



EasyPlay Video & Standbild – Player

EasyPlay ist eine komplette, professionelle Abspielstation für MPEG 1, MPEG 2 und DVD Videodateien sowie Standbilder der üblichsten Grafikformate (JPG, BMP, GIF, TIFF, TGA, RTF). Das PC-basierende System verfügt über einen oder mehrere integrierte MPEG-2 Decoder, welche den hohen Studio- und Broadcast-Anforderungen gerecht werden. EasyPlay verdient seinen Namen durch eine geniale, unübertreffbare Einfachheit bezüglich Bedienung, durch die hohe Flexibilität der abspielbaren Formate und die zahlreichen Automaten, welche ein professionelles Bild- und Ton-Playoutsystem auszeichnen. Dem gegenüber betrachten wir das nahtlose (0 frame black), lippensynchrone und ruckelfreie Abspielen als eine Selbstverständlichkeit. Die integrierte Audiojukebox (WAV, MP2, MP3) sorgt bei tonlosen Beiträgen für akustische Untermalung und mit dem SegmentEditor sind alle geraden Videoschnitte (Trimmen) unmittelbar in der Playliste zur Realität geworden.

Die komplette Hard- und Software ist in einem den Kundenanforderungen entsprechend wählbaren PC-Gehäuse enthalten und läuft unter Windows 2000 oder XP. Alle zur Auswahl stehenden PC-Standardkomponenten wurden vorher eingehend getestet um später einen stabilen, unbeaufsichtigten Dauerbetrieb zu gewährleisten. Als MPEG-2 Decoderkarten steht die ganze Produktpalette der Firma Stradis Inc. zur Auswahl, welche vom günstigsten 4:2:0 Decoder bis hin zu 4:2:2 50MBits/s über SDI-Ausgang reicht.

EasyPlay ist perfekt, wo schnell das Richtige mit hoher Qualität auf dem Bildschirm sein muss.

Typische Anwendungsbereiche

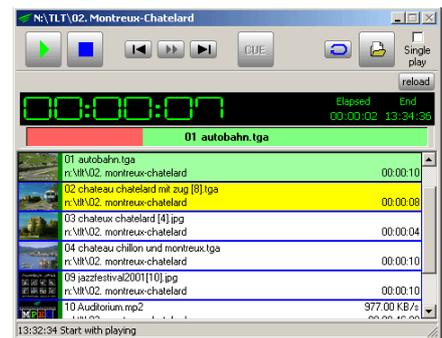
- › Zusprieler im Studio
- › Infokanal
- › Präsentationssystem
- › Video Kiosk
- › Touristikzentren, Hotels
- › Video- & Effektplayer in Unterhaltungslokale & Vergnügungsparks
- › ClipPlayer
- › Informationssystem
- › Point-of-sale Video Display
- › Video over Intranet
- › Museen, Ausstellungen, Messen

Praxisgerecht

EasyPlay kann für Events komplett vorkonfiguriert werden und benötigt für das Abspielen keinerlei Peripheriegeräte wie Tastatur oder Maus. Am Stromnetz angeschlossen startet automatisch das vorbereitete Ablaufprogramm (Playliste) und wird endlos wiederholt. Automatische Kopierfunktionen laden die neuesten Standbild- und MPEG-Dateien auf die interne Harddisk sobald EasyPlay an einem Netzwerk (auch WLL!) angeschlossen wird oder eine entsprechende CD eingelegt wird. Dieser Vorgang kann auch ereignisgesteuert automatisch erfolgen. Mehrere EasyPlayer und andere Teletrend-Player können ein zentral verwaltetes und überwachtes Netz bilden. Somit lassen sich allgemeine Informationen von der Zentrale aus einspeisen und gleichzeitig dank lokaler Intelligenz auch ortsbezogene Informationen direkt am Player eingeben.

SegmentEditor

Durch das schnelle Setzen von In- & Outpoints mit dem in EasyPlay integrierten SegmentEditor entfällt das Vorschneiden der Videos gänzlich. Es lassen sich sogar beliebig viele Segmente definieren, um sie anschliessend in frei wählbarer Reihenfolge wieder abzuspielen.



