

■ 機器仕様

商品名	EB-L1750U		
方式	三原色液晶シャッター式投影方式		
有効光束 ^{※1※2}	全白	ノーマル: 15000 lm / 静音/ロング: 10500 lm	
	カラー	ノーマル: 15000 lm / 静音/ロング: 10500 lm	
コントラスト比 ^{※2}	2,500,000:1 を超える(ダイナミックコントラスト 標準/高速)		
RGB 信号対応解像度	WUXGA ^{※3} 、Full HD、UXGA、WSXGA+、SXGA+、SXGA、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA		
ビデオ対応信号	コンポーネント:HDTV(1080i/1080p ^{※4})、HDTV(720p)、SDTV(576i/576p)、SDTV(480i/480p)		
デジタル対応信号	WQXGA ^{※3※5} 、WQHD ^{※5} 、QXGA ^{※5} 、WUXGA ^{※3} 、UXGA、WSXGA+、SXGA+、SXGA、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA、4Kx2K(4096x2160、SMPTE) ^{※5} 、4Kx2K(3840x2160) ^{※5} 、HDTV(1080i/1080p)、HDTV(720p)、SDTV(576i/576p)、SDTV(480i/480p)		
液晶パネル画素数(横×縦×枚数)	1920×1200×3		
液晶パネルサイズ(対角)	1.03 型ワイド		
色再現性	約 10 億 7000 万色(インターフェースに依存する)		
走査周波数	アナログ	水平:15~92(kHz) 垂直:50~85(Hz)	
	HDMI/HDBaseT	水平:15~135(kHz) 垂直:23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60(Hz)	
	DVI-D	水平:15~75(kHz) 垂直:23.98/24/29.97/30/50/59.94/60(Hz)	
	SDI	水平:15~67.5(kHz) 垂直:23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60(Hz)	
投写レンズ	オプションレンズ対応		
ズーム ^{※6}	方式/方法	電動	
	倍率 ^{※1}	1 - 1.61	
フォーカス	方法	電動	
レンズシフト ^{※7}	範囲 ^{※8}	上下約 60%、左右約 18%	
	方法	電動	
サイズ(W×H×D)mm	586 × 185 × 492(突起部含まず)		
質量(レンズ含まず)	約 22kg		
光源	レーザーダイオード		
光源出力	288W		
光源寿命	約 20,000 時間(光源モード:ノーマル、静音) 約 30,000 時間(光源モード:ロング)		
動作温度 ^{※9}	0~+50°C 結露しないこと(標高 0~1500m) 0~+45°C 結露しないこと(標高 1501~3048m)		
電源	100-240V AC±10% 50/60Hz 11.0-4.7A		
消費電力	使用時:1082W 待機時(通信オン):2.0W 待機時(通信オフ):0.3W		
騒音値 ^{※2}	ノーマル:40dB 静音:30dB		
映像入力端子	ミニ D-Sub15pin × 1、5BNC × 1、BNC(SDI) × 1、HDMI ^{※10} × 1、DVI-D 24pin × 1、HDBaseT ^{※10} × 1		
映像出力端子	ミニ D-Sub15pin × 1		
ネットワーク	RJ45(100BASE-TX/10BASE-T) × 1、 USB コネクター(A タイプ) × 1(無線 LAN ユニット ^{※11} 専用 IEEE802.11b/g/n 対応)		
制御入出力端子	RJ45 ^{※12} × 1、ミニ D-Sub9pin × 1(RS-232C)、ステレオミニ × 1(ワイヤードリモコン用)、 HDBaseT ^{※12} × 1、USB コネクター(B タイプ) × 1		
スピーカー	-		
機能 その他	幾何学歪み補正機能、エッジブレンディング、360° 投写、スケジュール、A/V ミュート、2 画面、 フレーム補間、4K エンハンスメント、マルチプロジェクション、自動色調整機能、メモリー機能、 パスワードプロテクト、レンズポジションメモリー、ダイレクトパワーオン、ダイレクトシャットダウン、 ネットワークプロジェクション機能		
添付品	電源コード(3 m)、リモコン(単 3 形電池 2 本)、電源コード用クランプ、レンズコネクターキャップ、 ケーブルカバー、取扱説明書セット、保証書発行カード		

