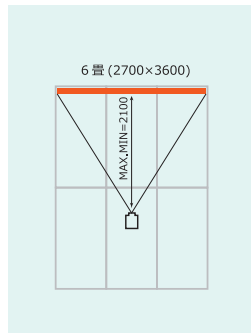


EH503e 専用レンズ

プロジェクター設置の自由度を高め、より快適な映像を映し出す3種のレンズ

120 型投写距離比較



短焦点レンズ (固定単焦点) BX-DL080

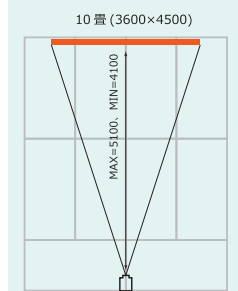


6 畳の間口いっぱい (2700mm) に張るスクリーンはちょうど 120 型と同じ位のサイズになります。標準レンズの場合には部屋から飛び出してしまうプロジェクターの設置位置も、部屋の中に問題なく収まり、より大型の画面を楽しむことができます。

スクリーンサイズ (16:9)	28	40	50	60	70	80	90	100	120	140	150	160	170
投写距離 ズーム (固定)m	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	2.1	2.4	2.6	2.7	2.9

F=2.5、f=11.5、固定単焦点、質量 0.5kg、投写距離比 0.77:1

EAN コード : 5060059044337、価格 : オープン



標準レンズ BX-DL200

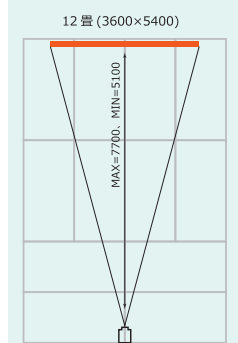


最も汎用性が高くコストパフォーマンスに優れたレンズです。例えば 10 畳の部屋では、長辺を投写に使い 120 型をすっきりレイアウトすることが出来ます。

スクリーンサイズ (16:9)	34	50	60	70	80	90	100	120	140	150	160	170	180	190	200
投写距離 最短(ワイド) m	1.2	1.7	2.0	2.4	2.7	3.1	3.4	4.1	4.8	5.1	5.5	5.8	6.1	6.5	6.8
最長(テレ) m	1.5	2.1	2.6	3.0	3.4	3.9	4.3	5.1	6.0	6.4	6.8	7.3	7.7	8.1	8.6

F=2.46~2.56、f=22.8~28.5、1.25 マニュアルズーム、質量 0.5kg、投写距離比 1.54~1.93:1

EAN コード : 5060059044313、価格 : オープン



長焦点レンズ BX-DL300



天井の高い大会議室や、吹き抜けのあるホールなどでは、プロジェクターを後方に設置しないと適切な映像投写が実現できない場合があります。12 畳以上の大きな部屋で使う場合には、部屋の中央にプロジェクターがあることを回避することが可能です。

スクリーンサイズ (16:9)	31	80	90	100	120	140	150	160	170	180	190	200	250	300	350	400	470
投写距離 最短(ワイド) m	1.3	3.4	3.9	4.3	5.1	6.0	6.4	6.8	7.3	7.7	8.1	8.6	10.7	12.8	15.0	17.1	20.1
最長(テレ) m	2.0	5.1	5.8	6.4	7.7	9.0	9.6	10.2	10.9	11.5	12.2	12.8	16.0	19.2	22.4	25.6	30.1

F=2.5~3.1、f=28.5~42.75、1.5 マニュアルズーム、質量 0.5kg、投写距離比 1.93~2.89:1

EAN コード : 5060059044320、価格 : オープン

レンズの取付方法

①プロジェクターの一番大きな凹部分とレンズ側の一番大きなフランジを揃え差し込みます。



②レンズを時計回りの方向に、カチッと音がするまで回転させて取付けます。



※取り外す場合には、レンズリリースボタンを押し、ロックを解除してください。



ご注意 : EH503e 本体にはレンズは含まれません。レンズと本体は別々の梱包状態で納品されます。レンズ取り付けの際は取扱説明書を良くお読みください。

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上の注意」をよくお読みください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。●プロジェクターを投写中は目を痛めますのでレンズを覗かないでください。特に小さなお子様のいる環境ではご注意ください。

株式会社 オーエス

国土交通大臣許可番号 (般-31) 第12111号

■ 本社 〒557-0063 大阪市西成区南津守6-5-53 オーエス大阪ビル
■ 本部 〒120-0005 東京都足立区綾瀬3-25-18 オーエス東京ビル
コンタクトセンター / TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496

