報道各位 2021 月 7 月 15 日

新製品ニュース



# 文教市場、ビジネスユース、ホームユースにも! 高輝度 4,000 ルーメン、超短焦点 DLP プロジェクター Optoma W340UST を発売開始。

株式会社オーエス(本社:大阪、代表:奥村正之)は、Optoma(オプトマ)超短焦点 DLP プロジェクターW340UST を 2021 年 7 月 15 日(木)より発売開始いたします。

W340UST は 2016 年 8 月の発売から現在に至るまで人気を博している W320UST の後継機種として発売します。前身機の強みであった超短焦点モデルかつ高輝度 4000 ルーメンの明るさはそのままにデザインも一新し、洗練された 1 台となりました。軽量化(約 0.9kg 減)、ランプの長寿命化にコントラストの向上、画像補正機能追加などの新たな機能も加わり、より文教市場、ビジネスシーンに使いやすくなりました。

#### <<前身機からの主な変更点>>

■より使い勝手の良いプロジェクターをより長く

ランプ寿命が最大 15000 時間(Dynamic モード使用時、W320UST は最大 6500 時間)のロングライフを誇り、ランプメンテナンス性が大幅に向上しました。映像補正も強化されており、投写補正(±4(水平、垂直))に加え、新たに四点コーナー補正が加わり、設置性を高めています。

### ■マルチデバイス接続

スマートフォンの画面をプロジェクターで投影できる USB ディスプレイ機能や MHL ディスプレイ機能を搭載し、モバイルデバイスとの親和性も高まっています。新たに搭載された USB リーダー機能により PC などを必要とすることなく、USB ストレージデバイスを本体に差し込むだけで、画像データや Office 及び PDF データを再生することができます。

■集中力を妨げない静音設計

駆動音は 25dB と静音で、授業やプレゼンのスムーズな進行をお約束します。

W340UST は、100 インチの大画面をわずか約 25cm の距離で投影できるため、学校教室の黒板上や会議室のホワイトボード上などの設置に適しており、4000 ルーメンの明るさは手もとの資料が見やすい室内照明でもシャープな映像を映し出します。教育現場、ビジネスユースはもちろん、ホームエンターテイメントにも利用できるマルチユースな超短焦点プロジェクターとして活躍が見込まれる 1 台です。

■商品名: Optoma WXGA 超短焦点 DLP プロジェクター W340UST

■希望小売価格:オープン

■市場想定価格:158,000 円前後(税込173,800 円前後)

■受注開始日:2021年7月15日(木) ■出荷開始日:2021年7月19日(月)

■製品ホームページ: https://www.optoma.jp/products/w340ust/

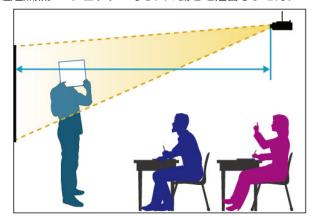




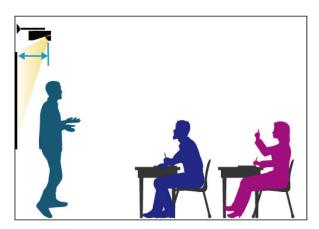
### <<W340UST の主な特長>>

- ■解像度 WXGA。(1280×800)
- ■100 インチを約 25cm の距離で投写可能な超短焦点モデル。
- ■高輝度 4,000 ルーメン。
- ■最大 15,000 時間の長寿命ランプ。
- ■3.9kg の軽量ボディ。
- ■フォーカスはボディ後面の大型ダイヤル式リングでスムーズに調整可能。
- ■キーストン補正。(水平垂直±4°)
- ■4方向ジオメトリック調整。
- ■USB ディスプレイ機能でスマートフォンの映像を投写。
- ■USB リーダーで画像データ(JPG、BMP)、PDF、Office(Word、Excel、PowerPoint)の表示が可能。
- ■MHL ディスプレイ機能搭載。
- ■Crestron、IP Link、Extron、PJ Link に対応。
- ■16W モノラルスピーカー内蔵。
- ■オプトマプロジェクターハンガーOWM3000-S2 に対応。

# 超短焦点プロジェクターなら人の動きを阻害しません。



標準レンズのプロジェクター



超短焦点プロジェクタ W340UST





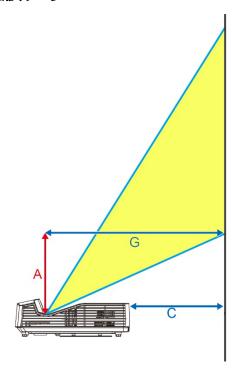
背面パネル

# <<投写距離表>>

アスペクト比 16:10

画面サイズ	イメージサイズ m		投写距離 m		
	幅(W)	高さ(H)	レンズ中心から イメージ下端 (A)	投写面から プロジェクター(C)	投写面から レンズ中心(G)
			17 7 1 71111 000	, 11, 11, (0)	
85	1,831	1,144	0.201	0.177	0.49
90	1,939	1,212	0.213	0.206	0.52
95	2,046	1,239	0.225	0.234	0.55
100	2,154	1,346	0.237	0.263	0.58
110	2,369	1,481	0.260	0.320	0.63
115	2,477	1,548	0.272	0.348	0.66