※1 ELPLM15 使用時の数値です。 ※2 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書 2 に基づいています。 ※3 VESA CVT-RB (Reduced Blanking) 信号のみ対応。 ※4 Computer 入力端子からの入力信号のみ対応。 ※5 HDMI 端子、HDBaseT 端子からの入力信号のみ対応。 ※6 ELPLX02/ELPLR04 は対応していません。 ※7 レンズシフトは上下左右を同時に最大で使用することはできません。ELPLR04 はレンズシフトに対応していません。 ※8 ELPLU03/ELPLW05 は上下方向最大約 24%、左右方向最大約 10%、ELPLX02 は上方向最大約 20%、下方向最大 5%、左右方向最大約 15% ※9 使用する環境の温度が高くなったときは、光源の明るさを自動的に落とします。(標高 0~1500m の環境では約 40°C、標高 1501m~3048m の環境では約 35°Cを目安としますが、使用環境等によって異なります。) ※10 HDCP2.2 に対応。 ※11 無線 LAN ユニットはオプション。 ※12 Art-Net 対応。

型番
EB-L1750U

セイコーエプソン株式会社
エプソン販売株式会社

整理番号

H892W-00-A

発行

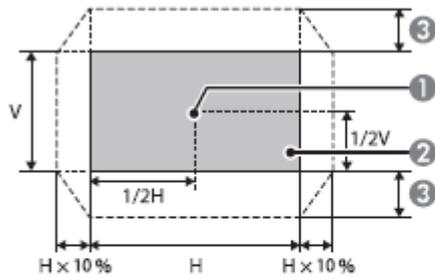
2017 年 11 月

頁

1/4

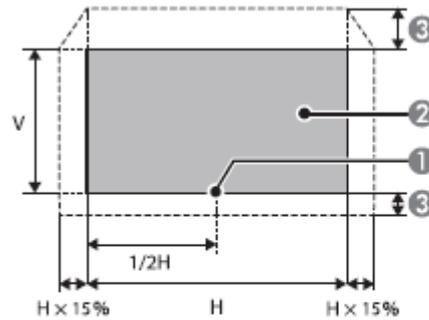
■レンズシフト調整可能範囲

ELPLU03/ELPLW05 使用時



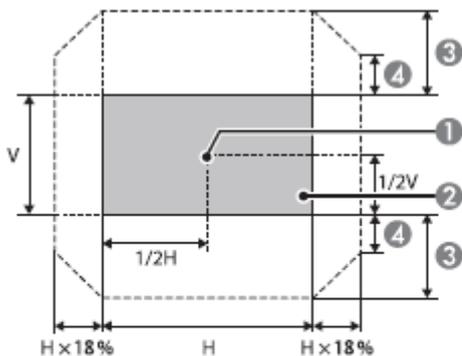
- ① レンズの中心
 - ② レンズの位置をホームポジションに移動したときの投写映像
 - ③ 最大可動領域：V × 24% ※
- ※左右方向が最大の場合は上下方向に移動できません。

