

Philips  
Professional TV

140 cm (55") Signature

powered by Android™  
4K Ultra HD

55HFL7011T



## Jagd nach Innovation

powered by Android™ und Ambilight

Begeistern Sie Ihre Gäste mit einem intelligenteren, attraktiveren und schnelleren Professional TV. Sorgen Sie für einen Hingucker dank Ambilight, beschleunigen Sie die Interaktion mit Android™, und genießen Sie die Vorteile moderner Konnektivität und Steuerung per Fernzugriff.

### **Beeindruckend. Grenzenlos. Powered by Android™**

- Advanced Apps mit vielen Diensten speziell für den Hotelbetrieb
- AppControl zum Hinzufügen, Sortieren und Löschen von Apps bei minimalem Aufwand

### **Übernehmen Sie mit CMND die Kontrolle**

- CMND & Control: Einfache Wartung Ihrer Fernseher
- CMND & Create: Anzeigen der gewünschten Informationen zum gewünschten Zeitpunkt

### **Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes**

- Miracast & DirectShare zum Freigeben von Filmen und Musik auf dem Fernseher
- 4K Ultra HD: Es wartet ein beeindruckendes, lebendiges Fernseherlebnis
- Ambilight: Ein faszinierendes und fesselndes Fernseherlebnis
- Android: Für ein schnelleres, umfassenderes, unterhaltsameres Fernseherlebnis

### **Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher**

- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- WLAN und Bluetooth für kabellose Steuerung und Interaktion

# PHILIPS

## Besonderheiten

### 4K Ultra HD

Eine besonders klares, beeindruckendes Fernseherlebnis erwartet Sie mit 4K Ultra HD. Mit einer erstaunlichen Klarheit, leuchtenden Farben und einer vierfachen Auflösung im Vergleich zu Full HD ist es wahrhaft das Fenster in eine neue Welt.

### 3-seitiges Ambilight

Mit dieser patentierten Technologie von Philips erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen, denn der Bildschirm wirkt größer als je zuvor – durch ein sanftes Umgebungslicht, das von der Bildschirmseite auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt die Farbe des Umgebungslichts automatisch an das Fernsehbild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe immer zum Fernsehbild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat. Passen Sie Ihr Ambilight-Erlebnis mithilfe der Ambilight-Einstellungen ganz an Ihre persönlichen Vorstellungen an.

### Android

Mit Android auf Ihrem Professional TV genießen Sie eine schnellere, ergiebigere und gastfreundliche Oberfläche. Ihr Fenster zu einem Riesangebot an Diensten speziell für den Hotelbetrieb, Anwendungen und vielem mehr. Das Menü ermöglicht eine einfache Navigation mit Direktverbindungen zu Ihren Favoriten.

### AppControl

AppControl stellt sicher, dass Ihre Fernseher über genau die von Ihnen gewünschten Apps verfügen. Machen Sie den Aufenthalt für Ihre Gäste zu einem ganz persönlichen Erlebnis, indem Sie ganz bequem Apps hinzufügen, löschen und sortieren sowie Apps für bestimmte Zimmer konfigurieren – und das alles von einem zentralen Ort aus, ohne das Zimmer betreten zu müssen. Laden Sie Ihre benutzerdefinierte App auf unseren privaten, Cloud-basierten Server, und profitieren Sie dadurch von einer einfachen Handhabung und

Sicherheit. Und keine Sorge – nur Sie können darauf zugreifen.

### Advanced Apps

Advanced Apps bestehen aus einer ständig wachsenden Bibliothek von Anwendungen. Dank der Leistung von Android funktionieren die Apps reibungsloser und schneller und sind fortschrittlicher als jemals zuvor. Sie sind maßgeschneidert für Hotels, und somit werden die Gastinformationen sicher nach der Verwendung gelöscht, und Zugriffe auf illegale Inhalte, die Ihrem Unternehmen schaden könnten, werden verhindert.

### Integrierter IPTV

Spart Kosten und reduziert Kabelgewirr. Mit unseren neuen Smart TVs können Sie Ihr Hotelsystem direkt in den Fernseher integrieren. Interaktive Kanäle, Video-on-Demand, interaktive Hotelmenüs und -informationen sowie Online-Bestellsysteme sind ohne externe Box am Fernseher verfügbar. Neben Übertragung des Inhalts über Koaxial-Fernsehkabel können Sie jetzt auch Ihr Internetnetzwerk verwenden, um Sender und VOD-Dienste direkt auf den Fernseher zu übertragen. Unser Partnernetzwerk sorgt dafür, dass Sie das gewünschte maßgeschneiderte Portal erhalten.

