Vor dem Lesen dieses Einfaches Benutzerhandbuch

Dieser Fernseher wurde mit diesem Einfaches Benutzerhandbuch und einem eingebetteten Benutzerhandbuchgeliefert.
(⌂ > Richtungstaste nach links > ⚙ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Tipps und Benutzerhandbücher** > **Benutzerhandbuch öffnen**)

Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig, bevor Sie das Fernsehgerät verwenden. In der folgenden Tabelle finden Sie eine Erklärung für die Symbole, die Sie möglicherweise auf Ihrem Samsung-Produkt sehen.

ACHTUNG	
GEFAHR DURCH STROMSCHLAG NICHT ÖFFNEN	
ACHTUNG: UM DAS RISIKO EINES STROMSCHLAGS ZU VERRINGERN, DÜRFEN SIE DIE ABDECKUNG (ODER RÜCKSEITE) NICHT ÖFFNEN. ES BEFINDEN SICH IM INNEREN KEINE TEILE, DIE VON BENUTZERN GEWARTET WERDEN KÖNNEN. ALLE WARTUNGSARBEITEN SIND QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL ZU ÜBERLASSEN.	
	Dieses Symbol zeigt an, dass im Inneren Hochspannung vorhanden ist. Es ist gefährlich, Teile im Inneren dieses Bildschirms zu berühren.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass diesem Gerät wichtige Anweisungen zum Betrieb und zur Wartung beigefügt sind.
	Produkt der Klasse II: Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät einen elektrischen Erdungsanschluss (Masse) nicht benötigt. Wenn dieses Symbol auf einem Produkt mit Netzkabel nicht vorhanden ist, MUSS das Produkt über eine zuverlässige Verbindung mit der Erde (Masse) verfügen.
	Wechselspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Wechselspannung.
	Gleichspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Gleichspannung.
	Achtung! Gebrauchsanweisung beachten: Dieses Symbol weist den Benutzer an, weitere sicherheitsrelevante Informationen dem Einfaches Benutzerhandbuch zu entnehmen.

Stromversorgung

- Belasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel oder Netzteile nicht über ihre maximale Spannung und Kapazität hinaus. Dies kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen. Informationen zu Spannung und Stromstärke finden Sie im Abschnitt mit den technischen Daten des Handbuchs oder auf dem Etikett des Netzteils.
- Netzkabel müssen so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann oder es durch Gegenstände gequetscht wird, die auf dem Kabel stehen oder gegen das Kabel drücken. Insbesondere ist auf Stecker, Netzteile und die Kabeldurchführung am Gerätegehäuse zu achten.
- Führen Sie niemals Metallgegenstände in die Öffnungen des Geräts ein. Dies kann einen elektrischen Schlag verursachen.
- Berühren Sie zur Vermeidung von Stromschlägen keinesfalls Bauteile im Inneren des Geräts. Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker geöffnet werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt. Ziehen Sie das Netzkabel nie am Kabel selbst, sondern stets am Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie niemals am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Berühren Sie das Netzkabel niemals mit feuchten Händen.
- Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, insbesondere beim Auftreten ungewöhnlicher Geräusche oder Gerüche aus dem Inneren, trennen Sie es unverzüglich von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an Ihren nächstgelegenen Händler oder das nächste Samsung Kundendienstzentrum.
- Trennen Sie das Gerät aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter oder bei längerer unbeaufsichtigter Nutzungspause unbedingt vom Netz und von der Antenne bzw. vom Kabelsystem.
  - Staubablagerungen können Stromschläge, Kurzschlüsse oder Brände verursachen, da sie zu Funkenbildung, übermäßiger Erwärmung und Beschädigung der Isolierung am Netzkabel führen können.
- Verwenden Sie nur ordnungsgemäß geerdete Stecker und Steckdosen.
  - Eine fehlerhafte Erdung kann zu Stromschlägen oder Schäden am Gerät führen. (Nur Geräte der Klasse I.)
- Um dieses Gerät vollständig abzuschalten, müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Um sicherzustellen, dass Sie das Gerät bei Bedarf schnell vom Netz trennen können, müssen die Steckdose und der Netzstecker jederzeit leicht zugänglich sein.

Installation

- Außerdem darf das Gerät keinesfalls in der Nähe oder oberhalb eines Heizstrahlers oder -körpers aufgestellt werden oder an Orten, an denen es direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter (Vasen usw.) auf das Gerät, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Setzen Sie dieses Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.

- Wenden Sie sich für weiterführende Informationen an ein autorisiertes Kundendienstzentrum, wenn das Gerät an einem Ort mit hoher Konzentration an Staubpartikeln, außergewöhnlich hohen oder niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder in unmittelbarer Nähe zu Chemikalien aufgestellt oder z. B. an einem Bahnhof oder Flughafen im Dauerbetrieb verwendet werden soll. Eine nicht fachgerechte Aufstellung kann zu schweren Schäden am Gerät führen.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.

