



製品マニュアル更新情報

ビジネスプロジェクター

EB-PQ2220B

EB-PQ2216B

EB-PQ2216W

EB-PQ2010B

EB-PQ2008B

EB-PQ2008W

更新ファームウェアについて 3

ファームウェア Ver.1.50の概要4

メニュー項目に関する変更 (Ver.1.50)	4
ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.50)	4
操作方法に関する変更 (Ver.1.50)	4

ファームウェア Ver.1.60の概要5

メニュー項目に関する変更 (Ver. 1.60)	5
操作方法に関する変更 (Ver. 1.60)	5

ファームウェア Ver.1.70の概要6

ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.70)	6
操作方法に関する変更 (Ver.1.70)	6

ファームウェアの変更詳細について 7

メニュー項目に関する変更の詳細 (Ver.1.50)8

EDIDモードのUp to 4K 120Hz 40Gbps対応	8
---------------------------------------	---

操作方法に関する変更の詳細 (Ver.1.50) 9

映像アスペクト選択 (カメラアシストV150)	9
はみ出し投写 (カメラアシストV150)	9
100V用電源コード使用時の制限なし (EB-PQ2216とEB-PQ2220)	9
「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加	9
Monitorパスワードの注意を追加	15

メニュー項目に関する変更の詳細 (Ver. 1.60)16

EPMC監視制御	16
----------------	----

操作方法に関する変更の詳細 (Ver.1.60) 17

「レンズ中心からスクリーン下端」の計算式を更新	17
標準レンズの「レンズシフト調整可能範囲」を更新	18

操作方法に関する変更の詳細 (Ver.1.70) 19

スタッキング (カメラアシストV200)	19
スクリーンマッチング (カメラアシストV200)	19
スタッキングが長焦点レンズに対応 (カメラアシストV200)	19

プロジェクターとの接続に使用するケーブル	19
----------------------------	----

付録 20

一般のご注意21

ご注意	21
商標について	21
著作権について	21

更新ファームウェアについて

本製品は、プロジェクターの機能やパフォーマンスの向上を図り、定期的に新しいファームウェアを提供します。本章では、各バージョンのファームウェアで更新された機能の概要を説明します。

▶ 関連項目

- 「ファームウェア Ver.1.50の概要」 [p.4](#)
- 「ファームウェア Ver.1.60の概要」 [p.5](#)
- 「ファームウェア Ver.1.70の概要」 [p.6](#)

ファームウェア Ver.1.50での変更の概要を説明します。

▶ 関連項目

- 「メニュー項目に関する変更 (Ver.1.50)」 [p.4](#)
- 「ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.50)」 [p.4](#)
- 「操作方法に関する変更 (Ver.1.50)」 [p.4](#)

メニュー項目に関する変更 (Ver.1.50)

本バージョンでは、プロジェクターメニューに以下の変更があります。

- HDMI 2.1対応に伴い、[映像] > [アドバンスド] > [EDID] > [EDID モード] に [Up to 4K 120Hz 40Gbps] が追加されます。

▶ 関連項目

- 「EDIDモードのUp to 4K 120Hz 40Gbps対応」 [p.8](#)

ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.50)

本バージョンでは、既存のソフトウェアに加えて、次のソフトウェアをサポートしています。

- Epson Projector Professional Tool Ver. 1.52

詳しくは『Epson Projector Professional Tool 操作ガイド』をご確認ください。

操作方法に関する変更 (Ver.1.50)

本バージョンでは、操作方法に以下の変更があります。

- 本バージョンでは、カメラアシストV150をサポートしています。詳しくは以下を参照してください。

https://download2.ebz.epson.net/sec_pubs_visual/camera_assist/JA

- EB-PQ2216とEB-PQ2220のみ、100V用の電源コードの制限がなくなりました。
- 「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加しました。
- 「Monitor/パスワード」の設定時の注意を追加しました。

▶ 関連項目

- 「映像アスペクト選択 (カメラアシストV150)」 [p.9](#)
- 「はみ出し投写 (カメラアシストV150)」 [p.9](#)
- 「100V用電源コード使用時の制限なし (EB-PQ2216とEB-PQ2220)」 [p.9](#)
- 「「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加」 [p.9](#)
- 「Monitor/パスワードの注意を追加」 [p.15](#)