### MyChoice-Kompatibilität



MyChoice bietet einen einfachen und günstigen Weg, mit dem Sie Ihren Gästen Premium-Fernsehsender anbieten können. Gleichzeitig ermöglicht es eine zusätzliche Einnahmequelle, durch die Sie Ihre anfänglichen Investitionen in die Fernseher ausgleichen können.

### Miracast & DirectShare



Unsere Geräte geben Ihren Kunden die Freiheit, ihre Inhalte auf dem großen Fernseher kabellos und ohne Schwierigkeiten zu genießen. Mit unserem offenen Systemansatz kommen wir iOS- und Android-Benutzern entgegen, und wir erweitern ständig unsere Kompatibilität. Unsere sichere Freigabe schützt Ihre Gäste. Über Miracast & DirectShare können Bilder, Filme und Musik auf dem Fernseher freigegeben und genossen werden!

### WLAN und Bluetooth

WLAN und Bluetooth für kabellose Steuerung und Interaktion

### CMND & Control



Mit CMND & Control können Sie die Konfiguration und Installation Ihrer Fernseher von einem zentralen Ort aus steuern, ohne irgendwelche Zimmer betreten zu müssen. Aktualisieren und verwalten Sie all Ihre Bildschirme mit minimalem Aufwand, ohne Ihre Gäste zu stören.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160p
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Pixel Precise UltraHD, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro
- Betrachtungswinkel: 178 ° (H)/178 ° (V)
- Anzeige mit breitem Farbspektrum: 85 % NTSC-Farbspektrum

## Unterstützte Display-Auflösung

- Tuner: Sonstiges: bis zu 1.920 x 1.080p bei 60 Hz, T2 HEVC: bis zu 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- USB, LAN: HEVC: bis zu 3.840 x 2.160 bei 60 Hz, Sonstiges: bis zu 1.920 x 1.080p bei 60 Hz
- HDMI 1/2: Bis zu 3.840 x 2.160 Pixel bei 60 Hz
- HDMI 3/4: Bis zu 3.840 x 2.160 Pixel bei 30 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (bis zu 2.160p60)
- Videowiedergabe: NTSC, PAL

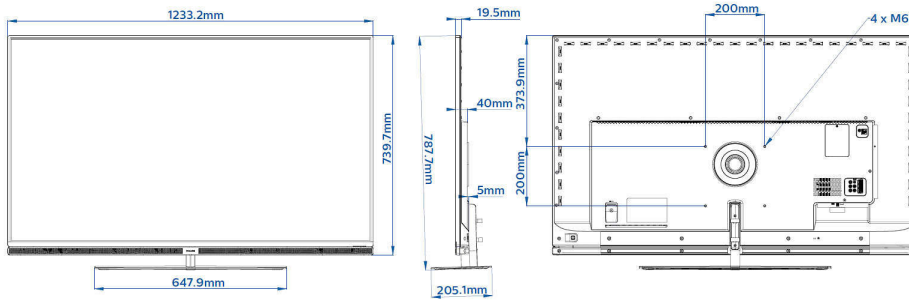
- Analoges Fernsehen: PAL
- IP Musikwiedergabe: Multicast, Unicast

## Android TV

- Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB\*

## Eigenschaften

- Benutzerfreundlichkeit: Bildeinstellung, Toneinstellung
- Digitale Dienste: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Videotext, HbbTV, Untertitel
- Lokale Steuerung: Joystick



# Daten

## Funktionen für Hotels

- Hotelmodus: Sperrung der Joystick-Steuerung, Menüsperrung, Installationsmenüsperrung, Lautstärkebegrenzung
- Gefängnismodus: Hochsicherheitsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Untertitel-Sperrung
- Timer: Sleep-Timer, Weckfunktion
- Einschaltsteuerung: Sender, Funktion, Bildformat, Volumen, Bildeinstellung
- Diebstahlsicherung: Diebstahlsicherung für die Batterien, Kensington-Sicherung
- Leistungsregelung: Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, WoLAN, WoWLAN
- Apps: AppControl, Cloud-basierte Apps, Android-Apps, Philips TV Remote App
- Ihre Marke: SmartInfo, Willkommensticker, Anpassbares Armaturenbrett (HTML), IPTV-System, Benutzerdefinierte Apps, Name des Standorts (Geonames-ID)
- Uhr: Uhr im Standbymodus, Im Dunkeln leuchtende Fernbedienungstaste, Bildschirmuhr
- SmartInfo: HTML5-Browser, Interaktive Vorlagen
- Klone und Firmware-Aktualisierung: Instant Initial Cloning, Über USB/RF/IP
- CMND & Control: Offline-Sender-Editor, Offline-Einstellungs-Editor, Fernseherstatus in Echtzeit (IP), Fernsteuerung über IP/RF, CMND & Create, Fernseher-Gruppenverwaltung
- Steuerung: Sperren von automatischen Senderaktualisierungen, Serial Xpress Protocol, JSON-API für TV-Bedienung-JAPIT
- Integrierte Services: 5-Tage-Wettervorhersage
- Interaktive DRM: VSecure, Gleichmäßige Wiedergabe mit PlayReady, SecureMedia
- Einnahmequellen: MyChoice
- Sprachen: Gast-Sprachsteuerung
- Fernbedienung: Für Kabelbinder, Akkustatusanzeige, Akkuabdeckungssperre für Fernbedienung
- Programme: Kombinierte Liste, Themenlisten

