

AuthorScript®

CINEPLAYER CE SDK

Blu-ray Disc/DVD/CD メディアファイル再生開発キット

様々なメディアファイルフォーマットの再生サポートする、ソフトウェア開発キットです。

PC、家電 に、Blu-ray Disc、DVD、Super Video CD、

Video CD、Audio CD などの再生機能を素早く搭載する事が可能です。

ソニックの20年以上に渡る光学ディスク フォーマットのエンジニアリング実績は、
最高レベルの再生互換性と品質をご提供いたします。

AuthorScript®

CINEPLAYER CE SDK

Blu-ray Disc/DVD/CD メディアファイル再生開発キット

主要機能

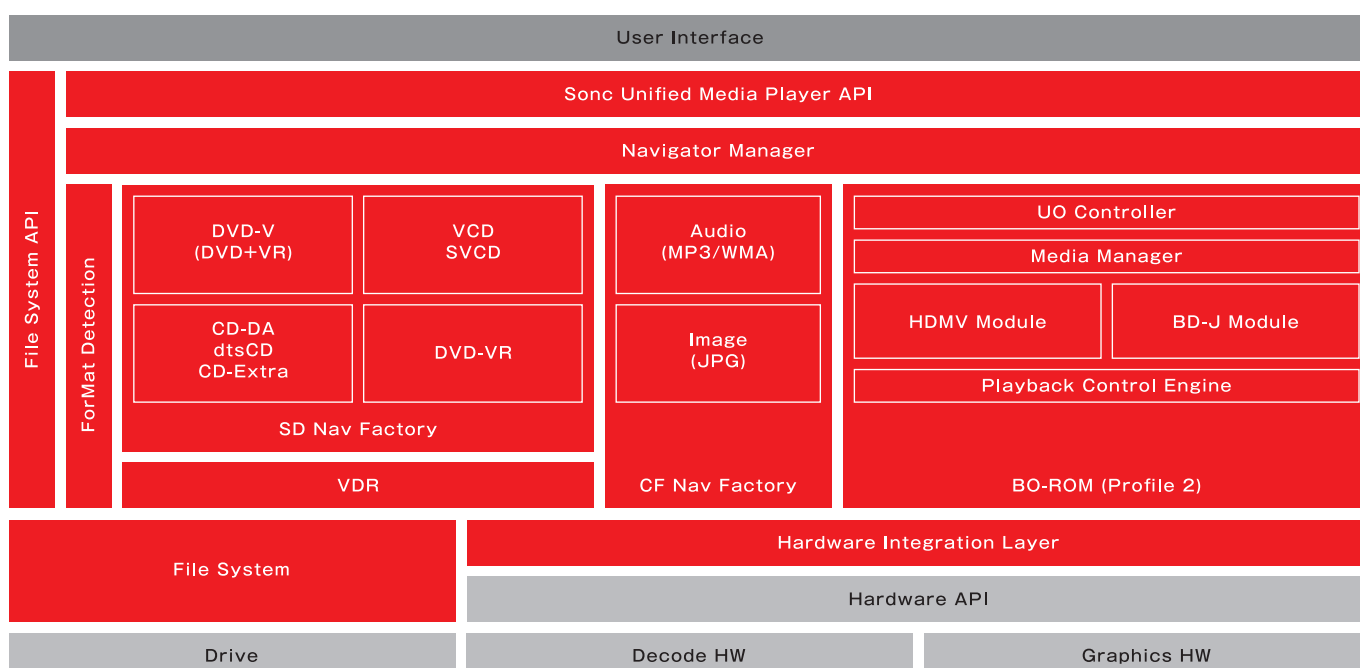
サポート規格：

- ・ Blu-ray Disc Profile 1.1
- ・ BD-Live
- ・ DVD-Video バージョン 1.11
- ・ DVD-R/RW Video (-VR) バージョン 1.1
- ・ DVD+R/RW Video (+VR) バージョン 2.1 (DVD-Video 互換ディスクのみ)
- ・ Video CD (VCD) バージョン 1.0, 1.1, 2.0
- ・ Super-Video CD (SVCD) バージョン 1.0

TV 方式：

- ・ NTSC/PAL

CINEPLAYER CE SDK ダイアグラム



AuthorScript®

CINEPLAYER CE SDK

Blu-ray Disc/DVD/CD メディアファイル再生開発キット

機能一覧

For Blu-ray

サポート OS

Linux

サポート規格

Profile 1.1
BD-Live
HDMV

サポートメディア

BD-ROM
BD-R
BD-RE
BD9

ナビゲーション

メニューコール
タイトルサーチ
チャプターサーチ
Next Point へのスキップ
レジューム
主音声ストリーム番号変更
アングル番号変更
字幕オン・オフ
字幕ストリーム選択

ムービーオブジェクトファイルの再生機能

MovieObjects ()

ナビゲーションコマンドの再生機能

SetSecondaryStream 以外のナビゲーションコマンド
SetSecondaryStream

BD-J オブジェクトファイルサポート

xxxxx.bdjo

For Standard Definition

サポート OS

WinCE
Linux
QNX
Ultron
Nucleus

サポート規格

DVD-Video バージョン 1.11
DVD-R/RW Video (-VR) バージョン 1.1
DVD+R/RW Video (+VR) バージョン 2.1 (DVD-Video 互換ディスクのみ)
Video CD (VCD) バージョン 1.0, 1.1, 2.0
Super-Video CD (SVCD) バージョン 1.0

動画・音声

TV 方式: NTSC/PAL
ビデオアスペクト比: 4:3 & 16:9, レターボックス, パン & スキャン
DVD 規格に沿ったプログラムストリームの DVD ディスク上のナビゲーション
再生、一時停止、停止、レジューム
早送り・早戻し (フレームドロップ)
コマ送り
送り方向スロー・高速再生 (フレームドロップなし)
戻し方向スロー・高速再生 (フレームドロップなし)
チャプター・プログラムスキップ (送り方向・戻し方向)
時間・チャプターサーチ & 再生
自動再生
イジェクト
パレンタルコントロール
タイトル選択・ナビゲーション
チャプター選択・ナビゲーション
メニュー選択・ナビゲーション
音声選択
サブピクチャー選択
マルチアングル選択
シームレス・ノンシームレス プランチング
オーサリングエラーの回避・リカバリ
クローズドキャプション

メニュー表示

タイトルメニュー
VTS (ルート) メニュー