

PURE



digital Radio



MP3

www.pure-digital.de

LEGATO

DAB/UKW/CD-Mikrosystem im Lifestyle-Design

PURE Legato CD-40 nennt sich die neueste Kreation des Herstellers PURE Digital, von dem auch die preisgekrönten Lautsprecher Sirocco und das weltweit meistverkaufte Programm an DAB-Digitalradios stammen. Hinter dem edlen Kirschholzgehäuse des Legato verbirgt sich modernste Digitalradio-, Audio- und HiFi-Technik sowie höchster Bedienkomfort.

Das Grafikdisplay und kontextsensitive Tasten bieten direkten Zugang zu vielen erweiterten Funktionen, wie z. B. auch zur revolutionären ReVu™-Technologie von PURE Digital, mit der Sie live übertragene DAB-Radiosendungen unterbrechen und zurückspulen können.

Neben dem kristallklaren DAB-Digitalradio überzeugt das Legato durch höchste UKW-Klangqualität. Der Grund: es setzt Technologie des preisgekrönten PURE Digital-Tuners DRX-702ES ein. Mit seinem fein getunten Audioprozessor, der optimierten Stromversorgung und den optimierten Verstärkern produziert das Legato 22 W RMS pro Kanal. Für den abgerundeten Klang sorgt ein Lautsprecherpaar, das aus jeweils zwei 3" Antriebseinheiten mit dem vollen Spektrum, Phasenkorrektur-Plugs, leistungsstarken Neodymium-Magneten und eingebauten Reflex-Ports besteht.

DAB- und UKW-Radio

Genießen Sie alle Vorteile von DAB sowie die Möglichkeit, live übertragene Radiosendungen zu unterbrechen und zurückzuspulen. UKW RDS enthält RDS-Radiotext und Tuning nach Sendernamen. 99 vorprogrammierte DAB- und 99 vorprogrammierte UKW-Sender. Mehrere Uhrzeit-Displays.

CD

Unterstützt mehrere Wiedergabemodi, CD-Text und eine Playlist für 99 Titel. CD-R- und CD-RW-kompatibel. MP3 CD-Wiedergabe einschließlich Display von ID3-Tags und Unterstützung von M3U-Playlisten.

Leistung

Ausgang 22 W RMS pro Kanal. DPAC-II™ für natürlicheren Klang vom DAB-Digitalradio. Bass- und Hochton-Steuerung. AUX-Eingang für andere Geräte.

LIVE ÜBERTRAGENE RADIOSENDUNGEN UNTERBRECHEN UND ZURÜCKSPULEN

Dank ReVu™-Technologie von PURE Digital können Sie live übertragene Radiosendungen unterbrechen und zurückspulen. Damit ist es jetzt möglich, Radiosendungen zu einem späteren Zeitpunkt von einer bestimmten Stelle an weiterzuhören bzw. zu verpassten Stellen zurückzuspulen - alles per Tastendruck. Je nach Bitrate des Übertragungssignals können mit ReVu zwischen 20 und 40 Minuten aufgezeichnet werden.

ALLE VORTEILE VON DAB

Die DAB-Übertragungsnorm liefert ein hochwertiges, störungsfreies digitales Hörvergnügen ohne Zischen, Knistern und Schwankungen bei der Lautstärke. Dank der Autotuning-Funktion wird die Suche nach verfügbaren DAB-Sendern zum Kinderspiel. Sender können nach Namen ausgewählt und alphabetisch oder nach den am häufigsten gewählten Sendern aufgelistet werden. Laufender Text zeigt zusätzliche Informationen wie Songtitel, Namen der Künstler, Programmbeschreibungen, Nachrichtenschlagzeilen und vieles mehr an.

UKW AUF DEM MODERNSTEN STAND

Für die wenigen lokalen Sender, die nicht über DAB senden, liefert UKW mit RDS Sendernamen und Radiotext. Legato speichert Sendernamen zur alphabetischen Anzeige, Auswahl nach Sendernamen und Umbenennung von Sendern.

CD-R/RW UND MP3-KOMPATIBEL

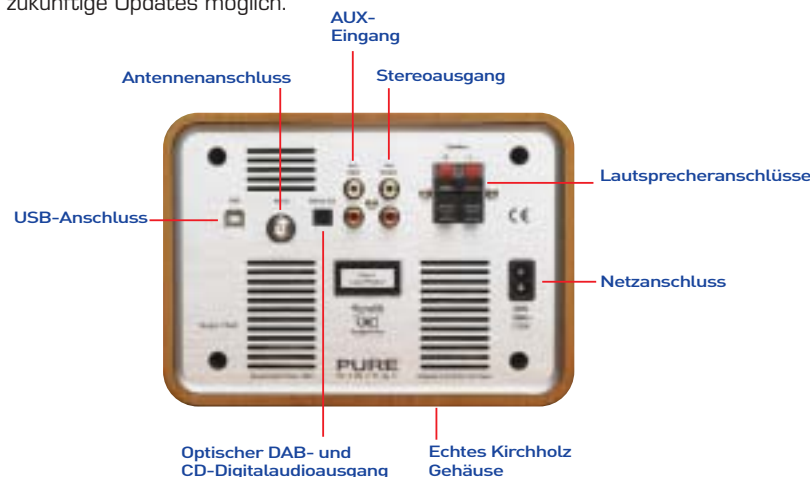
Spielen Sie normale Audio-CDs oder CDs ab, die Sie selbst erstellt haben, wie z. B. auch MP3-CDs. Auf MP3-CDs können Sie über 200 Titel auf einer einzigen CD speichern, und Legato unterstützt M3U-Dateien für die Auswahl der MP3-Playlist.

