



Press Release

FOR IMMEDIATE RELEASE

NO-BQjp-432

<報道関係各位>

ベンキュージャパン株式会社

2020年4月24日

**革新的な BlueCore レーザー技術を搭載し、短焦点設計を実現！  
会議室、教育現場など、多様な現場で活躍する柔軟性を備える  
BenQ WUXGA 画質 レーザープロジェクター「LU951ST」4月27日より新発売**

ベンキュージャパン株式会社(本社:東京都港区、以下 BenQ)は、レーザープロジェクターの新しい製品として、WUXGA(1920 x 1200)画質の短焦点レーザープロジェクター「LU951ST」を4月27日に発売いたします。

BenQ「LU951ST」は、最高画質 WUXGA(1920 x 1200)解像度を備え、レーザープロジェクターとしては珍しい短焦点設計です。BlueCore レーザー技術により、高輝度 5,000 ルーメンを実現し、鮮やかで正確な色再現をお楽しみいただけます。耐久性にも非常に優れ、2万時間以上鮮明な色表示を維持することができ、ランプ切れの心配もなく、最高品質の映像を提供します。

また、水平および垂直レンズシフト、広範囲ズームやデジタル画像のサイズ変更などを備え、狭いスペースでも、様々な角度から投影可能な柔軟性を備えております。さらに、デジタル HDMI 出力を備え、プロジェクターからプロジェクターや、他のディスプレイデバイスに直接デジタル信号を送出するため、没入型の視聴体験が可能です。

なお、シンプルな操作でセットアップが可能なりモコンや、設置時や会場間でのプロジェクターの移動を簡単かつ安全に行うことができる底面のグリップなど、デザイン面や付属品にも BenQ ならではのこだわりが詰まっています。



「LU951ST」

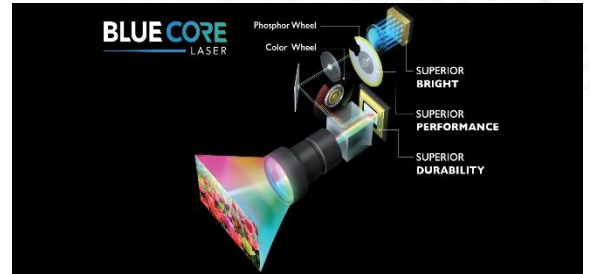
機種名	解像度	カラー	発売日	想定売価
LU951ST	WUXGA 1920x1200	ブラック	2020年4月27日	オープン価格



## 「LU951ST」の主な特長

### 多様なスペースで活躍する短焦点を実現した、革新的なBlueCoreレーザー技術のフルラインを搭載

BlueCoreレーザーダイオードの偏差ゼロの配置により、光効率が向上し、高輝度5,000ルーメンを実現。セカンダリエローを追加したデュアル同期BlueCoreカラーホイールは、正確なRGBYスペクトルを刺激して最適な色を表示します。また、DLPチップは10万時間以上にわたり、熱に耐えるために密封されています。



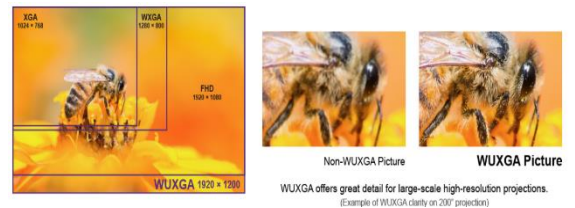
### 最高品質の色を維持し続けるDLPテクノロジー

カラーホイールを通して、純粋な光を反射する230万を超えるマイクロミラーで構成される耐久性に非常に優れたDLPチップは、劣化することなく10万時間以上持続することができ、いつまでも鮮やかな色を表現します。



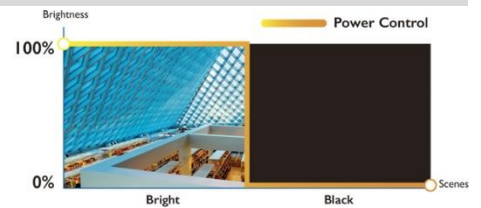
### 細部まで正確に表示するWUXGA解像度

フルHDをはるかに超える最高画質WUXGA(1920 x 1200)ネイティブ解像度を備え、高解像度の画像を投影する際に、より細やかで、明瞭な映像をお楽しみいただけます。