Montieren des Geräts an der Wand



Wenn das Fernsehgerät an einer Wand montiert werden soll, müssen die Anweisungen des Herstellers unbedingt eingehalten werden. Wenn der Fernseher nicht ordnungsgemäß montiert ist, kann er herunterfallen und beschädigt werden oder ein Kind bzw. einen Erwachsenen schwer verletzen.

- Wenden Sie sich zum Bestellen der Samsung Wandhalterung an das Samsung-Kundendienstzentrum.
- Samsung haftet nicht für Schäden an Geräten oder Verletzungen von Personen, wenn die Montage der Wandhalterung vom Kunden selbst durchgeführt wird.
- Samsung haftet nicht für Geräteschäden oder Verletzungen, wenn eine Wandhalterung verwendet wird, die nicht dem VESA-Standard entspricht oder nicht spezifiziert ist, oder wenn der Verbraucher die Montageanleitung für das Produkt nicht befolgt.
- Montieren Sie die Wandhalterung an einer festen Wand, die senkrecht zum Boden steht. Bevor Sie die Wandhalterung an anderen Flächen als Gipskarton anbringen, wenden Sie sich bitte an Ihren nächstgelegenen Händler, um weitere Informationen einzuholen. Bei Montage des Fernsehgeräts an einer Decke oder schrägen Wand kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Installieren Sie bitte aus Sicherheitsgründen alle Befestigungselemente gemäß den Anweisungen in der mitgelieferten Montageanleitung, ohne dass mitgelieferte Teile fehlen.
- Bevor Sie eine Wandhalterung installieren, achten Sie darauf, dass diese mit dem TV kompatibel ist.
- Montieren Sie den Bildschirm nicht in einem Winkel von mehr als 15 Grad.
- Die Standardabmessungen der Wandhalterung finden Sie in der Tabelle in der Auspacken und Installationsanleitung.



Befestigen Sie die Wandhalterung nicht, während das Fernsehgerät eingeschaltet ist. Sie könnten dabei einen Stromschlag erhalten und sich verletzen.

- Verwenden Sie keine Schrauben, die länger sind als in der VESA-Standardspezifikation für Schrauben angegeben. Zu lange Schrauben können Schäden an den inneren Bauteilen des Bildschirms verursachen.
- Bei Wandhalterungen, die nicht der VESA-Standardspezifikation für Schrauben entsprechen, hängt die Länge der Schrauben von der Spezifikation der Wandhalterung ab.
- Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Dadurch kann das Gerät beschädigt werden oder herunterfallen und so Verletzungen verursachen. Samsung haftet nicht bei derartigen Unfällen.
- Nehmen Sie die Wandmontage des Fernsehgeräts nur zu zweit vor.
  - Für Modelle mit Größen von 82 Zoll oder mehr muss eine Wandmontage des Fernsehgeräts durch vier Personen erfolgen.

Ausreichende Belüftung Ihres Geräts

Gewährleisten Sie beim Installieren des TVs (*Wireless One Connect-Box oder One Connect-Box) eine ausreichende Belüftung, um einen ausreichenden Abstand zwischen dem TV (*Wireless One Connect-Box oder One Connect-Box) und Objekten in der Umgebung zu halten. Wenn Sie nicht für eine ausreichende Lüftung sorgen, können aufgrund des Temperaturanstiegs im Innern des Bildschirms ein Brand oder ein Problem mit dem Gerät die Folge sein.

*: Nur Modell mit Wireless One Connect-Box- oder One Connect-Box-Unterstützung

- Wenn Sie einen Standfuß oder eine Wandhalterung einsetzen, empfehlen wir Ihnen dringend, ausschließlich Teile von Samsung zu verwenden. Wenn Sie Teile eines anderen Herstellers verwenden, kann es zu Problemen mit dem Gerät oder zu Verletzungen kommen, weil das Gerät herunterfällt.

Sicherheitshinweise



Achtung: Das Fernsehgerät kann umkippen, wenn Sie daran ziehen, es schieben oder sich daran festhalten. Hängen Sie sich insbesondere nicht an das Fernsehgerät und destabilisieren Sie es nicht in sonstiger Weise. Dies kann dazu führen, dass das Gerät herunterfällt und schwere oder tödliche Verletzungen verursacht. Beachten Sie alle Anweisungen der Ihrem Fernsehgerät beigefügten Sicherheitshinweise. Für mehr Stabilität und Sicherheit können Sie wie unten beschrieben den Kippschutz erwerben und anbringen. Lesen Sie hierzu den Abschnitt „Verwenden des Kippschutzes".



