

BUFFALO LinkTheater

High-Definition Wireless Media Player - PC-P3LWG/DVD



Buffalos drahtloser High-Definition Media-Player mit Progressive Scan DVD-Wiedergabe verbindet Ihr drahtloses Netzwerk mit Ihrem Home Entertainment Center. Der drahtlose High-Definition Media-Player verfügt über 802.11g-Technologie, die für höchste drahtlose Signalaraten von bis zu 54Mbit/s* beim Streaming digitaler Medien sorgt. Außerdem nutzt der drahtlose High-Definition Media-Player das kürzlich patentierte AirStation One-Touch Secure System (AOSS), das mit nur einem Knopfdruck die höchst mögliche Sicherheit für Ihr Heimnetzwerk bietet. Mit seinem eleganten Design ist der drahtlose High-Definition Media-Player die passende Ergänzung zu jedem Home Entertainment Center.

Sie können auf Medien auf Ihrem PC zugreifen, Musikdateien durchsuchen, Videos ansehen und Fotos betrachten – all das auf Ihrem Fernseher oder HDTV-Fernseher. Zusätzlich ermöglicht Ihnen der drahtlose High-Definition Media-Player über den Fernseher Zugriff auf Online-Medien über ein vorhandenes drahtloses Netzwerk.

- Drahtloses Streaming von Multimedia-Daten von PCs und LinkStations zum Entertainment-Center
- Anzeigen digitaler Fotos und Videos über den Fernseher bzw. HDTV-Fernseher
- Benutzerfreundliche Fernbedienung ermöglicht einfachen Zugriff auf Ihre Multimedia-Daten
- Der Standard 802.11g ermöglicht superschnelles Streaming aller Mediendaten
- Einfache Einrichtung der drahtlosen Verbindung per Knopfdruck dank AOSS (AirStation One-Touch Secure Systems)
- Integrierter DVD-Player mit Progressive Scan und Unterstützung für DVD und SVCD sowie Datenformate
- USB-Port an der Vorderseite ermöglicht unkompliziertes Anschließen von USB-Festplatten, -Memory-Sticks und -Kartenlesern für schnelle Wiedergabe von Multimedia-Daten
- Integriertes PCast-Modul für problemlose Wiedergabe vom Netzwerkspeicher Buffalo LinkStation
- Playback der Formate WMV
- DivX, DivX HD und XviD Playback
- Wiedergabe der Audioformate MP3 und WMA
- Unterstützung für eine externe 2,4-GHz-Antenne

Buffalo Technology (UK) Ltd. ist ein weltweit führender Anbieter preisgünstiger, benutzerfreundlicher und hochmoderner festverdrahteter und drahtloser Netzwerklösungen für Verbraucher, Klein- und Heimbüros sowie kleine und mittelständische Unternehmen. Für den europäischen Markt für Heimanwender bietet Buffalo jetzt ein komplettes Paket an Lösungen für drahtlose Heimnetzwerke, darunter die preisgekrönte AirStation 54g-Produktreihe; die 125* High Speed Mode 802.11g-Produktreihe und die flexiblen 802.11b/g-Kombinationsprodukte. Buffalo rundet das Sortiment mit weiteren Netzwerklösungen von Weltniveau ab, darunter Speicher- und Multimedia-produkte, die sich in jede drahtlose Umgebung einfügen.

Das neue AirStation One-Touch Secure System (AOSS) von Buffalo bietet unübertroffene Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit. Durch sein Engagement für seine Kunden und für technische Innovation steht Buffalo Technology als einer der weltweit führenden WLAN-Anbieter an vorderster Front der Netzwerktechnologie.

BUFFALO

Technische Daten

High-Definition Wireless Media Player – PC-P3LWG/DVD

Produkt Spezifikationen

Treiber und Programme: Medienserver-Software

Stromversorgung: 100-240 V Wechselstrom, 50–60 Hz

Tatsächliche Gerätespannung: 5 V, 12 V

Stromverbrauch: Max. 25 W (1 W bei Standby-Betrieb)

Abmessungen: 420 x 50 x 265mm

Gewicht: 2,7 kg

Garantie: 2 Jahre

Erfüllt folgende Bestimmungen: UL, FCC, CE, PSE, VCCI Klasse B

Multiformat-Wiedergabe: DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-ROM, CD-R/RW, CD-ROM

Videosignale (Ausgang): DA-Wandler – 12bit/54MHz

Audiosignale (Ausgang): DA-Wandler – 24bit/192MHz

Dateiformate (Video)

Bild: Digital komprimiertes Format

MPEG-2 (*.MPG, m2p), Maximale Auflösung 720x480

Max 15MBit/s, Max Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

MPEG-2 (*.MPG, m2p), Maximale Auflösung 1920x1080

Max 12MBit/s, Maximale Bildfrequenz 30B/s (interlaced)

MPEG-1(*.MPG, *.DAT) Maximale Auflösung 720x480

Max 15MBit/s, Max Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

MPEG-4(*.AVI) Maximale Auflösung 1280x720

DivX®Video Max 8MBit/s, Maximale Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

