

Philips GoGear
MP4-Player mit
FullSound™

Anschließen
16 GB\*

GoGear

# SA2CNT16S





# Hervorragendes Sounderlebnis

# mit jederzeit verfügbarem Internet

Der GoGear Connect wird Sie dank FullSound und geräuschisolierender Kopfhörer mit seinem außergewöhnlichen Sound beeindrucken. Dank einer Hochgeschwindigkeitsinternetverbindung, einem 8,1 cm Touchscreen sowie zahllosen Spielen und Inhalten über den Android Market erleben Sie grenzenlosen Spaß.

# Hervorragende Soundqualität

- FullSound™ erweckt Ihre MP3-Musik zum Leben
- Dank des Surround Sounds für Filme sind Sie mitten im Geschehen
- Geräuschisolierende Kopfhörer für minimale Umgebungsgeräusche

# **Bereichert Ihr Leben**

- 802.11n WiFi für High Speed Internetverbindung
- Android Market bietet Zugriff auf tausende Anwendungen
- Übertragen und Teilen von Audiodateien über Bluetooth
- microSD-Kartensteckplatz für erweiterten Speicherplatz
- GPS und Google Maps für standortbasierte Informationen

# **Einfach und intuitiv**

- 8,1 cm haptischer Touchscreen für einfache Navigation
- Innovative Benutzeroberfläche für optimale und einfache Mediathek-Navigation
- Philips Songbird ganz einfach entdecken, wiedergeben und synchronisieren!



# Besonderheiten

#### **FullSound™**



Die innovative FullSound Technologie von Philips gibt akustische Details der komprimierten MP3-Musik realitätsgetreu wieder, wodurch sie erheblich verbessert wird. Für unvergessliche Musik ohne jegliche Störung. FullSound basiert auf einem Audio-Nachbearbeitungsalgorithmus und kombiniert die Erfahrung von Philips in der Wiedergabe von Musik mit der Leistungskraft der neuesten Generation digitaler Signalprozessoren (DSP). So erhalten Sie einen satteren Bass mit verbesserter Tiefenschärfe und Wirkung sowie eine glasklaren Sprach- und Instrumentenwiedergabe. Entdecken Sie Ihre komprimierte MP3-Musik neu! Die wirklichkeitsgetreue Klangqualität wird Sie mitreißen.

#### **Surround Sound für Filme**



Surround Sound für Filme ist eine moderne Audiotechnologie, die jede Geräuschquelle in einem Film direkt analysiert, um einen natürlichen Raumklang mit Sound-Elementen zu erzeugen, die individuell und exakt lokalisiert werden. Die verarbeiteten Sound-Elemente werden dann direkt über die InEar-Kopfhörer an das jeweilige Ohr abgegeben. Surround Sound für Filme erzeugt einen natürlichen Akustikbereich, der auf dem tatsächlichen Audioinhalt des Films basiert. So kann der Benutzer mitten ins Geschehen eintauchen und beeindruckenden Surround

Sound erleben – genau so, wie es sich der Toningenieur gedacht hat.

#### **Android Market**



Nutzen Sie die großartigen Anwendungen des Android Market. Klicken Sie einfach auf das Symbol auf Ihrem GoGear, um eine Verbindung zum Android Market über WiFi herzustellen, und starten Sie Ihre Suche nach Anwendungen, die von vertrauenswürdigen Drittanbietern herausgegebenen werden. Laden Sie Spiele, Tools, e-Books und Anwendungen kostenlos oder zum kleinen Preis herunter, um Ihren GoGear individuell anzupassen. Durch die einfache benutzerfreundliche Bedienung können Sie intuitiv Anwendungen durchsuchen und diese nach Bewertung, Kategorie oder Popularität sortieren. Laden Sie Anwendungen direkt auf Ihren GoGear, um Sie sofort nutzen zu können. Der GoGear bietet Ihnen auch unterwegs immer beste Unterhaltung.

