

# SCHRITTMACHER, TEAMPLAYER UND RAUMWUNDER: PIONEER TUNED BY PHONOSOPHIE



## PIONEER T-SERIE: DER ALLROUNDER



MIT EINEM KLICK BEKOMMEN SIE HIER DAS DATENBLATT ZUM GERÄT.

Die akustische Kompetenz von **PIONEER** hat Cheftuner Ingo Hansen schon immer überzeugt. Seit 5 Jahren gibt es die enge Zusammenarbeit zwischen **PIONEER** und **PHONOSOPHIE**. Diese Gelegenheit haben wir ergriffen und die Produktpalette der PHOOSOPHIE T-Serie ausgebaut, denn neue Medien verlangen ein Umdenken.

Der **PIONEER NC-50DAB** offeriert **CD-Player, UKW/DAB + Radio und Verstärker**. Er ist zugleich ein **Netzwerkplayer**, präsentiert **Internetradio** und unterstützt **hochwertige Musik-Audiodienste** sowie alle aktuellen Streaming-Standards für Ihr Smartphone oder Tablet. HighRes-Audio-Dateien werden hier optimal zum Klingen gebracht. **On Top kann ein Plattenspieler mit MM-System angeschlossen werden**. Bei all der Ansammlung modernster Technik stand Pioneers wichtigste Tugend, der Klang, immer im Vordergrund der Entwicklung. Optimale Voraussetzungen für **effektives PHONOSOPHIE-Tuning**.

Die enge Zusammenarbeit mit **PIONEER**, erlaubt uns auch bei diesem Gerät, ein offiziell genehmigtes Tuning vor zu integrieren. Wie bei allen anderen **PIONEER** Komponenten haben wir eine individuelle Modifikation für den **NC-50DAB** entwickelt. Dabei steht die Reduzierung von klangverschlechternden Potentialwirbeln im Vordergrund. Durch die Integration der **PHONOSOPHIE-Aktivator-technologie** verhindern wir in hohem Maß die negativen Einflüsse von „hausgemachtem Elektrosmog“. Parallel minimieren wir durch unsere Modifikationen die Auswirkungen des von außen einwirkenden Elektrosmog.

So können wir die Dynamik erheblich steigern und lassen Ihre Musik mit großer Präsenz im Hörraum erklingen.

**Zum Lieferumfang aller Geräte** gehören die hochwertigen **Netzkabel** der **PHONOSOPHIE Ag-Serie**. Die versilberten Kontakte und das sauerstofffreie Reinkupferkabel verhelfen der Musik zu maximaler Dynamik und viel Kraft. Sowohl den Netzwerkplayern N-50A, NC-50DAB und N-70A, als auch den CD- und Universalplayern PD-50 und BDP LX-88 liegt zusätzlich ein **PHONOSOPHIE-Signal-Kabel**, aus der **PK2-Serie**, bei.



## PIONEER T-SERIE: DIE VOLLVERSTÄRKER



### A-30

- **Vollverstärker mit 2 x 70 Watt** (20-20.000 kHz, 4 Ohm)
- Single EI Transformator
- Diskret aufgebaute vollsymmetrische Endstufe
- Leistungsstarke Darlington Transistoren
- Kurze Signalwege zu den Anschluss terminals
- Stabile Unterbaukonstruktion
- Getrennte, massegekoppelte Kühlkörper für linken und rechten Kanal
- 6x Audio Eingang, 1x Audio Ausgang
- 1x Kopfhörer-Klinke, IR Fernbedienung
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 128 x 360 mm | 7,9 Kg
- **Preis: 1.000 Euro**



MIT EINEM KLICK BEKOMMEN SIE HIER EINEN BERICHT AUS DEM EINS-NULL MAGAZIN



### A-50DA

- **Vollverstärker mit 2 x 90 Watt** (20-20.000 kHz, 4 Ohm)
- Direct Energy HD Endstufen
- Separate Vor-/Endstufen Sektion
- Single EI Transformator
- High-Quality ESS Sabre32 Ultra DAC D/A Wandler mit 384kHz/32bit
- USB D/A Wandler (384kHz/32bit asynchron, für jitterfreie Direktanbindung eines MAC/PC)
- stabiler, vibrationsabsorbierender Unterbau
- motorisch/mechanischer Lautstärkereglere
- Power-Amp Direct-Schaltung
- 8x Audio Eingang, 1x Audio Ausgang
- 1x Kopfhörer Klinke, IR Fernbedienung
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 128 x 360mm | 11,1 Kg
- **Preis: 2.100 Euro**



