

Philips  
Intelligentes  
Universaldisplay

Android  
22 (21,5"/54,6 cm Diagonale)

S221C4AFD



# Intelligentes Universalgerät

Die ganze Welt jederzeit griffbereit!

Eröffnen Sie sich eine neue Welt der Möglichkeiten mit dem intelligenten Android™ Universalgerät von Philips. Das große 55 cm (21,5") Multitouch-Display ist ideal für HD Video- oder Musik-Streaming, E-Learning und zum Surfen im Web in einer neuen Dimension geeignet.

## Android™ im Großformat

- Dank vorinstallierter Apps können Sie direkt loslegen
- Schneller Internetzugang mit WiFi- oder Ethernet-Anschluss
- Apps vom Google Play™ Store herunterladen
- 16:9 Breitbild-Full HD-Monitor für beste Bildqualität
- Großes Multitouch-Display für einfache Navigation

## Einzigartiges Multimediaerlebnis

- Wiedergabe von Filmen, Fotos und Musik direkt von USB- und SDHC-Laufwerken
- Mit Webcam und Mikrofon bleiben Sie mit Familie und Freunden in Kontakt
- Hervorragender Stereosound für Multimedia

## Einfach anschließen und genießen

- Schließen Sie Ihre eigene Tastatur und Maus an und erkunden Sie die Welt
- SmartStand-Design ermöglicht benutzerfreundliche One-Touch-Einstellung
- Erweitern Sie Ihren Speicher mit SDHC-Medien
- 2 USB-Anschlüsse für einfache Anschlussmöglichkeiten

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Großes Multitouch-Display

Eröffnen Sie sich eine neue Welt der Möglichkeiten mit dem intelligenten Android Universalgerät von Philips. Dank der integrierten modernen Multitouch-Technologie, können Sie jetzt durch Kneifen, Zoomen, Drehen, Wischen und Blättern mit Ihren Inhalten interagieren. Dank des großzügigen Bildschirms müssen Sie sich nicht mehr mit kleinen Displays herumärgern. Beim Lesen von e-Books oder Zeitungen schonen die große Schriftart und Bildfunktionen Ihre Augen. Über den großen Sensorbildschirm können Kinder ihre Kreativität mit e-Painting zum Ausdruck bringen, das ABC lernen oder interaktive erzieherische Anwendungen verwenden.

### 16:9 Breitbild-Full HD



Das Universalgerät bietet einen 16:9 Full HD-Bildschirm (Auflösung 1920 x 1080) für faszinierende Unterhaltung. Es ist zukunftssicher, da es 1080p-Signale von allen Quellen unterstützt, auch von den aktuellen Blu-ray-Quellen und fortschrittlichen HD-Spielkonsolen. Es produziert brillante, wackelfreie Progressive Scan-Bilder mit erstklassiger Helligkeit und beeindruckenden Farben.

### Google Play™ Store

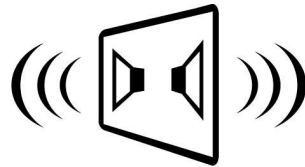
Genießen Sie großartige Apps vom Google Play™ Store. Mit einer Berührung des App-Symbols gelangen Sie über eine WiFi- oder Ethernet-Verbindung zum Store. Dort können Sie Apps für Unterhaltung, Spiele, Dienstprogramme, Büroanwendungen, Fotos, Videos, Nachrichten, soziale Netzwerke usw. herunterladen und installieren. Diese sind im

Store verfügbar und können von dort aktualisiert werden. Die benutzerfreundliche Oberfläche unterstützt intuitives Suchen nach Bewertung, Kategorie oder Beliebtheit.

### Über die Webcam mit anderen in Kontakt treten

Die integrierte Webcam liefert helle und scharfe Bilder und ermöglicht es Ihnen, mit Ihrer Familie und Ihren Freunden wie von Angesicht zu Angesicht in Kontakt zu treten. Das hochempfindliche Mikrofon des Universalgeräts gewährleistet eine klare Sprachübertragung. Sie können die klare Audiowiedergabe entweder über die integrierten Stereolautsprecher hören oder für ein privates Gespräch Ihre eigenen Kopfhörer anschließen. Diese einfache, integrierte Lösung ist benutzerfreundlich und jederzeit einsatzbereit.

### Hervorragender Stereosound



## Built-in Speakers

Genießen Sie die hochwertigen, integrierten Stereolautsprecher.

### Erweitern Sie Ihren Speicher

Passen Sie Ihre ständig wachsende Bibliothek an. Sie können Ihre Speicherkapazität durch eine externe SDHC-Karte oder ein USB-Flashlaufwerk über den integrierten Steckplatz erweitern.

### 2 USB 2.0-Anschlüsse

Mit den USB-Anschlüssen können Sie ganz bequem Ihre Plug & Play Multimedia-Geräte anschließen, wie z. B. USB-Speichergeräte, Kameras, externe Festplatten, Webcams, PDAs, Drucker und viele andere Geräte mit USB-Anschluss. Die leicht zugänglichen

USB 2.0-Anschlüsse am Monitor ermöglichen die Übertragung von USB 2.0-Signalen an den Computer. Beachten Sie, dass viele Geräte, wie z. B. Kameras und externe Festplatten, separat mit Strom versorgt werden müssen, da Sie über Stromanforderungen verfügen, die die USB-Anschlüsse des Monitors nicht erfüllen.

