

Philips
Home Entertainment mit
DVD-Recorder

LX7500R



Das ultimative Aufnahmeerlebnis

Stören Sie die vielen Geräte unter Ihrem Fernseher? Mit der Philips Komplettlösung für Home Entertainment und DVD-Aufnahmen können Sie Filme und Musik bequem bei Ihnen zuhause genießen.

Schnelle und einfache Einrichtung

- Easy-fit™-Anschlüsse mit Farbcodierung für einfache Installation
- Einfache Installation zur Initialisierung eines perfekten Home Entertainment

Mit praktisch jedem Disc-Format kompatibel

- Filme: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD
- Musik: CD, CD-R/RW und MP3-CD

Hervorragende Sound- und Bildqualität

- Progressive Scan-Komponenten-Video für verbesserte Bildqualität
- Dolby Digital für Filme oder Konzerte in Surround Sound
- DTS Digital Surround für Mehrkanal-Surround Sound
- Dolby Pro Logic II für Surround Sound aus Stereo-Quellen
- Cinema Center Speaker™ für echtes Film- und Musikerlebnis

Aufnahmen von TV oder Kamera auf DVD

- ShowView für schnelles und einfaches Programmieren
- i.LINK-Digitaleingang für perfekte Camcorderkopien

PHILIPS

Besonderheiten

ShowView



Mit dem ShowView-System ist zum Programmieren des Videorecorders lediglich die Eingabe der ShowView-Nummer erforderlich – ein einzelner Code mit bis zu neun (aber in der Regel weniger) Ziffern, der in den meisten Programmzeitschriften neben jeder Sendung angegeben ist.

i.LINK-Digitaleingang

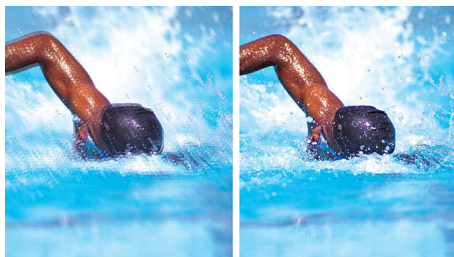


i.LINK, auch bekannt als IEEE 1394 oder FireWire, transportiert alle Audio- und Video-Signale über ein einziges Kabel ohne Qualitätsverluste bei Bild und Sound. Mit dem digitalen i.LINK-Video-Eingang können Sie Ihre Heimvideos in der originalen digitalen Bildqualität kopieren.

DVD+RW höchste Kompatibilität

Nutzen Sie die Vorteile der höchsten verfügbaren DVD-Kompatibilität

Progressive Scan



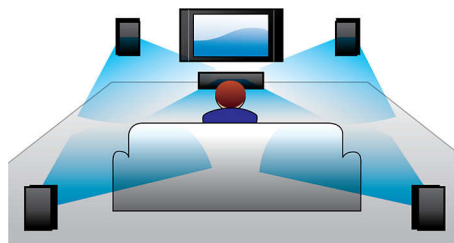
Progressive Scan verdoppelt die vertikale Auflösung und liefert damit ein deutlich

schärferes Bild. Statt erst das Bild mit den ungeraden Zeilen und danach das Bild mit den geraden Zeilen an den Bildschirm zu senden, werden beide Bilder gleichzeitig geschrieben. Es wird sofort ein Vollbild mit höchstmöglicher Auflösung erzeugt. Bei dieser Darstellung nimmt Ihr Auge ein schärferes Bild ohne Zeilenstruktur wahr.

Dolby Digital Surround

Dolby Digital und DTS, die führenden digitalen Mehrkanal-Audioformate, sind dem natürlichen Hörvermögen des menschlichen Gehörs nachempfunden. Daher nehmen Sie den Klang räumlich und besonders realistisch wahr.

DTS Digital Surround



DTS liefert überlegenen Surround Sound für Ihre DVD-Filme.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II ist ein fortschrittlicher Matrix-Decoder, der von jeder beliebigen Stereo-Quelle fünf Surround-Kanäle, einschließlich zwei Full-Range-Surround-Kanäle, ableitet.