ファームウェア Ver.1.60での変更の概要を説明します。

▶ 関連項目

- 「メニュー項目に関する変更 (Ver. 1.60)」 [p.5](#)
- 「操作方法に関する変更 (Ver. 1.60)」 [p.5](#)

メニュー項目に関する変更 (Ver. 1.60)

本バージョンでは、プロジェクターメニューに以下の変更があります。

- [ネットワーク] メニューに [EPMC監視制御] を追加

▶ 関連項目

- 「EPMC監視制御」 [p.16](#)

操作方法に関する変更 (Ver. 1.60)

本バージョンでは、操作方法に以下の変更があります。

- 「スクリーンサイズと投写距離」の「レンズ中心からスクリーン下端」の計算式が更新されました。
- 標準レンズの「レンズシフト調整可能範囲」が更新されました。
- 「レンズシフト調整可能範囲」の更新にともない、「台形補正可能範囲」が更新されました。詳しくは、それぞれの機種種の『仕様一覧』をご覧ください。

▶ 関連項目

- 「「レンズ中心からスクリーン下端」の計算式を更新」 [p.17](#)
- 「標準レンズの「レンズシフト調整可能範囲」を更新」 [p.18](#)

ファームウェア Ver.1.70での変更の概要を説明します。

▶ 関連項目

- 「ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.70)」 [p.6](#)
- 「操作方法に関する変更 (Ver.1.70)」 [p.6](#)

ソフトウェアに関する変更 (Ver. 1.70)

本バージョンでは、既存のソフトウェアに加えて、次のソフトウェアをサポートしています。

- Epson Projector Professional Tool Ver. 1.60

詳しくは『Epson Projector Professional Tool 操作ガイド』をご確認ください。

操作方法に関する変更 (Ver.1.70)

本バージョンでは、操作方法に以下の変更があります。

- 本バージョンでは、カメラアシストV200をサポートしています。詳しくは以下を参照してください。

https://download2.ebz.epson.net/sec_pubs_visual/camera_assist/JA

▶ 関連項目

- 「スタッキング (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「スクリーンマッチング (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「スタッキングが長焦点レンズに対応 (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「プロジェクターとの接続に使用するケーブル」 [p.19](#)

ファームウェアの変更詳細について

ファームウェアの変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「メニュー項目に関する変更の詳細（Ver.1.50）」 [p.8](#)
- 「操作方法に関する変更の詳細（Ver.1.50）」 [p.9](#)
- 「メニュー項目に関する変更の詳細（Ver. 1.60）」 [p.16](#)
- 「操作方法に関する変更の詳細（Ver.1.60）」 [p.17](#)
- 「操作方法に関する変更の詳細（Ver.1.70）」 [p.19](#)

メニュー項目に関する変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「EDIDモードのUp to 4K 120Hz 40Gbps対応」 [p.8](#)

EDIDモードのUp to 4K 120Hz 40Gbps対応

HDMI 2.1対応に伴い、[映像] > [アドバンスド] > [EDID] > [EDIDモード] に [Up to 4K 120Hz 40Gbps] が追加されます。

変更前のEDIDモードメニュー（Ver. 1.00）

[Up to 4K 60Hz 18Gbps]、[Up to 4K 60Hz 10Gbps]、[Up to 2K 60Hz 10Gbps]、[カスタム]

変更後のEDIDモードメニュー（Ver. 1.50）

[Up to 4K 120Hz 40Gbps]、[Up to 4K 60Hz 18Gbps]、[Up to 4K 60Hz 10Gbps]、[Up to 2K 60Hz 10Gbps]、[カスタム]

また、HDMIの対応解像度が変わります。詳細は各機種の『仕様書』をご覧ください。

操作方法に関する変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「映像アスペクト選択 (カメラアシストV150)」 [p.9](#)
- 「はみ出し投写 (カメラアシストV150)」 [p.9](#)
- 「100V用電源コード使用時の制限なし (EB-PQ2216とEB-PQ2220)」 [p.9](#)
- 「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加 [p.9](#)
- 「Monitorパスワードの注意を追加」 [p.15](#)

映像アスペクト選択 (カメラアシストV150)

入力映像のアスペクト比が16:9の場合でも、Epson Projector Professional Toolの「幾何学歪み補正アシスト」が動作するようになります。

変更前 (Ver. 1.00)

「幾何学歪み補正アシスト」は16:10のみ対応していました。

変更後 (Ver. 1.50)