Xvid+MP3/AC3 Max 8MBit/s, Maximale Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

RMP4 – Max 5MBit/s, Maximale Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

Windows Media Video 9(*.WMV) Maximale Auflösung 1920x1080

Max 8MBit/s, Maximale Bildfrequenz 30B/s (progressiv)

Mit WindowsXP MediaCenterEdition (*.dvr-ms) aufgenommene

Datei Maximale Auflösung 720x480,

Maximale Bildfrequenz 30B/s

Audio: Digital komprimierte Format

Dolby Digital(AC-3) Multi channel

DTS Multi channel

MPEG-1 Audio Layer 1 2 Kanal

MPEG-1 Audio Layer 2 2 Kanal

MPEG-1 Audio Layer 3 2 Kanal

MPEG-4 AAC(Low Complexity) 5.1 Kanal

Windows Media Audio 9 2-Kanal

Audio: Unkomprimiertes digitales Format

Linear PCM 2-Kanal

(S/P DIF) 16 / 20 / 24 bit , 44.1 / 48 /96 kHz

Audiodatei-Formate: CD-DA

Linear PCM PCM(*.WAV)

Ogg Vorbis(*.OGG)

MPEG-1 Audio Layer-3(*.MP3)

Windows Media Audio(*.WMA)

MPEG4-AAC(*.M4A)

Bilddatei-Formate: JPEG (Baseline JPEG)

GIF (Via PC und Buffalo LinkTheater Media Server Software)

TIFF (Via PC und Buffalo LinkTheater Media Server Software)

BMP (Via PC und Buffalo LinkTheater Media Server Software)

PNG (Via PC und Buffalo LinkTheater Media Server Software)

Unterstützte Dateitypen und -formate

Via PC und Buffalo LinkTheater Media Server Software

Video – dat, mpg, mpe, mpeg, m2v, m1v, vob, avi, divx, xvid,

rmp4, mov, mp4, vro, m4v, m2p, hnl, wmv, dvr-ms

Audio – mp3, mp2, ogg, wav, aac, wma, pls, m4a, ac3, mp1, mpa, asf

Bild – jpg, gif, bmp, tif, png

Via USB, CD und DVD direkt am LinkTheater

Video – dat, mpg, mpe, mpeg, m2v, m1v, vob, avi, divx, xvid,

rmp4, mov, mp4, vro, m4v, m2p, hnl, wmv, dvr-ms

Audio – mp3, mp2, ogg, wav, aac, wma, pls, m4a, ac3, mp1, mpa, asf

Bild – jpeg, jpg

Via PCast über LinkStation oder TeraStation

Video – dat, mpg, mpe, mpeg, m2v, m1v, vob, avi, divx, xvid, rmp4, mov, mp4, vro, m4v, m2p, hnl, wmv

Audio – mp3, mp4, ogg, wav, wma, ac3, m4a, aac, asf

Bild – jpeg, jpg

Fernseherformate und -auflösungen

NTSC Vertical scan frequency 60Hz, 525 line

PAL Vertical scan frequency 50Hz, 625 line

DVD-Video 720 pixel x 480 line

Super VideoCD 480 pixel x 480 line

VideoCD 352 pixel x 240 line

MPEG2? 1920 pixel x 1080 line

MPEG2 720 pixel x 480 line

MPEG4 1280 pixel x 720 line

MPEG4 720 pixel x 480 line

WMV9 1280 pixel x 720 line

Festverdrahtete Schnittstelle

Schnittstelle: (10BASE-T) IEEE 802.3, (10BASE-TX) IEEE 802.3u

Unterstützte Protokolle: TCP/IP-(HTTP)-Konfiguration

Anschlussstyp: RJ45-Stecker 8-polig (NIC)

Zugriffsmethode: CSMA/CD

Übertragungsrates: 10 MBit/s bzw. 100 MBit/s (automatische Anpassung mit automatischer Erkennung)

Wireless Schnittstelle

Standards: IEEE802.11g/IEEE802.11b; ARIB STD-T66

Frequenz: 2.412–2.472 MHz (11-Kanal)

Datenübertragungsrates:

6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBit/s (IEEE 802.11g);

1, 2, 5,5, 11 MBit/s (IEEE 802.11b)

Zugriffsmethode: Infrastrukturmodus

Interne Antenne: 2 Diversity-Antennen

Verschlüsselung: WEP mit 128- (104-) bzw. 64- (40-)Bit-Verschlüsselung (Sicherheitseinstellungen mit AOSS-Technologie konfigurierbar, wenn ein Buffalo-AOSS-kompatibler Router bzw. Access Point verwendet wird)

USB-Schnittstelle

Schnittstelle: USB 2.0/1.1

Controller: VIA VT6212L

Datenübertragungsrates: 480 MBit/s

Steckertyp: A-Stecker (Vorderseite)

DVD-ROM

InterfaceATAPI



BUFFALO