ACHTUNG: Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf. Das Fernsehgerät könnte umfallen und schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Viele Verletzungen können durch einige einfache Vorkehrungen vermieden werden:

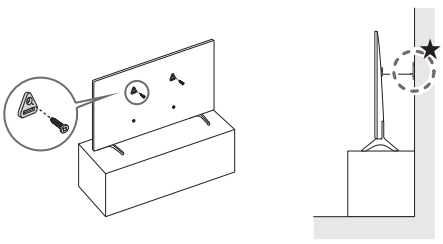
- Verwenden Sie stets die von Samsung empfohlenenn Schränke, Standfüße und Installationsverfahren.
- Verwenden Sie ausschließlich Möbel, die das Gewicht des Fernsehgeräts sicher tragen können.
- Stellen Sie jederzeit sicher, dass das Fernsehgerät nicht über den Rand der tragenden Möbel hinausragt.
- Informieren Sie über die Gefahren beim Klettern auf Möbel, um das Fernsehgerät oder seine Bedienelemente zu erreichen.

- Verlegen Sie die an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Kabel und Leitungen immer so, dass Sie nicht darüber stolpern, nicht daran ziehen und sie nicht greifen können.
- Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf.
- Stellen Sie das Fernsehgerät niemals auf hohe Möbelstücke (z. B. Hochschränke oder Regale), ohne das Möbelstück und den Fernseher an einer geeigneten Halterung zu befestigen.
- Legen Sie zwischen das Fernsehgerät und das tragende Möbelstück niemals Tücher oder andere Materialien.
- Legen Sie Gegenstände, durch zum Klettern verleiten könnten (z. B. Spielzeug und Fernbedienungen), auf das Fernsehgerät oder die Möbel, auf denen das Fernsehgerät steht.

Auch wenn Sie das bisherige Fernsehgerät behalten und woanders aufstellen möchten, müssen Sie die oben genannten Hinweise berücksichtigen.

- Achten Sie darauf, nicht den Standfuß herauszuziehen, wenn Sie das Fernsehgerät zum Austausch oder für die Reinigung versetzen oder anheben müssen.

Verwenden des Kippschutzes



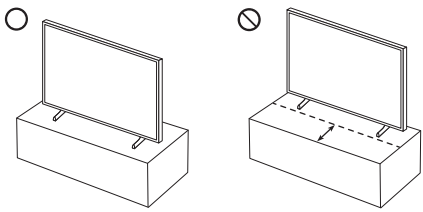
★: Wanddübel (nicht mitgeliefert)

1. Befestigen Sie eine Reihe von Halterungen mit den entsprechenden Schrauben an der Wand. Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben gut halten.
   – Je nach Ausführung der Wand benötigen Sie zum Befestigen weiteres Material, wie z. B. Dübel.
2. Befestigen Sie eine Reihe von Halterungen mit entsprechend großen Schrauben am Fernsehgerät.
   – Die technischen Daten der Schraube finden Sie in der Tabelle in der Auspacken und Installationsanleitung unter „Standardschraube".
3. Verbinden Sie die Halterungen am Fernsehgerät und die Halterungen an der Wand mit einem stabilen und reißfesten Kabel miteinander, das Sie dann festziehen.
   – Stellen Sie das Fernsehgerät in der Nähe der Wand auf, damit es nicht nach hinten kippen kann.
   – Achten Sie darauf, dass die Halterungen an der Wand höchstens auf derselben Höhe wie die Halterungen am Gerät liegen, wenn Sie sie mit dem Kabel miteinander verbinden.

Vorsichtsmaßnahmen beim Aufstellen eines Fernsehgeräts mit Standfuß

(Nur The Frame)

Wenn Sie ein Fernsehgerät mit Standfuß installieren, dürfen Sie den Standfuß nicht auf den hinteren Teil der Tischfläche stellen. Andernfalls arbeitet der Bewegungssensor unten am Fernsehgerät möglicherweise nicht ordnungsgemäß.