株式会社 オーエスプラス

■ 本社 〒120-0005 東京都足立区綾瀬3-25-18 オーエス東京ビル
コンタクトセンター / TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496

https://www.os-worldwide.com info@os-worldwide.com

フリーダイヤルに接続できないお客様は次の番号におかけください。TEL03-3629-5211 FAX03-3629-5214
製品仕様は 2019 年 8 月現在の物です。製品の色は印刷の特性上実際と異なる場合があります。仕様は予告なく変更する場合があります。記載されている商品名・社名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

キヤノン



オプトマフルハイビジョンDLPプロジェクター

EH503e

写真は標準レンズ装着時
(レンズ別売)

5200lmの高輝度そのままに、ランプ寿命が延びて、新しくなって新登場。

フラットディスプレイと併用して、手持ち資料
が使える会議室スクリーン用プロジェクター。

先方の顔を見ながら資料を拡大表示。ビデオ会議は薄型ディスプレイとスクリーンの組み合わせが効果的です。オプトマプロジェクター EH503e の 5200 ルーメンの高輝度はディスプレイの明るい画面に引けを取りません。3 種類用意された投写レンズもプロジェクターの様々な設置条件にお応えします。

- 高輝度ランプ 5200lm、フル HD(1920×1080p) の解像度。
- 長寿命 (ブライモードで 3000 時間) になって新登場。
- 3 種からレンズ選択し、設置条件に柔軟に対応。
- レンズシフト (垂直・水平) 搭載。
- クレストロン、エクストロン、AMX、PJ-Link との Telnet、LAN のフルサポート。
- 3D プロジェクター。

設置性を向上するレンズ選択

部屋の大きさや、プロジェクター・スクリーンのレイアウトに合わせてレンズをお選びいただく、全く新しいレンズ選択式のプロジェクター。



本体 (EH503e) + レンズ [左から短焦点レンズ (BX-DL080)、標準レンズ (BX-DL200)、長焦点レンズ (BX-DL300)]
※本体 (EH503e) にレンズは含まれません



株式会社 オーエス



5200lmの高輝度で設置性を向上



5200lm For Conference

オプトマフルハイビジョンDLPプロジェクター
EH503e



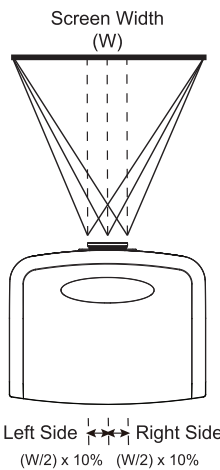
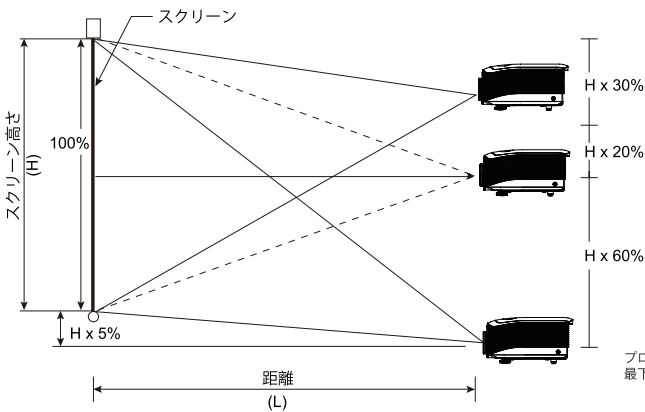
写真は標準レンズ装着時
(レンズ別売)

レンズシフト機構と3種のレンズで、レイアウトの自由度が向上

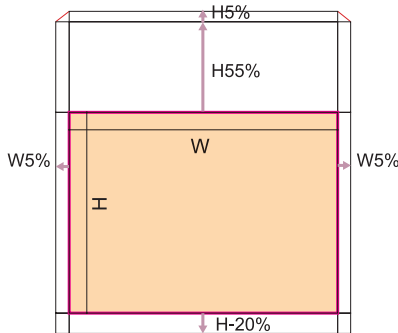
レンズシフト機能 下図の範囲の中で水平または垂直に、投影画像の位置を調節することができます。

■イメージの横位置の調整は、レンズセンターから左右に最大5%の調整を行う事が可能です。ただしレンズシフトの垂直最大値を使った場合には、横レンズシフトは機能しません。(下右図)

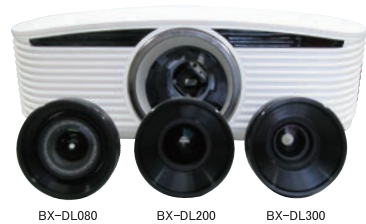
■垂直画像高は、60%～20%の間のオフセット位置で調整できます。
詳細については取扱説明書を参照してください。(下左図)



