

Philips  
Professional TV

108 cm (43") MediaSuite  
powered by Android™

43HFL5011T



## Beeindruckendes Erlebnis

powered by Android™

Ermöglichen Sie Ihren Gästen das Fernseherlebnis, das sie verdienen. Sie werden einen Fernseher mit schnellerer Reaktionsfähigkeit und einer großen Auswahl an speziellen Hotelanwendungen genießen können, während Sie von einfacher Remote-Installation und -Verwaltung profitieren.

### **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
- Philips TV Remote App für besseren Service Ihren Gästen gegenüber
- Android: Für ein schnelleres, umfassenderes, unterhaltsameres Fernseherlebnis

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

- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- Serial Xpress Protokoll für interaktive Systeme
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- WLAN und Bluetooth für kabellose Steuerung und Interaktion

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Android

Mit Android auf Ihrem Professional TV genießen Sie eine schnellere, ergiebigere 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.

### 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.

### 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!

### 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.

### Serial Xpress Protocol (SXP)

Über das Serial Xpress Protocol (SXP) kann der Fernseher an externe Decoder und Set-Top-Boxen aller gängigen Anbieter interaktiver Systeme angeschlossen werden.

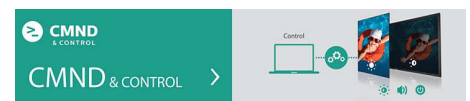
### Philips TV Remote App

Keine Lust auf Fernbedienung? Verwenden Sie doch einfach die Philips TV Remote App auf Ihrem Smartphone oder Tablet zur Steuerung Ihres Fernsehers, Auswahl von Apps und zum Zugriff auf SmartInfo. Kostenloser Download für iOS und Android-Geräte verfügbar.

### WLAN und Bluetooth

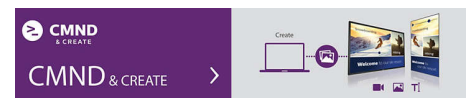
WLAN und Bluetooth für kabellose Steuerung und Interaktion

### CMND & Control



Mit CMND & Control können Sie die Konfiguration und Installation Ihrer Fernseher von einem zentralen Ort aus steuern, ohne 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

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 43 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 110 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: 200 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Plus HD
- Betrachtungswinkel: 178 ° (H)/178 ° (V)

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C, HEVC FHD (bis zu 1.080 p60)

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

## Android TV

- Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Speicherkapazität (Flash): 8 GB

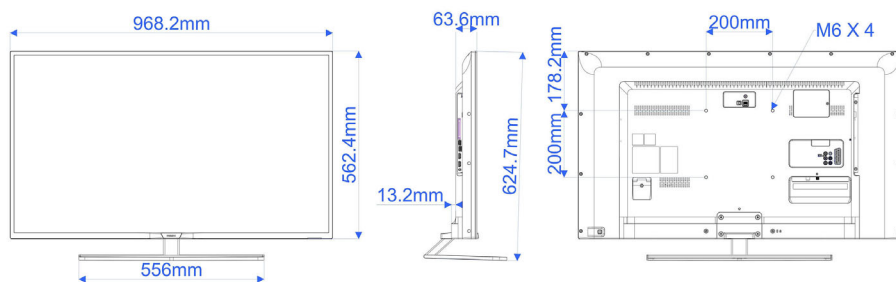
## Eigenschaften

- Benutzerfreundlichkeit: Bildeinstellung, Toneinstellung
- Digitale Dienste: 8d EPG, Now&Next, MHEG,

- Videotext, HbbTV, Untertitel
- Lokale Steuerung: Joystick

## Funktionen für Hotels

- Hotelmodus: Sperrung der Joystick-Steuerung, Menüsperrung, Installationsmenüsperrung, Lautstärkebegrenzung
- Gefängnismodus: Hochsicherheitsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Untertitel-Sperre
- Timer: Sleep-Timer, Weckfunktion, Sender zum Wecken, Wecktöne
- Einschaltsteuerung: Sender, Funktion, Bildformat, Volumen, Bildeinstellung
- Diebstahlsicherung: Diebstahlsicherung für die



# Daten

- 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, Willkommenslogo, Anpassbares Armaturenbrett (HTML), IPTV-System, Benutzerdefinierte Apps, Name des Standorts (Geonames-ID)
- Uhr: Uhr im Standbymodus, Im Dunkeln leuchtende Fernbedienungstaste, Bildschirmuhr, Optionale externe Uhr
- SmartInfo: HTML5-Browser, Interaktive Vorlagen
- Klonen 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, 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
- Unterstützte Videoauflösung bei USB: Bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Multimedia-Anschlüsse: USB, LAN

## Audio

- Soundausgabeleistung: 16 (2 x 8) W
- Lautsprecheranschluss für Badezimmer: 1,5 W Mono 8 Ohm
- Lautsprecher: 2.0, Nach unten gerichtet
- Audiofunktionen: AVL, 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: 43 W

- Energiesparfunktionen: Eco-Modus
- Jährlicher Energieverbrauch: 62 kWh

## Zubehör

- Inklusive: 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 22AV9573A, Bluetooth-Fernbedienung 22AV1507A/12

## Kabellose Verbindung

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

## Anschlüsse unten

- HDMI1: HDMI 1.4
- Antenne: IEC-75
- HDMI2: HDMI 1.4
- Digitaler Audio-Ausgang: Optisch
- USB1: USB 2.0
- Ethernet (LAN): RJ-45

## Seitliche Anschlüsse

- USB 2: USB 3.0
- CI-Steckplatz: CI+ 1.3.2
- USB 3: USB 2.0
- 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
- LAN: Wake-up-On-LAN
- HDMI: ARC (alle Ports), DVI (alle Ports), MHL 2.0 (HDMI 4)

## Design

- Farbe: Silber

## Abmessungen

- Gerätebreite: 968 mm
- Gerätehöhe: 563 mm
- Gerätetiefe: 64/77 mm
- Produktgewicht: 9,1 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 968 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 625 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 250 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 10,5 kg
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm, M6



Ausstellungsdatum  
2024-01-06

Version: 2.0.1

EAN: 87 18863 00838 6

© 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.