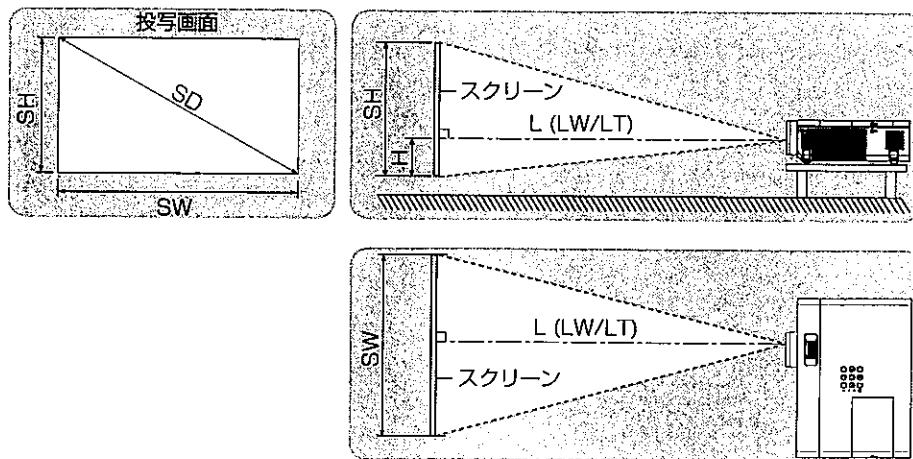


第2章 準備—設置する

投写関係

本機の設置は、下図や投写距離を参考にして設置してください。なお、スクリーンサイズ、スクリーン位置に応じて投写画面サイズ、投写画面位置を調整できます。



| | |
|-------------------------|--------------------------|
| L (LW/LT) ¹⁾ | 投写距離 (m) |
| SH | 投写画面高さ (m) |
| SW | 投写画面幅 (m) |
| H | レンズセンターから投写画面下端までの距離 (m) |
| SD | 投写画面サイズ (m) |

*1 LW : 最短投写距離
LT : 最長投写距離

第2章 準備—設置する

PT-VX425NJの場合

(下記の表に示す寸法には若干の誤差があります。)

(単位: m)

| 画面対角サイズ (SD) | アスペクト 4:3 の場合 | | | アスペクト 16:9 の場合 | | |
|-----------------|---------------|------------|----------------------------|----------------|------------|----------------------------|
| | 最短 (LW) | 最長 (LT) | レンズセンターから画像下端 までの距離 (H) | 最短 (LW) | 最長 (LT) | レンズセンターから画像下端 までの距離 (H) |
| 0.76 (30型) | 0.69 | 1.14 | 0.046 | 0.75 | 1.24 | - 0.012 |
| 1.02 (40型) | 0.94 | 1.54 | 0.061 | 1.02 | 1.68 | - 0.017 |
| 1.27 (50型) | 1.17 | 1.92 | 0.076 | 1.28 | 2.09 | - 0.021 |
| 1.52 (60型) | 1.41 | 2.30 | 0.091 | 1.54 | 2.51 | - 0.025 |
| 1.78 (70型) | 1.65 | 2.70 | 0.107 | 1.81 | 2.94 | - 0.029 |
| 2.03 (80型) | 1.89 | 3.08 | 0.122 | 2.06 | 3.36 | - 0.033 |
| 2.29 (90型) | 2.14 | 3.48 | 0.137 | 2.33 | 3.80 | - 0.037 |
| 2.54 (100型) | 2.37 | 3.87 | 0.152 | 2.59 | 4.21 | - 0.041 |
| 3.05 (120型) | 2.86 | 4.65 | 0.183 | 3.11 | 5.07 | - 0.050 |
| 3.81 (150型) | 3.58 | 5.81 | 0.229 | 3.90 | 6.33 | - 0.062 |
| 5.08 (200型) | 4.78 | 7.76 | 0.305 | 5.21 | 8.45 | - 0.083 |
| 6.35 (250型) | 5.98 | 9.70 | 0.381 | 6.52 | 10.57 | - 0.104 |
| 7.62 (300型) | 7.18 | 11.65 | 0.457 | 7.82 | 12.70 | - 0.124 |

投写距離計算式

本書に記載のない画面サイズでご使用の場合は、投写画面サイズ SD (m) をご確認のうえ、それぞれの計算式で投写距離を求めてください。式の単位はすべて m です。(下記の計算式で求められる値には、若干の誤差があります。)

投写距離を画面サイズ呼称(インチ数値)で計算する場合は、インチ数値を 0.0254 倍したものを投写距離計算式の SD に代入してください。