

Der CF Player® Plus ist ein Wiedergabegerät zur Präsentation von qualitativ hochwertigen Videos und Standbildern mit integrierter Mediensteuerung. Professionelle Technik vom Hersteller hochwertiger Studio-technik für Rundfunkanstalten.

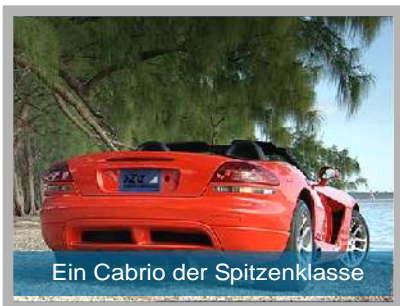
Made in Germany

## Einsatzgebiete

- Werbung direkt am Produkt
- Shows
- Point Of Sales (POS)
- Schaufenster
- Infotainment
- Empfangshallen
- Wartezimmer
- Präsentationen
- Film-Vorführungen
- Messen, Museen
- KFZ, Schiffe, Flugzeuge
- Notebook-Ersatz
- Schulungen
- Kaufhaus-Kassen

Das robuste Gerät arbeitet vollständig ohne bewegliche Teile. Die abzuspielenden Inhalte werden auf CompactFlash-Karten abgespeichert. Diese Karten sind völlig verschleißfrei und können beliebig oft beschrieben werden.

Die integrierte Uhr mit Kalenderfunktion steuert Abspielfolgen in Abhängigkeit von Datum und Uhrzeit.



Die kompakten Abmessungen sowie das geringe Gewicht und die minimale Leistungsaufnahme des CF Player® Plus erlauben sehr vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Filme, Präsentationen, Standbilder und Audio können durch eine Playliste beliebig miteinander kombiniert werden. Sobald die Memory Card eingesteckt wird, startet die Wiedergabe automatisch und läuft im Endlosbetrieb ohne Qualitätsverlust.

Ein wahlweise einblendbarer Newsticker im unteren Bildbereich ermöglicht das Überlagern einer laufenden Präsentation mit Textinformationen. Die Texte können über die serielle Schnittstelle eingegeben oder von der CF Karte eingelesen werden.

## Funktionen

- automatische Wiedergabe aller Clips in Endlosschleife
- Wiedergabe-Reihenfolge und Anzeigedauer (Standbilder) nach einfacher Playliste
- Wiedergabe entsprechend Uhrzeit und Kalender (Datum)
- Clips können unmittelbar über eine Tastatur angewählt werden
- Clips können über Digitaleingänge (RS232-Digital-I/O-Adapter) direkt angewählt werden
- bei Anschluss eines GSM-Modems kann der CF Player® Plus mit SMS-Nachrichten (Kommandos) ferngesteuert werden
- bei Anschluss eines GPS-Empfängers wird die Wiedergabe beim CF Player® Plus von der momentanen geografischen Position gesteuert
- hierarchische Menüebenen, d.h., zu jedem beliebigen Menübild können eigene Tastenbelegungen hinterlegt werden, dadurch beliebige Navigationstiefe möglich
- bei Anschluss einer Kabelfernbedienung ähnlich der eines Diaprojektors, kann mit Vor- bzw. Zurückwippe z.B. eine PowerPoint-Präsentation vorgetragen werden
- stressfreie Konfiguration durch automatisierte Setup-Scripte auf der CF-Karte
- Fernsteuerung der Audio-Lautstärke in 1dB-Schritten
- Ziehen und Stecken der CF-Karte im laufenden Betrieb, d.h., das Gerät muss nicht ausgeschaltet werden (HOT SWAP), dadurch sehr bequeme und unkritische Handhabung

## Newsticker

- unabhängig von der Wiedergabe kann eine Textzeile ähnlich einem Newsticker im Bild als Overlay angezeigt werden
- der Text für den Newsticker kann auf der CF-Karte hinterlegt werden und wird im Umlauf zeilenweise kontinuierlich angezeigt
- der Text für den Newsticker kann auch als SMS-Kurznachricht kontinuierlich empfangen und angezeigt werden, hierdurch können Informationen "online" aktualisiert werden
- über 20 verschiedene News-Gruppen können unabhängig voneinander ausgetauscht werden
- jeder einzelnen News-Gruppe kann über SMS eine Überschrift zugeordnet werden wie z.B. "Sport", "Wetter", "Börse" usw.

## Technische Daten

- **Formate:**  
MPEG nach ISO/IEC 11172, VCD  
CDDA digital Audio
- **Video-Auflösung:**  
SDTV 576i (PAL) 480i (NTSC)  
704x576 @50Hz bzw. 704x480 @60Hz Standbild  
LDTV 288i (PAL) 240i (NTSC)  
352x288 @50Hz bzw. 352x240 @60Hz Film
- **Speichermedium:**  
CompactFlash MemoryCard alle Kapazitäten  
(16MB bis > 4GB), Filesystem FAT (FAT16 und FAT32)
- **Eventeingang:**  
RS232 RJ45 8polig für Kommandos, Infozeilentexte,  
Tastaturen, GSM- und GPS-Receiver usw.
- **Video-Ausgänge:**  
composite video (FBAS) an Cinchbuchse (RCA)  
S-Video an Mini-DIN 4polig (Hoside)
- **Audio-Ausgang:**  
Stereo-Ausgang links/rechts an 2 Cinchbuchsen
- **Anschlußwerte:**  
8V bis 35V DC Weitbereichseingang, 3W inklusive CompactFlash  
Card, Versorgung z.B. 12V/300mA
- **Umgebungstemperatur:** -10 bis +60 °C
- **Abmessungen:** 119 mm / 131 mm / 28 mm (Länge / Breite / Höhe)
- **Gewicht:** 400 g, Metall-Gehäuse

Nr.: 4346.0001.01

## Lieferumfang

- CF Player® Plus, Netzteil
- CD mit Handbuch und Software "CFPCConvert" für PC

## Zubehör

- CompactFlash Memory-Karten, geprüft für Video-Streaming
- "CFPMan" Authoringsoftware (PC) zur komfortablen Erstellung von Präsentationsprojekten
- Tastaturen zur interaktiven Steuerung
- RS232-Kabel für PC-Anschluss
- Adapter für Digital-I/O zum Anschluss von Tasten, Lichtschranken, Bewegungsmeldern usw.
- GSM-Modem zur Steuerung und Aktualisierung des Newsticker durch SMS-Kurznachrichten (z.B. per Handy)
- GPS-Empfänger zur Wiedergabe in Fahrzeugen wie z.B. Bussen, Strassenbahnen usw., abhängig von der geografischen Position