Funktion

- Für dieses Gerät werden Batterien benötigt. Entsorgen Sie die Batterien ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den für Sie geltenden Umweltschutzbestimmungen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur ordnungsgemäßen Entsorgung an Ihre örtlichen Behörden.
- Bewahren Sie die Zubehörteile (Fernbedienung, Batterien usw.) an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite auf.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen, und setzen Sie es keiner Schlag- oder Stoßeinwirkung aus. Wenn das Gerät beschädigt ist, trennen Sie es vom Stromnetz und wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstzentrum.
- Entsorgen Sie die Fernbedienung oder die Batterien niemals in einem Feuer.
- Schließen Sie die Batterien nicht kurz, nehmen Sie sie nicht auseinander und setzen Sie sie keiner Hitze aus.
- Entfernen Sie niemals den polarisierenden Film, nachdem Sie den Schutzfilm des Bildschirms entfernt haben.
  – Wenn der Aufkleber zum Entfernen des Schutzfilms nicht zu finden ist, wurde der Schutzfilm bereits entfernt.
- ACHTUNG: Wenn Sie die für die Fernbedienung mitgelieferten Batterien durch neue Batterien des falschen Typs ersetzen, besteht Explosionsgefahr. Setzen Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs ein.
- WARNUNG - Verwenden Sie um das Produkt herum keine flüssigen Begasungsmittel, die Chemikalien enthalten, wie Mückenschutzmittel oder Lufterfrischer.
  – Wenn Dampf mit der Oberfläche des Geräts in Berührung kommt oder in das Gerät eindringt, kann er Flecken oder Fehlfunktionen verursachen.
- ACHTUNG: SORGEN SIE DAFÜR, DASS DAS GERÄT NIEMALS IN DIE NÄHE VON KERZEN, OFFENEM FEUER ODER SONSTIGEN GEGENSTÄNDEN MIT OFFENEN FLAMMEN GELANGT. ANDERNFALLS BESTEHT BRANDGEFAHR.



Pflegen des Fernsehgeräts

- Ziehen Sie zum Reinigen den Netzstecker aus der Steckdose, und wischen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Chemikalien wie Wachs, Benzol, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel oder Reinigungsmittel. Diese Chemikalien können die Oberfläche des Geräts beschädigen und aufgedruckte Kennzeichnungen lösen bzw. entfernen.
- Beim Reinigen können Kratzer auf dem Gehäuse und dem Bildschirm des Geräts entstehen. Wischen Sie das Gehäuse und den Bildschirm vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, um Kratzer zu vermeiden.
- Spritzen Sie weder Wasser noch Reinigungsmittel direkt auf das Gerät. Jede Flüssigkeit, die in den Bildschirm eindringt, kann zu einer Funktionsstörung, einem Brand oder einem Stromschlag führen.

01 Lieferumfang

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile im Lieferumfang des Geräts enthalten sind. Falls Komponenten fehlen sollten, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung.

- Einfaches Benutzerhandbuch
- Garantiekarte / Rechtshinweise (nicht überall verfügbar)
- *Samsung Smart Remote
- *Fernbedienung
- *Standardfernbedienung
- *Batterien
- *CI-Kartenadapter
- *Netzkabel des Fernsehers
- *Adapter für die Wandhalterung x 2
- *Flaches Netzkabel
- **Stromkasten
- **Stromkasten-Kabel x 2
- **Netzteil Typ C
- **C-zu-C-Kabel
- **Wireless One Connect-Box
- **One Connect-Box
- **Netzkabel der One Connect-Box
- **One Connect-Kabel x 2
- **One Connect-Kabelhalter (für Wandhalterung)

*: Einige der oben genannten Elemente gehören je nach Modell bzw. Region eventuell nicht zum Paketinhalt.
**: Einige Komponenten werden möglicherweise nicht bereitgestellt, je nach der One Connect-Verbindungsmethode (drahtgebundene oder drahtlose Verbindung).
**: Die Anzahl der bereitgestellten One Connect-Kabel kann je nach Modell unterschiedlich sein.

- Der Batterietyp ist modellabhängig.
- Farbe und Form der Teile können sich je nach Modell unterscheiden.
- Nicht mitgelieferte Kabel können gesondert erworben werden.
- Kontrollieren Sie beim Öffnen der Verpackung, ob Zubehör hinter oder in den Verpackungsmaterialien versteckt ist.

Warnung: Der Bildschirm kann aufgrund direkter Krafteinwirkung während eines unsachgemäßen Transports beschädigt werden. Wir empfehlen daher, das Gerät beim Tragen wie in der Abbildung gezeigt an den Ecken zu halten. Weitere Informationen zur Handhabung finden Sie im Auspacken und Installationsanleitung, der Ihnen zusammen mit diesem Gerät zur Verfügung gestellt wurde.



02 Herstellen einer Verbindung zwischen Fernsehgerät und One Connect-Box

(Nur Modell mit One Connect Box-Unterstützung)

Weitere Informationen zum Verbinden über die One Connect-Box erhalten Sie in der „Auspacken und Installationsanleitung".

- Verwenden Sie die One Connect-Box nicht, wenn sie auf dem Kopf oder in aufrechter Position steht.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel keiner der folgenden Einwirkungen ausgesetzt wird. Die One Connect-Kabel enthält einen Stromkreis.



