Installationsassistent aufgerufen.
3. Mit den Tasten [\wedge / \vee / \lt / \gt] navigieren Sie durch das Menü und ändern Einstellungen. Bestätigen Sie Ihre Einstellungen mit der Taste [OK].

Sprache	Wählen Sie die Sprache aus, in der das Menü angezeigt werden soll.
Standort	Wählen Sie Ihr Standort.
Zeitzone	Wählen Sie die Zeitzone Ihrer Region.
Haftungsausschluss	Ihre Nutzung dieses Geräts und aller damit zusammenhängenden Dienste unterliegt der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und den entsprechenden Richtlinien. Bitte lesen Sie diese Dokumente sorgfältig durch und überprüfen Sie, ob Sie die Bestimmungen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung gelesen und akzeptiert haben.
Netzwerkverbindung	Erkennt Ihr Fernseher eine Ethernetverbindung nicht automatisch, so verwenden Sie ein Drahtlosnetzwerk. Wählen Sie Ihr Netzwerk in der angezeigten Liste oder fügen Sie ein verborgenes Netzwerk hinzu. Anschließend navigieren Sie zum nächsten Menü.
Erfolgreich	Herzlichen Glückwunsch, Sie haben die Einstellungen mit dem Assistenten beendet. Drücken Sie „Finish“ (Beenden), um den Fernseher zu verwenden; Einzelhändler drücken „Store Mode“ (Händler Modus).

Spezifikationen

Eigenschaften, Design und technische Daten unterliegen unangekündigten Änderungen.

Artikel		50"	55"
Abmessungen (B × H × T)	Ohne Standfuß	43,9 × 25,8 × 2,0 Zoll (1116 × 655 × 52 mm)	48,4 × 28,3 × 2,0 Zoll (1230 × 719 × 52 mm)
	Mit Standfuß	43,9 × 28,5 × 10,3 Zoll (1116 × 723 × 262 mm)	48,4 × 30,9 × 10,3 Zoll (1230 × 786 × 262 mm)
Gewicht	Ohne Standfuß	35,3 lbs (16 kg)	41 lbs (18,6 kg)
	Mit Standfuß	39,9 lbs (18,1 kg)	45,4 lbs (20,6 kg)
Aktive Bildschirmdiagonale (Diagonale)		126 cm	138 cm
Bildschirmauflösung		3840 × 2160	3840 × 2160
Audioleistung		10 W + 10 W	10 W + 10 W
Energieverbrauch		Siehe Typenschild.	
Stromversorgung		Siehe Typenschild.	
Empfangs- systeme	Analog	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G, L/L'	
	Digital	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2	
Spezifikationen WLAN-Modul	Modell	ZDGFMT7668AU	
	Frequenzbereich	2,400~2,4835 GHz 5,150~5,850 GHz	
	Ausgangsleistung (max.)	2,400~2,4835 GHz 18,5 dBm 5,15~5,25 GHz 14,5 dBm 5,25~5,35 GHz (DFS-Band) 14,5 dBm 5,490~5,710 GHz (DFS/TPC-Band) 14,5 dBm 5,725~5,850 GHz (Nicht-EU) 14,5 dBm	
Bluetooth- Modul Spezifikationen	Modell	ZDGFMT7668AU	
	Frequenzbereich	2,400~2,485 GHz	
	Ausgangsleistung (max.)	2,400~2,485 GHz, Klasse 1, 7 dBm	
Umgebungsbedingungen		Temperatur: 41°F - 95°F (5°C - 35°C) Feuchtigkeit: 20% - 80% RH Luftdruck: 86 kPa - 106 kPa	

Spezifikationen

HDMI-Eingang

RGB / 60 Hz (640×480, 800×600, 1024×768)
YUV / 60 Hz (480 I, 480 P, 720 P, 1080 I, 1080 P)
YUV / 50 Hz (576 I, 720 P, 1080 I, 1080 P)
3840×2160 / 24 Hz
3840×2160 / 25 Hz
3840×2160 / 30 Hz
3840×2160 / 50 Hz (nur HDMI1, HDMI2)
3840×2160 / 60 Hz (nur HDMI1, HDMI2)

Spezifikationen

Eigenschaften, Design und technische Daten unterliegen unangekündigten Änderungen.