### 3,000,000:1の極めて高いコントラスト比を備えた驚くほどクリアな画像

真の深い黒色、生き生きとした鮮やかな色、細かい微妙なディテールに対して、3,000,000:1の極めて高いコントラスト比を備え、驚くほどクリアな画像を表示します。また、ブラックからの復帰も柔軟に対応します。



### マルチスクリーンディスプレイやユニークなアプリケーションに最適なデジタルHDMI出力

HDMI出力を介してプロジェクターからプロジェクターまたは他のディスプレイデバイスに直接、完璧なデジタル信号を提供します。非常に明るいスタックプロジェクションや美しくミラーリングされた複数のディスプレイの信号を劣化させないため、安定した品質を提供します。



### 医療現場でも活用できるDICOMシミュレーションモード

DICOMシミュレーションモードは、医療用画像情報の処理、保存、印刷、送信のための機能です。X線などのグレースケールの医療用画像を、高度なレベルで、トレーニングや教育目的で表示するのに最適です。





### 短焦点設計により、スペースの制限なく様々な現場で活用可能

レーザープロジェクターとしては珍しい短焦点設計で、様々なスペースに設置できます。360° 回転投影で、様々な角度で垂直に傾けることができるため、天井、壁、床、斜めからも投影可能で、柔軟性に非常に優れています。



光学ズーム機能や、水平/垂直レンズシフトシステムは、天井の取り付け場所にある照明や通気孔などが邪魔するような場所でも、画像を自動調整し正確に表示します。レンズシフトは、投影された画像を画面の高さの 60% 上下に、または画面の幅の 23% 左右に移動できます。



### IP5X DustGuard™ Proによる優れた防塵とダスト蓄積センサー

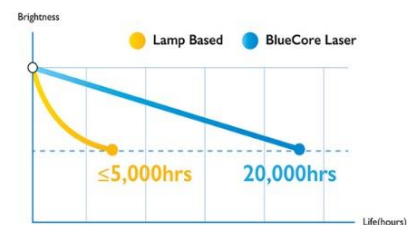
優れたダスト保護のためのダストチャンバーテスト標準 JIS クラス IP5X に合格しています。DMD チップ、カラーホイールセンサー光学部品を保護するために、密封されたレーザーモジュールと密閉された光エンジンで設計されています。カラーホイールセンサーの障害、色の減衰などを効果的に排除し、サービスコストとダウンタイムを大幅に削減し、映像を美しく投影し続けます。



また、独創的なアンチダストビルドアップ機能を備え、蓄積された塵埃をはじき飛ばし、赤外線信号を遮断し、ちらつき、異常な色、またはシャットダウンを引き起こすことなく、最適な性能を引き出します。

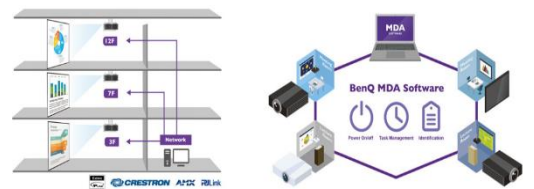
### 優れた画質を保つ20,000時間のパフォーマンス

時間の経過により色精度が減衰することなく、耐久性があり、20,000 時間メンテナンスフリー運転が実現されたレーザー光源を提供しています。優れた画質とパフォーマンスを提供し続け、ランプ交換とメンテナンスコストも節約が可能です。



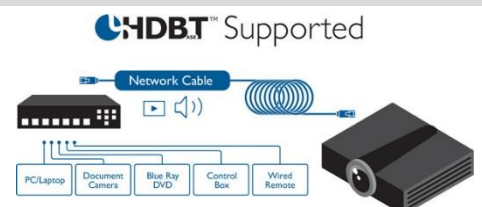
### BenQ Multiple Display Administrator (MDA) がスマートで効率的なプロジェクターの保守を容易に

Extron、Crestron、AMX、PJ-Link などの主要なプロジェクター制御システムと互換性があり、企業のネットワークをスムーズに統合します。RS-232 もサポートし、最大 15 メートルの長距離設置も可能です。また、MDA ソフトウェアは、1 台のコンピュータから会議室や学校のプロジェクターネットワーク全体で集中監視、制御、および電力スケジューリングを可能にし、すべてのプロジェクターにアクセスと制御を提供します。