Cinema Center Speaker™

Der Cinema Center Speaker™ simuliert im eigenen Wohnzimmer echte Kinoatmosphäre. Mit einem erweiterten Klangbereich dank der 4 multidirektionalen Woofer und einem Hochtöner (positioniert in verschiedenen Winkeln) entwickelt er eine deutlich verbesserte Klangtiefe und bessere räumliche Auflösung. Die 5,1 cm (2") Full-Range-Woofer sorgen für eine natürliche und kristallklare Klangwiedergabe und vermitteln den Eindruck, mitten im Filmgeschehen zu sein.

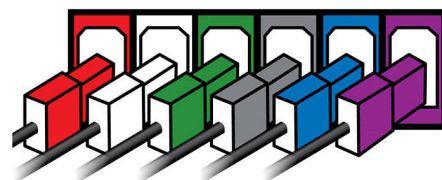
Multi-Format Filmwiedergabe

Die Kompatibilität mit verschiedenen Formaten ermöglicht die Wiedergabe von fast allen Disc-Formaten für ein entspanntes Fernsehvergnügen.

Multi-Format Musikwiedergabe

Die Kompatibilität mit verschiedenen Formaten ermöglicht die Wiedergabe von fast allen Disc-Formaten für ein optimales Hörerlebnis.

Easy-fit™-Anschlüsse



Farbkodierte Anschlüsse erleichtern das Anschließen der Lautsprecher und des Subwoofers an das Home Entertainment-System, da die Stecker lediglich in die entsprechenden farblich markierten Buchsen auf der Rückseite eingesteckt werden müssen.

Schnellstartanleitung

Zur Unterstützung bei der Einrichtung des Systems ist im Lieferumfang eine Schnellstartanleitung enthalten, die einfach zu verstehen und mit übersichtlichen und farbigen Abbildungen versehen ist. Sie werden so durch die einzelnen grundlegenden Schritte beim Anschließen und Einstellen von Bild und Ton geführt. Diese grundlegenden Schritte werden kompakt auf nur einer Seite beschrieben, sodass die Einrichtung schnell und einfach vorgenommen werden kann.

Daten

Ton

- A/D-Wandler: 24 Bit, 96 kHz
- Übersprechen (1 kHz): 85 dB
- D/A-Konverter: 24 Bit, 96 kHz
- Frequenzgang: 30 bis 20.000 Hz
- Ausgangsleistung (RMS): 6 x 100 W
- Verbesserung der Soundqualität: ClearVoice, Lautstärke, Nachtmodus, Höhen- und Bassregelung
- Impedanz: 3 Ohm
- Verzerrung und Rauschen (1 kHz): 90 dB
- Dynamikumfang (1 kHz): 75 dB
- Signal/Rausch-Verhältnis: >80 dB
- Klirrfaktor (THD): 10

Speichermedien

- Aufnahmemedien: DVD+RW, DVD+R

Lautsprecher

- Center-Frequenzbereich: 150 bis 20.000 Hz
- Center-Lautsprecher: 2 Wege, Click-Fit-Kabel, Cinema Center-Lautsprecher, Magnetisch abgeschirmt
- Lautsprecher-Typen: Center-Lautsprecher, Vorderseitige Lautsprecher, Subwoofer, Surround-Lautsprecher
- Satellitenlautsprecher: 2 Wege, Click-Fit-Kabel, Magnetisch abgeschirmte Vorderseite, 4 Fußbodenständer
- Center-Lautsprecherchassis: 44 mm Hochtöner, 4 x 50 mm Mid-Range-Woofer
- Satellitenlautsprecher-Frequenzbereich: 150 bis 20.000 Hz
- Satellitenlautsprecher-Impedanz: 4 ohm
- Subwoofer-Frequenzbereich: 30 - 150 Hz
- Center-Lautsprecher-Impedanz: 4 ohm
- Satellitenlautsprecher-Treiber: 76 mm Hochtönerlautsprecher, 2x 76 mm Full-Range-Woofer
- Subwoofer-Treiber: 165 mm Hochleistungs-Woofer