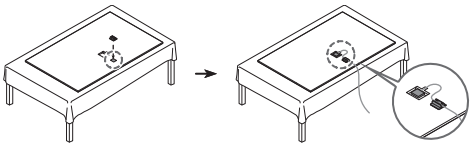
LASERPRODUKT DER KLASSE 1 (nur The Frame (LS03HA))

- Vorsicht! Unsichtbare Laserstrahlung in geöffnetem Zustand. Schauen Sie niemals in den Laserstrahl.
  - Sie dürfen das One Connect-Kabel niemals zu stark verbiegen. Schneiden Sie das Kabel nicht an.
  - Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.
  - Demontieren Sie keinen der Kabelanschlüsse.
- Vorsicht! Jede Verwendung von Bedienelementen, Einstellungen oder Arbeitsabläufen, die nicht in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind, kann dazu führen, dass Sie gefährlicher Strahlung ausgesetzt werden.

Verwenden des One Connect-Kabelhalters

(Nur S95H (55"-77"), The Frame (LS03HA))

Sie können den One Connect-Kabelhalter verwenden, um die Kabel bei der Installation der Wandhalterung zu ordnen.



- Das Zubehör kann sich je nach Modell unterscheiden.

03 Anfangseinstellung

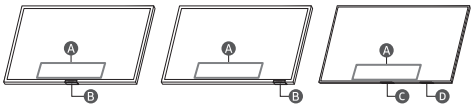
Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, wird sofort die Ersteinrichtung gestartet. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und konfigurieren Sie die Grundeinstellungen des Fernsehgeräts so, dass er an die bei Ihnen herrschenden Lichtverhältnisse angepasst ist.

- Sie benötigen ein Samsung-Konto, um auf unsere netzwerkbasierten intelligenten Dienste greifen zu können. Wenn Sie sich dafür entscheiden, sich nicht anzumelden, erhalten Sie nur eine Verbindung zum terrestrischen Fernsehen (nur auf Geräte mit Tunern anwendbar) und externen Geräten, z. B. per HDMI.
- LS03H-Modelle unterstützen Hochformatmodus, wenn sie vertikal installiert werden (außer bei 98LS03HE).
  - Einige Funktionen unterstützen eventuell nicht das Hochformat oder die Vollbildanzeige.
  - Die Ersteinrichtung ist für das Querformat optimiert.

Verwenden des TV-Steuerung

Sie können das Fernsehgerät mit dem **TV-Steuerung** unten am Gerät einschalten und dann das **Steuerungsmenü** verwenden. Das **Steuerungsmenü** wird angezeigt, wenn Sie den **TV-Steuerung**-Knopf bei laufendem Fernseher drücken.

- Lage und Form der Tasten an der Unterseite des Fernsehers können je nach Modell variieren.
- Möglicherweise erscheint der Bildschirm dunkler, wenn der Schutzfilm auf dem Samsung-Logo oder auf der Unterseite des Fernsehgeräts ist nicht abgezogen wird. Falls Schutzfilm angebracht ist, entfernen Sie ihn.
- Bei Modell LS03HW könnte die TV-Bedienungstaste / der Fernbedienungssensor nicht fest angebracht sein und sich bewegen. Dies ist kein Defekt, sondern Teil des Designs, um eine reibungslose Fernbedienungserkennung zu gewährleisten, wenn ein separat erhältlicher Customizable Frame installiert ist.



Ⓐ Steuerungsmenü
Ⓑ **TV-Steuerung**-Taste / **Fernbedienungssensor** / **Mikrofonschalter** / *Bewegungssensor
Ⓒ **TV-Steuerung**-Taste / **Fernbedienungssensor**
Ⓓ **Mikrofonschalter**
*: Nur The Frame

So schalten Sie das Mikrofon ein und aus

* Dieses Bild zeigt das Aussehen und die Position des Mikrofonschalters.

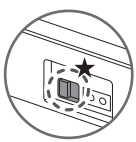
Typ A



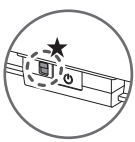
Typ B



Typ C



Typ D



★ : Ein/Ausschalter

Sie können das Mikrofon mit dem Schalter unten oder unten an der Rückseite am Fernseher ein- oder ausschalten. Ist das Mikrofon ausgeschaltet, sind alle Sprach- und Tonfunktionen, die das Mikrofon verwenden, nicht verfügbar.

- Diese Funktion ist nur im R9*H/R8*H/QN1EH/QN7*H/QN8*H/QN9**H/S8*H/S9*H/M8*H/M9*H/U9***H/LS03H*-Fernseher verfügbar.
- Lage und Form des Mikrofonschalters können je nach Modell variieren.
- Bei der Analyse anhand der Daten vom Mikrofon werden die Daten nicht gespeichert.

