



Philips
Multimedia-Lautsprecher
2.0

Digital

Einzelhandelsversion Bulk-
Version

DGX220



Digitale Soundqualität

Perfekter Sound für Ihren Computer

Mit den Lautsprechern DGX220 am PC oder Notebook geben Sie Musik, Spielen, Filmen und dem Internet digitale Soundqualität - und erhalten eine leistungsstarke Klangdimension.

Perfekter Sound für Ihren Computer

- Genießen Sie PC-Audio mit HiFi-Qualität
- Mehr als 75 Jahre Audio-Erfahrung
- Digitaler Sound liefert klare Signale f. exzellente Qualität
- Optim. Audio-Erlebnis d. benutzerfreundliches Sound Agent 2
- Class D Digital Verstärker für hochwertige Soundleistung

Erleben Sie Multimedia wie nie zuvor

- Kompatibel m. Musik, Spielen, Filmen u. Internetaudioquellen
- Einfacher Anschluss an PCs oder Laptops

Hören Sie jedes Detail

- Bassreflex-Lautsprecher-Systeme bieten starke und tiefe Bässe
- Die Ultra Bass-Technologie verbessert die Bassfunktion
- Bringt MP3s die Dynamik zurück, die während des Rippings verloren geht

Bedienungsfreundlich

- Magnetische Abschirmung verhindert Bildschirmverzerrung

PHILIPS
sense and simplicity

Technische Daten

Sound

- **Bassverstärkung:** Dynamic Ultra Bass
- **Musikleistung:** 4 W
- **Ausgangsleistung (RMS):** 2 x 1 W
- **Verbesserung der Soundqualität:** Automatische Lautstärkeinstellung, Balance, Digitaler Class "D" Verstärker, EQ nach Musikrichtung, Grafik-Equalizer
- **Lautstärkeregelung:** Digital
- **Kabel:** Feste Kabel

Lautsprecher

- **Lautsprecher-Erweiterung:** Magnetische geschirmte LSB
- **Satellitenlautsprecher-Frequenzber.:** 120 bis 20.000 Hz Hz

Anschlussmöglichkeiten

- **Kabellänge:** 1,2 m
- **Anschluss:** USB-Stecker, Typ A
- **Kopfhörer:** 3,5 mm
- **Mikrofon:** Mikrofon-Buchse

- **Leistung:** USB-Stromversorgung
- **USB:** USB 2.0

Komfort

- Stromanzeige

Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Installations-CD, Schnell-Installations-Anleitung

Software

- Philips Sound Agent 2

Systemanforderungen

- **CD-ROM-Laufwerk**
- **Festplattenspeicher:** 20 MB
- **PC-Betriebssystem:** Windows® 2000 oder XP
- **Prozessor:** 350 MHz Prozessor oder schneller
- **RAM-Speicher:** 64 MB
- **USB:** Freier USB-Anschluss

Netzanschluss

- **Leistungs-LED-Anzeige:** Blau

Wichtige Produktinfos

HiFi-Qualität auf dem PC

Philips hat seine mehr als 75-jährige Erfahrung im Audiobereich zur Entwicklung von PC-Audio-Produkten genutzt, die eine vergleichbare Leistung und Qualität wie unsere preisgekrönten HiFi-Systeme bieten.

75 Jahre Audio-Erfahrung

Philips hat nicht nur die CD erfunden und das Team angeführt, das die USB-Audio-Spezifikation geschrieben hat, Philips hat auch über Jahrzehnte hinweg Millionen von Audiosystemen, Home Entertainment-Anlagen und Fernsehgeräten produziert. Deshalb können Sie sich darauf verlassen, dass Philips, ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Audioinnovation, PC-Soundsysteme von höchster Klangqualität herstellt.

Digitale Soundqualität

Audiosignale werden als digitale Signale übertragen und zum Schluss in ein analoges Signal umgewandelt. Dadurch werden die auf das Signal einwirkenden Interferenzen minimiert, so dass die Wiedergabe genau der Originalaufnahme entspricht.

Sound Agent 2

Sound Agent 2 ist eine intelligente Software mit einer witzigen und einer leicht zu bedienenden Benutzeroberfläche. Dank der automatischen Soundanpassung für alle gebräuchlichen Formate wird PC-Audio zum Kinderspiel. Mit Sound Agent 2 können Sie jede Audiowiedergabe optimieren und Ihrem persönlichen Musikgeschmack anpassen.

Class D Verstärker

Der Class D Digital Verstärker empfängt ein analoges Signal, wandelt es in ein digitales Signal um und verstärkt es digital. Anschließend erhält das Signal in einem Demodulationsfilter seine endgültige Form. Der verstärkte digitale Ausgang bietet alle Vorteile digitaler Audiosignale, einschließlich der verbesserten Tonqualität. Außerdem weist der Class D Digital Amplifier, anders als herkömmliche AB-Verstärker, einen Wirkungsgrad von über 90 % auf. Ergebnis ist ein leistungsfähiger Verstärker mit minimalem Platzbedarf.

Musik, Spiele, Filme, Internet

Sie können alle Arten von Musik, Spiele, Filme und Audioquellen aus dem Internet abspielen und diese Multimediaerlebnisse mit besserem Sound als je zuvor genießen.

Für PCs oder Laptops

Anschluss an PCs oder Laptops

Bassreflex-Lautsprecher-System

Das Bassreflex-Lautsprecher-System sorgt bei kompakten Lautsprecher-Systemen für tiefe Bässe. Der Unterschied zu konventionellen Lautsprecher-Systemen liegt in der Tiefbassröhre, die akustisch auf den Woofer abgestimmt ist, um den Low Frequency Roll Off des Systems zu optimieren. Ergebnis sind tiefer gesteuerte Bässe und weniger Verzerrung. Das Prinzip besteht darin, dass die Luftmasse in der Tiefbassröhre mitschwingt und wie ein herkömmlicher Woofer vibriert. In Kombination mit der Reaktion des Woofers erweitert das System alle niederfrequenten Töne und erzeugt tiefe Bässe in einer völlig neuen Dimension.

Ultra Bass

Ultra Bass, eine von Philips patentierte Technologie, steigert deutlich die Bassleistung kleinerer Lautsprecher. Mithilfe dieser Technologie werden Signale aus dem extremen Niederfrequenzbereich identifiziert und wiedergegeben. Die daraus resultierende Klangqualität übertrifft Ihre Erwartungen.



Ausstellungsdatum
2007-02-20

Version: 6.0

12.NC: 9082 100 02969
EAN: 87 10895 81929 9

© 2007 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 Firmen.

www.philips.com