

## LPF-D711

### 3LCD Projektor mit HDTV Auflösung

Die Bildqualität dieses neuen Projektors zählt zur Besten, die es zur Zeit bei LCD-Projektoren gibt. Durch den Einsatz von drei HDTV LCD-Panels mit der Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln und einer Bildhelligkeit von 1.200 ANSI Lumen bringt der **LPF-D711** Bilder mit einer bisher nicht gekannten Brillanz, Schärfe und Auflösung auf ihre Leinwand.

Die Qualität des Bildes ist einer Kinoprojektion ebenbürtig. Ausgestattet mit der bahnbrechenden, von Fujitsu General patentierten AVM-II Technologie für die Videosignalverarbeitung und deren 12-Bit Farbtiefe kann der **LPF-D711** die beeindruckende Vielfalt von 68,7 Milliarden Farben darstellen. Sowohl SD als auch HD Signale werden in voller Auflösung wiedergegeben. Dabei ist der **LPF-D711** einer der wenigen LCD-Projektoren weltweit, der auch HDTV Signale mit voller Auflösung (1080p) verarbeiten und darstellen kann.

In der separaten Selector-Unit LPF-QSD1WB befinden sich sämtliche Eingänge für Video- und Audiosignale. Darunter auch ein HDMI- und mehrere Component-Videoeingänge für die Einspeisung qualitativ höchstwertiger Bildsignale.

Durch die separate Box vereinfacht sich die Installation des **LPF-D711**, da der Projektor selbst relativ klein und leicht bleibt. Zudem führt nur ein einziges Signalkabel von der Selector-Unit zum Projektor, was eine aufwendige Kabelverlegung überflüssig macht. Das Design des Projektors ist modern, aber dennoch dezent gehalten, damit er sich einfach und unaufdringlich in jedes Heimkino integrieren lässt.

Und da wir wissen, dass unsere innovative Technologie mit höchster Qualität gepaart ist, bedeutet das für sie verdiente 3 Jahre Gewährleistung und niedrigste Betriebskosten.



#### Technische Merkmale:

- LCD-Projektor mit echter HDTV Auflösung (1080p)
- **AVM-II** Signalverarbeitung, volldigital
- 16:9 Bild-Seitenverhältnis
- Kontrastumfang 3.300:1
- Lichtleistung 1.200 ANSI Lumen
- Motor Zoom, Fokus
- Motor Lens-Shift (hor./vert.)



Selector-Unit LPF-QSD1WB



## Das Innenleben zählt

Drei spezielle Eigenschaften des digitalen AVM-II Videoprozessors verbessern die Bildqualität des 3LCD Projektors **LPF-D711**:

- **AVM Rauschreduzierung** verhindert „digitale Artefakte“, die bei heutigen, oftmals stark komprimierten Videosignalen normalerweise störend sichtbar sind.
- **Bild-/Text- Optimierung** erkennt Texteinblendungen im Bild und optimiert diese.
- Das **erweiterte Farbmanagement** erkennt Farben, die das Auge als „falsch“ erkennen würde und passt diese entsprechend an.

## Perfekte Bilder

Der **LPF-D711** besitzt einen HDMI Eingang und ermöglicht so die digitale Verbindung mit nur einem Anschlusskabel. Bild und Tonsignale werden in optimaler Qualität verlustfrei übertragen. Als einer der wenigen Projektoren weltweit verarbeitet der **LPF-D711** auch Signale in voller HDTV Auflösung (**1080p**).

## Brillante Farben

Durch Einsatz von 12-Bit Technologie im Bereich der Farb-



verarbeitung kann der **LPF-D711** eine Farbpalette von 68,7 Milliarden Farben darstellen - und erreicht somit eine äußerst natürliche Farbwiedergabe. Hohe Bildhelligkeit und ein beeindruckender Kontrastumfang sorgen für ein brillantes Bild - und sorgen für das ultimative Kinoerlebnis in Ihrem Heimkino.

## Leicht und stylish

Mit seinem eleganten äußeren und einem Gewicht von nur 12 kg lässt sich der **LPF-D711** besonders einfach und harmonisch in Ihr Heimkino integrieren.

## Visuelle Konvergenz

Eine Vielzahl verschiedener Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI, Component Video, S-Video und DVI-D sowie Composite Video und RGB ermöglichen den Anschluss einer breiten Palette von Videoquellen.

## Preisgekrönt

Fujitsu hat eine große Zahl von Auszeichnungen für Design, Technik und Bildqualität für das Produktsegment „visuelle Produkte“ erhalten – darunter im Jahre 2002 den EMMY Award für technische Errungenschaften im Bereich Displaytechnologie.

## Technische Daten

### LPF-D711 3LCD Projektor

|                         |                                                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Display Typ             | 3 LCD mit dichroitischem Spiegelsystem zur Farberzeugung                                           |
| LCD Panel               | 3 x 1,3" PolySi TFT Aktivmatrix im 16:9 Format                                                     |
| Pixelzahl               | 1920 x 1080 x 3                                                                                    |
| Pixelanordnung          | Streifenmatrix                                                                                     |
| Objektiv                | Motor-Zoom, Motor-Fokus, Motor Lens-Shift (horizontal und vertikal), digitale Keystone Korrektur   |
| Lampe                   | 250 W, 2.000h Lebensdauer                                                                          |
| Bildhelligkeit          | 1.200 ANSI Lumen                                                                                   |
| Kontrastumfang          | 3.300:1                                                                                            |
| Lautstärke Lüfter       | < 25 dB                                                                                            |
| Stromversorgung         | 100 V bis 240 V AC, 50 Hz/60 Hz                                                                    |
| Leistungsaufnahme       | 350 W                                                                                              |
| Gewicht                 | 12,0 kg                                                                                            |
| Abmessungen / mm        | 498 x 160 x 426 (B x H x T)                                                                        |
| Zubehör im Lieferumfang | Fernbedienung, Objektivschutz, 2 Netzkabel, DVI-Projektor Verbindungskabel 2m, Bedienungsanleitung |

### LPF-QSD1WB Selector Unit

|                  |                                                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingänge Video   | 1 x HDMI<br>5 x Component Video<br>4 x S-Video<br>4 x Composite Video<br>2 x RGB (Sub-D)<br>1 x DVI-D (nur PC, nicht HDCP komp.) |
| Steuereingang    | RS-232C                                                                                                                          |
| Gewicht          | 5 kg                                                                                                                             |
| Abmessungen / mm | 430 x 95 x 350 (B x H x T)                                                                                                       |
| Stromversorgung  | 100 V bis 240 V AC, 50 Hz/60 Hz                                                                                                  |

## Optionales Zubehör

- Ersatzlampe LPF-QLD11WW
- Deckenhalterung

## Gewährleistung

## 3 Jahre

(90 Tage auf Lampe)

Technische Änderungen vorbehalten. Stand 05/2005

**FUJITSU** THE POSSIBILITIES ARE INFINITE

Fujitsu General - (Euro) GmbH  
Werftstraße 20  
40549 Düsseldorf  
[www.plasmavision.de](http://www.plasmavision.de)