# 投写距離イメージ



# «W340UST»

W340031 <i>%</i>				
型式	W340UST			
JAN ⊐−ド	4942465027764			
本体カラー	ホワイト			
投写方式	単板 DLP™方式 <sup>※1</sup>			
表示素子	WXGA 0.65 型 DMD パネル <sup>※1</sup>			
画素数	WXGA (1280×800)			
アスペクト比	16 : 10 <sup>*2</sup>			
明るさ	4,000 ルーメン			
コントラスト比	22,000 : 1			
投写レンズ	F=2.4、f=-3.72mm、ズーム無し			
光源	ランプ(220W、ユーザー交換可能)			
光源寿命	15,000 時間(ダイナミック)、10,000 時間(エコ)、4,000 時間(ブライト)			
ランプ型式	SP.7C601GC01			
投写距離	0.458m(85型)~0.656m(115型) <sup>※3</sup>			
レンズシフト	-			
キーストン補正	±4°(水平、垂直)			
コンピューター信号	FHD、HD、UXGA、SXGA+、SXGA、XGA、SVGA、VGA			
ビデオ対応信号	Full NTSC、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM			
1 <b>1</b> # 7	HDMI×1、HDMI(MHL)×1、VGA(YPbPr)×1、Video×1、			
入力端子	オーディオ(3.5mmジャック)×1			
出力端子	VGA(YPbPr)×1、USB電源(タイプA:5V@1A)×1、オーディオ(3.5mmジャック)×			
コントロール端子	RS-232C×1、RJ-45×1、USB ポート(メーカーメンテナンス用)×1			
スピーカー	16W (モノラル)			
3D 方式	DLP Link			
騒音値	25dB (エコモード)			
電源	AC 100V~240V (50/60Hz)			
消費電力	285W(ブライトモード)、205W(エコモード)			
待機電力	0.5W 以下(エコモード)			
VCCI	適合			
外形寸法	(W) 343× (D) 383× (H) 126 (H) mm			
製品質量	3.9kg			
付属品	電源コード、VGAケーブル、リモコン、単4電池×2、取扱説明書(保証書付)			
	電源コード、VGAケーブル、リモコン、単4電池×2、取扱説明書(保証書付)			

<sup>※1</sup> DMD™/DLP®テクノロジーの中核をなす半導体、デジタル・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、W340UST(1280x800)の場合、102 万個以上敷き詰められ、1 秒間に 9000 回というスピードで切り替えられて、ミラーに当たった光を反射して画像を再現します。

<sup>※2</sup> 画面の横と縦の比率です。

<sup>\*\*3</sup> アスペクトW  $\times$  G A (16:10) 映写時の距離です。投写距離は実際の距離と誤差のある場合があります。(許容誤差 $\pm$ 5%)

«製品に関するお問合せ先»

株式会社オーエス コンタクトセンター

東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496 E-mail info@os-worldwide.com

※接続できない場合には、次の番号をご利用ください。TEL.03-3629-5211 FAX.03-3629-5214

«本二ュースに関するお問合せ先・二ュース発信者»

株式会社オーエス 事業推進部 広報戦略課 松浦 俊守

東京都足立区綾瀬 3-25-18

TEL.03-5697-0980 FAX.03-5697-0990 E-mail t.matsuura@os-worldwide.com

# 株式会社オーエス 会社概要

名 称:株式会社オーエス https://jp.os-worldwide.com本 社:大阪市西成区南津守 6-5-53 オーエス大阪ビル本 部:東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル

創 業:1953年4月 資本金:4608万円

代表者:代表取締役 奥村正之

### 事業内容:

1. 各種スクリーン及びプロジェクターの研究開発、製造、販売、輸出入、施工

- 2. 映像、音響、ソフトウエア、プログラミング制御等の装置に関するシステム機器及びその周辺機器の企画、設計、 製造、販売、輸出入、施工
- 3. 電気機器、電子機器、通信機器、映像機器、音響機器、情報機器、コンピュータ機器、教育機器、太陽光発電機・ 蓄電機等の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 4. イベントプロデュース、コンテンツ制作、ネット配信事業
- 5. 映像ソフト、音楽ソフト等の録画物、録音物及びコンピュータソフトの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 6. 建設業
- 7. 不動産賃貸業
- 8. 上記に関連するソフトウエアの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 9. 上記に関連する保守、メンテナンスの業務
- 10. 上記に関連する機器及びソフトウエアのレンタル業務
- 11. 前各号に付帯関連する一切の事業

### 《関連企業》

株式会社オーエスエム 本社: 兵庫県宍粟市 https://jp.os-worldwide.com/osm/ 株式会社オーエスプラス e 本社: 東京都足立区 https://jp.os-worldwide.com/os\_plus\_e/ 株式会社次世代商品開発研究所 本社: 大阪府大阪市 https://jp.os-worldwide.com/njmc/ 株式会社オーエスビー沖縄 本社:沖縄県中頭郡 https://jp.os-worldwide.com/osbee/

OSI CO., LTD. : 香港 https://hk.os-worldwide.com

奥愛斯商貿(北京)有限公司 : 中華人民共和国 http://www.os-worldwide.com.cn

### 《日本総販売代理店》

Optoma(台湾) / 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー

Vogel's (オランダ) / フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー

SCREEN RESEARCH (イタリア) / THX、ISF 公認のサウンドスクリーン