### 最先端のHDBaseT接続による高度な互換性

HDBaseT 接続は、PC、ラップトップ、カメラ、Blu-ray など複数のソースからのデバイス制御信号を 1 つの CAT5 ケーブルに結合することにより、100 メートル先まで、シームレスな伝送を実現します。





## 「LU951ST」製品仕様表

製品名	LU951ST
JANコード	4544438055714
筐体色	ブラック
投写方式	DLP® technology by Texas Instruments®
画素数	WUXGA (1920x1200)
輝度	5,000 ルーメン
外形寸法 (WxHxD)	490mm x 159mm x 380mm
質量(kg)	9.4kg
ズーム	1.1 倍
光源	レーザー
光源寿命	20,000 時間
静音性	37/35 dBA (標準/エコ)
入力端子	HDMI 端子 x 3、RCA オーディオ入力-L / R x1、PC 入力(D-Sub 15ピン)x1 オーディオ入力(ミニジャック)x1
出力端子	HDMI 出力 x1、モニター出力(D-sub 15ピン)x1、オーディオ出力(ミニジャック)x1
制御入出力	RS232 入力(D-sub 9ピン)x1、USB Mini-B(サービス)x1 USB Type-A(5V / 2A 電源)x1
コントラスト比	3,000,000:1
画面サイズ	30~300 インチ
スローレシオ	0.81~0.88
色再現性	10 億 7000 万色
アスペクト比	16:10
入力対応解像度	VGA(640 x 480)から WUXGA(1920 x 1200)
投写位置	正面、天井正面、背面、天井背面
スピーカー	10W
電源電圧	100~240V AC
消費電力	最大 530W / ノーマル 475W / エコ 365W
走査周波数 (水平) / (垂直)	15~102KHz / 24~120 Hz
主な機能	デジタルシュリンクおよびシフト、画像メモリ、プロジェクター / リモコン ID 設定、 HDBaseT、LAN コントロール、360° プロジェクション
付属品	電源コード、リモコン、レンズカバー、単四電池 x2 インストールガイド、保証書
オプション製品	天吊り金具(CMP-80)、3D メガネ(DGD5)、InstaShow™ (WDC10)、InstaShow™ S (WDC20)



## ■ BenQについて

BenQ Corporation は、コンピューティング(パソコン関連事業)、コミュニケーションズ(通信事業)、コンシューマーエレクトロニクス(家電事業)、という世界マーケットをターゲットとする3C 事業のほかに、BenQ の強みであるクリスタルTFT技術とクールブランドを合わせた5C戦略を推進しています。

ベンキュージャパン株式会社(本社:東京都港区)は、BenQ Corporationの日本現地法人です。国内においては、アイケアテクノロジーを搭載した豊富なラインナップの液晶モニターと、デジタルサインエージディスプレイ、インタラクティブフラットパネルディスプレイ、DLPプロジェクター販売台数世界No.1のプロジェクターを中心に、お客様のハイクオリティライフスタイルを実現できるような商品を常に提案しております。



※2019年度 DLP プロジェクター  
グローバル販売台数/メーカー  
シェア No.1

## ■ お客様お問合せ先

ベンキュー ジャパン テクニカルサポートセンター 0570-015-533  
月曜から金曜 9:30~17:00 土日祝日・弊社指定日を除く

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、当面の間、時間短縮とさせていただきます。

e-mail お問い合わせ: [support@benq.jp](mailto:support@benq.jp)

## ■ 報道関係者お問合せ先

ベンキュー ジャパン株式会社 プロダクト&マーケティング部 田村(たむら)

TEL: 03-3455-8821 FAX: 03-3455-8819

E-mail: [Fujimi.Tamura@BenQ.com](mailto:Fujimi.Tamura@BenQ.com)

## ■ ダウンロード

以下サイトよりダウンロードしていただけます。ご使用の際は、必ず使用前に、御社名、担当者名、使用媒体名、発売日を上記メールアドレスまでご案内くださいますようお願い申し上げます。掲載後、掲載紙や、URLをご連絡いただけますよう、お願いいたします。又、レビューなどの貸し出し機器の受付も賜っております。上記メールアドレスまでご連絡下さい。

<製品情報 URL>

LU951ST: <https://business-display.benq.com/ja-jp/findproduct/projector/installation-projectors-series/lu951st.html>

ベンキュー ジャパン株式会社 ウェブサイト: <https://www.benq.com/ja-jp/index.html>