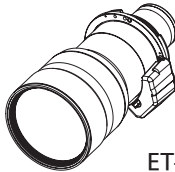


## 取扱説明書

投写レンズ 業務用

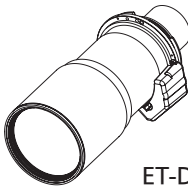
品番 ET-D3LEW60  
ET-D3LES20  
ET-D3LET80  
ET-D3LEW50



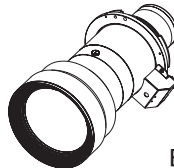
ET-D3LEW60



ET-D3LES20



ET-D3LET80



ET-D3LEW50

日本語

はじめにお読みください。

この「取扱説明書」は、当社製プロジェクターに取り付けて使用する各種投写レンズの説明書です。各製品品番とその製品名称については“製品一覧”（👁 4 ページ）をご覧ください。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- この「取扱説明書」とプロジェクターの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用の前に“安全上のご注意”（👁 3 ページ）を必ずお読みください。
- この取扱説明書は大切に保管してください。

# ■ もくじ

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| 安全上のご注意.....            | 3                        |
| ご使用になる前に.....           | 4                        |
| 取り付け方 / 取り外し方 .....     | 5                        |
| 投写レンズ交換の前に .....        | 5                        |
| 取り付け方 .....             | 5                        |
| 画面周辺フォーカス調整機能について ..... | 7                        |
| レンズキャリブレーションについて .....  | 8                        |
| 取り外し方 .....             | 11                       |
| 投写関係 .....              | 12                       |
| レンズシフト範囲について .....      | 14                       |
| 仕様.....                 | 17                       |
| 外形寸法図 .....             | 17                       |
| 投写画面サイズと投写距離 .....      | Appendix / Annexe / 付録 1 |

# 安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や程度を区分して、説明しています。

|                                                                                  |           |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|
|  | <b>警告</b> | 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。            |
|  | <b>注意</b> | 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。 |

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

|                                                                                  |                  |                                                                                   |              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | 実行しなければならない内容です。 |  | してはいけない内容です。 |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|



## 警告

|                                                                                  |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>■使用中は投写レンズを絶対にのぞかない</b><br>(投写レンズからは強い光がでます。中を直接のぞくと、目を痛める原因になります。)<br>⇒使用中に投写レンズまたはプロジェクター本体から離れる場合は主電源を切ってください。 |
|  | <b>■レンズカバーを取り付けたまま投写しない</b><br>(火災の原因になることがあります。)                                                                    |



## 注意

|                                                                                                  |                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>電源プラグ<br>を抜く | <b>■投写レンズの交換を行う前に、必ず電源を切り電源プラグをコンセントから抜く</b><br>(不意の投写による光で目を痛めることがあります。)<br>(電源プラグを抜かずに交換作業を行うと、感電の原因になることがあります。)            |
|                | <b>■投写中は投写レンズの前に立たない</b><br>(投写レンズからは強い光がでます。投写レンズの前に立つと衣服を傷めたり、やけどの原因になることがあります。)                                            |
|                | <b>■投写中は投写レンズの前にものを置かない</b><br>(投写レンズからは強い光がでます。投写レンズの前にものを置くと、火災やものの破損、投写レンズまたはプロジェクター本体の故障の原因になることがあります。)                   |
|                | <b>■乾燥剤は、袋を開けたり、食べたりしない</b><br>(中身を誤って口に入れると、身体に悪影響を及ぼします。)<br>⇒ 万一、目や口に入った場合、すぐにきれいな水で洗ったあと、医師にご相談ください。<br>⇒ 特にお子様にはご注意ください。 |

# ご使用になる前に

## ■ 製品一覧

本書で説明する投写レンズの製品名称とその製品品番は次のとおりです。

| 製品名称    | 製品品番                                  | 備考                                |
|---------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| ズームレンズ  | ET-D3LEW60 / ET-D3LES20<br>ET-D3LET80 | EEPROM*1 とステッピングモーターを搭載した投写レンズです。 |
| 固定焦点レンズ | ET-D3LEW50                            | EEPROM*1 を搭載した投写レンズです。            |

\*1 EEPROM : Electrically Erasable Programmable Read-Only Memory

## ■ 各投写レンズに対応するプロジェクター

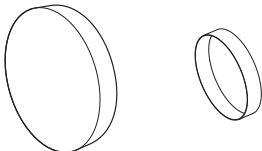
- **ET-D3LEW60 / ET-D3LES20 / ET-D3LET80**  
PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ / PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K / PT-RZ17K / PT-RZ14K / PT-RZ21K / PT-RS20K / PT-RZ16K
- **ET-D3LEW50**  
PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ / PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K / PT-RZ17K / PT-RZ14K / PT-RZ21K / PT-RS20K / PT-RZ16K / PT-RQ13KJ / PT-RZ12KJ / PT-RS11KJ / PT-DZ21K2J / PT-DS20K2J / PT-DW17K2J / PT-DZ16K2J / PT-DZ13K / PT-DS12K / PT-DW11K / PT-DZ10K

## お知らせ

- 上記以外の機種についても対応している場合があります。ご使用のプロジェクターの取扱説明書または、WEB サイト (<https://connect.panasonic.com/jp-ja/projector>) でご確認ください。
- ご使用のプロジェクターが PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ / PT-RZ21K / PT-RS20K の場合、ファームウェアの [メインバージョン] によっては本投写レンズ ET-D3LEW60 / ET-D3LES20 / ET-D3LET80 / ET-D3LEW50 を使用できない場合があります。ファームウェアの [メインバージョン] が次に示すバージョン番号である場合は、最新のファームウェアにアップデートしたうえでご使用ください。
  - PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ : 3.00 未満
  - PT-RZ21K / PT-RS20K : 2.00 未満アップデート手順については、WEB サイト (<https://connect.panasonic.com/jp-ja/projector/pass>) のファームウェアに関する最新情報掲載先にアクセスしてご確認ください。
- ファームウェアのメインバージョンは、[ステータス] 画面で確認できます。

## ■ 付属品

以下の付属品が入っていることを確認してください。

| 品名     | 外観 (数量)                                                                                                                      |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| レンズカバー | <br>(お買い上げ時は、製品本体に装着されています。)<br><br>各 1 個 |