### A-70DA

- **Vollverstärker mit integriertem DA-Wandler**
- 2 x 90 Watt (20-20.000 kHz, 4 Ohm)
- Direct Energy HD Endstufen
- separate Vor-/Endstufen Sektion
- Twin Torodial Transformatoren
- Hi-bit/Hi-Sampling Processing bis zu 192kHz/32bit
- Air Studios Monitor zertifiziert
- High-Quality ESS Sabre32 Ultra DAC D/A Wandler mit 384kHz/32bit
- USB D/A Wandler (384kHz/32bit asynchron, für jitterfreie Direktanbindung eines MAC/PC)
- D/A Wandler Funktion für externe Digitalquellen
- stabiler, doppelagiger, vibrationsabsorbierender Unterbau
- Power-Amp Direct-Schaltung
- 9x Audio Eingang, 1x Audio Ausgang
- 1x USB Typ-B Anschluss
- 1x Digital Eingang (Koaxial), 1x Digital Eingang (Optisch)
- 1x Kopfhörer-Klinke, IR Fernbedienung
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 141,5 x 361,5 mm | 17,1 Kg
- **Preis: 2.800 Euro**



MIT EINEM KLICK BEKOMMEN SIE HIER DEN TEST VON HÖRERLEBNIS.



MIT EINEM KLICK KOMMEN SIE ZU EINEN VERGLEICHSTEST VON AUDIOPHIL-ONLINE.

## PIONEER T-SERIE: DIE NETZWERKPLAYER



### N-50A

- Netzwerkplayer mit integriertem D/A-Wandler
- 192kHz/32bit D/A-Wandler, hochpräzise Master-Clock
- Hi-bit / Hi-Sampling Processing (bis zu 192kHz/32bit)
- D/A Wandler-Funktion für externe Digital-Quellen
- USB D/A-Wandler (bis zu 192kHz/24Bit asynchron)
- Apple AirPlay & Internetradio (vTuner) + Spotify Connect
- iPad / iPhone / iPod Unterstützung mit 2.1A Ladefunktion
- 192kHz/24bit Wiedergabe von FLAC & WAV Dateien
- MP3, MPEG-4 AAC, WMA bis 320 kbps
- Bedienung via ControlApp für iOS und Android
- WLAN-ready mit optionalem Adapter AS-WL300
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 99 x 330 mm
- Preis: 1.700 Euro



MIT EINEM KLICK BEKOMMEN SIE HIER EINEN BERICHT AUS DEM EINS-NULL MAGAZIN



### N-70A

- Netzwerkplayer mit integriertem D/A-Wandler
- 384kHz/32bit D/A-Wandler, hochpräzise Master-Clock
- Hi-bit / Hi-Sampling Processing (bis zu 384kHz/32bit)
- D/A Wandler-Funktion für externe Digital-Quellen
- USB D/A-Wandler (bis zu 384kHz/24Bit asynchron)
- hochwertiger XLR Ausgang
- Apple AirPlay & Internetradio (vTuner) + Spotify Connect
- iPad / iPhone / iPod Unterstützung mit 2.1A Ladefunktion
- 384kHz/32bit Wiedergabe von FLAC & WAV Dateien
- MP3, MPEG-4 AAC, WMA bis 320 kbps
- resonanzoptimiertes 3-Kammer-Gehäuse
- Bedienung via ControlApp für iOS und Android
- WLAN-ready mit optionalem Adapter AS-WL300
- resonanzoptimiertes 3-Kammer-Gehäuse
- Abmessungen (B x H x T) 435 x 121 x 338 mm | 11,5 Kg
- Preis: 3.100 Euro

## PIONEER T-SERIE: DIE CD- UND UNIVERSALPLAYER



### PD-50

- CD/SACD Player zur Wiedergabe von SACD, CD, CD-R/RW
- 192kHz/32bit Twin D/A Wandler, Hi-bit32 Processing
- Twin-Transformator
- Sound-Retriever, Auto Level Control
- DSD Disc Wiedergabe
- MP3, WMA, MPEG-4, AAC Wiedergabe
- Front USB für Speichermedien
- iPad®, iPhone®, iPod® Unterstützung mit Ladefunktion
- stabiler, Vibrationsabsorbierender Unterbau
- akustisch & vibrationsarm optimierte CD-Lade
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 130 x 329 mm
- Preis: 1.600 Euro



### BDP-LX88

- Universal-Player zur Wiedergabe von Blu-ray, SACD, CD, CD-R/RW sowie der meisten High Res Audioformate
- Wiedergabe von YouTube, Picasa
- abspielbare optische Datenträger: DVD-Video, VCD, AVCHD, AVCREC, SACD, Video CD, BD-ROM, BD-R/RE, CD-R/-RW, DTS-CD, CD-DA, CD-EXTRA, CD-GRAPHS, DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-Video, DSD discs
- abspielbare Dateiformate: VIDEO: 3GP, AVI, DivX plus HD, FLV, MKV, MP4, MPG und WMV AUDIO: AAC, AIFF, ALAC, DSD, FLAC, MP3, Monkey's Audio, WAV und WMA BILDER: JPEG, GIF, MPO und PNG
- zweifacher HDMI-Ausgang (1 x Audio/Video, 1 x Audio), XLR-Ausgänge
- verwindungssteifes, leises Laufwerk
- 4K Video-Upscaler
- 2 USB-Inputs, Ethernet Anschluss
- resonanzoptimiertes 3-Kammer-Gehäuse
- beleuchtete Fernbedienung
- Abmessungen (B x H x T) 435 x 130 x 339 mm | 13,4 Kg
- Preis: 3.300 Euro

