

Philips Screeneo  
Heimkino-Projektor

**Flexible Bildschirmgröße**

Bis zu 508 cm (200")  
WLAN- und Android-  
Konnektivität  
Dolby Digital 2.1-Soundsystem

**HDP3550**



# Große Projektion. Wirklich groß.

Mit intelligenter Ultra-Weitwinkel-Technologie

Der Screeneo U3 kann selbst wenige Zentimeter von der Wand entfernt dank integrierter Lampe auch kleinste Räume in ein Heimkino verwandeln. Genießen Sie atemberaubende Full HD-Filme mit bis zu 200" (500 cm).

**Brillante Bilder**

- Sorgt für gleichmäßige und scharfe Projektion bei Action-Szenen
- 2.800 Color-Lumens und NaturaColor für ein brillantes Bild
- Variable Bildschirmgröße: 50" bis 200" (127 cm bis 500 cm)

**Hervorragender Sound**

- Screeneo U3: Hören Sie sich Ihre Musik mit allen Ihren Geräten an

**Eine Vielzahl an Anschlüssen**

- Laden Sie all Ihre Lieblings-Apps auf den Screeneo U3 herunter
- Verbinden Sie ein beliebiges Geräte mit HDMI, USB oder S/PDIF (optisch)
- Durchsuchen Sie das Internet und übertragen Sie Videos, Musik und Bilder
- Teilen Sie digitale Inhalte von iOS-, Android- und Windows-Geräten

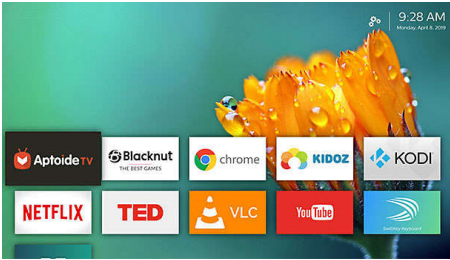
**PHILIPS**

## Heimkino-Projektor

Flexible Bildschirmgröße Bis zu 508 cm (200"), WLAN- und Android-Konnektivität, Dolby Digital 2.1-Soundsystem

# Besonderheiten

### Android-Betriebssystem



Mit dem integrierten Android-Betriebssystem kann dieses Smart-Gerät Ihre Lieblings-Apps installieren und Medieninhalte einfach übertragen.

### Bluetooth-Audio-Funktion



Um für einen unvergesslichen Abend mit Freunden zu sorgen, kann der Screeneo auch in eine Music Station verwandelt werden, die Ihre Lieblings-Wiedergabeliste direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus über Bluetooth überträgt.

### Verbinden Sie alle Geräte



Der Philips Screeneo U3 verfügt über eine umfassende Reihe von Anschlüssen (HDMI,

VGA, Audio- und Kopfhöreranschluss, USB usw.). Dadurch kann er mit jedem Gerätetyp verbunden werden, einschließlich DVD- und Blu-ray-Player, Spielekonsolen und Multimedia Content Server.

### FlowMotion-Funktionalität



Das FlowMotion-System sorgt für Bilder in hervorragender Qualität, sogar bei schnellen Action-Szenen: Ideal, um all Ihre Inhalte zu sehen und zu gewährleisten, dass Sie das bestmögliche Bild haben.

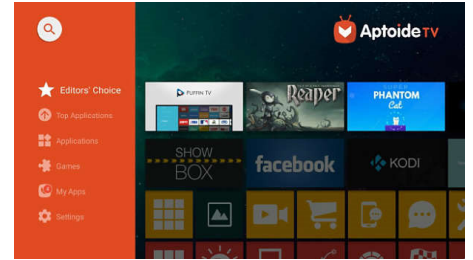
### LuminAce und NaturaColor



Dank seiner LuminAce-Engine bietet der Philips Screeneo U3 klare, kontrastreiche Bilder mit immer mehr natürlichen Farben (NaturaColor-Technologie) sowie einen Deep Black-Pegel. Er ist mit einer innovativen, von Philips entwickelten UHP-Lampe ausgestattet, die eine Lebensdauer von 10.000 Stunden hat und eine Helligkeit von 2.800 Lumen gewährleistet.

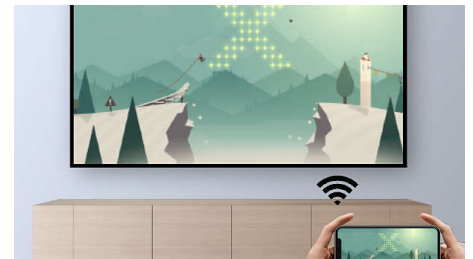
## HDP3550/EU

### WLAN-/DLNA-Heimnetzwerk



Dank der WLAN-/DLNA-Funktionen können Sie Webinhalte durchsuchen sowie Videos, Musik und Bilder übertragen.