# 取り付け方 / 取り外し方

## 投写レンズ交換の前に

投写レンズの交換や取り外しの際は、あらかじめレンズ位置をホームポジションに移動させておいてください。レンズ位置のホームポジションへの移動のしかたについては、プロジェクターの取扱説明書をご確認ください。

### お願い

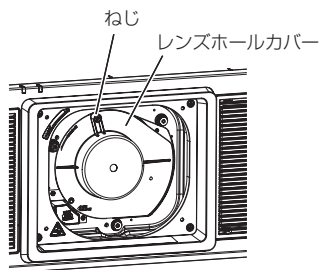
- 投写レンズの交換は、プロジェクター本体の電源を切ってから行ってください。
- 取り外した投写レンズは振動や衝撃を与えないように保管してください。
- 投写レンズの電気接点には指を触れないようにしてください。ほこりや汚れなどにより、接触不良の原因となることや、静電気によって部品が破壊されることがあります。
- レンズ面は素手でさわらないでください。レンズ面に指紋や汚れが付着すると、それらが拡大されてスクリーンに映り、美しい映像をご覧いただくための妨げとなります。また、プロジェクターを使用しないときは、本レンズに付属のレンズカバーを取り付けておいてください。
- レンズはガラス部品です。堅いものに当てたり、強く拭いたりすると傷つくおそれがあります。取り扱いにはご注意ください。
- 投写レンズに付着したごみやほこりは、清潔なやわらかい乾いた布で拭き取ってください。毛羽立った布、油分・水分を含んだ布、ほこりの付いた布で拭かないでください。レンズは傷つきやすいため、強くこすらないでください。

## 取り付け方

### お知らせ

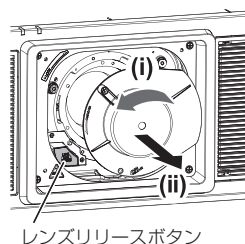
- レンズホールカバーを取り外し済みの場合は、手順 3) から始めてください。

この手順のイラストは PT-RZ21K に ET-D3LEW50 を装着している場合を例としています。



### 1) レンズホールカバー固定ねじを緩める

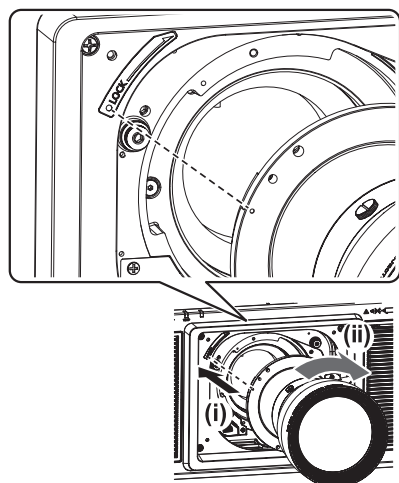
- プラスドライバーでレンズホールカバー固定ねじを反時計方向に空回りするまで回してください。



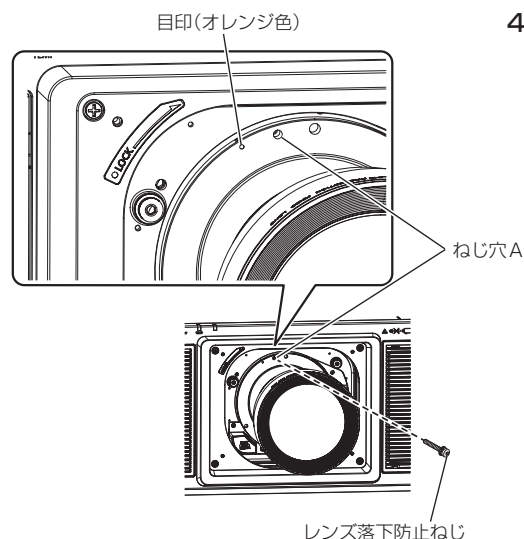
### 2) レンズホールカバーを取り外す

- レンズリリースボタンを押しながら、レンズホールカバーの目印 (○) が、本体の目印 (LOCK の左側にある○) に合うまで反時計方向に回してください (i)。その後レンズホールカバーを取り外してください (ii)。

## 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)



- 3) 投写レンズの目印（オレンジ色）を、プロジェクター本体の目印（LOCKの左側にある○）に合わせて差し込み（i）、「カチッ」と音がするまで時計方向に回す（ii）



- 4) プロジェクター本体に付属しているレンズ落下防止ねじで、投写レンズを固定する

- 投写レンズの目印（オレンジ色）の右側にあるねじ穴 A に、プラスドライバーで固定してください。

### お願い

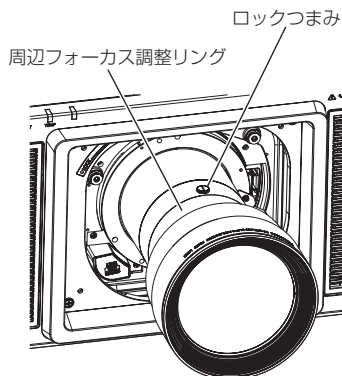
- 投写レンズを反時計方向に回して、抜けないことを確認してください。
- 取り外したレンズホルカーバーは、なくさないように保管してください。
- 投写レンズを取り付けたあと、プロジェクター本体の電源を入れてレンズキャリブレーションを実行してください。（ 8 ページ）

# 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)

## 画面周辺フォーカス調整機能について

ET-D3LEW60 および ET-D3LEW50 は、プロジェクターが投写するスクリーンサイズによって画面の中央と周辺のフォーカスバランスが変化します。

ET-D3LEW60 および ET-D3LEW50 には周辺のフォーカス調整機能があります。



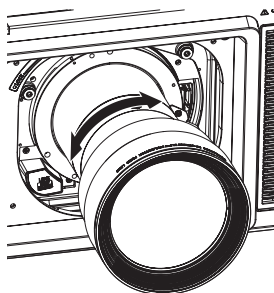
この手順のイラストは PT-RZ21K に ET-D3LEW50 を装着している場合を例としています。

### ■ フォーカス調整のしかた

- 1) プロジェクター本体側の操作で、投写画面中央のフォーカスを合わせる
- 2) ロックつまみを反時計方向に回して緩める



- 3) 周辺フォーカス調整リングを矢印の方向に回して、画面周辺のフォーカスを合わせる



- 4) ロックつまみを時計方向に回して締める



### お知らせ

- レンズに表示しているスクリーンサイズは、おおよその目安です。

# 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)

## レンズキャリブレーションについて

取り付け後にレンズキャリブレーションを実行してください。  
レンズキャリブレーションのしかたは、お使いのプロジェクターやファームウェアのメインバージョンによって異なります。

- PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K / PT-RZ17K / PT-RZ14K / PT-RZ16K
- PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ : メインバージョン 3.00 以上  
"ケース 1" (🔍 8 ページ) をご覧ください。
- PT-RZ21K / PT-RS20K : メインバージョン 2.00 以上  
"ケース 1" (🔍 8 ページ) をご覧ください。
- PT-RQ13KJ / PT-RZ12KJ / PT-RS11KJ / PT-DZ21K2J / PT-DS20K2J / PT-DW17K2J / PT-DZ16K2J / PT-DZ13K / PT-DS12K / PT-DW11K / PT-DZ10K  
"ケース 2" (🔍 10 ページ) をご覧ください。(ET-D3LEW50 のみ対応)

### ■ ケース 1

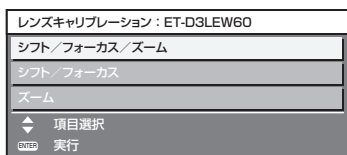
- PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K / PT-RZ17K / PT-RZ14K / PT-RZ16K
- PT-RQ32KJ / PT-RZ31KJ / PT-RS30KJ (ファームウェアのメインバージョン 3.00 以上)
- PT-RZ21K / PT-RS20K (ファームウェアのメインバージョン 2.00 以上)

|               |         |
|---------------|---------|
| プロジェクターセットアップ | 1/2     |
| プロジェクター ID    | オール     |
| 投写方式          |         |
| レンズ           |         |
| 運用設定          | ノーマル    |
| 光出力           | 100.0%  |
| 輝度コントロール      | オート     |
| スタンバイモード      | ノーマル    |
| 無信号自動オフ       | 無効      |
| 無信号光源オフ       | 無効      |
| 起動方法          | ラストメモリー |
| スタートアップ入力選択   | 維持      |
| 日付と時刻         |         |
| 🔍 項目選択        |         |
| 🔍 サブメニュー      |         |

|               |            |
|---------------|------------|
| レンズ           |            |
| レンズタイプ        | ET-D3LEW60 |
| レンズ情報設定       |            |
| レンズメモリー       |            |
| レンズホームポジション   |            |
| アクティブフォーカス最適化 |            |
| レンズキャリブレーション  |            |
| 🔍 項目選択        |            |
| 🔍 サブメニュー      |            |

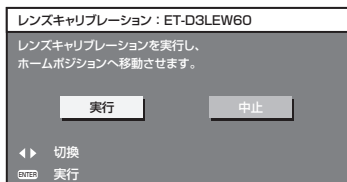
- 1) <MENU> ボタンを押す
- 2) ▲▼ボタンで [ プロジェクターセットアップ ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す
  - [プロジェクターセットアップ] 画面が表示されます。
- 3) ▲▼ボタンで [ レンズ ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す
  - [レンズ] 画面が表示されます。
- 4) ▲▼ボタンで [ レンズキャリブレーション ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す
  - [レンズキャリブレーション] 画面が表示されます。
  - ET-D3LEW50 を取り付けている場合は、< ENTER > ボタンを押すと確認画面が表示されます。手順 6) へ進んでください。

## 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)



- 5) ▲▼ボタンで [シフト／フォーカス／ズーム] を選択し、< ENTER > ボタンを押す

- 確認画面が表示されます。



- 6) ◀▶ボタンで [実行] を選択し、< ENTER > ボタンを押す

- レンズキャリブレーションを開始します。
- 調整範囲のキャリブレーション終了後、投写レンズはホームポジションに移動します。

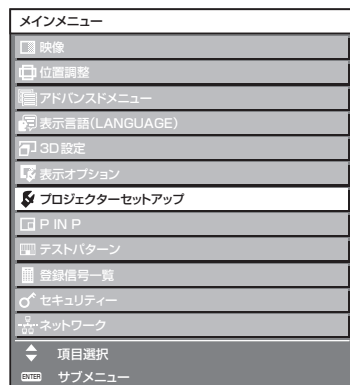
### お知らせ

- レンズキャリブレーションが実施されていないとズーム可能な範囲がせまくなることがあります。

# 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)

## ■ ケース 2

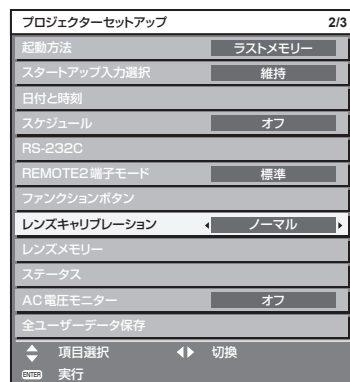
- PT-RQ13KJ / PT-RZ12KJ / PT-RS11KJ
- PT-DZ21K2J / PT-DS20K2J / PT-DW17K2J / PT-DZ16K2J
- PT-DZ13K / PT-DS12K / PT-DW11K / PT-DZ10K