WとH方向が0%のオフセット位置の場合、最大H上シフト=H×60%、最大H下シフト=H×20%、Wシフトは最大のW×5%が各々使用できます。ただしWシフトを最大のW×5%を使った状態ではHシフト=H×55%まで、Hシフトを最大H×60%を使った場合にはWシフトは機能しません。



短焦点・標準・長焦点レンズ選択



- 短い投写距離で大画面を可能にする短焦点レンズ (BX-DL080)
 - 設置の自由度とコストパフォーマンスに優れた、ベーシックな標準レンズ (BX-DL200)
 - 大型リビングダイニングや、吹き抜けのリビングで有効な長焦点レンズ (BX-DL300)
- この3種類のレンズからあなたの最適な一本をお選びください。
(レンズの詳細は4面をご覧ください)

※EH503eは本体のみの型式です。レンズは別売です。

DLP Link が実現する、より快適な 3D

DLP Link は、交互に左目用・右目用の2画面を画面投写し、アクティブグラスでその信号を受けます。この独創的な方法は外付けエミッターを不要とし、視聴ポジションの制約から開放されます。不快なクロストークもほとんど感じることはありません。
(3D眼鏡は別売。)



型式: ZD302
JAN: 4942465016713

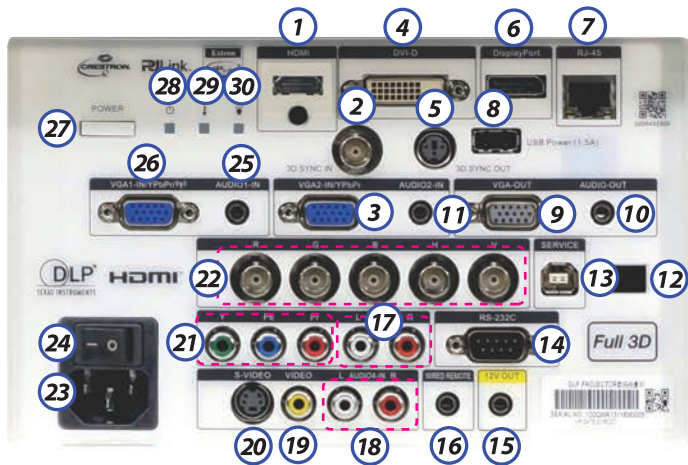
RF(電波)方式 VESA3D アクティブグラス



型式: ZF2300
JAN: 4942465017628

型式: BC300
JAN: 4942465017635

マルチユースを可能にする多彩なコネクター類



EH503e リアパネル

1. HDMI 入力
2. 3D SYNC 入力
3. VGA2 入力
4. DVI-D 入力
5. 3D SYNC 出力
6. ディスプレイポート入力
7. RJ-45 入力
8. USB 電源 (1.5A) 出力
9. VGA 出力
10. オーディオ 3.5mm 出力
11. オーディオ 2 (VGA2) 入力
12. 赤外線受光部
13. USB ポート (メーカーメンテナンス用)
14. RS-232C コントロール
15. 12V トリガー出力
16. 有線リモート (3.5mm ジャック)
17. オーディオ入力 RCA(YPbPr)
18. オーディオ入力 RCA(Video/S-Video)
19. ビデオ入力
20. Sビデオ入力
21. YPbPr 入力
22. BNC (RGBLR) 入力
23. 電源ソケット
24. 主電源スイッチ
25. オーディオ入力 (VGA1)
26. VGA1 入力 SCART/YPbPr
27. 電源ボタン
28. 電源 LED
29. 温度インジケータ LED
30. ランプインジケータ LED