「幾何学歪み補正アシスト」の次の機能で、16:10に加えて16:9の映像アスペクトにも対応します。

- スタッキング
- ブレンド (横方向のみ)
- スタッキング&ブレンド (横方向のみ)

はみ出し投写 (カメラアシストV150)

Epson Projector Professional Toolの「幾何学歪み補正アシスト」ウィザードが、はみ出し投写に対応しました。

投写対象エリアと隣り合う壁などに投写映像がはみ出している場合でも、投写映像の自動調整が可能です。

100V用電源コード使用時の制限なし (EB-PQ2216とEB-PQ2220)

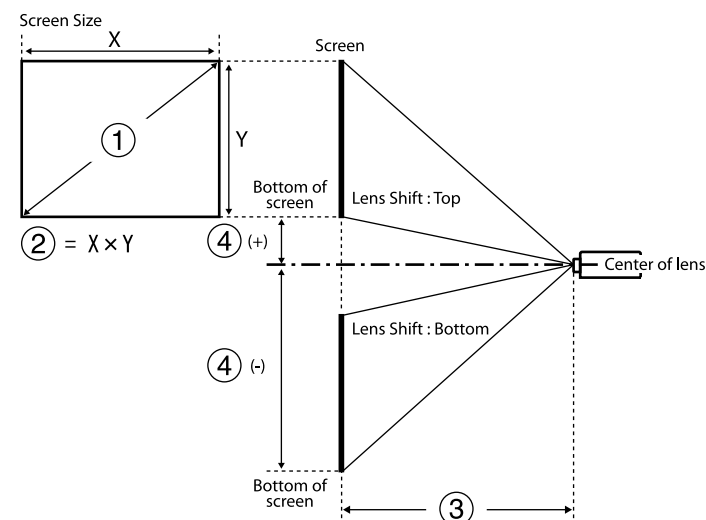
EB-PQ2216とEB-PQ2220では、100V用の電源コード使用時の以下の制限はありません。

- 最高輝度に制限がかかる。
- 光源モード、残り時間目安、リフレッシュモード、光源キャリブレーションを使用できない。

「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加

「スクリーンサイズと投写距離」に21:9と16:6を追加しました。詳しくは以下をご確認ください。

投写距離計算式



- ① スクリーンサイズ (インチ)
- ② スクリーンサイズ (幅×高さ)
- ③ 投写距離 (最短：ワイド～最長：テレ)
- ④ レンズ中心からスクリーン下端

21:9

投写レンズ	投写距離計算式		投写距離比 (投写距離/x)
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	-	③ (cm) = ① (インチ) × 0.81 - 3.41	0.34
ELPLU03 ELPLU03S	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.10 - 3.47	0.46 - 0.56
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 1.32 - 3.28	
ELPLU04	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.48 - 5.23	0.62 - 0.75
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 1.79 - 5.30	
ELPLW05	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.79 - 7.87	0.74 - 1.04
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 2.46 - 5.81	
ELPLW08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.97 - 3.98	0.83 - 1.17
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 2.77 - 5.13	
ELPLW06	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 2.74 - 7.47	1.15 - 1.57
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 3.72 - 6.97	
ELPLM08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 2.42 - 5.10	1.02 - 1.64
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 3.88 - 4.54	

投写レンズ	投写距離計算式		投写距離比 (投写距離/x)
ELPLM09 ELPLM15	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 3.61 - 8.09	1.52 - 2.47
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 5.84 - 8.00	
ELPLM10	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 5.58 - 13.19	2.34 - 3.59
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 8.48 - 13.07	
ELPLM11	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 8.19 - 23.84	3.42 - 5.23
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 12.40 - 23.54	
ELPLL08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 12.16 - 32.22	5.09 - 7.16
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 16.98 - 31.78	

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.39 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.09
ELPLU03 ELPLU03S ELPLW05 ELPLM08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.26 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.74

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端
ELPLU04	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.26
ELPLW08	④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.26
ELPLW06	
ELPLM09	
ELPLM15	
ELPLM10	
ELPLM11	
ELPLL08	