EINZIGARTIGE DPAC-II™-TECHNOLOGIE

Die DAB-Leistung beruht auf optimierter DPAC-II-Technologie (Digital Psycho-Acoustic Compensation-II). DPAC-II wurde von PURE Digital entwickelt und erzeugt einen weit natürlicheren Klang als alle anderen digitalen Radiotuner.

VIELE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Über den AUX-Eingang ist ein Anschluss weiterer Line-Geräte (z. B. einer Minidisk) möglich. Ein optischer Ausgang für den Anschluss eines digitalen Verstärkers oder Recorders. Ein Line-Ausgang für den Anschluss eines analogen Verstärkers oder Recorders. Ein 3,5-mm-Kopfhöreranschluss auf der Frontplatte zum leichten Zugang. Über den USB-Anschluss lassen sich von einem PC mit Internetanschluss Software-Upgrades herunterladen - damit sind zukünftige Updates möglich.



TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Verstärker

Ausgang: 22 W RMS pro Kanal (in 4 Ohm)

Frequenzbereich: 15 Hz bis 35 kHz

Dynamic Virtual Sub Technology™ liefert variable Bass-Leistung entsprechend der Lautstärke

Bass- und Hochton-Steuerung

CD-player

CD-R- und CD-RW-kompatibel

Unterstützung von CD-Text und Audio-CD-Playlisten für 99 Titel

Mehrere Wiedergabemodi (Wiederholen, Zufall usw.)

MP3-Wiedergabe einschließlich Unterstützung von ID3-Tags und M3U-Playlisten

DAB

Empfang: Band III (174 - 240 MHz). Vollständig kompatibel mit ETS 300 401, Dekodierung aller DAB-Übertragungsmodi 1-4.

Schnelle Autotuning-Funktion

ReVu zum Unterbrechen und Zurückspulen live übertragener DAB-Digitalradiosendungen

DPAC II sorgt für einen natürlicheren Klang bei DAB-Sendungen

UKW

Unterstützt RDS und Radiotext

Sendersuche nach RDS-Sendernamen

Frequenzbereich: 87,5 -108 MHz

Lautsprecher

(Nenn-)Impedanz: 6 Ohm

Leistung: 30 W RMS

Zwei 3" Antriebseinheiten mit dem vollen Spektrum

Neodymium-Magneten

Phasenkorrektur-Plugs

Reflex-Port

Anschlüsse

3,5-mm-Kopfhöreranschluss

RF F-Anschluss (75 Ohm) für DAB-Antennenanschluss

Dual-Phono für externen Line-Audio-Eingang

Dual-Phono für Stereo-Analog-Audioausgang

Optischer Toslink-Anschluss für digitalen S/PDIF-Ausgang (IEC958 bei 48 kHz)

USB-Anschluss für zukünftige Software-Upgrades

Allgemein

Fernbedienung mit allen Funktionen

CE-Kennzeichnung. Erfüllt die EMV- und die Niederspannungsrichtlinie (89/336/EEC und 73/23/EEC)

Gehäuse-Abmessungen (BxHxT) (ohne Bedienelemente)

210 x 155 x 215 mm

Lautsprecher-Abmessungen (BxHxT): 105 x 215 x 215 mm

2 x 3 m Lautsprecherkabel im Lieferumfang inbegriffen

Netzkabel im Lieferumfang inbegriffen

DAB-T-Innenantenne im Lieferumfang inbegriffen

Telefonische Support-Hotline und Internet-Website

Zwei Jahre Garantie



PURE Digital, Imagination Technologies Ltd., Imagination House, Home Park Estate, Kings Langley, Herts, WD4 8LZ, UK.

+44 (0)1923 277488 +44 (0)1923 270188 sales@pure.com

LEGATO, PURE, PURE Digital, das PURE Digital-Logo, Imagination Technologies und das Imagination Technologies-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Imagination Technologies Limited. Alle anderen Logos, Produkte, Marken und eingetragene Marken sind Eigentum der entsprechenden Hersteller. Diese Veröffentlichung dient nur zu Informationszwecken. Jegliche Verträge zwischen Imagination Technologies und ihren Kunden unterliegen den Bedingungen der betreffenden Vereinbarung. Die angegebenen Spezifikationen können ohne weitere Benachrichtigung geändert werden. Copyright © 2004 Imagination Technologies Limited, eine Firma der Imagination Technologies Group plc. 12H39 NOVEMBER 2004



PURE

www.pure-digital.de