04 Fehlerbehebung und Wartung

Fehlerbehebung

Weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „**Fehlerbehebung**“ im Benutzerhandbuch.
(⌂ > Richtungstaste nach links > ⚙ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Tipps und Benutzerhandbücher** > **Benutzerhandbuch öffnen** > **Fehlerbehebung**)
Wenn keiner dieser Tipps zur Fehlerbehebung weiterhilft, besuchen Sie die Website „www.samsung.com“, und klicken Sie dort auf „Support“ oder wenden Sie sich an das Samsung Kundendienstzentrum.

- Dieser Bildschirm arbeitet mit Subpixeln und wurde mit Hilfe hochentwickelter Fertigungstechnologien produziert. Allerdings kann es vorkommen, dass einige wenige Pixel zu hell oder zu dunkel sind. Diese Pixelfehler haben keinen Einfluss auf die Geräteleistung.
- Aktualisieren Sie die Firmware auf die neuste Version, um die optimale Leistung Ihres Fernsehgeräts zu erhalten. Verwenden Sie eine der Funktionen **Jetzt aktualisieren** bzw. **Automatisches Update** im Menü des Fernsehgeräts (⌂ > Richtungstaste nach links > ⚙ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Software-Update** > **Jetzt aktualisieren** oder **Automatisches Update**).

Der Fernseher kann nicht eingeschaltet werden.

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher mit dem Produkt und der Wandsteckdose verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose funktioniert und der Fernbedienungssensor unten am Fernsehgerät durchgehend rot leuchtet.
- Drücken Sie den **TV-Steuerung** unten am Fernsehgerät, um auszuschließen, dass ein Problem mit der Fernbedienung vorliegt.

Die Bildschirmhelligkeit wird verringert.

Der Öko-Sensor passt die Bildschirmhelligkeit automatisch entsprechend der Umgebungshelligkeit an. Wenn der Bildschirm beim Betrachten in einer dunklen Umgebung zu dunkel ist, prüfen Sie die **Helligkeitsoptimierung**-Funktion (⌂ > linke Richtungstaste > ⚙ **Einstellungen** > **Alle Einstellungen** > **Allgemein und Datenschutz** > **Ein/Aus und Energiesparen** > **Helligkeitsoptimierung**).
Die Bildschirmhelligkeit könnte sich verringern, wenn Objekte den Öko-Sensor an der Unterseite des Produkts blockieren.

Ändern des Kennworts für das Fernsehgerät

⌂ > Richtungstaste nach links > ⚙ **Einstellungen** > **Alle Einstellungen** > **Allgemein und Datenschutz** > **PIN ändern**
⌂ > Richtungstaste nach links > ⚙ **Einstellungen** > **Alle Einstellungen** > **Allgemein und Datenschutz** > **PIN-Einstellungen** > **PIN ändern**
Führen Sie die Funktion **PIN ändern** aus und geben Sie dann im Kennwortfeld die aktuelle PIN ein.
Geben Sie eine neue PIN ein und bestätigen Sie den Wert durch erneute Eingabe. Die PIN wurde geändert.
Wenn Sie Ihre PIN vergessen haben, drücken Sie die Tasten auf der Fernbedienung in der angegebenen Reihenfolge, um die PIN auf „0000“ zurückzusetzen (Frankreich: „1111“):

- Samsung Smart Remote oder Fernbedienung: Drücken Sie die Taste + / — (Lautstärke). > **Lauter** > ⮌ > **Leiser** > ⮌ > **Lauter** > ⮌.
- Standardfernbedienung: Drücken Sie die Taste 🔇. > + (Lauter) > Drücken Sie die Taste **RETURN**. > — (Leiser) > Drücken Sie die Taste **RETURN**. > + (Lauter) > Drücken Sie die Taste **RETURN**.

05 Technische Daten und weitere Informationen

Technische Daten

Anzeigeauflösung
QN9**H: 7680 x 4320
Andere Modelle: 3840 x 2160

Ton (Ausgang)
U7***H/U8***H/U9***H/M7*H/M8*H/M9*H/S8*H/QN7*H/QN1EH/M1EH: 20 W
R8*H/QN8*H: 30 W
S9*H (42"): 20 W
S90H (48"-83"): 40 W
S92H/S93H/S94H (48"-83"): 60 W
S95H (48"): 60 W, S95H (55"-77"): 70 W
S99H/R9*H: 70 W
QN9**H: 90 W
LS03HE (43"): 20 W
LS03HA/LS03HW: 40 W

Temperatur (im Betrieb)
10 °C bis 40 °C (50 °F bis 104 °F)
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)
10 % bis 80 %, nicht kondensierend
Temperatur (bei Lagerung)
-20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F)
Luftfeuchtigkeit (bei Lagerung)
5 % bis 95 %, nicht kondensierend