16:6

投写レンズ	投写距離計算式		投写距離比 (投写距離/x)
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	-	③ (cm) = ① (インチ) × 0.82 - 3.41	0.34
ELPLU03 ELPLU03S	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.12 - 3.47	0.46 - 0.56
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 1.34 - 3.28	
ELPLU04	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.51 - 5.23	0.62 - 0.75
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 1.82 - 5.30	
ELPLW05	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 1.82 - 7.87	0.74 - 1.04
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 2.51 - 5.81	
ELPLW08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 2.01 - 3.98	0.83 - 1.17
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 2.82 - 5.13	

投写レンズ	投写距離計算式		投写距離比 (投写距離/x)
ELPLW06	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 2.79 - 7.47	1.15 - 1.57
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 3.79 - 6.97	
ELPLM08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 2.47 - 5.10	1.02 - 1.64
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 3.95 - 4.54	
ELPLM09 ELPLM15	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 3.68 - 8.09	1.52 - 2.47
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 5.95 - 8.00	
ELPLM10	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 5.69 - 13.19	2.34 - 3.59
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 8.64 - 13.07	
ELPLM11	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 8.34 - 23.84	3.42 - 5.23
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 12.63 - 23.54	
ELPLL08	最短	③ (cm) = ① (インチ) × 12.38 - 32.22	5.09 - 7.16
	最長	③ (cm) = ① (インチ) × 17.3 - 31.78	

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.46 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.16
ELPLU03 ELPLU03S ELPLW05 ELPLM08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.20 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.69

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端
ELPLU04 ELPLW08 ELPLW06 ELPLM09 ELPLM15 ELPLM10 ELPLM11 ELPLL08	$\textcircled{4} (+) (\text{cm}) = \textcircled{1} (\text{インチ}) \times 0.33$ $\textcircled{4} (-) (\text{cm}) = \textcircled{1} (\text{インチ}) \times 1.22$

投写距離

21:9

ELPLX02S/ELPLX02WS/ELPLX02/ELPLX02W

①	②	③	④
型	幅 × 高さ	ELPLX02S/ELPLX02WS/ELPLX02/ ELPLX02W	
100	233 × 100	78	9 - 39
110	257 × 110	86	10 - 43
120	280 × 120	94	11 - 47
150	350 × 150	118	14 - 59
200	467 × 200	159	18 - 78
300	700 × 300	240	27 - 117
500	1167 × 500	401	45 - 196
600	1401 × 600	482	54 - 235
800	1868 × 800	644	72 - 313

ELPLU03/ELPLU03S/ELPLM08

①	②	③		④
型	幅 × 高さ	ELPLU03 ELPLU03S	ELPLM08	
80	187 × 80	84-102	189-306	-59 -- 21
100	233 × 100	106-129	237-383	-74 -- 26
120	280 × 120	128-155	286-461	-88 -- 32
150	350 × 150	161-195	359-577	-111 -- 40
200	467 × 200	216-261	480-771	-147 -- 53
250	584 × 250	271-327	601-965	-184 -- 66
300	700 × 300	326-393	722-1159	-221 -- 79
500	1167 × 500	546-656	1207-1935	-368 -- 132
800	1868 × 800	875-1052	1934-3099	-590 -- 211

ELPLU04/ELPLW06/ELPLW08/ELPLM09/ELPLM15/ELPLM10/ELPLM11/ ELPLL08

①	②	③							④
型	幅 × 高さ	ELPLU 04	ELPLW 06	ELPLW 08	ELPLM 09 ELPLM 15	ELPLM 10	ELPLM 11	ELPLL0 8	
60	140 × 60	84-102	157-216	114-161	209-342	322-496	467-720	697-987	-76 - 16
80	187 × 80	113-138	212-291	154-217	281-459	433-666	631-968	940-1327	-101 - 21
100	233 × 100	143-173	266-365	193-272	353-576	545-835	795-1216	1183-1666	-126 - 26

①	②	③							④
型	幅×高さ	ELPLU 04	ELPLW 06	ELPLW 08	ELPLM 09 ELPLM 15	ELPLM 10	ELPLM 11	ELPLLO 8	
120	280×120	173-2 09	321-4 40	233-3 27	426-6 93	657-10 05	958-14 64	1427-2 006	-151 - 31
150	350×150	217-2 63	403-5 51	292-4 11	534-8 68	824-12 60	1204-1 836	1791-2 515	-189 - 39
200	467×200	291-3 52	540-7 37	390-5 49	715-1 160	1103-1 684	1613-2 456	2399-3 364	-252 - 52
300	700×300	439-5 30	814-1 109	587-8 26	1076- 1743	1662-2 532	2432-3 695	3615-5 062	-379 - 79
500	1167 × 500	735-8 88	1362- 1854	1799- 2911	1799- 2911	2778-4 229	4069-6 174	6046-8 459	-631 - 131
800	1868 × 800	1180- 1423	2183- 2970	2883- 4663	2883- 4663	4453-6 774	6525-9 893	9694-1 3553	-1010 - 209