## PIONEER T-SERIE: DIE MICRO-SYSTEME



### XC-HM82

- **Class-D-Verstärker mit 2 x 50 Watt (4 Ohm)**
- **Wiedergabe per CD-R/-RW:** MP3- und WMA-Dateien
- **Per Netzwerk/USB:** MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, ALAC Apple Lossless, AIFF und DSD<sup>+</sup>-Dateien
- **192 kHz/24-Bit Audio-Wiedergabe<sup>\*\*</sup>:** WAV, FLAC, und AIFF
- UKW/MW-Tuner, Internetradio per vTuner
- Bluetooth Audio, Apple AirPlay, Spotify Connect
- Weitere Abspielgeräte per Aux-Eingang
- **Anschlüsse Front:**
  - 1 x USB, 1 x Audio-Eingang, 1x Kopfhörer-Klinke,
- **Anschlüsse Rückseite:**
  - 1 x Optischer Digitaleingang, 2 x Cinch Line,
  - 1 x Subwoofer, 2 x Lautsprecher, 1 x Ethernet, 2 x Radioantenne,
  - 2 x WiFi/WLAN-Antenne (abnehmbar)
- Display LCD-Display + Uhr mit Wecker und Einschlaffunktion
- Abmessungen (B x H x T): 290 x 98 x 333 mm | 4,8 kg
- **Preis: 1.500 Euro**

### XC-HM82 DAB +

- **Class-D-Verstärker mit 2 x 50 Watt (4 Ohm)**
- **mit DAB+ Tuner**
- **Wiedergabe per CD-R/-RW:** MP3- und WMA-Dateien
- **Per Netzwerk/USB:** MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, ALAC Apple Lossless, AIFF und DSD<sup>+</sup>-Dateien
- **192 kHz/24-Bit Audio-Wiedergabe<sup>\*\*</sup>:** WAV, FLAC, und AIFF
- UKW/MW-Tuner, Internetradio per vTuner
- Bluetooth Audio, Apple AirPlay, Spotify Connect
- Weitere Abspielgeräte per Aux-Eingang
- **Anschlüsse Front:**
  - 1 x USB, 1 x Audio-Eingang, 1x Kopfhörer-Klinke,
- **Anschlüsse Rückseite:**
  - 1 x Optischer Digitaleingang, 2 x Cinch Line,
  - 1 x Subwoofer, 2 x Lautsprecher, 1 x Ethernet, 2 x Radioantenne,
  - 2 x WiFi/WLAN-Antenne (abnehmbar)
- Display LCD-Display + Uhr mit Wecker und Einschlaffunktion
- Abmessungen (B x H x T): 290 x 98 x 333 mm | 4,8 kg
- **Preis: 1.600 Euro**



### XC-HM86DB

- **Class-D-Verstärker mit 2 x 65 Watt (4 Ohm)**
- **Wiedergabe per CD-R/-RW:** MP3- und WMA-Dateien
- **Per Netzwerk/USB:** MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, ALAC Apple Lossless, AIFF und DSD<sup>+</sup>-Dateien
- **192 kHz/24-Bit Audio-Wiedergabe<sup>\*\*</sup>:** WAV, FLAC, und AIFF via USB/LAN
- **Tuner:** UKW, DAB, DAB+, Internetradio (Tuneln)
- **Bluetooth Audio, Apple AirPlay, Spotify-, Tidal-, Deezer-Ready**
- Weitere Abspielgeräte per Aux-Eingang
- **Anschlüsse Front:**
  - 1 x USB, 1x Kopfhörer-Klinke 3,5mm
- **Anschlüsse Rückseite:**
  - 1 x USB, 1 x Line in Cinch, 1 x Optischer Digitaleingang,
  - 1 x Subwoofer out, 2 x Lautsprecher, 1 x Ethernet, 2 x Radioantenne,
  - 2 x WiFi/WLAN-Antenne (abnehmbar)
- LCD-Display + Uhr mit Wecker und Einschlaffunktion
- Abmessungen (B x H x T): 290 x 98 x 333 mm | 3,5 kg
- **Preis: 1.700 Euro**



MIT EINEM KLICK BEKOMMEN SIE HIER DAS DATENBLATT ZUM GERÄT.

## PHONOSOPHIE T-SERIE

DIE GUTEN GERÄTE GROSSARTIG MACHEN

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen inkl. 19% MwSt.  
Irrtum und Änderungen vorbehalten. · Stand Januar 2017.  
Alle vorherigen Preislisten verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

phonosophie.de

PHONOSOPHIE · I. Hansen Vertriebs GmbH  
Luruper Hauptstraße 204 · D-22547 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40.83 70 77 · Fax: +49 (0) 40.83 70 84  
www.phonosophie.de · support@phonosophie.de