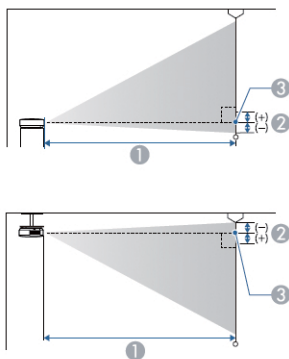


スクリーンサイズと投写距離

この表に従って、スクリーンからプロジェクターまでの距離を、投写映像の大きさに応じて決めます。



- ① 投写距離 (cm)
- ② レンズ中心からスクリーン下端 (天吊りの場合はスクリーン上端) までの高さ (cm)
- ③ レンズ中心

SVGA (EB-S31/EB-S04)

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)~最長(テレ)	② 最短(ワイド)
30型	61 × 46	88 - 119	-5
50型	102 × 76	147 - 200	-8

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)~最長(テレ)	② 最短(ワイド)
60型	122 × 91	177 - 240	-10
70型	142 × 107	207 - 280	-12
80型	163 × 122	237 - 321	-13
100型	203 × 152	297 - 401	-17
150型	305 × 229	446 - 603	-25
200型	406 × 305	595 - 805	-33

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)~最長(テレ)	② 最短(ワイド)
28型	62 × 35	89 - 121	1
30型	66 × 37	96 - 130	1
50型	111 × 62	161 - 218	1
60型	133 × 75	193 - 262	2
70型	155 × 87	226 - 306	2
80型	177 × 100	258 - 349	2
100型	221 × 125	323 - 437	3
150型	332 × 187	486 - 657	4
200型	443 × 249	649 - 877	5

XGA (EB-X31)

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)~最長(テレ)	②
30型	61 × 46	89 - 107	-5

スクリーンサイズと投写距離

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
40型	81 × 61	119 - 143	-7
50型	102 × 76	150 - 180	-8
60型	122 × 91	180 - 217	-10
80型	163 × 122	241 - 290	-14
100型	203 × 152	302 - 363	-17
150型	305 × 229	454 - 546	-25
200型	406 × 305	607 - 729	-34
250型	508 × 381	759 - 912	-42
300型	610 × 457	912 - 1095	-51

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
28型	62 × 35	90 - 109	1
30型	66 × 37	97 - 117	1
40型	89 × 50	130 - 156	1
50型	111 × 62	163 - 196	1
60型	133 × 75	196 - 236	1
80型	177 × 100	263 - 316	2
100型	221 × 125	329 - 396	2
150型	332 × 187	495 - 595	3
200型	443 × 249	661 - 794	5
250型	553 × 311	827 - 994	6
275型	609 × 342	910 - 1093	6

XGA(EB-X36)

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
30型	61 × 46	84 - 101	-5
40型	81 × 61	113 - 136	-6
50型	102 × 76	142 - 171	-8
60型	122 × 91	171 - 206	-10
80型	163 × 122	229 - 275	-13
100型	203 × 152	287 - 345	-16
150型	305 × 229	432 - 519	-24
200型	406 × 305	577 - 693	-32
250型	508 × 381	722 - 867	-40
300型	610 × 457	867 - 1041	-48

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
28型	62 × 35	85 - 103	1
30型	66 × 37	91 - 110	1
40型	89 × 50	123 - 148	1
50型	111 × 62	155 - 186	2
60型	133 × 75	186 - 224	2
80型	177 × 100	249 - 300	3
100型	221 × 125	313 - 376	3
150型	332 × 187	471 - 566	5
200型	443 × 249	629 - 755	7
250型	553 × 311	787 - 945	9

スクリーンサイズと投写距離

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
275型	609 × 342	866 - 1040	10

WXGA(EB-W31/EB-W420)

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
29型	59 × 44	90 - 109	-4
30型	61 × 46	94 - 113	-4
40型	81 × 61	126 - 152	-5
50型	102 × 76	158 - 190	-7
60型	122 × 91	190 - 229	-8
70型	142 × 107	222 - 267	-10
80型	163 × 122	255 - 306	-11
100型	203 × 152	319 - 383	-14
150型	305 × 229	480 - 577	-20
200型	406 × 305	641 - 770	-27
280型	569 × 427	898 - 1079	-38

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
32型	71 × 40	91 - 109	-2
35型	77 × 44	99 - 120	-2
40型	89 × 50	114 - 137	-2
50型	111 × 62	143 - 172	-3

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
60型	133 × 75	172 - 208	-3
70型	155 × 87	202 - 243	-4
80型	177 × 100	231 - 278	-4
100型	221 × 125	289 - 348	-5
150型	332 × 187	435 - 523	-8
200型	443 × 249	582 - 699	-11
310型	686 × 386	903 - 1084	-17

16 : 10スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
33型	71 × 44	91 - 110	-4
35型	75 × 47	97 - 117	-4
40型	86 × 54	111 - 134	-5
50型	108 × 67	139 - 168	-6
60型	129 × 81	168 - 202	-7
80型	172 × 108	225 - 270	-10
100型	215 × 135	281 - 338	-12
150型	323 × 202	424 - 509	-18
200型	431 × 269	566 - 680	-24
320型	689 × 431	907 - 1089	-39

スクリーンサイズと投写距離

WUXGA(EB-U32)

4 : 3スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
27型	55 × 41	89 - 109	-4
30型	61 × 46	99 - 121	-4
40型	81 × 61	133 - 163	-6
50型	102 × 76	168 - 205	-7
60型	122 × 91	202 - 246	-8
70型	142 × 107	236 - 288	-10
80型	163 × 122	270 - 329	-11
100型	203 × 152	339 - 412	-14
150型	305 × 229	509 - 620	-21
200型	406 × 305	680 - 828	-28
260型	528 × 396	885 - 1078	-36

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
30型	66 × 37	90 - 110	-2
35型	77 × 44	105 - 129	-2
40型	89 × 50	121 - 148	-2
50型	111 × 62	152 - 185	-3
60型	133 × 75	183 - 223	-3
70型	155 × 87	214 - 261	-4
80型	177 × 100	245 - 299	-5
100型	221 × 125	307 - 374	-6
150型	332 × 187	462 - 563	-8

16 : 9スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
200型	443 × 249	617 - 752	-11
290型	642 × 361	897 - 1091	-16

16 : 10スクリーンサイズ		① 最短(ワイド)～最長 (テレ)	②
30型	65 × 40	87 - 107	-4
35型	75 × 47	102 - 125	-4
40型	86 × 54	118 - 144	-5
50型	108 × 67	148 - 180	-6
60型	129 × 81	178 - 217	-7
80型	172 × 108	238 - 291	-10
100型	215 × 135	299 - 364	-12
150型	323 × 202	450 - 548	-18
200型	431 × 269	601 - 731	-24
300型	646 × 404	902 - 1098	-37

関連項目

- 「付録」 p.160