ELPLX02 使用時



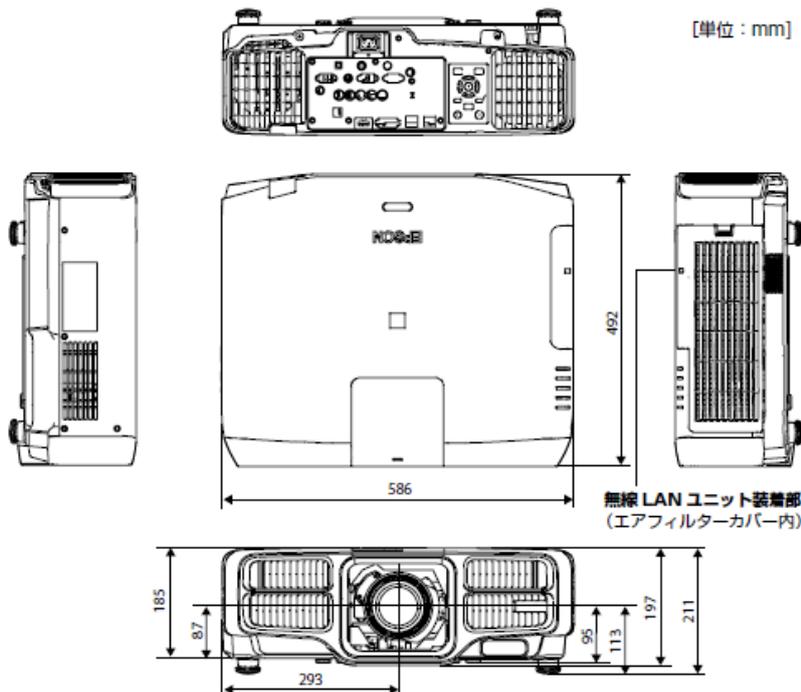
- ① A レンズの中心
 - ② レンズの位置をホームポジションに移動したときの投写映像
 - ③ 最大可動領域：V × 20% (上)、V × 5% (下) ※
- ※左右方向が最大の場合は上方向に移動できません。

ELPLU04/ELPLW06/ELPLM09/ELPLM15/ ELPLM10/ELPLM11/ELPLL08 使用時



- ① レンズの中心
- ② レンズの位置をホームポジションに移動したときの投写映像
- ③ 最大可動領域：V × 60%
- ④ 左右方向が最大値の場合：V × 31%

