

Philips  
Hotel-Fernseher

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 Hotel-Fernseher. Sorgen Sie für einen Hingucker dank Ambilight, beschleunigen Sie die Interaktion mit Android™, und genießen Sie die Vorteile moderner Konnektivität und Steuerung per Fernzugriff.

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

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

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

- Android: Für ein schnelleres, umfassenderes, unterhaltsameres Fernseherlebnis
- 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

### **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 Hotelfernseher genießen Sie eine schnellere, umfassendere und gastfreundliche Oberfläche. Ihr Fenster zu einem Riesenangebot an Diensten speziell für den Hotelbetrieb, Anwendungen und vielem mehr. Das Menü ermöglicht eine einfache Navigation mit Direktverbindungen zu Ihren Favoriten.

### 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.

### 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.

### 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!

### CMND & Control



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

### CMND & Create



Mit CMND & Create können Sie genau die von Ihnen gewünschten Informationen abrufen, wann Sie möchten. Das Content-Management-Modul von CMND ermöglicht eine einfache Erstellung und Verbreitung von interaktiven, individuell gestaltbaren Hotel-Webseiten. Über speziell zugeschnittene Fernseher erhalten Ihre Gäste die aktuellsten Informationen über die neuesten Entwicklungen in Ihrem Hotel, alles in Echtzeit.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Anzeige mit breitem Farbspektrum: 85 % NTSC-Farbspektrum
- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 139 cm
- Bildformat: 16:9
- Auflösung des Displays: 3840 x 2160p
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Bildoptimierung: Pixel Precise UltraHD, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro

## Audio

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

## Design

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

## Android

- Speichergröße: 16 GB
- Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (bis zu 2160p60)
- Analoges Fernsehen: PAL
- IP Musikwiedergabe: Multicast, Unicast
- Videowiedergabe: NTSC, PAL

## Kabellose Verbindung

- WiFi-Direct: DirectShare, Miracast
- Wireless LAN: 802.11 ac
- Bluetooth: 4.0, Kompatibel mit HID-Gamepad, Mehrkanal, Wireless Audio (Kopfhörer)

## Rückseitige Anschlüsse

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

## Anschlüsse unten

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

- HDMI2: HDMI 2.0
- USB1: USB 2.0

## Seitliche Anschlüsse

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

## bessere Anschlussmöglichkeiten

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

## Eigenschaften

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

## Funktionen für Hotels

- Hotelmodus: Sperrung der Joystick-Steuerung, Menüsperrung, Installationsmenüsperrung, Lautstärkebegrenzung
- Gefängnismodus: Hochsicherheitsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Untertitel-Sperre
- SmartInfo: HTML5-Browser, Interaktive Vorlagen
- CNMD-Erstellung und -Steuerung: Offline-Sender-Editor, Offline-Einstellungs-Editor, Fernseherstatus in Echtzeit (IP), Fernsteuerung über IP/RF, Erstellung von Inhalten, Fernseher-Gruppenverwaltung
- Ihre Marke: SmartInfo, Willkommenslogo, Anpassbares Armaturenbrett (HTML), IPTV-System, Benutzerdefinierte Apps, Name der Einrichtung (Geonames-ID)
- Apps: Appcontrol, Cloud-basierte Apps, Android-Apps, Philips TV Remote App
- Integrierte Services: 5-Tage-Wettervorhersage
- Einnahmequellen: MyChoice
- Klone und Firmware-Aktualisierung: Instant Initial Cloning, über USB/RF/IP
- Timer: Sleep-Timer, Weckfunktion, Sender zum Wecken, Wecktöne
- Uhr: Uhr im Standbymodus, Im Dunkeln leuchtende Fernbedienungstaste, Bildschirmuhr, Optionale externe Uhr
- Sprachen: Gast-Sprachsteuerung
- Programme: Kombinierte Liste, Themenlisten

- Interaktive DRM: VSecure, Gleichmäßige Wiedergabe mit PlayReady, SecureMedia
- Steuerung: Sperren von automatischen Senderaktualisierungen, Serial Xpress Protocol, JSON-API für TV-Bedienung-JAPIT
- Leistungsregelung: Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, WoLAN, WoWLAN
- Einschaltsteuerung: Sender, Funktion, Bildformat, Lautstärke, Bildeinstellung
- Fernbedienung: Für Kabelbinder, Akkustatusanzeige, Akkuabdeckungssperre für Fernbedienung
- Diebstahlsicherung: Diebstahlsicherung für die Batterien, Kensington-Sicherung

## Funktionen für Krankenhäuser

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

## Multimedia

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

## Unterstützte Display-Auflösung

- HDMI: Bis zu 3840 x 2160p bei 60 Hz
- Tuner: Sonstiges: bis zu 1920 x 1080p bei 60 Hz, T2 HEVC: bis zu 3840 x 2160 bei 60 Hz
- USB, LAN: HEVC: bis zu 3840 x 2160 bei 60 Hz, Sonstiges: bis zu 1920 x 1080p bei 60 Hz

## Zubehör

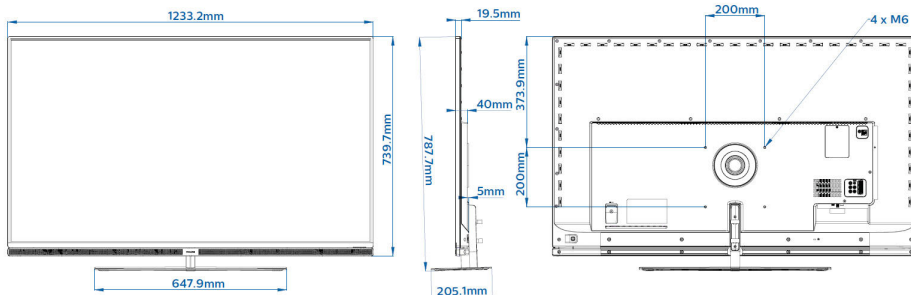
- Inklusiv: Drehbarer Tischfuß, 2 x AAA-Batterien, Garantiekarte, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Netzkabel, Fernbedienung 22AV1505B/12
- Optional: Externe Uhr 22AV1120C/00, Fernbedienung für medizinische Einrichtungen 22AV1109H/12, Konfiguration RC 22AV8573/00, Bluetooth-Fernbedienung 22AV1507A/12

## Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 97 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 141 kWh
- Standby-Stromverbrauch: 0,4 W
- Energiesparfunktionen: Eco mode (Ökomodus)
- Umgebungstemperatur: 0 °C bis 40 °C

## Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1233 x 740 x 20/40/45 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1233 x 788 x 205 mm
- Produktgewicht: 18,1 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 21,5 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm, M6



Ausstellungsdatum  
2016-12-07

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 001 35722  
EAN: 87 18863 00842 3

© 2016 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

\* 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.