

Products News

業界初*1、輝度 14,000ANSI ルーメン、 解像度 SXGA の DLP™ 方式高輝度高精細デジタルプロジェクタの販売を開始

エレクトロニクス専門商社の丸文株式会社（代表取締役社長：堀越毅一、本社：東京都中央区、資本金：62億1,450万円）は、このたび輝度 14,000ANSI ルーメンを実現した英国 Digital Projection (DP) 社製 DLP™ 方式高輝度高精細デジタルプロジェクタ「LIGHTNING 25sx」の販売を開始しましたのでお知らせいたします。

「LIGHTNING 25sx」の概要

「LIGHTNING 25sx」は、業界で初めて最高輝度 14,000ANSI ルーメンを実現し、米国テキサス・インスツルメンツ社が開発した解像度 SXGA の DMD™ チップを搭載した DLP™ 方式の高輝度高精細デジタルプロジェクタです。

「LIGHTNING 25sx」は、14,000ANSI ルーメンという高輝度と、500:1 の高コントラスト比によるより深みのある黒色の表現を可能にしました。また新たにランプ交換作業用のサイドカバーを付ける事によって、ランプへのアクセスが容易になり、メンテナンス性が大幅に向上しました。さらにダストフィルターも新たに追加し、プロジェクタ内の光学系へのダスト侵入を最小限に抑えられます。

「LIGHTNING 25sx」シリーズの特長

- ・業界最高輝度の 14,000ANSI ルーメンを実現
- ・リアル SXGA (1,280×1,024) の高解像度で高精細な画像を再現
- ・ランプ交換作業用のサイドカバーを追加し、メンテナンス性が向上
- ・ダストフィルター採用により、光学系へのダスト侵入予防
- ・水平・垂直方向の電動レンズと電動ズームにより、簡易な据え付け調整を実現
- ・高輝度キセノンランプ採用で自然なホワイトを可能
- ・ホットスポットがない 90%以上の輝度均一性
- ・幅広いコンピュータディスプレイに柔軟に対応する最大入力解像度 1,600×1,200 ピクセル
- ・ダイレクト・デジタル・インプットを標準搭載しているため、手軽にデジタルシネマに 응용が可能

主な仕様

	LIGHTNING 25sx
投影方式	DLP™方式
素子	DMD™素子(1,280×1,024) 3枚(1,310,720画素)
コントラスト比	500 : 1(±5%)フルフィールド 275 : 1(±5%)ANSI
光源	キセノンランプ
輝度	14,000ANSIルーメン(±5%)
リアル解像度	SXGA(1,280×1,024)
対応解像度	NTSC Video, VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, HDTV
消費電力	4,200kW
本体重量	81.5kg
外形寸法(W×D×H)mm	706×1,016×419

販売価格は ¥33,000,000-。11月下旬の出荷を予定しており、年間10台の販売を目指します。

また丸文ビジュアルセンター（東京都世田谷区東宝スタジオ内）におきまして、2001年11月20日に「LIGHTNING 25sx 新製品発表会」、2001年11月21日に「DLP シネマシステム DIGIMAX 内覧会」を開催して今回販売する製品を始め、当社取り扱い製品の一部をご覧頂けます。ご興味のあるマスコミ各社さまはぜひご来場下さい。詳細は別紙または当社WEBサイト (<http://www.marubun.co.jp/eizoh/>) をご覧ください。

※1 2001年10月末現在、DLP™方式プロジェクタにおける。

DMD、Digital Micromirror Device、DLP、Digital Light Processing、DLP Cinemaは、米国テキサス・インスツルメンツ社の商標です。

その他の会社名、製品名、システム名の商標および登録商標はそれぞれの会社に帰属します。

この件に関するお問い合わせ先

丸文株式会社 広報室

担当：蟹沢 輝彦(カニザワ テルヒコ)

喜多 康人(キタ ヤスヒト)

TEL: 03-3639-9803

FAX: 03-5644-7693

E-mail: kitakita@marubun.co.jp

Digital Projection Limitedの概要

代表者：Brian Richard Critchley

本社：Greenside Way, Middleton, Manchester M24 1XX, UK

設立：1996年

資本金：10,924,993ポンド（1999年5月現在）

従業員：54人（1999年5月現在）

売上高：20,244,720ポンド（1999年）

事業内容：世界最大の映画フィルム配給元である英国ザ・ランク・グループ（The Rank Group Plc.）社の全額出資子会社として1992年に設立され、1996年に英国のベンチャー・キャピタルの資本提供を受け独立。設立当初よりテキサス・インスツルメンツ社とDLP™技術を用いた映像投影で共同研究し、業界に先駆けてDLP™方式プロジェクタを製品化。その技術力が認められ、テキサス・インスツルメンツ社に世界で3社だけ認められたDLP Cinema™のライセンスを受け、デジタルシネマ用のプロジェクタ（DLPシネマシステム）も製造・販売している。

DP社の詳細については、<http://www.digitalprojection.com> をご覧ください。

丸文株式会社の概要

代表者：堀越 毅一

本社：東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1

設立：1947年

資本金：62億1450万円

従業員：948名（2001年4月1日現在）

売上高：1,740億円（2001年3月期連結）

事業内容：集積回路を中心とした半導体、電子応用機器など、国内外の最先端のエレクトロニクス製品の販売を行う専門商社。

映像機器部門では、1997年から米国テキサス・インスツルメンツ社が開発したDLP™技術のキーデバイスのDMD™チップや周辺部品、DLP™方式プロジェクタを販売。DP社製品については国内総代理店としてDLP™方式高輝度高精細デジタルプロジェクタを、これまでにテーマパーク、大型ホール、美術館などに販売。同社製品については、DLP Cinema™に対応したDLPシネマシステムも販売している。

東京証券取引所市場第1部に上場。（コード番号：7537）

丸文株式会社の詳細については、<http://www.marubun.co.jp> をご覧ください。

DMD、Digital Micromirror Device、DLP、Digital Light Processing、DLP Cinema は、米国テキサス・インスツルメンツ社の商標です。その他の会社名、製品名、システム名の商標および登録商標はそれぞれの会社に帰属します。



英国Digital Projection社製
高輝度高精細DLP™方式デジタルプロジェクタ LIGHTNING 25sx