PHILIPS

Heimkino-Projektor

Screeneo

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

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

Hervorragender Sound

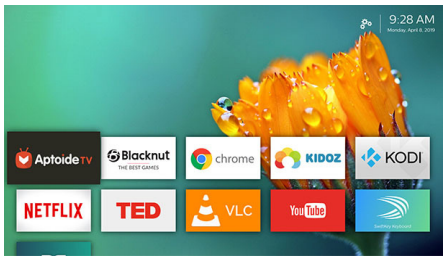
- Screeneo U3: Hören Sie sich Ihre Musik mit allen Ihren Geräten an

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

Besonderheiten

Android-Betriebssystem



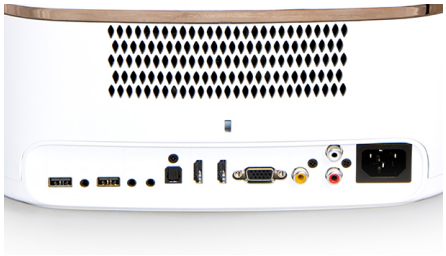
Mit dem integrierten Android-Betriebssystem kann dieses Smart-Gerät Ihre Lieblings-Apps installieren und Medieninhalte einfach übertragen.

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



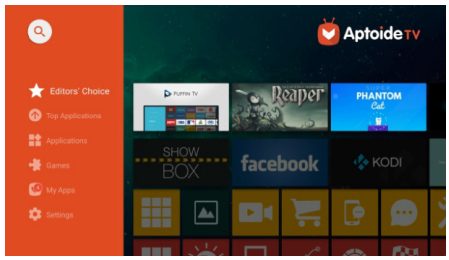
Das FlowMotion-System sorgt für Bilder in hervorragender Qualität, sogar bei schnellen Action-Szenen: Ideal, um all Ihre Inhalte zu sehen und zu gewährleisten, dass Sie das bestmögliche Bild haben.

LuminAce und NaturaColor



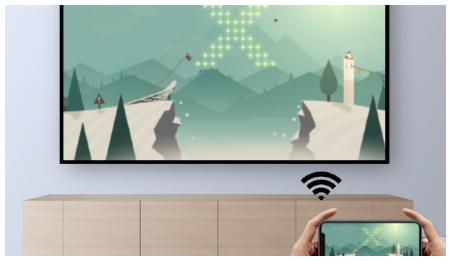
Dank seiner LuminAce-Engine bietet der Philips Screeneo U3 klare, kontrastreiche Bilder mit immer mehr natürlichen Farben (NaturaColor-Technologie) sowie einen Deep Black-Pegel. Er ist mit einer innovativen, von Philips entwickelten UHP-Lampe ausgestattet, die eine Lebensdauer von 10.000 Stunden hat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

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

Daten

Anschluss

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, Analoger Audio-Ausgang, FBAS, VGA und Audio-Eingang

WLAN: DLNA, 802.11a/b/g/n/ac 2,4 und 5 GHz, Miracast, AirPlay-kompatibel, Kabellose Bildschirmspiegelung

Bluetooth: Bluetooth aptX® -Standard, Übertragen von Musik von einem Smartphone, Übertragen von Musik von einem Tablet

Ton

Sound System: Dolby Digital 2.1

Integrierte Lautsprecher: 2 + Subwoofer

Ausgangsleistung: 36 W

Integrierter Media Player

Unterstützte Audioformate: MP2, MP3, AAC, AC3, PCM, ADPCM

Unterstützte Fotoformate: BMP, JPG, TIFF, PNG, GIF

Unterstützte Videoformate: MPEG-1, MPEG-2, H.263, MPEG-4 AVC (H.264), XVID, VC-1, H.265, VP9

Unterstützte Behälter: AVI, MKV, MOV, MP4, MPEG, MPG

Technologie

3D-Technologie: Umwandlung von 2D in 3D, unterstützt alle 3D-Modi

Bildformat: 4:3 und 16:9

Farbrad-Segment: 6 Segmente (RGBRGB)

Kontrastverhältnis: 200.000:1

Anzeigetechnologie: Einzelner 0,65-Zoll-DarkChip3 mit 1080p

Fokusanpassung: Elektrisch

Bild-Verzögerungszeit: 50 ms

Bild-Reaktionszeit: < 0,1 ms

Trapezkorrektur

Lampentyp: 250 Watt

Lichtquelle: Philips UHP Image Life Lamp

Geräuschpegel: Kinomodus: < 25 dB(A)

Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel

Abstand zum Bildschirm: 10 cm bis 42 cm/3,94" bis 16,5"

Bildschirmgröße: bis zu 200''

Unterstützte Formate/Auflösungen: 1.080i/p, 480i/p, 576i/p, 720p, NTSC (60 Hz), PAL (50 Hz), SECAM (50 Hz)

Throw Ratio: 0,21 :1

UHP-Lichtquelle: über 10.000 Stunden Betriebsdauer

Wandfarbenkorrektur

Projektionsmodi: Vorne, Decke vorn, Rückseite, Decke hinten

Anzeigbare Farben: 1,07 Milliarden

Bildrate: 720 Hz

Zentrale Verarbeitungseinheit: Quad-Core-Prozessor

Interner Speicher: 8 GB

Betriebssystem: Android 6.0

Integrierter Mediaplayer

Stromquelle

Stromverbrauch: Betrieb: 190 bis 300 W, Ausschalten: < 0,5 W

Stromversorgung: 90 V bis 264 V, 47 bis 63 Hz für EU und UK

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

Aufbewahrung (verpackt): -10 bis 60 °C

Aufbewahrung (unverpackt): 0 bis 45 °C

Temperaturbereich: Betrieb: 5 bis 35 °C

Gewicht: Verpackt: 10,5 kg, Ausgepackt: 8,3 kg

© 2020 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.

Ausstellungsdatum
2020-12-09
Version: 5.0.3

12 NC: 8670 001 49951
EAN: 76 40186 96012 0

www.philips.com

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