#### **GPS** und Google Maps



Der GoGear ist mit GPS und Google Maps ausgerüstet, und kann Ihnen deshalb immer sagen, wo Sie sich gerade befinden. Aktivieren Sie einfach GPS, verbinden Sie Ihren Player mit dem Internet, und öffnen Sie Google Maps, um eine genaue Wegbeschreibung zu Ihrem Ziel zu erhalten. Wenn Ihnen gerade danach ist, dann können Sie auch die in Google Maps aufgelisteten Restaurants und Einkaufszentren

in der Nähe besuchen. Mit GoGear werden Ihre täglichen Wege zum Spaziergang.

### **Innovative Mediathek-Navigation**

Mit GoGear Muse ist die Suche nach Ihren Musiktiteln kinderleicht. Durch die intuitive und clevere Software können Sie sehen, was Sie bereits haben, und auswählen, was Sie noch haben möchten, ohne dabei eine Vielzahl an Ordnern und Dateien durchsuchen zu müssen. Auf dem Display werden die drei Rubriken, Künstler, Alben und Titel, angezeigt, die die Auswahl einfach und übersichtlich machen. So sparen Sie Zeit beim Aussuchen Ihrer Lieblingstitel, und Sie können sie noch besser genießen.

#### **Philips Songbird**



Mit Philips Songbird, einem einfachen, im Lieferumfang Ihres GoGears enthaltenen Programm, können Sie alle Ihre Medien entdecken, wiedergeben und diese nahtlos mit Ihrem Philips GoGear synchronisieren. Mit den intuitiven und leistungsstarken Funktionen zur Musikverwaltung können Sie direkt im Programm über Musik- und Medien-Shops, - Dienste und -Websites neue Künstler und Musikrichtungen entdecken. Sie können außerdem Ihre eigene Bibliothek und Medien aus dem Internet wiedergeben und diese nahtlos von Ihrem PC mit Ihrem Philips GoGear synchronisieren.















# )aten

#### **Betriebssystem**

Android™

#### Bild/Anzeige

- Hintergrundbeleuchtung
- Typ: LCD-Touchscreen
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 3,2 Zoll
- Auflösung: HVGA, 480 x 320 Pixel, 262.000 Farben
- Bildformat: 3:2

#### Sound

- · Equalizer anpassbar
- Equalizer-Einstellungen: Funk, Hip Hop, Jazz, Rock, Techno, Klassik
- Frequenzgang: 20 bis 18.000 Hz
- Ausgangsleistung: 2 x 2,4 mW
- Signal/Rausch-Verhältnis: >85 dB
- Klirrfaktor (THD): 0,05 % bei 1 kHz
- Kanaltrennung: 50 dB
- · Verbesserung der Soundqualität: FullSound

#### **Audio-Wiedergabe**

- · Komprimierungsformat: MP3, WMA, AAC, Ogg Vorbis, AMR-NB, AMR-WB, MIDI, 3GPP
- ID3 Tag-Unterstützung: Titel, Interpret, Album
- MP3-Bitraten: 8 bis 320 Kbit/s und variable Bitrate
- WMA-Bitraten: 5 bis 192 kbit/s
- WMA-Abtastraten: 8; 11,025; 16, 22,050; 32; 44,1; 48 kHz
- MP3-Abtastraten: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 kHz

#### **Standbildwiedergabe**

- Bildkomprimierungsformat: JPEG, PNG, BMP, GIF
- Diashow

# Video-Wiedergabe

- WMV9: Auflösung bis zu D1 (720 x 480), 30 Bilder/Sek, Bitraten bis zu 3 Mbit/s bei WMV-Dateien
- MPEG4 SP/ASP: Auflösung bis D1 (720 x 480), 30 Bilder/Sek., Bitraten bis zu 4 Mbit/s bei AVI- und MP4-Dateien
- MPEG4 AVC/H.264 HP: Auflösung bis D1 (720 x 480), 30 Bilder/Sek., Bitraten bis zu 4 Mbit/
- s bei AVI- und MP4-Dateien • On2/VP6, H.263 Sorenson: FLV-Dateien
- · H.263: 3G PP-Dateien

### Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW
- Programmspeicherplätze: 20
- RDS: Programmtyp, Radio-Text, Senderinformation, Sendername
- GPS: Integrierter, autom. GPS-Empfänger, SiRF Star III-Chip
- GPS-Antenne: Chip-Antenne

### **Audio Capturing**

- Audio-Dateiformat: MP3
- Integriertes Mikrofon: mono
- · Sprachaufzeichnung: MP3
- UKW-Radio-Aufnahme: MP3

#### **Still Picture Capturing**

- · Kamera: Integriert
- · Bildauflösung: 2 M
- Bilddateiformat: JPEG, PNG
- · Linse: Feste Brennweite

# **Video Capturing**

- Video-Auflösung: VGA
- Videoformat: H.264 • Bildrate: 30 Bilder/sec.
- Video-Dateiformat: .mp4
- Audioformat: MP3
- · Digitaler Zoom: 2x
- · Linse: Feste Brennweite
- · Aufnahmezeit: Bis zu 3 Stunden

# **Speichermedien**

- Typ des integrierten Speichers: NAND Flash
- Integrierte Speicherkapazität: 16 GB
- Externer Speicher: microSD-Kartensteckplatz
- Maximale Speicherkartenkapazität: 32 GB

#### Anschlussmöglichkeiten

- · Kopfhörer: 3,5 mm
- USB: High Speed USB 2.0
  Wireless LAN: WiFi 802.11b/g, n
- Bluetooth
- Bluetooth-Profile: A2DP, AVRCP,
- Dateiübertragungsprofil, Object Push Profile
- Bluetooth-Version: 2.1+EDR

#### Komfort

- Warnanzeige bei geringem Ladestand
- Lautstärkeregelung
- · Upgradefähige Firmware
- Batterieladeanzeige: Auf Benutzeroberfläche
- Haptischer Touchscreen
- Digitaler Kompass
- G-Sensor

#### Zubehör

- · Kopfhörer: AY3834
- USB-Kabel: AY3930
- Schnellstartanleitung

#### Software

· Philips Songbird

# Umweltspezifikationen

• Bleifrei gelötetes Produkt

#### **Systemanforderungen**

- PC-Betriebssystem: Windows XP (SP3)/Vista/7
- Internetverbindung: Ja (zum Zugreifen auf aktuelle Support-Dokumente, Handbücher, neue Firmware- und PC Software-Upgrades)
- USB: freier USB-Anschluss

# Leistung

- Akkukapazität: 1.100 mAh
- · Batterietyp: Li-Polymer
- Betriebszeit (interne Batterien): Bis zu 25 Stunden Audio- oder 5 Stunden Videowiedergabe
- Wiederaufladbar: Ja, über USB



Ausstellungsdatum 2010-08-24

Version: 2.2.7

12 NC: 8670 000 61448 EAN: 87 12581 53414 1 © 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen

www.philips.com

#### **Abmessungen**

- Verpackungsart: D-Box
- Produktmaße (B x T x H): 113 x 12,6 x 59 mm
- Produktgewicht: 0,128 kg

# Integrierte Anwendungen

- Android Market<sup>™</sup>
- YouTube™
- Webbrowser
- Google Search™
- Gmail™
- Google Talk™
- Google Maps™
- Google Calendar™

- \* Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit kann je nach Betriebssystem und Softwarekonfiguration unterschiedlich sein.
- betriebssystein und Soltwarekonliguration unterschiedlich sein.

  \* 1 GB = 1 Milliarde Byte; verfügbare Speicherkapazität ist geringer.

  \* Windows Media und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten
- Staaten und/oder anderen Ländern. Wiederaufladbare Batterien verfügen über eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen und müssen möglicherweise ersetzt werden. Die Batterielebensdauer und die Anzahl der Ladezyklen variieren je nach Verwendung und Einstellungen.
- \* Von Philips