### Kabellose Bildschirmspiegelung



Dank der kabellosen Bildschirmspiegelungsfunktion können Sie Ihre digitalen Inhalte auf einem großen Bildschirm von iOS-, Android- und Windows-Geräten aus teilen.

### Variable Bildschirmgröße: 50" bis 200" (127 cm bis 500 cm)



Variable Bildschirmgröße von 127 cm bis 305 cm (50" bis 200") mit nur 10 bis 42 cm (3,94" bis 16,5") Abstand zur Wand

## Heimkino-Projektor

Flexible Bildschirmgröße Bis zu 508 cm (200"), WLAN- und Android-Konnektivität, Dolby Digital 2.1-Soundsystem

# Daten

### Technologie

- Anzeigetechnologie: Einzelner 0,65-Zoll-DarkChip3 mit 1080p
- Lichtquelle: Philips UHP Image Life Lamp
- Kontrastverhältnis: 200.000:1
- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Throw Ratio: 0,21 :1
- Abstand zum Bildschirm: 10 cm bis 42 cm/3,94" bis 16,5"
- Bildformat: 4:3 und 16:9
- Projektionsmodi: Vorne, Decke vorn, Rückseite, Decke hinten
- Wandfarbenkorrektur
- Fokusanpassung: Elektrisch
- Integrierter Mediaplayer
- Interner Speicher: 8 GB
- Rauschen: Kinomodus: < 25 dB(A)
- Trapezkorrektur
- Betriebssystem: Android 6.0
- Lampentyp: 250 Watt
- UHP-Lichtquelle: über 10.000 Stunden Betriebsdauer
- Farbrad-Segment: 6 Segmente (RGRGB)
- 3D-Technologie: Umwandlung von 2D in 3D, unterstützt alle 3D-Modi
- Bild-Verzögerungszeit: 50 ms
- Bild-Reaktionszeit: < 0,1 ms
- Unterstützte Formate/Auflösungen: 1.080i/p, 480i/p, 576i/p, 720p, NTSC (60 Hz), PAL (50 Hz), SECAM (50 Hz)
- Bildschirmgröße: bis zu 200"
- Anzeigbare Farben: 1,07 Milliarden
- Bildfrequenz: 720 Hz
- Zentrale Verarbeitungseinheit: Quad-Core-Prozessor

### Anschließen

- WLAN: DLNA, 802.11a/b/g/n/ac 2,4 und 5 GHz, Miracast, AirPlay-kompatibel, Kabellose Bildschirm Spiegelung
- Bluetooth: Bluetooth aptX®-Standard, Übertragen von Musik von einem Smartphone, Übertragen von

Musik von einem Tablet

- Anschlüsse: 2 x HDMI hinten, 1 x HDMI vorne, AV-Eingang, Kopfhörerausgang seitlich, S/PDIF (optisch), Trigger-Ausgang, 1 x Leistungsstarker USB-Anschluss (5 V/2 A), 1 x USB 2.0, Analoges Audio-Ausgang, FBAS, VGA und Audio-Eingang

### Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 + Subwoofer
- Sound System: Dolby Digital 2.1
- Ausgangsleistung: 36 W

### Logistische Daten

- Verpackungsabmessungen (B x T x H): Verpackt: 408 x 340 x 385 mm, Ausgepackt: 315,5 x 248,8 x 281,9 mm
- Relative Luftfeuchtigkeit: In Betrieb: 15 bis 85 % RH, Aufbewahrung (verpackt): 5 bis 93 % RH, Aufbewahrung (ausgepackt): 15 bis 85 % RH
- Inhalt der Standardverpackung: 2 x AAA-Batterie, Tragetasche, Kurzanleitung, Fernbedienung, Screeneo 3.0, Garantiekarte, Netzkabel
- Gewicht: Verpackt: 10,5 kg, Ausgepackt: 8,3 kg
- Temperatur: Betrieb: 5 bis 35 °C
- Aufbewahrung (verpackt): -10 bis 60 °C
- Aufbewahrung (unverpackt): 0 bis 45 °C

### Stromquelle

- Leistungsaufnahme: Betrieb: 190 bis 300 W, Ausgeschaltet: < 0,5 W
- Stromversorgung: 90 V bis 264 V, 47 bis 63 Hz für EU und UK

### Integrierter Media Player

- Unterstützte Videoformate: MPEG-1, MPEG-2, H.263, MPEG-4 AVC (H.264), XVID, VC-1, H.265, VP9
- Unterstützte Audioformate: MP2, MP3, AAC, AC3, PCM, ADPCM
- Unterstützte Fotoformate: BMP, JPG, TIFF, PNG, GIF
- Unterstützte Behälter: AVI, MKV, MOV, MP4, MPEG, MPG



Ausstellungsdatum  
2023-05-11

Version: 5.5.1

© 2023 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)

HDP3550/EU

\* Projektoren für den direkten Anschluss an und zur Verwendung mit einem automatischen Datenverarbeitungsgerät wie Smartphone, Laptop, PC, Blue-ray Player usw.