1) 〈MENU〉 ボタンを押す

2) ▲▼ボタンで [ プロジェクターセツトアップ ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す

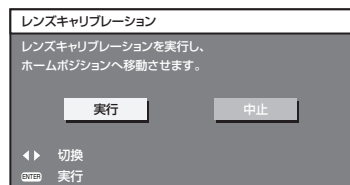
- [プロジェクターセットアップ] 画面が表示されます。



3) ▲▼ボタンで [ レンズキャリブレーション ] を選択する

4) ◀▶ボタンで [ ノーマル ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す

- 確認画面が表示されます。

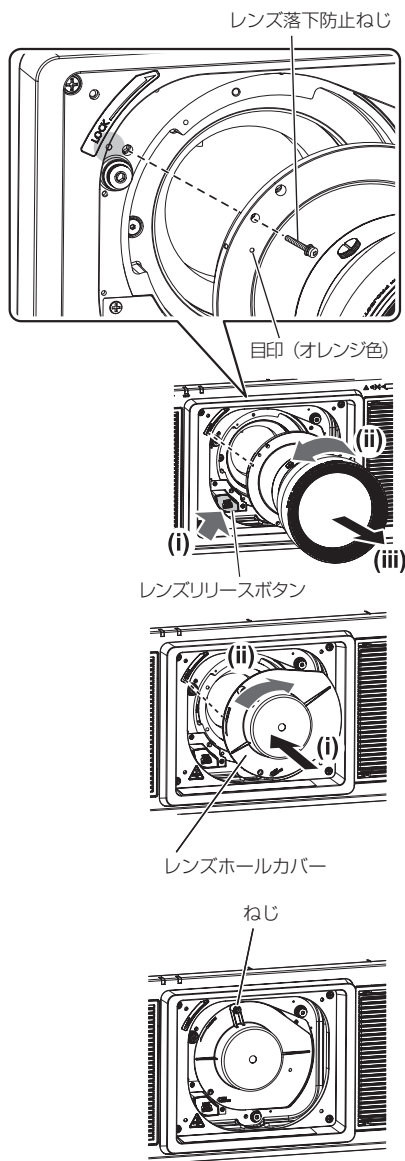


5) ◀▶ボタンで [ 実行 ] を選択し、< ENTER > ボタンを押す

- レンズキャリブレーションを開始します。
- 調整範囲のキャリブレーション終了後、投写レンズはホームポジションに移動します。

# 取り付け方 / 取り外し方 (つづき)

## 取り外し方



この手順のイラストはPT-RZ21K にET-D3LEW50を装着している場合を例としています。

### 1) レンズ落下防止ねじを取り外す

- 投写レンズの目印 (オレンジ色) の右側にある、1 つ目のねじをプラスドライバーで取り外してください。

### 2) レンズリリースボタンを押しながら (i) 投写レンズを反時計方向に回し (ii)、抜き取る (iii)

- 投写レンズの目印 (オレンジ色) が、プロジェクター本体の目印 (LOCK の左側にある ○) に合うまで反時計方向に回してください。
- プロジェクター本体を運搬する場合や保管する場合は、手順 3) に進んでください。

### 3) プロジェクター本体に付属しているレンズホールカバーを取り付ける

- レンズホールカバーの目印 (○) を、プロジェクター本体の目印 (LOCK の左側にある ○) に合わせて差し込み (i)、「カチッ」と音がするまで時計方向に回してください (ii)。

### 4) レンズホールカバーを固定する

- プラスドライバーでレンズホールカバー固定ねじを締めつけてください。

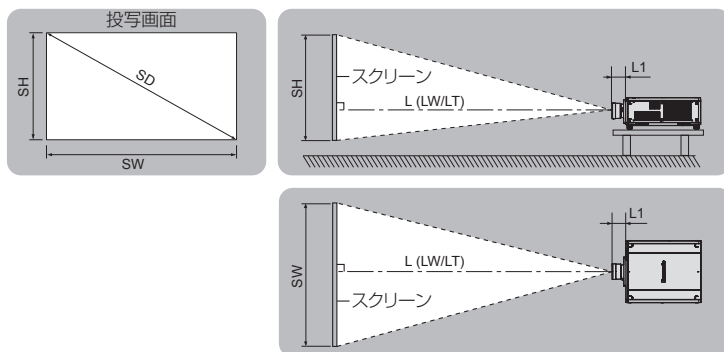
## お願い

- 取り外した投写レンズは振動や衝撃を与えないように保管してください。
- 取り外したレンズ落下防止ねじは、なくさないように保管してください。

# 投写関係

スクリーンとプロジェクター間の投写関係寸法は下記の通りです。

## ■ 投写関係寸法図



## お知らせ

- このイラストは、投写画面のサイズと位置をスクリーンいっぱいに合わせることを前提に表現しています。
- このイラストは正確な縮尺ではありません。

|              |         |
|--------------|---------|
| L (LW/LT) *1 | 投写距離    |
| L1           | レンズ突出寸法 |
| SH           | 投写画面高さ  |
| SW           | 投写画面幅   |
| SD           | 投写画面サイズ |

\*1 LW：ズームレンズ使用時、最短投写距離  
LT：ズームレンズ使用時、最長投写距離

## ● L1 の寸法（概略値）

（単位：m）

| プロジェクター品番<br>投写レンズ品番 | PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K | PT-RQ32KJ /<br>PT-RZ31KJ /<br>PT-RS30KJ | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K / PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K |
|----------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ET-D3LEW60           | 0.212                  | 0.182                                   | 0.213                                                                               |
| ET-D3LES20           | 0.121                  | 0.091                                   | 0.122                                                                               |
| ET-D3LET80           | 0.262                  | 0.224                                   | 0.263                                                                               |
| ET-D3LEW50           | 0.203                  | 0.173                                   | 0.204                                                                               |

## 投写関係（つづき）

| <div>プロジェクター品番</div> <div>投写レンズ品番</div> | PT-RZ21K /<br>PT-RS20K /<br>PT-RZ16K | PT-RQ13KJ / PT-RZ12KJ / PT-RS11KJ /<br>PT-DZ21K2J / PT-DS20K2J / PT-DW17K2J /<br>PT-DZ16K2J / PT-DZ13K / PT-DS12K /<br>PT-DW11K / PT-DZ10K |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ET-D3LEW60                              | 0.212                                | —                                                                                                                                          |
| ET-D3LES20                              | 0.121                                | —                                                                                                                                          |
| ET-D3LET80                              | 0.254                                | —                                                                                                                                          |
| ET-D3LEW50                              | 0.203                                | 0.203                                                                                                                                      |

お知らせ

- 本書内のプロジェクターのイラストはイメージです。製品によって形状が異なります。

お願い

- 吸排気を妨げないよう、周辺の壁やものから十分に離して設置してください。プロジェクター本体から周辺の壁やものまでの必要距離については、ご使用のプロジェクターの取扱説明書でご確認ください。また、密閉した空間に設置する場合は、別途、空調設備、換気設備を設けてください。換気が不十分な場合、排気熱が滞留することで、プロジェクターの保護回路がはたらくことがあります。
- エアコンの吹き出し口や照明器具（スタジオ用ランプなど）の近くなど、温度変化が激しい場所には設置しないでください。