- Subwoofer-Typ: Passiv
- Subwoofer-Impedanz: 4 ohm

Anschlüsse

- Vordere/seitliche Anschlüsse: i.LINK-DV-Eingang (IEEE 1394, 4-polig), S-Video-Eingang, FBAS-Eingang, Linker/rechter Audio-Eingang
- Weitere Anschlüsse: SCART1 (FBAS, S-Video/RGB-Ausgang), SCART2 (FBAS, S-Video/RGB-Eingang), Progressiver Komponenten-Videoausgang, Optischer Digital-Eingang, Koaxialer Digital-Eingang, Koaxialer Digital-Ausgang, Easy-Fit-Lautsprecherstecker, Line-Ausgang, Analog linker/rechter Audio-Eingang 2 x, HF-Antenneneingang/TV-Ausgang, UKW-Antenne, MW-Antenne
- Kopfhörer: 3,5 mm

Tuner/Empfang/Übertragung

- Videowiedergabe: NTSC, PAL
- Frequenz-Bänder: UKW-Stereo, MW, UKW
- TV-System: PAL, Secam
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 40
- RDS: Sendername

Komfort

- programmierbare Ereignisse: 6
- Verbesserte Programmier-/Timerfunktion: ShowView, Manueller Timer, One Touch Recording, Tägliches/wöchentliches Repeat-Programm, VPS/PDC-Aufnahmesteuerung, Automatische Satelliten-Aufnahme
- Programmierphase: 1 Monat

Leistung

- Stromversorgung: 200 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: <5 W

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 1 x Center-Lautsprecher,

- 1 x Subwoofer, 2 x Satellitenlautsprecher (vorn), 2 x Satellitenlautsprecher (hinten), 4 Lautsprecherständer, Netzkabel, Audio-Kabel, Antennenkabel, UKW/MW-Antenne, Schnellstartanleitung, Fernbedienung, Scart-Kabel, Bedienungsanleitung, Garantiezertifikat, Philips DVD+RW 2,4 x, Digitales koaxiales Cinch-Kabel, Komponenten-Video-Kabel (R/G/B)
- Mitgelieferte Batterien: 2 x Longlife AA

Abmessungen

- Tiefe des Center-Lautsprechers: 65 mm mm
- Verpackungstiefe: 390 mm
- Gerätebreite: 435 mm
- Höhe des Standfußes: 882 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 38 kg
- Höhe des Center-Lautsprechers: 73,5 mm mm
- Verpackungshöhe: 512 mm
- Gerätehöhe: 75 mm
- Tiefe des Standfußes: 240 mm
- Gewicht des Center-Lautsprechers: 1,13 kg
- Breite des Center-Lautsprechers: 435 mm mm
- Verpackungsbreite: 969 mm
- Gerätetiefe: 335 mm
- Breite des Standfußes: 240 mm
- Gerätegewicht: 5,4 kg
- Gewicht der Standhalterung: 3,8 kg
- Breite des Surround-Lautsprechers: 73 mm
- Höhe des Surround-Lautsprechers: 282 mm
- Tiefe des Surround-Lautsprechers: 73 mm
- Gewicht des Subwoofers: 3,78 kg
- Gewicht des Surround-Lautsprechers: 0,75 kg
- Tiefe des Subwoofers: 350 mm
- Höhe des Subwoofers: 361 mm
- Breite des Subwoofers: 154 mm

Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: Dolby Digital, DTS, MP3, PCM

Daten

Bild/Anzeige

- A/D-Wandler: 10 Bit, 54 MHz
- D/A-Konverter: 10 Bit, 54 MHz

Audioaufzeichnung

- Codierungsformate: Dolby Digital 2.0

Videowiedergabe

- Wiedergabemedien: DVD-Video, Video CD,

SVCD, CD, MP3-CD, CD-R/CD-RW, DVD-R, DVD-RW (Videomodus)

Video-Aufnahme

- Aufnahmesystem: PAL
- Aufnahmemodi: M1: 60 Minuten, M2: 120 Minuten, M2x: 150 Minuten, M3: 180 Minuten, M4: 240 Minuten, M6: 360 Minuten, M8: 480 Minuten



Ausstellungsdatum
2024-03-13

Version: 5.0.6

EAN: 87 10895 80693 0

© 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