■外形寸法図

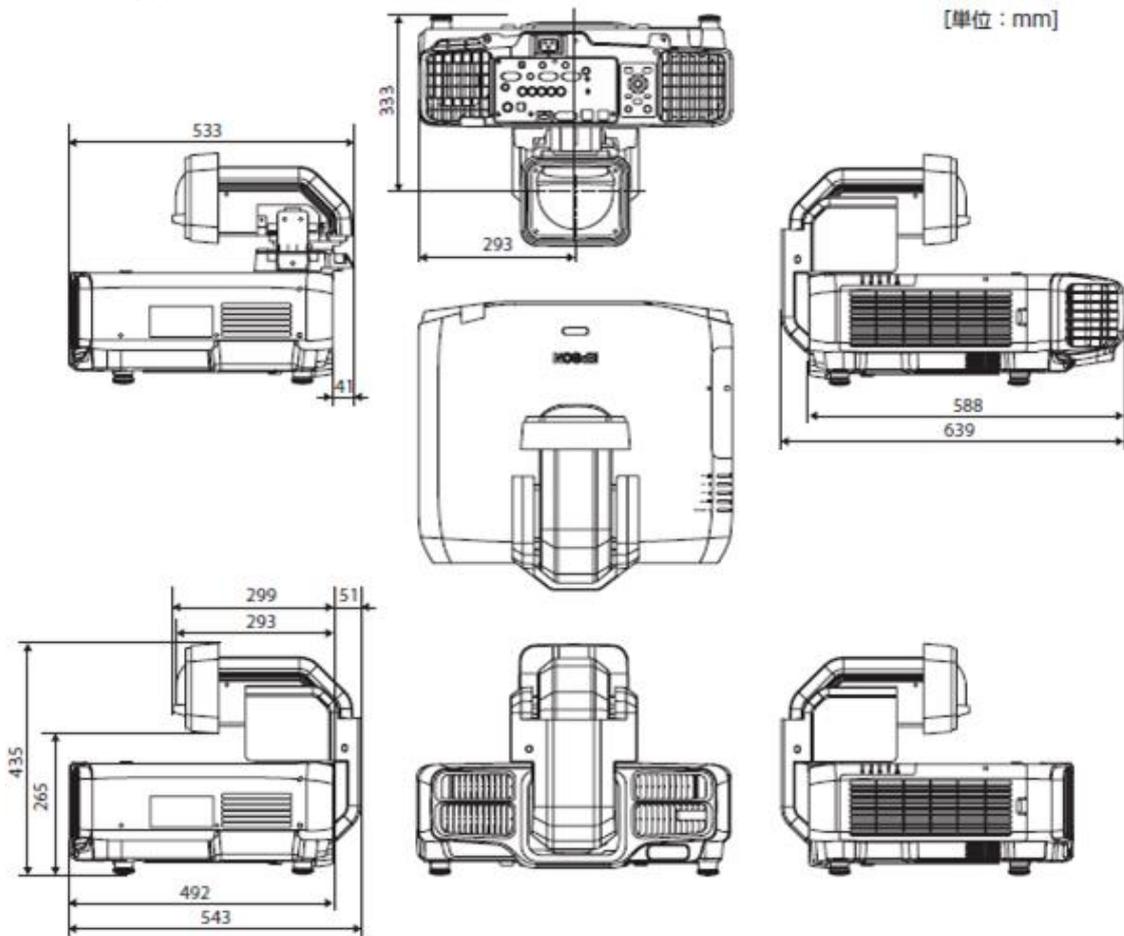


[単位：mm]

※レンズ装着時の本体サイズ

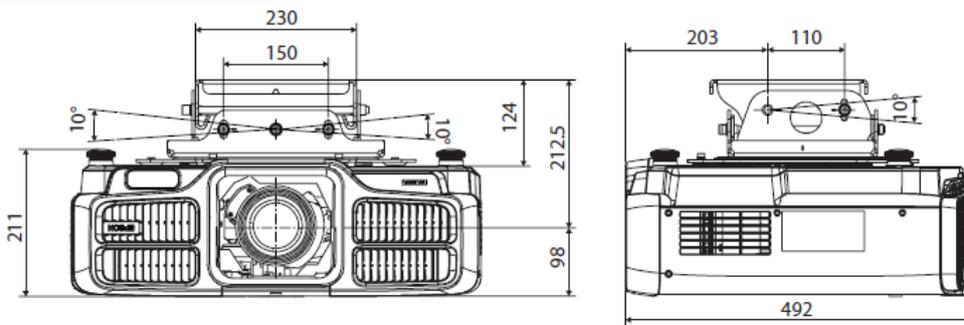
レンズ型番	レンズ装着時の 本体サイズ	レンズ 飛び出し量(mm)
ELPLX02	543	41
ELPLU03	524	32
ELPLU04	551	59
ELPLW05	492	-0.1
ELPLW06	524	32
ELPLM09	492	-3.8
ELPLM15	492	-3.8
ELPLM10	530	38
ELPLM11	534	42
ELPLL08	534	42
ELPLU02	551	59
ELPLR04	492	-2.3
ELPLW04	524	32
ELPLS04	492	-3.8
ELPLM06	530	38
ELPLM07	534	42
ELPLL07	534	42

■ELPLX02 装着図

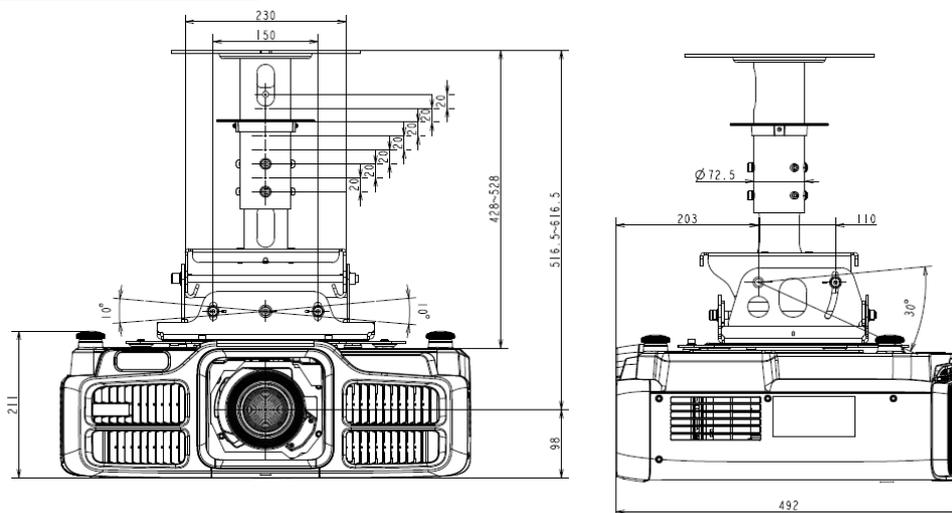


■天吊り金具装着図

低天井取付時(ELPMB47)