## ■ 投写関係寸法

投写距離（L）については、付録の“投写画面サイズと投写距離”または“投写距離計算式”をご参照ください。

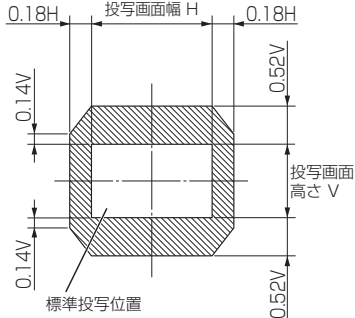
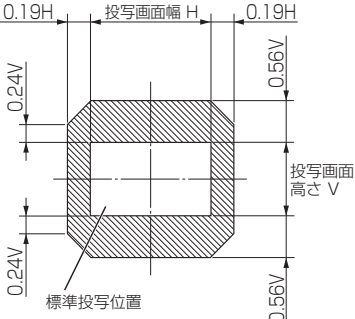
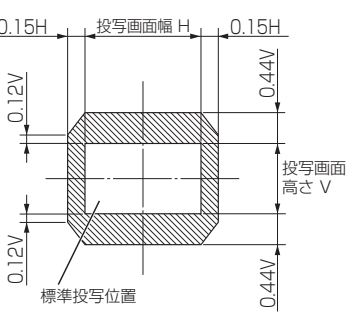
# レンズシフト範囲について

8 ページに記載の「レンズキャリブレーションについて」でホームポジションに移動したあと、そのレンズ位置での投写画面の位置（標準投写位置）を基準に、プロジェクター本体のレンズシフト調整機能を用いてそれぞれのレンズシフト範囲内で投写画像の位置を調整できます。

レンズシフト調整は、次のイラストで示す範囲内で行ってください。

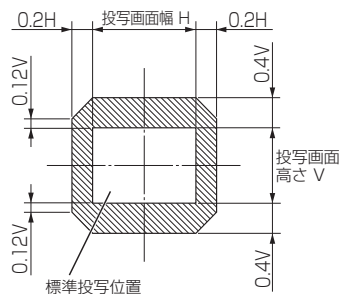
調整範囲外へレンズを移動すると、フォーカスが変わる場合がありますのでご注意ください。

## ● ET-D3LEW60

|                                                                  |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br/>PT-RZ17K / PT-RZ14K</p>  |    |
| <p>PT-RQ32KJ</p>                                                 |   |
| <p>PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31KJ /<br/>PT-RZ21K / PT-RZ16K</p> |  |

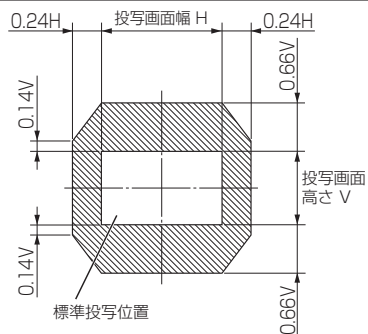
# レンズシフト範囲について (つづき)

PT-RS30KJ / PT-RS20K

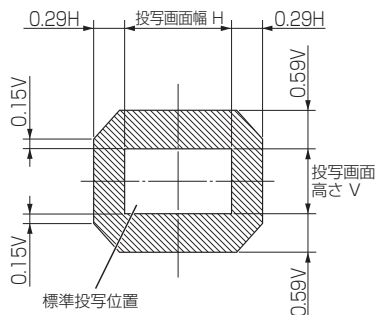


## ● ET-D3LES20 / ET-D3LET80

PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /  
PT-RZ17K / PT-RZ14K

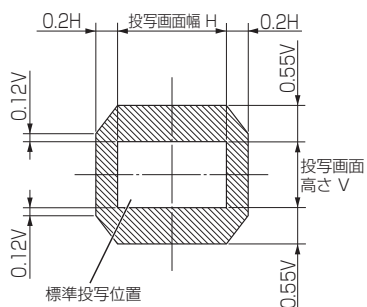


PT-RQ32KJ

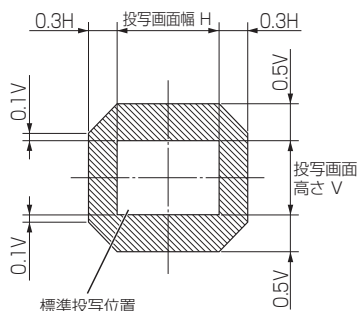


## レンズシフト範囲について（つづき）

PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31KJ /  
PT-RZ21K / PT-RZ16K



PT-RS30KJ / PT-RS20K



### お知らせ

- プロジェクターのホームポジションは、レンズキャリブレーション結果に基づくレンズシフト（レンズの垂直位置と水平位置）の原点位置で、光学的な画面中央位置と一致するものではありません。
- ET-D3LEW50 は、レンズシフト調整はせずに、標準投写位置で使用してください。

# 仕様

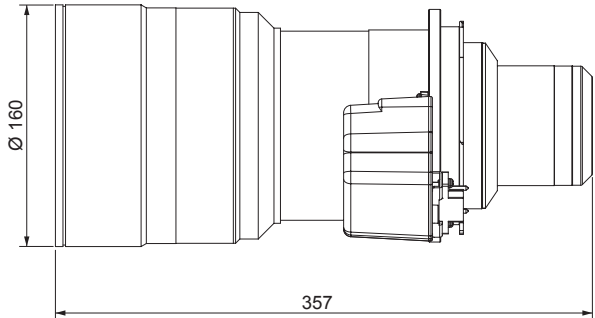
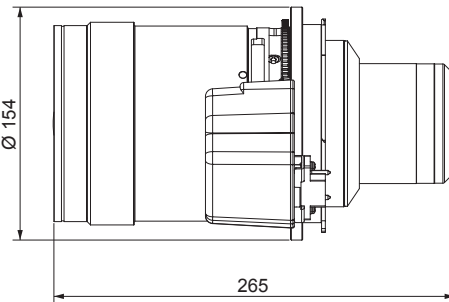
各投写レンズの仕様をご確認のうえ、ご使用条件に適した投写レンズをご使用ください。

| レンズ品番   | ET-D3LEW60      | ET-D3LES20      | ET-D3LET80    | ET-D3LEW50 |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|------------|
| レンズタイプ  | ズームレンズ          | ズームレンズ          | ズームレンズ        | 固定焦点レンズ    |
| F値      | 2.5             | 2.5             | 2.5～2.7       | 2.5        |
| 焦点距離（f） | 19.6 mm～23.5 mm | 35.0 mm～50.9 mm | 154 mm～289 mm | 14.8 mm    |
| 外形寸法 *1 | 横幅              | 160 mm          | 154 mm        | 154 mm     |
|         | 高さ              | 160 mm          | 154 mm        | 154 mm     |
|         | 奥行              | 357 mm          | 265 mm        | 404 mm     |
| 質量      | 約 8.7kg         | 約 5.2kg         | 約 8.5kg       | 約 7.1kg    |