ELPLW05

①	②	③	④
型	幅×高さ	ELPLW05	
60	140×60	99-142	-44 --16
80	187×80	135-191	-59 --21
100	233×100	171-240	-74 --26
120	280×120	206-290	-88 --32
150	350×150	260-364	-111 --40
200	467×200	349-487	-147 --53
300	700×300	528-733	-221 --79

①	②	③	④
型	幅×高さ	ELPLW05	
500	1167×500	885-1225	-368 --132
800	1868×800	1420-1964	-590 --211

16:6

ELPLX02S/ELPLX02WS/ELPLX02/ELPLX02W

①	②	③	④
型	幅×高さ	ELPLX02S/ELPLX02WS/ELPLX02/ ELPLX02W	
100	238×89	79	16 - 46
110	262×98	87	17 - 51
120	285×107	96	19 - 55
150	357×134	120	23 - 69
200	476×178	162	31 - 92
300	713×268	244	47 - 139
500	1189×446	409	78 - 231
600	1427×535	491	94 - 277
800	1903×713	656	125 - 370

ELPLU03/ELPLU03S/ELPLM08

①	②	③		④
型	幅×高さ	ELPLU03 ELPLU03S	ELPLM08	
80	190×71	86-104	192-312	-55 --16

①	②	③		④
型	幅×高さ	ELPLU03 ELPLU03S	ELPLM08	
100	238×89	108-131	242-391	-69--20
120	285×107	131-158	291-470	-82--25
150	357×134	164-198	365-588	-103--31
200	476×178	220-266	489-786	-137--41
250	595×223	276-333	612-983	-172--51
300	713×268	332-400	736-1181	-206--61
500	1189×446	556-669	1230-1972	-343--102
800	1903×713	891-1072	1970-3157	-550--164

**ELPLU04/ELPLW06/ELPLW08/ELPLM09/ELPLM15/ELPLM10/ELPLM11/
ELPLL08**

①	②	③							④
型	幅×高さ	ELPLU 04	ELPLW 06	ELPLW 08	ELPLM 09 ELPLM 15	ELPLM 10	ELPLM 11	ELPLL0 8	
60	143×54	85-104	160-220	116-164	213-349	328-506	476-734	711-1006	-73-20
80	190×71	115-140	216-296	157-221	286-468	442-678	643-987	959-1352	-98-26
100	238×89	146-177	272-372	197-277	360-587	555-851	810-1239	1206-1698	-122-33
120	285×107	176-213	327-448	237-334	434-706	669-1024	977-1492	1454-2044	-147-40

①	②	③							④
型	幅×高さ	ELPLU 04	ELPLW 06	ELPLW 08	ELPLM 09 ELPLM 15	ELPLM 10	ELPLM 11	ELPLL0 8	
150	357×134	221-268	411-562	297-418	544-884	840-1283	1227-1871	1825-2563	-183-50
200	476×178	297-358	550-751	398-560	728-1181	1124-1716	1644-2502	2445-3428	-244-66
300	713×268	447-540	829-1130	598-842	1096-1776	1693-2580	2478-3765	3683-5158	-367-99
500	1189×446	749-904	1387-1888	1000-1406	1833-2966	2830-4308	4145-6290	6160-8617	-611-165
800	1903×713	1202-1450	2224-3026	1602-2253	2937-4750	4536-6901	6647-10078	9875-13807	-978-264

ELPLW05

①	②	③	④
型	幅×高さ	ELPLW05	
60	143×54	101-145	-41--12
80	190×71	138-195	-55--16
100	238×89	174-245	-69--20
120	285×107	210-295	-82--25
150	357×134	265-370	-103--31
200	476×178	356-496	-137--41
300	713×268	538-747	-206--61
500	1189×446	901-1248	-343--102