Artikel		65"
Abmessungen (B × H × T)	Ohne Standfuß	57,1 × 33,3 × 2,1 Zoll (1450 × 845 × 54 mm)
	Mit Standfuß	57,1 × 36,4 × 13,9 Zoll (1450 × 924 × 354 mm)
Gewicht	Ohne Standfuß	59,5 lbs (27 kg)
	Mit Standfuß	66,2 lbs (30 kg)
Aktive Bildschirmdiagonale (Diagonale)		163 cm
Bildschirmauflösung		3840 × 2160
Audioleistung		15 W + 15 W
Energieverbrauch		Siehe Typenschild.
Stromversorgung		Siehe Typenschild.
Empfangs- systeme	Analog	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G, L/L ¹
	Digital	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
Spezifikationen WLAN-Modul	Modell	ZDGFMT7668AU
	Frequenzbereich	2,400~2,4835 GHz 5,150~5,850 GHz
	Ausgangsleistung (max.)	2,400~2,4835 GHz 18,5 dBm 5,15~5,25 GHz 14,5 dBm 5,25~5,35 GHz (DFS-Band) 14,5 dBm 5,490~5,710 GHz (DFS/TPC-Band) 14,5 dBm 5,725~5,850 GHz (Nicht-EU) 14,5 dBm
Bluetooth- Modul Spezifikationen	Modell	ZDGFMT7668AU
	Frequenzbereich	2,400~2,485 GHz
	Ausgangsleistung (max.)	2,400~2,485 GHz, Klasse 1, 7 dBm
Umgebungsbedingungen		Temperatur: 41°F - 95°F (5°C - 35°C) Feuchtigkeit: 20% - 80% RH Luftdruck: 86 kPa - 106 kPa

Spezifikationen

HDMI-Eingang

RGB / 60 Hz (640×480, 800×600, 1024×768)
YUV / 60 Hz (480 I, 480 P, 720 P, 1080 I, 1080 P)
YUV / 50 Hz (576 I, 720 P, 1080 I, 1080 P)
3840×2160 / 24 Hz
3840×2160 / 25 Hz
3840×2160 / 30 Hz
3840×2160 / 50 Hz (nur HDMI1, HDMI2)
3840×2160 / 60 Hz (nur HDMI1, HDMI2)

Entsorgung/Lizenzen

EAG (Elektro- und Elektronikaltgeräte)

Europäische Richtlinie 2012/19/EU



Das Symbol auf Produkt, Zubehör und Verpackung besagt, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Bitte geben Sie das Produkt an einer Sammelstelle für Elektroschrott ab. Durch die korrekte Entsorgung des Produkts helfen Sie bei der Vermeidung möglicher Umwelt und Gesundheitsgefahren durch unkontrollierte Entsorgung. Recycling hilft beim sorgsamem Umgang mit natürlichen Ressourcen. Weitere Hinweise zur Entsorgung erhalten Sie bei Ihrer Ortsverwaltung, dem Entsorgungsunternehmen oder Ihrem Fachhändler.

Batterien



Entsprechend der Batterie-Richtlinie dürfen erschöpfte Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie Ihre Batterien in den bekannten Sammelbehältern.

RoHS (Beschränkung gefährlicher Stoffe)

Europäische Richtlinie 2011/65/EU



Diese europäische Richtlinie beschränkt die Verwendung gefährlicher Stoffe, die schwer zu recyceln sind.

Hierdurch wird das Recycling vereinfacht und es wird ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz geleistet.

Die in diesem Gerät verwendeten Substanzen entsprechen der RoHS-Richtlinie.



Die Begriffe HDMI und HDMI High Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio und das doppelte D-Symbol sind Markenzeichen von Dolby Laboratories.



Hergestellt unter Lizenz der THAT Corporation. THAT Corporation, dbx-tv, Total Sonics, Total Surround und Total Volume sind eingetragene Markenzeichen der THAT Corporation. Total Technology ist ein Markenzeichen der THAT Corporation.