\*1: 突起部を除く

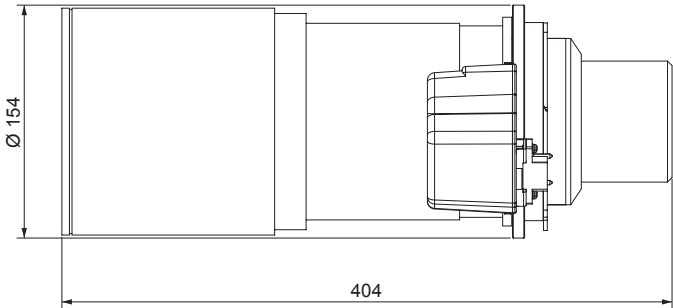
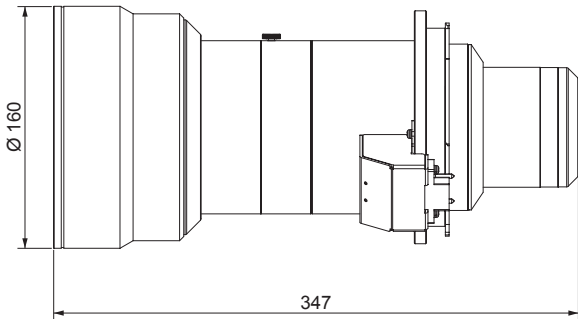
## 外形寸法図

（単位：mm）

| 製品品番       | 外形寸法図                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ET-D3LEW60 |   |
| ET-D3LES20 |  |

# 外形寸法図（つづき）

(単位：mm)

| 製品品番       | 外形寸法図                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ET-D3LET80 |  <p>Technical drawing of the ET-D3LET80 device. The drawing shows a side view of a cylindrical component with a flange on the right side. The diameter is indicated as Ø 154 and the total length is 404.</p> |
| ET-D3LEW50 |  <p>Technical drawing of the ET-D3LEW50 device. The drawing shows a side view of a cylindrical component with a flange on the right side. The diameter is indicated as Ø 160 and the total length is 347.</p> |





このシンボルマークは、ヨーロッパ連合（EU）をはじめとするリサイクルシステムを備えた国にのみ有効です。  
製品を廃棄する場合には、最寄りの市町村窓口、または販売店で、正しい廃棄方法をお問い合わせください。

## 中国域内での環境に関する情報



このシンボルマークは中国国内でのみ有効です。

---

**パナソニック プロジェクター&ディスプレイ株式会社**

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 電話 ☎ 0120-872-601

# Appendix / Annexe / 付録

## ■ ET-D3LEW60

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:10
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10
- アスペクト比 16:10

|                                                                                                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PT-RQ32K<br>(2560 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.991 - 1.18:1] | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.12 - 1.32:1] | PT-RQ35K / PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K / PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.924 - 1.10:1] |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| SD            | SH     | SW     | LW    | LT    | LW    | LT    | LW    | LT    |
|---------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1.78 (70")    | 0.942  | 1.508  | 1.46  | 1.75  | 1.65  | 1.97  | 1.36  | 1.63  |
| 2.03 (80")    | 1.077  | 1.723  | 1.68  | 2.01  | 1.89  | 2.26  | 1.56  | 1.87  |
| 2.29 (90")    | 1.212  | 1.939  | 1.90  | 2.27  | 2.13  | 2.55  | 1.77  | 2.11  |
| 2.54 (100")   | 1.346  | 2.154  | 2.11  | 2.53  | 2.38  | 2.84  | 1.97  | 2.35  |
| 3.05 (120")   | 1.615  | 2.585  | 2.55  | 3.05  | 2.86  | 3.42  | 2.38  | 2.84  |
| 3.81 (150")   | 2.019  | 3.231  | 3.20  | 3.83  | 3.59  | 4.30  | 2.98  | 3.57  |
| 5.08 (200")   | 2.692  | 4.308  | 4.29  | 5.13  | 4.81  | 5.75  | 4.00  | 4.78  |
| 6.35 (250")   | 3.365  | 5.385  | 5.37  | 6.43  | 6.02  | 7.21  | 5.01  | 6.00  |
| 7.62 (300")   | 4.039  | 6.462  | 6.46  | 7.73  | 7.24  | 8.67  | 6.02  | 7.21  |
| 8.89 (350")   | 4.712  | 7.539  | 7.54  | 9.03  | 8.46  | 10.12 | 7.04  | 8.42  |
| 10.16 (400")  | 5.385  | 8.616  | 8.63  | 10.33 | 9.67  | 11.58 | 8.05  | 9.64  |
| 12.70 (500")  | 6.731  | 10.770 | 10.80 | 12.93 | 12.10 | 14.49 | 10.08 | 12.07 |
| 15.24 (600")  | 8.077  | 12.923 | 12.97 | 15.53 | 14.53 | 17.41 | 12.10 | 14.49 |
| 17.78 (700")  | 9.423  | 15.077 | 15.14 | 18.14 | 16.97 | 20.32 | 14.13 | 16.92 |
| 20.32 (800")  | 10.770 | 17.231 | 17.31 | 20.74 | 19.40 | 23.24 | 16.16 | 19.35 |
| 22.86 (900")  | 12.116 | 19.385 | 19.49 | 23.34 | 21.83 | 26.15 | 18.18 | 21.78 |
| 25.40 (1000") | 13.462 | 21.539 | 21.66 | 25.94 | 24.26 | 29.06 | 20.21 | 24.21 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:9
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9
- アスペクト比 16:9