①	②	③	④
型	幅×高さ	ELPLW05	
800	1903×713	1447-2001	-550 --164

Monitorパスワードの注意を追加

〔Monitorパスワード〕は、Ver. 5.30またはそれ以前のEpson Projector Managementを使用したり、スイッチャーやコントローラーと組み合わせてプロジェクターを監視したりするときの認証用パスワードです。



- ・〔Monitorパスワード〕は〔コマンド通信〕が〔互換〕のときのみ設定可能です。
- ・〔Monitorパスワード〕は、スイッチャーやコントローラーで使用するパスワードと一致させてください。

メニュー項目に関する変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「EPMC監視制御」 [p.16](#)

EPMC監視制御

〔ネットワーク〕メニューに〔EPMC監視制御〕が追加されました。

変更前の〔ネットワーク〕メニュー (Ver. 1.50)

設定項目なし。

変更後の〔ネットワーク〕メニュー (Ver. 1.60)

☛ 〔ネットワーク〕 > 〔EPMC監視制御〕

〔EPMC監視制御〕を〔オン〕にして必要な項目を設定すると、Epson Projector Connected Agentを介さずに、Epson Projector Management Connectedクラウドサーバーと直接通信できます。詳しくは『Epson Projector Management Connected操作ガイド』をご確認ください。

<https://www.projection-service.epson.com/pages/epm-connected/online-manual/web-front/JA/index.html>

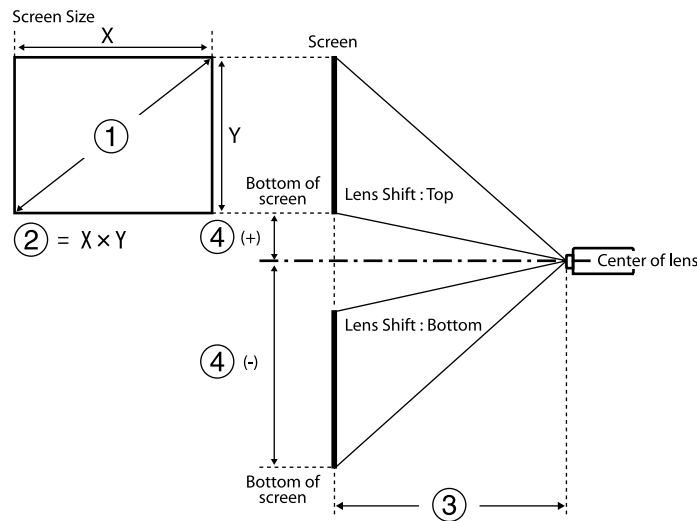
操作方法に関する変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「「レンズ中心からスクリーン下端」の計算式を更新」 [p.17](#)
- 「標準レンズの「レンズシフト調整可能範囲」を更新」 [p.18](#)

「レンズ中心からスクリーン下端」の計算式を更新

「スクリーンサイズと投写距離」の「レンズ中心からスクリーン下端」の長さを算出する計算式を更新しました。



- ① スクリーンサイズ (インチ)
- ② スクリーンサイズ (幅×高さ) (cm)
- ③ 投写距離 (最短：ワイド～最長：テレ) (cm)
- ④ レンズ中心からスクリーン下端 (cm)

16:9

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端	
	変更前 (Ver. 1.50)	変更後 (Ver. 1.60)
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.22 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.06	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.31 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.06
ELPLU03 ELPLU03S ELPLW05 ELPLM08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.40 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.85	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.30 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.94
ELPLU04 ELPLW08 ELPLW06 ELPLM09 ELPLM15 ELPLM10 ELPLM11 ELPLL08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.10 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.35	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.18 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.43

4:3

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端	
	変更前 (Ver. 1.50)	変更後 (Ver. 1.60)
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.27 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.38 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.08

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端	
	変更前 (Ver. 1.50)	変更後 (Ver. 1.60)
ELPLU03 ELPLU03S ELPLW05 ELPLM08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.49 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.04	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.37 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.16
ELPLU04 ELPLW08 ELPLW06 ELPLM09 ELPLM15 ELPLM10 ELPLM11 ELPLL08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.12 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.65	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.22 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.75

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端	
	変更前 (Ver. 1.50)	変更後 (Ver. 1.60)
ELPLU04 ELPLW08 ELPLW06 ELPLM09 ELPLM15 ELPLM10 ELPLM11 ELPLL08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.11 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.45	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.20 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.54