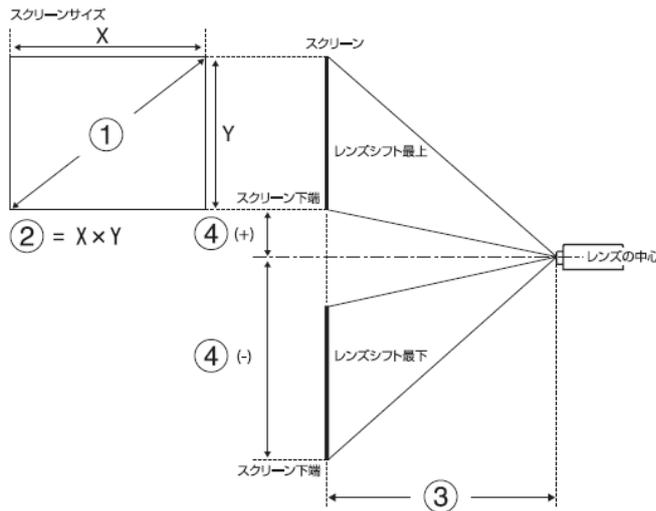


高天井取付時(ELPMB48)



型番	セイコーエプソン株式会社 エプソン販売株式会社	整理番号	発行	頁
EB-L1750U		H892W-00-A	2017年11月	3/4

■投写距離



- ① スクリーンサイズ (型)
- 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までの高さ

レンズ投写距離表

投写距離はおおよその値です。弊社ホームページにて、より詳細な投写シミュレートが可能なツールを用意しておりますので、あわせてご活用ください。

<http://www.epson.jp/products/bizprojector/simulator/>

16:10

単位: cm

① 型	② 幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX02	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	③ 短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX02 ELPLU03 ELPLW05 ELPLR04 以外	ELPLU03 ELPLW05
60	129 × 81	-	87	-	80 - 97	94 - 135	149 - 206	199 - 326	306 - 473	445 - 686	664 - 941	-89 - 8	-60 - -21
80	172 × 108	-	118	80 - 97	108 - 131	129 - 182	202 - 277	268 - 438	413 - 635	601 - 923	896 - 1265	-119 - 11	-80 - -28
100	215 × 135	74	149	101 - 123	136 - 165	163 - 229	254 - 348	337 - 549	519 - 797	757 - 1160	1128 - 1589	-148 - 14	-100 - -35
120	258 × 162	89	180	122 - 148	165 - 199	197 - 276	306 - 419	406 - 661	626 - 959	913 - 1396	1360 - 1913	-178 - 16	-120 - -42
150	323 × 202	112	227	154 - 186	207 - 251	248 - 347	385 - 526	509 - 828	786 - 1202	1147 - 1751	1708 - 2399	-222 - 20	-150 - -52
200	431 × 269	151	304	206 - 249	278 - 336	393 - 464	515 - 703	682 - 1106	1052 - 1607	1538 - 2343	2287 - 3209	-296 - 27	-199 - -70
300	646 × 404	228	460	311 - 374	420 - 507	504 - 699	777 - 1058	1027 - 1663	1585 - 2417	2319 - 3526	3447 - 4630	-444 - 41	-299 - -105
400	862 × 538	306	615	416 - 500	562 - 678	674 - 934	1038 - 1413	1372 - 2220	2117 - 3227	3100 - 4709	4606 - 6451	-593 - 54	-399 - -140
500	1077 × 673	383	771	521 - 626	704 - 848	844 - 1169	1299 - 1769	1717 - 2777	2650 - 4036	3881 - 5892	5765 - 8071	-741 - 68	-499 - -175

※ ELPLX02: ④=スクリーンサイズ(インチ) × 0.07~スクリーンサイズ(インチ) × 0.27 ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ) × 0.67