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2560 × 1440)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.992 - 1.18:1]                                             |       | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [1.12 - 1.33:1] |       |
|---------------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                                | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 1.51                                                                                                                                              | 1.80  | 1.69                                                                                                                                             | 2.02  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 1.73                                                                                                                                              | 2.07  | 1.94                                                                                                                                             | 2.32  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 1.95                                                                                                                                              | 2.33  | 2.19                                                                                                                                             | 2.62  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 2.18                                                                                                                                              | 2.60  | 2.44                                                                                                                                             | 2.92  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 2.62                                                                                                                                              | 3.13  | 2.94                                                                                                                                             | 3.52  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 3.29                                                                                                                                              | 3.94  | 3.69                                                                                                                                             | 4.42  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 4.41                                                                                                                                              | 5.27  | 4.94                                                                                                                                             | 5.92  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 5.52                                                                                                                                              | 6.61  | 6.19                                                                                                                                             | 7.41  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 6.64                                                                                                                                              | 7.95  | 7.44                                                                                                                                             | 8.91  |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 7.75                                                                                                                                              | 9.28  | 8.69                                                                                                                                             | 10.41 |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 8.87                                                                                                                                              | 10.62 | 9.94                                                                                                                                             | 11.90 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 11.10                                                                                                                                             | 13.30 | 12.44                                                                                                                                            | 14.90 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 13.33                                                                                                                                             | 15.97 | 14.94                                                                                                                                            | 17.89 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 15.57                                                                                                                                             | 18.64 | 17.44                                                                                                                                            | 20.89 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 17.80                                                                                                                                             | 21.32 | 19.94                                                                                                                                            | 23.88 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 20.03                                                                                                                                             | 23.99 | 22.44                                                                                                                                            | 26.88 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 22.26                                                                                                                                             | 26.66 | 24.94                                                                                                                                            | 29.87 |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [0.924 - 1.10:1] |       | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(1400 × 788)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.01 - 1.19:1]                                   |       |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                                | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 1.40                                                                                                                                              | 1.67  | 1.52                                                                                                                                             | 1.82  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 1.61                                                                                                                                              | 1.92  | 1.75                                                                                                                                             | 2.09  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 1.82                                                                                                                                              | 2.17  | 1.97                                                                                                                                             | 2.36  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 2.03                                                                                                                                              | 2.42  | 2.20                                                                                                                                             | 2.63  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 2.44                                                                                                                                              | 2.92  | 2.65                                                                                                                                             | 3.17  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 3.07                                                                                                                                              | 3.67  | 3.33                                                                                                                                             | 3.98  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 4.11                                                                                                                                              | 4.92  | 4.45                                                                                                                                             | 5.33  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 5.15                                                                                                                                              | 6.17  | 5.58                                                                                                                                             | 6.68  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 6.19                                                                                                                                              | 7.41  | 6.71                                                                                                                                             | 8.03  |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 7.23                                                                                                                                              | 8.66  | 7.84                                                                                                                                             | 9.38  |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 8.28                                                                                                                                              | 9.91  | 8.96                                                                                                                                             | 10.73 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 10.36                                                                                                                                             | 12.40 | 11.22                                                                                                                                            | 13.43 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 12.44                                                                                                                                             | 14.90 | 13.47                                                                                                                                            | 16.14 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 14.52                                                                                                                                             | 17.39 | 15.73                                                                                                                                            | 18.84 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 16.61                                                                                                                                             | 19.89 | 17.98                                                                                                                                            | 21.54 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 18.69                                                                                                                                             | 22.39 | 20.24                                                                                                                                            | 24.24 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 20.77                                                                                                                                             | 24.88 | 22.49                                                                                                                                            | 26.94 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 4:3
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3
- アスペクト比 4:3

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2133 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.20 - 1.42:1]                                             |       | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [1.34 - 1.59:1] |       |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 1.66                                                                                                                                             | 1.99  | 1.87                                                                                                                                             | 2.24  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 1.91                                                                                                                                             | 2.28  | 2.15                                                                                                                                             | 2.57  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 2.16                                                                                                                                             | 2.58  | 2.42                                                                                                                                             | 2.89  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 2.40                                                                                                                                             | 2.87  | 2.70                                                                                                                                             | 3.22  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 2.89                                                                                                                                             | 3.46  | 3.25                                                                                                                                             | 3.88  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 3.63                                                                                                                                             | 4.34  | 4.07                                                                                                                                             | 4.87  |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 4.86                                                                                                                                             | 5.82  | 5.45                                                                                                                                             | 6.52  |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 6.09                                                                                                                                             | 7.29  | 6.83                                                                                                                                             | 8.17  |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 7.32                                                                                                                                             | 8.76  | 8.20                                                                                                                                             | 9.82  |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 8.55                                                                                                                                             | 10.23 | 9.58                                                                                                                                             | 11.47 |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 9.78                                                                                                                                             | 11.71 | 10.96                                                                                                                                            | 13.12 |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 12.24                                                                                                                                            | 14.65 | 13.71                                                                                                                                            | 16.42 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 14.69                                                                                                                                            | 17.60 | 16.46                                                                                                                                            | 19.72 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 17.15                                                                                                                                            | 20.54 | 19.22                                                                                                                                            | 23.02 |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 19.61                                                                                                                                            | 23.49 | 21.97                                                                                                                                            | 26.31 |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 22.07                                                                                                                                            | 26.43 | 24.72                                                                                                                                            | 29.61 |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 24.53                                                                                                                                            | 29.38 | 27.47                                                                                                                                            | 32.91 |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [1.12 - 1.32:1] |       | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.01 - 1.19:1]                           |       |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 1.55                                                                                                                                             | 1.85  | 1.39                                                                                                                                             | 1.66  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 1.78                                                                                                                                             | 2.13  | 1.60                                                                                                                                             | 1.91  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 2.01                                                                                                                                             | 2.40  | 1.81                                                                                                                                             | 2.16  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 2.24                                                                                                                                             | 2.68  | 2.01                                                                                                                                             | 2.41  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 2.70                                                                                                                                             | 3.22  | 2.43                                                                                                                                             | 2.90  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 3.38                                                                                                                                             | 4.05  | 3.05                                                                                                                                             | 3.65  |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 4.53                                                                                                                                             | 5.42  | 4.08                                                                                                                                             | 4.89  |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 5.68                                                                                                                                             | 6.80  | 5.12                                                                                                                                             | 6.13  |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 6.83                                                                                                                                             | 8.17  | 6.15                                                                                                                                             | 7.37  |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 7.97                                                                                                                                             | 9.55  | 7.19                                                                                                                                             | 8.61  |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 9.12                                                                                                                                             | 10.92 | 8.22                                                                                                                                             | 9.85  |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 11.41                                                                                                                                            | 13.67 | 10.29                                                                                                                                            | 12.33 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 13.71                                                                                                                                            | 16.42 | 12.36                                                                                                                                            | 14.81 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 16.00                                                                                                                                            | 19.17 | 14.43                                                                                                                                            | 17.29 |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 18.30                                                                                                                                            | 21.92 | 16.50                                                                                                                                            | 19.77 |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 20.59                                                                                                                                            | 24.66 | 18.57                                                                                                                                            | 22.25 |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 22.89                                                                                                                                            | 27.41 | 20.64                                                                                                                                            | 24.73 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