### SmartStand



Das Philips Universalgerät bietet einen SmartStand mit maximaler Rückneigung und einfacher One-Touch-Einstellung. Die einfache Anpassung des SmartStand ermöglicht die Verwendung in unterschiedlichen ergonomischen Positionen. Dank einer Rückneigeposition von fast 60 Grad können Sie jetzt natürlich mit dem Display interagieren, indem Sie es als Touchscreen oder beim Sitzen in aufrechter Position verwenden.

### Schneller Internetzugang

CDMA (Code Division Multiple Access) ist ein Übertragungsverfahren, bei dem aufgrund einer speziellen Signalcodierung mehrere Benutzer unterschieden werden können.

### Vorinstallierte Apps

Dank vorinstallierter Apps können Sie direkt loslegen

### Schließen Sie Ihre eigene Tastatur und Maus an und

Schließen Sie Ihre eigene Tastatur und Maus an und erkunden Sie die Welt

### USB- und SDHC-Speichergeräte

Wiedergabe von Filmen, Fotos und Musik direkt von USB- und SDHC-Laufwerken



# Daten

## Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), MHL-HDMI (digital, HDCP), RJ 45
- USB: 2 x USB 2.0
- Audio-Ein-/Ausgang: PC-Audio-Eingang, Kopfhöreranschluss
- Kabellose Verbindungen: WiFi (integriert), WLAN (802.11 b/g/n)
- SDHC-Kartensteckplatz
- Mic in
- Webcam: 1 MP

## Bild/Anzeige

- Größe des Displays: 54,6 cm (21,5")
- Seitenverhältnis: 16:9
- LCD-Displaytyp: ADS-LCD
- Art der Hintergrundbeleuchtung: W-LED-System
- Optimale Auflösung: Android: 1920 x 1080, PC: 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Display-Farben: 16,7 m
- Kontrastverhältnis (Standard): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 14 ms
- Blickwinkel: 178 ° (H)/178 ° (V), bei C/R &gt; 10
- Bildoptimierung: SmartImage
- Effektive Bildfläche: 476,64 (H) x 268,11 (V) mm
- SmartResponse (Standard): 5 ms (Grau zu Grau)
- Optisches Multitouch-Display: 2 Berührungspunkte

## Integrierte Anwendungen

- Music Player
- Webbrowser
- Galerie
- Kamera
- E-Mail
- Google Play
- Einstellung
- YouTube

## Komfort

- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Benutzerkomfort: Ein-/Ausschalter, Menü/OK, Lautstärke/Nach oben, Eingang/Nach unten, SmartImage/Zurück
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Portugiesisch (Brasilien), Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Suomi, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Russisch, Portugiesisch, Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Ukrainisch
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (75 x 75 mm)

## Ton

- Integriertes Audio-System: 2,0 Watt x 2

## Video-/Audiowiedergabe

- Audioformat: MP2, MP3, AAC, Vorbis, AMR-NB
- Fotoformat: JPEG
- Videoformat: MPEG4, MPEG2, H.264

## Stativ

- Neigungsfunktion: 12~54 Grad

## Leistung

- Stromversorgung: Extern, 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
- Ausgeschaltet: 0,5 W (norm.)
- Eingeschaltet: 28,9 W (norm.)
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)
- Android-Standby-Modus: 5,15 W (norm.)

## Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (in mm): 524 x 373 x 78 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 580 x 446 x 137 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 524 x 337 x 51 mm

## Gewicht

- Produkt mit Verpackung (in kg): 6,40 kg
- Produkt mit Standfuß (in kg): 4,76 kg

## Betriebsbedingungen

- Höhenlage: Betrieb: 3.658 m, kein Betrieb: 12.192 m
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 40 °C °C
- MTBF: 30.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C °C

## Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: RoHS, Frei von Quecksilber
- Recyclebares Verpackungsmaterial: 100 %

## Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: CCC, CECP, CE-Zeichen, CEL, FCC Klasse B, cETLus, WEEE

## Gehäuse

- Farbe: Kirschrot
- Design: Hochglanz

## Technische Daten

- Betriebssystem: Android 4.2
- Integrierte Speicherkapazität: 2 GB DDR3, 8 GB EMMC Flash
- Externe Speichererweiterung: Optionale externe SDHC-Karte, oder USB-Flashlaufwerk bis 64 GB, oder externe Festplatte
- Prozessor: Quad-Core, Auf ARM basierend, Nvidia Tegra T33, 1,6 GHz



Ausstellungsdatum  
2024-04-20

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 69607 8

© 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)

- \* Erfordert externe Tastatur und Maus für Android (nicht im Lieferumfang enthalten)
- \* Externe Festplatte kann zusätzlichen Strom verbrauchen.
- \* Google und Android sind Marken von Google, Inc. Genannte Unternehmensnamen oder Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Unternehmen.
- \* Dieses Philips Display ist MHL-zertifiziert. Falls Ihr MHL-Gerät keine Verbindung herstellen kann oder nicht richtig funktioniert, schauen Sie in den FAQs zur Ihrem MHL-Gerät nach Anweisungen, oder wenden Sie sich direkt an den Hersteller. Möglicherweise verlangt der Gerätehersteller, dass Sie ein markenspezifisches MHL-Kabel oder einen Adapter erwerben, damit das Display funktioniert.
- \* Erfordert ein optionales MHL-zertifiziertes mobiles Gerät und MHL-Kabel (nicht enthalten). Bitte wenden Sie sich an den Anbieter Ihres MHL-Geräts, um Informationen zur Kompatibilität zu erhalten.
- \* Standby/Energiesparmodus von ErP ist nicht zutreffend für die MHL-Ladefunktion