16:9

① 型	② 横幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX02	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	③ 短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX02 ELPLU03 ELPLW05 ELPLR04 以外	ELPLU03 ELPLW05
60	133 × 75	-	89	-	82 - 100	97 - 139	154 - 212	205 - 336	315 - 486	458 - 706	683 - 968	-87 - 13	-57 - -17
80	177 × 100	-	121	83 - 100	111 - 135	132 - 187	207 - 285	276 - 450	425 - 653	618 - 949	922 - 1301	-116 - 17	-76 - -23
100	221 × 125	76	153	104 - 126	140 - 170	167 - 236	261 - 358	347 - 565	534 - 819	779 - 1192	1160 - 1634	-145 - 21	-96 - -29
120	266 × 149	92	185	126 - 152	170 - 205	202 - 284	315 - 431	417 - 679	644 - 986	939 - 1436	1398 - 1967	-174 - 25	-115 - -35
150	332 × 187	116	233	158 - 191	213 - 258	255 - 357	395 - 540	524 - 851	808 - 1236	1180 - 1800	1756 - 2467	-218 - 31	-143 - -43
200	443 × 249	155	313	212 - 256	286 - 346	343 - 477	530 - 723	701 - 1137	1082 - 1652	1581 - 2408	2352 - 3300	-291 - 42	-191 - -58
300	642 × 361	235	473	320 - 385	432 - 521	518 - 719	798 - 1068	1056 - 1710	1629 - 2484	2384 - 3624	3543 - 4965	-436 - 63	-287 - -97
400	896 × 498	314	633	428 - 514	578 - 697	693 - 960	1067 - 1453	1411 - 2282	2176 - 3317	3187 - 4840	4735 - 6631	-581 - 83	-382 - -116
480	1063 × 598	378	761	514 - 618	695 - 837	833 - 1154	1282 - 1745	1694 - 2740	2614 - 3983	3829 - 5813	5688 - 7963	-698 - 100	-459 - -139

※ ELPLX02: ④=0~スクリーンサイズ(インチ) × 0.35 ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ) × 0.62

4:3

① 型	② 横幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX02	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	③ 短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX02 ELPLU03 ELPLW05 ELPLR04 以外	ELPLU03 ELPLW05
60	122 × 91	-	99	-	91 - 110	108 - 154	170 - 234	226 - 370	349 - 537	507 - 790	756 - 1069	-101 - 9	-68 - -24
80	163 × 122	-	134	91 - 111	123 - 149	147 - 207	229 - 315	304 - 497	469 - 720	683 - 1048	1019 - 1436	-134 - 12	-90 - -32
100	203 × 152	84	169	115 - 139	155 - 188	185 - 260	268 - 395	383 - 623	590 - 904	860 - 1316	1281 - 1803	-168 - 15	-113 - -40
120	244 × 183	102	205	139 - 168	187 - 226	224 - 313	348 - 475	461 - 749	710 - 1087	1037 - 1584	1544 - 2170	-201 - 18	-135 - -47
150	305 × 229	128	257	175 - 211	236 - 284	282 - 393	436 - 596	578 - 938	891 - 1362	1302 - 1985	1937 - 2720	-252 - 23	-169 - -59
200	366 × 274	172	345	234 - 282	316 - 381	378 - 526	584 - 797	773 - 1253	1193 - 1821	1744 - 2655	2594 - 3637	-335 - 31	-226 - -79
300	406 × 305	259	521	353 - 424	477 - 574	571 - 792	880 - 1199	1164 - 1884	1796 - 2738	2629 - 3995	3906 - 5472	-503 - 46	-339 - -119
400	813 × 610	346	698	471 - 567	638 - 768	764 - 1058	1176 - 1601	1555 - 2515	2399 - 3654	3512 - 5334	5219 - 7307	-671 - 61	-452 - -158
440	894 × 671	381	768	519 - 624	702 - 845	841 - 1165	1295 - 1762	1711 - 2767	2640 - 4021	3866 - 5870	5744 - 8041	-738 - 67	-497 - -174

※ ELPLX02: ④=スクリーンサイズ(インチ) × 0.08~スクリーンサイズ(インチ) × 0.30 ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ) × 0.76