EH503e 仕様表

型式	EH503e
JANコード	4942465022721
本体カラー	マットホワイト
投写方式※1	単板DLP™方式
表示素子※1	FHD 0.65 型 DMD パネル
画素数	FHD(1920 × 1080)
アスペクト比※2	16:9
明るさ	5200ルーメン
コントラスト比	2000:1
光源	UHE ランプ (370W、ユーザー交換可能)
光源寿命	4000 時間 (エコモード)、3000 時間 (ブライトモード)
ランプ型式	DE.5811122724-SOT(EAN コード: 5055387660489)
レンズシフト	マニュアル式水平方向 ±5% (FHD 時) 垂直方向上 60% 下 20% (FHD 時)
キーストン補正	垂直 ±40°
コンピューター信号	FHD、HD、WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、WXGA、XGA、SVGA、VGA
ビデオ対応信号	EDTV(480p/576p)、HDTV (720p、1080i/p)、NTSC、PAL、SDTV (480i/576i)、SECAM
入力端子	HDMI×1、DVI-D×1、ディスプレイポート×1、VGA(YPbPr/オーディオ3.5mmジャック)×2、BNC(RGBHV)×1、コンポーネント(YPbPr+RCA)×1、Sビデオ×1、コンポジット×1、RCAオーディオ×1、3Dシンクロ×1
出力端子※3	VGA(YPbPr/オーディオ3.5mmジャック)×1、3Dシンクロ×1、USB電源(1.5A)×1、トリガー(12V)×1
コントロール端子	RS232C×1、RJ45×1、有線リモコン×1、USBポート(メーカーメンテナンス用)×1
スピーカー	—
騒音値(dB)	34dB (ノーマルモード)
電源	AC 100V～240V; 50/60 Hz
消費電力※4	330W (ノーマルモード) / 480W (ブライトモード)
待機電力※5	0.5W 以下 (スタンバイモード)
外形寸法(突起部含まず)	431(W) × 340(D) × 182(H) mm
製品質量(レンズ含まず)	8.6kg
付属品	電源コード、VGAケーブル、リモコン、レンズキャップ、単4電池2本、取扱説明書(保証書)
3D方式	DLP Link、VESA 3D (RF)
3D信号	HDMI 1.4a (Blu-ray 3D 対応)
3Dアクティブグラス	付属しません※6
価格	オープン

※1 DMD/DLP テクノロジーの中核をなす半導体、マイクロ・ミラー・デバイス。半導体上に可動する極小のミラーが EH503(1920 × 1080) の場合 207 万個以上敷き詰められて、一秒間に数千回というスピードで切り替わられてミラーに当たった光を反射して画像を再現します。※2 画面の横縦比。※3 取扱説明書表記は「12V OUT コネクタ。本体には 12V OUT と表記されます。※4 取扱説明書ではブライトモードを「明るい」、ノーマルモードは「エコ」と表現しています。※5 取扱説明書ではスタンバイモードを「アクティブ」、エコモードを「エコ」と表記しています。※6 DLP Link にはアクティブグラス (ZD302)、RF 方式にはアクティブグラス (ZF2300) とエミッター (BC300) がべつとひとつです。

投写レンズ	3種(短焦点、標準、長焦点)選択式 4面参照
投写距離 (m)	短焦点レンズ: 0.5～2.9、標準レンズ: 1.2～8.6、長焦点レンズ: 1.3～30.1、4面参照

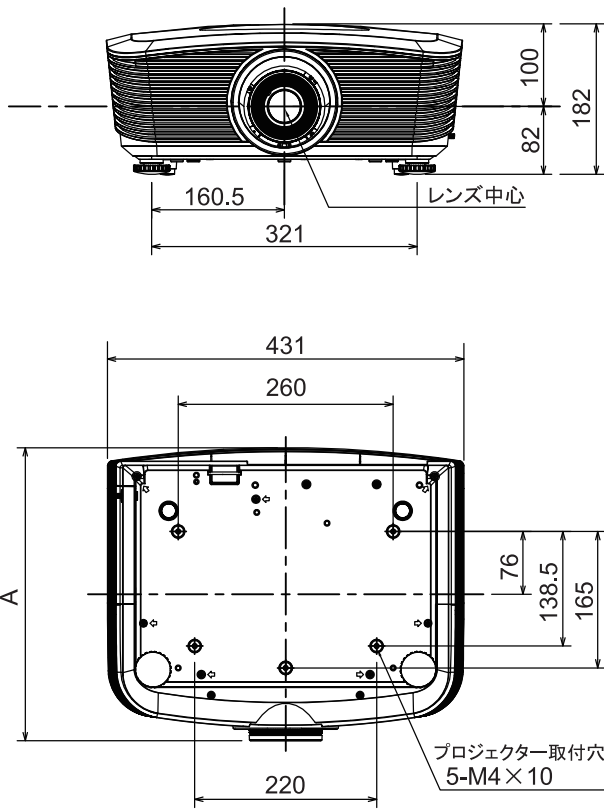
3D SINC コネクターは入出力端子を装備

3D 入力 3D 出力



EH503e は 3D 同期のための出力端子に加え、入力端子を装備しました。ブレンディングやスタッキングなど2台以上のプロジェクターを使用する場合に、正確な同期が取れます。

EH503e 外形寸法図



A: 短焦点レンズ (BX-DL080) 340
標準レンズ (BX-DL200) 353 ～ 357
長焦点レンズ (BX-DL300) 356 ～ 366

mm