標準レンズの「レンズシフト調整可能範囲」を更新

標準レンズ (ELPLM15) の「レンズシフト調整可能範囲」を更新しました。

変更前 (Ver. 1.50)

上下方向最大：約± 58%

左右方向最大：約± 16%

変更後 (Ver. 1.60)

上下方向最大：約± 64%

左右方向最大：約± 16%

16:10

投写レンズ	レンズ中心からスクリーン下端	
	変更前 (Ver. 1.50)	変更後 (Ver. 1.60)
ELPLX02 ELPLX02W ELPLX02S ELPLX02WS	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.24 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.07	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.34 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.07
ELPLU03 ELPLU03S ELPLW05 ELPLM08	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.43 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 0.92	④ (+) (cm) = ① (インチ) × 0.33 ④ (-) (cm) = ① (インチ) × 1.02

操作方法に関する変更の詳細を説明します。

▶ 関連項目

- 「スタッキング (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「スクリーンマッチング (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「スタッキングが長焦点レンズに対応 (カメラアシストV200)」 [p.19](#)
- 「プロジェクターとの接続に使用するケーブル」 [p.19](#)

スタッキング (カメラアシストV200)

Epson Projector Professional Toolの幾何学歪み補正アシスト スタッキング機能では、投写面タイプの追加と改善が行われました。

- スタッキング (カメラアシストV200) では、投写面タイプに [複雑面] が追加されました。ビル壁面などに投写する場合には [複雑面] を選択してください。
- すべての投写面タイプにおいて、設置性や操作性の向上を行いました。
 - 1台のカメラで実行可能。(レイヤー1にするプロジェクターに接続)
 - 外付けカメラを専用金具ではなく三脚に取り付けて、任意の場所にカメラを設置可能。
 - 自動調整の失敗を回避するために、カメラの撮影範囲を設定可能。
 - 自動調整の失敗を回避するために、自動調整中に投写する専用パターンの投写範囲を設定可能。

スクリーンマッチング (カメラアシストV200)

Epson Projector Professional Toolのスクリーンマッチング機能の操作性が改善されました。

- カメラアシストV200対応機種では、黒色補正の実行有無を選択できます。
- 黒色補正の調整パラメーターの中から適切な調整結果を選択できます。

スタッキングが長焦点レンズに対応 (カメラアシストV200)

Epson Projector Professional Toolの幾何学歪み補正アシスト スタッキング機能では、三脚に設置した外付けカメラ (ELPEC01) と、延長ケーブルを使用することで、長焦点レンズが使用可能になりました。

- ELP LL08

プロジェクターとの接続に使用するケーブル

プロジェクターとUSB機器の接続の際に、市販のUSB延長ケーブルなどを使用できるようになりました。

- 延長可能な長さは、市販のケーブルに記載された指示に従い設定してください。
- 市販のケーブルで通信距離を延長する場合は、事前に動作確認を十分に行い、お客様の責任においてご使用ください。
- 全ての市販のケーブルでの動作を保証するものではありません。

付録

次の点にご留意ください。

▶▶ 関連項目

- 「一般のご注意」 [p.21](#)

次の点にご留意ください。

▶ 関連項目

- 「ご注意」 [p.21](#)
- 「商標について」 [p.21](#)
- 「著作権について」 [p.21](#)

ご注意

1. 本書の内容の一部、または全部を無断で転載することは固くお断りいたします。
2. 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、お気付きの点がございましたら、ご連絡くださいますようお願いいたします。
4. 運用した結果の影響につきましては、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
5. 本製品がお客様により不適當に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者（「お問い合わせ先」参照）以外の第三者により、修理、変更されたこと等に起因して生じた損害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
6. エプソン純正品、およびエプソン品質認定品以外のオプション品または消耗品、交換部品を装着してトラブルが発生した場合には、責任を負いかねますのでご了承ください。
7. 本書中のイラストや画面図は実際と異なる場合があります。

商標について

WindowsおよびMicrosoft Teamsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標、または登録商標です。

MacおよびmacOSは、Apple Inc.の商標です。

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

ソフトウェアの著作権について：本装置は当社が権利を有するソフトウェアの他にフリーソフトウェアを利用しています。

著作権について

本書の内容は予告なく変更することがあります。

© 2024 Seiko Epson Corporation

Rev.02 2025.05 JA