## Funktionen für Krankenhäuser

- Steuerung: Multi-Remote Control, Kompatibel mit Fernbedienung für medizinische Einrichtungen, Kompatibel mit Schwesternrufsystemen
- Komfort: Kopfhörerausgang, Unabhängige Stummschaltung der Hauptlautsprecher
- Sicherheit: Doppelte Isolierung (Klasse II), Schwer entflammbar

## Multimedia

- Unterstützte Video-Wiedergabe: Formate: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, VP9, Dateien: AVI, MKV
- Unterstützte Musikformate: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Unterstützte Untertitelformate: SRT, SMI, SSA, SUB, TXT, ASS
- Unterstützte Bildformate: JPG

## Audio

- Soundausgabeleistung: 45 W
- Lautsprecheranschluss für Badezimmer: 1,5 W Mono 8 Ohm
- Lautsprecher: 2,1, Front- und Rückseitenausrichtung
- Audiofunktionen: DTS Premium Sound, DTS Studio Sound, AV1, Incredible Surround, Dynamischer Bass, Dolby MS10

## Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50 bis 60 Hz

- Umgebungstemperatur: 0 °C bis 40 °C
- Standby-Stromverbrauch: 0,4 W
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 97 W
- Energiesparfunktionen: Eco-Modus
- Jährlicher Energieverbrauch: 141 kWh

## Zubehör

- Inklusive: Drehbarer Tischfuß, 2 x AAA-Batterien, Garantiekarte, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Netzkabel, Fernbedienung 22AV1505B/12
- Optional: Fernbedienung für medizinische Einrichtungen 22AV1109H/12, Konfiguration RC 22AV9573A, Bluetooth-Fernbedienung 22AV1507A/12

## Kabellose Verbindung

- Wireless LAN: 802.11 ac
- Bluetooth: 4.0, Wireless Audio (Kopfhörer)
- WiFi-Direct: DirectShare, Miracast

## Anschlüsse unten

- HDMI1: HDMI 2.0
- Antenne: IEC-75
- HDMI2: HDMI 2.0
- Digitaler Audio-Ausgang: Optisch
- USB1: USB 2.0
- Ethernet (LAN): RJ-45

## Seitliche Anschlüsse

- USB 2: USB 2.0
- CI-Steckplatz: CI+ 1.3.2
- USB 3: USB 3.0
- HDMI 3: HDMI 1.4
- HDMI 4: HDMI 1.4 (MHL 2.0)
- Kopfhörerausgang: Mini-Buchse

## Rückseitige Anschlüsse

- Scart: RGB, FBAS
- Lautsprecheranschluss für Badezimmer: Mini-Buchse
- Komponente: YPbPr + L/R-Cinch
- DVI Audio-Eingang: Mini-Buchse
- Externe Stromversorgung: 12 V/15 W, Mini-Buchse
- Externe Steuerung: RJ-48

## bessere Anschlussmöglichkeiten

- RJ48: IR-Eingang/-Ausgang, Serial Xpress Benutzeroberfläche
- EasyLink (HDMI CEC): System-Start, System-Standby, Weiterleitung von Fernbedienungssignalen, System-Audiosteuerung
- HDMI: ARC (alle Ports), DVI (alle Ports), MHL 2.0 (HDMI 4)

## Design

- Farbe: Dunkelgrau
- Eigenschaften: Aluminiumrahmen, 3-seitiges Ambientlight

## Abmessungen

- Gerätebreite: 1233 mm
- Gerätehöhe: 740 mm
- Gerätetiefe: 20/40/45 mm
- Produktgewicht: 21,5 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1233 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 788 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 205 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 25,5 kg
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm, M6



Ausstellungsdatum  
2024-03-23

Version: 3.1.1

EAN: 87 18863 00842 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Die Verfügbarkeit der Funktionen ist von der durch den Systemintegrator gewählten Implementierung abhängig.
- \* Philips übernimmt keine Gewähr für die Verfügbarkeit oder den dauerhaft ordnungsgemäßen Betrieb von Apps.
- \* Der tatsächlich verfügbare freie Speicher kann aufgrund der Vorkonfiguration des Geräts geringer sein.
- \* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.
- \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.