Hinweise

- Dies ist ein digitales Gerät der Klasse B.
- Die technischen Daten zur benötigten Netzspannung und Informationen zum Energieverbrauch finden Sie auf dem Etikett am Gerät.
  - Bei den meisten Modellen befindet sich das Etikett auf der Rückseite des Fernsehgeräts. (Bei einigen Modellen befindet sich das Etikett auf der Innenseite der Anschlussabdeckung.)
  - Bei den Wireless One Connect-Box- oder One Connect-Box-Modellen befindet sich das Etikett an der Unterseite der Wireless One Connect- Box oder der One Connect-Box.
- Der typische Stromverbrauch wird gemäß IEC 62087 gemessen.
- Verwenden Sie für den Anschluss an das LAN ein CAT7-Kabel (*STP-Kabel). (100/10 Mbit/s)
  * Shielded Twisted Pair
- Die Bilder und Spezifikationen der Auspacken und Installationsanleitung können vom tatsächlichen Produkt abweichen.
- Die Abbildungen und Illustrationen in diesem Einfaches Benutzerhandbuch dienen nur zur Information und können vom tatsächlichen Aussehen des Geräts abweichen. Änderungen an Ausführung und technischen Daten vorbehalten.
- Die HF-Antenne(n) muss/müssen so installiert werden, dass jederzeit ein Abstand von mindestens 20 cm zwischen dem Heizstrahler (Antenne) und allen Personen eingehalten wird.

[Vorsichtsmaßnahmen zur Verwendung von Wi-Fi 5,945 - 6,425 GHz]

– Die Verwendung dieser Funktion ist auf Innenräume beschränkt, einschließlich Züge mit metallbeschichteten Fenstern und Flugzeuge.

[Vorsichtsmaßnahmen zur Verwendung von WIFI 5,15 - 5,35 GHz]

– Die Verwendung dieser Funktion ist auf Innenbereiche beschränkt.

Für Reparaturen an Ihrem Gerät fallen Gebühren an, wenn:
(a) auf Ihren Wunsch ein Techniker zu Ihnen geschickt wird, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).
(b) Sie das Gerät in das Samsung Kundendienstzentrum bringen, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).
Die Höhe eventuell anfallender Gebühren wird Ihnen vor dem Besuch eines Technikers mitgeteilt.

Bei jeder Reparatur sind zwingend die von Samsung bereitgestellten Reparatur- und Wartungsanweisungen zu beachten. Samsung übernimmt keinerlei Haftung für den Fall, dass infolge einer nicht entsprechend fachgerechten Reparatur oder eines nicht fachgerechten Reparaturversuchs Schäden jeglicher Art am Produkt, wie auch mögliche Verletzungen oder Produktsicherheitsmängel auftreten. Nicht fachgerecht ist eine Reparatur insbesondere, wenn die von Samsung bereitgestellten Reparatur- und Wartungsanweisungen nicht eingehalten wurden. Jegliche Schäden am Produkt, die auf einer Reparatur oder eines Reparaturversuchs durch Dritte, die nicht von Samsung als Service-Dienstleister zertifiziert sind, zurückzuführen sind, sind von der Herstellergarantie ausgeschlossen.

Auf der Webseite https://www.samsung.com/de/support/ findest du weitere Informationen zum externen Netzadapter und zur Fernbedienung im Hinblick auf die europäische Ökodesign-Richtlinie (ErP).

Hiermit erklärt Samsung, dass dieses Gerät mit der Richtlinie 2014/53/EU und den entsprechenden gesetzlichen Bestimmungen des Vereinigten Königreichs konform ist.
Den vollständigen Text der Konformitätserklärung können Sie unter folgender Internetadresse abrufen:
http://www.samsung.com/support und geben Sie die Modellbezeichnung ein.
Dieses Gerät darf in allen Ländern der EU und im Vereinigten Königreich verwendet werden.

– Die 5 GHz und 6 GHz WLAN (Wi-Fi)-Funktion dieses Gerätes darf nur im Innenbereich genutzt werden.
– Die 60 GHz – 61,5 GHz-Funktion dieses Gerätes darf nur im Innenbereich genutzt werden (Nur The Frame (LS03H*)).

RF maximale Sendeleistung:

[QN990H]
100 mW bei 2,4 GHz – 2,4835 GHz,
200 mW bei 5,15 GHz – 5,25 GHz,
100 mW bei 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz,
25 mW bei 5,725 GHz – 5,85 GHz,
200 mW bei 5,945 GHz – 6,425 GHz.