Teletrend EasyPlay Abspiel-Software



EasyPlay SegmentEditor

Drag & Drop Management

Wird EasyPlay z.B. für Präsentationen als ClipPlayer verwendet, so genügt ein simples Drag & Drop der Video- oder Standbild-Datei in den Player um sie sofort abzuspielen. Playlisten lassen sich auf die gleiche Art und Weise zusammenstellen und unter einem frei wählbaren Namen abspeichern für sofortige oder spätere Verwendung. Generell ist die Reihenfolge von Videodateien und Standbildern ohne Einschränkungen frei wählbar und blitzschnell mittels Drag & Drop änderbar – selbst während dem Abspielen.

Automatic Direct Import

Wird ein ganzes Directory in die Playliste aufgenommen, werden alle darin befindlichen Dateien sofort abgespielt. Der Directory-Inhalt und somit das Playoutprogramm lässt sich somit einfach mit dem Windows-Explorer jederzeit ändern. Entsprechende Netzwerkeinstellungen erlauben sogar mehreren Personen oder Zusatzprogrammen Aktualisierungen vorzunehmen. Die Bedienungsanforderungen beschränken sich dadurch auf die der PC-Grundkenntnisse.

Effizienzsteigerung und Investitionsschutz

Standbilder werden wenn erforderlich automatisch an die Fernsehausgabegröße (4:3/16:9) angepasst. Die zuschaltbare integrierte Audiojukebox blendet automatisch im richtigen Moment externe oder eigene Hintergrundmusik während tonlosen Videos und Standbilder ein. Der hohe Investitionsschutz wird durch die hervorragende Skalierbarkeit und Modularität gewährleistet. Die Weiterentwicklung unserer Produkte richtet sich nach den Bedürfnissen unserer Kunden. Dank der Verwendung eines nicht proprietären PC-Systems entwickelt die ganze PC-Industrie im gleichen Sinne an unseren Produkten – schnell, günstig und weltweit erhältlich.

Spezifikationen

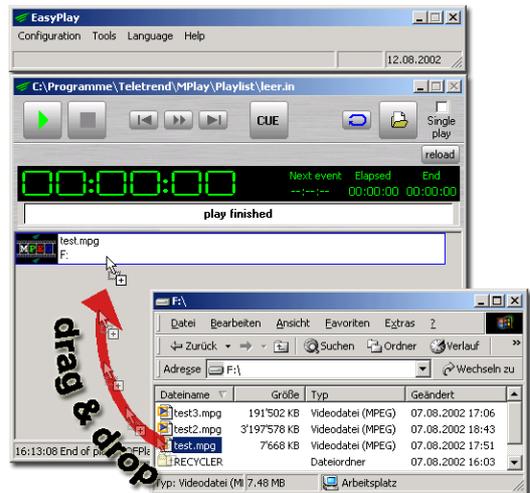
Gehäuse: 19" rack mount ab IHE, Desktop, DesignerCase, kundenspezifische Gehäuse

Standard

- › MPEG-2 Decoder 4:2:0 bis 15 Mbits/s
- › Spielt alle Standard MPEG-2 Dateien inklusive Matrox, Media 100, Avid und Pinnacle
- › Composit- und S-Video Ausgang / VGA
- › Asymmetrischer Stereo Audioausgang
- › Fernbedien- und fernkonfigurierbar
- › Steuerung von AV-Switch und Audiofader
- › Externe Start-Stop-Steuerung
- › Bis 9 synchronisierte Kanäle pro Gerät
- › Logfiles (Content, Aufgaben)
- › Zeitgesteuerter Systemstart und -stop
- › 10/100 Ethernet, RS-232, Parallel Port, USB
- › 40GB Raid I (hot swappable), DVD-ROM, Floppy

Optionen

- › Genlock Eingang
- › MPEG-2 bis 50 Mbits/s, 4:2:2; Audio symmetrisch
- › SDI (digital Video) und AES3 (digital Audio) Ausgang
- › ASI Ausgang (nur MPEG-2 Videos)
- › Framegenauer Synchronstart für Multichannel
- › Integrierter MPEG-2 Encoder
- › RS-232 Steuerung über Beta-Protokoll
- › Bis 1 TerraByte Raid 5 integriert (hot swappable)
- › 24V DC und 36V DC Stromversorgung
- › EasyPlay-VGA mit SW-Decoder spielt zusätzlich AVI, QuickTime, Flash, HTML & PowerPoint
- › MasterPlay oder MultiZone Upgrades



Mit einem Mausklick sofortiges Abspielen der Datei



Direct import aus beliebigem Windows-Ordner

EasyPlay – V5.00d