[R9*H/R8*H/S9*H/S8*H/QN8*H]
100 mW bei 2,4 GHz – 2,4835 GHz,
200 mW bei 5,15 GHz – 5,25 GHz,
100 mW bei 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz,
200 mW bei 5,945 GHz – 6,425 GHz.

[QN7*H/QN1EH/M9*H/M8*H/M7*H/M1EH/U9***H/U8***H/U7***H]
100 mW bei 2,4 GHz – 2,4835 GHz,
200 mW bei 5,15 GHz – 5,25 GHz,
100 mW bei 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz.

[The Frame (LS03HA, LS03HE)]
100 mW bei 2,4 GHz – 2,4835 GHz,
200 mW bei 5,15 GHz – 5,25 GHz,
100 mW bei 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz,
200 mW bei 5,945 GHz – 6,425 GHz,
100 mW bei 61 GHz – 61,5 GHz.

[The Frame (LS03HW)]
100 mW bei 2,4 GHz – 2,4835 GHz,
200 mW bei 5,15 GHz – 5,25 GHz,
100 mW bei 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz,
25 mW bei 5,725 GHz – 5,85 GHz,
200 mW bei 5,945 GHz – 6,425 GHz,
100 mW bei 61 GHz – 61,5 GHz.



Korrekte Entsorgung von Altgeräten

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.

Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und -pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.

Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellerspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können.

Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.



Ordnungsgemäße Entsorgung der Batterien in diesem Gerät (Anwendbar in Ländern mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)

Diese Kennzeichnung auf der Batterie, dem Handbuch oder der Verpackung bedeutet, dass die Batterien am Ende ihrer Lebensdauer nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Die Kennzeichnung mit den chemischen Symbolen „Hg", „Cd" oder „Pb" bedeutet, dass die Batterie Quecksilber, Cadmium oder Blei in Mengen enthält, die die Grenzwerte der EU-Direktive 2006/66 übersteigen. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können diese Substanzen die Gesundheit von Menschen oder die Umwelt gefährden.

Zum Schutz der natürlichen Ressourcen und zur Förderung der Wiederverwertung von Materialien trennen Sie die Batterien von anderem Müll und führen Sie sie Ihrem örtlichen Recyclingsystem zu.

Konformitätserklärung

Hersteller

Bezeichnung: Samsung

Eingetragener Handelsname: Samsung Electronics Co., Ltd

Adresse: 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea

Produktdetails

Produkt : Smart Control

Modell(e) : VG-TM2660

Erklärung und gültige Normen

Wir erklären hiermit in unserer alleinigen Verantwortung, dass das oben genannte Produkt den grundlegenden Anforderungen entspricht von: Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU unter Anwendung von:

EMV

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-17 V3.3.1

Sicherheit

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN IEC 62368-3:2020

EN 62479:2010

Funk

EN 300 328 V2.2.2

die Richtlinie (2011/65/EU) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten durch die Anwendung der Norm EN IEC 63000:2018.

Unterzeichnet für und im Namen von: Samsung

Samsung Euro QA Lab, Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK ※

2025-10-31 (Ort und Datum der Unterschrift)



Glenn Bodman – Direktor für Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

(Name und Unterschrift der/des Bevollmächtigten)

※ Dies ist nicht die Adresse des Samsung-Kundendienstzentrums. Die Adresse oder Telefonnummer des Samsung-Kundendienstzentrums finden Sie auf der Garantiekarte oder erfahren Sie von dem Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

- Sie finden den Modellnamen Ihrer Smart Control auf dem Etikett an der Rückseite der Fernbedienung.

Konformitätserklärung

Hersteller

Bezeichnung: Samsung
Eingetragener Handelsname: Samsung Electronics Co., Ltd
Adresse: 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea

Produktdetails

Produkt : Smart Control
Modell(e) : VG-TM2280

Erklärung und gültige Normen

Wir erklären hiermit in unserer alleinigen Verantwortung, dass das oben genannte Produkt den grundlegenden Anforderungen entspricht von: Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU unter Anwendung von:

EMV	Sicherheit
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 62479:2010

Funk

EN 300 328 V2.2.2

die Richtlinie (2011/65/EU) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten durch die Anwendung der Norm EN IEC 63000:2018.

Unterzeichnet für und im Namen von: Samsung

Samsung Euro QA Lab, Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK ※
2025-11-20 (Ort und Datum der Unterschrift)



Glenn Bodman – Direktor für Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
(Name und Unterschrift der/des Bevollmächtigten)

※ Dies ist nicht die Adresse des Samsung-Kundendienstzentrums. Die Adresse oder Telefonnummer des Samsung-Kundendienstzentrums finden Sie auf der Garantiekarte oder erfahren Sie von dem Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

- Sie finden den Modellnamen Ihrer Smart Control auf dem Etikett an der Rückseite der Fernbedienung.