## ■ ET-D3LES20

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:10
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10
- アスペクト比 16:10

|               |        |        |       |       | PT-RQ32K<br>(2560 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.79 - 2.59:1] |       | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[2.00 - 2.90:1] |       | PT-RQ35K / PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K / PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.67 - 2.41:1] |    |
|---------------|--------|--------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| SD            | SH     | SW     | LW    | LT    | LW                                                                                                   | LT    | LW                                                                                                                                                            | LT    | LW                                                                                                                                                            | LT |
| 1.78 (70")    | 0.942  | 1.508  | 2.64  | 3.85  | 2.97                                                                                                 | 4.32  | 2.46                                                                                                                                                          | 3.58  |                                                                                                                                                               |    |
| 2.03 (80")    | 1.077  | 1.723  | 3.03  | 4.41  | 3.41                                                                                                 | 4.95  | 2.82                                                                                                                                                          | 4.11  |                                                                                                                                                               |    |
| 2.29 (90")    | 1.212  | 1.939  | 3.42  | 4.98  | 3.84                                                                                                 | 5.59  | 3.19                                                                                                                                                          | 4.64  |                                                                                                                                                               |    |
| 2.54 (100")   | 1.346  | 2.154  | 3.81  | 5.54  | 4.28                                                                                                 | 6.22  | 3.55                                                                                                                                                          | 5.17  |                                                                                                                                                               |    |
| 3.05 (120")   | 1.615  | 2.585  | 4.59  | 6.67  | 5.15                                                                                                 | 7.49  | 4.28                                                                                                                                                          | 6.22  |                                                                                                                                                               |    |
| 3.81 (150")   | 2.019  | 3.231  | 5.76  | 8.37  | 6.46                                                                                                 | 9.39  | 5.37                                                                                                                                                          | 7.81  |                                                                                                                                                               |    |
| 5.08 (200")   | 2.692  | 4.308  | 7.71  | 11.20 | 8.64                                                                                                 | 12.56 | 7.19                                                                                                                                                          | 10.45 |                                                                                                                                                               |    |
| 6.35 (250")   | 3.365  | 5.385  | 9.65  | 14.03 | 10.82                                                                                                | 15.73 | 9.00                                                                                                                                                          | 13.09 |                                                                                                                                                               |    |
| 7.62 (300")   | 4.039  | 6.462  | 11.60 | 16.86 | 13.00                                                                                                | 18.90 | 10.82                                                                                                                                                         | 15.73 |                                                                                                                                                               |    |
| 8.89 (350")   | 4.712  | 7.539  | 13.55 | 19.69 | 15.18                                                                                                | 22.07 | 12.64                                                                                                                                                         | 18.37 |                                                                                                                                                               |    |
| 10.16 (400")  | 5.385  | 8.616  | 15.50 | 22.52 | 17.37                                                                                                | 25.24 | 14.46                                                                                                                                                         | 21.01 |                                                                                                                                                               |    |
| 12.70 (500")  | 6.731  | 10.770 | 19.39 | 28.18 | 21.73                                                                                                | 31.58 | 18.09                                                                                                                                                         | 26.29 |                                                                                                                                                               |    |
| 15.24 (600")  | 8.077  | 12.923 | 23.29 | 33.84 | 26.09                                                                                                | 37.91 | 21.73                                                                                                                                                         | 31.58 |                                                                                                                                                               |    |
| 17.78 (700")  | 9.423  | 15.077 | 27.18 | 39.50 | 30.45                                                                                                | 44.25 | 25.36                                                                                                                                                         | 36.86 |                                                                                                                                                               |    |
| 20.32 (800")  | 10.770 | 17.231 | 31.08 | 45.16 | 34.81                                                                                                | 50.59 | 29.00                                                                                                                                                         | 42.14 |                                                                                                                                                               |    |
| 22.86 (900")  | 12.116 | 19.385 | 34.97 | 50.82 | 39.18                                                                                                | 56.93 | 32.63                                                                                                                                                         | 47.42 |                                                                                                                                                               |    |
| 25.40 (1000") | 13.462 | 21.539 | 38.86 | 56.48 | 43.54                                                                                                | 63.27 | 36.27                                                                                                                                                         | 52.70 |                                                                                                                                                               |    |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:9
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9
- アスペクト比 16:9

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2560 × 1440)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.79 - 2.59:1]                                             |       | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [2.01 - 2.90:1] |       |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 2.72                                                                                                                                             | 3.96  | 3.06                                                                                                                                             | 4.44  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 3.12                                                                                                                                             | 4.54  | 3.50                                                                                                                                             | 5.10  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 3.52                                                                                                                                             | 5.12  | 3.95                                                                                                                                             | 5.75  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 3.92                                                                                                                                             | 5.70  | 4.40                                                                                                                                             | 6.40  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 4.72                                                                                                                                             | 6.86  | 5.30                                                                                                                                             | 7.70  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 5.92                                                                                                                                             | 8.61  | 6.64                                                                                                                                             | 9.66  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 7.92                                                                                                                                             | 11.52 | 8.88                                                                                                                                             | 12.91 |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 9.92                                                                                                                                             | 14.43 | 11.13                                                                                                                                            | 16.17 |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 11.93                                                                                                                                            | 17.33 | 13.37                                                                                                                                            | 19.43 |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 13.93                                                                                                                                            | 20.24 | 15.61                                                                                                                                            | 22.68 |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 15.93                                                                                                                                            | 23.15 | 17.85                                                                                                                                            | 25.94 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 19.93                                                                                                                                            | 28.97 | 22.33                                                                                                                                            | 32.46 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 23.94                                                                                                                                            | 34.78 | 26.82                                                                                                                                            | 38.97 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 27.94                                                                                                                                            | 40.60 | 31.30                                                                                                                                            | 45.49 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 31.94                                                                                                                                            | 46.42 | 35.78                                                                                                                                            | 52.00 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 35.94                                                                                                                                            | 52.23 | 40.27                                                                                                                                            | 58.51 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 39.95                                                                                                                                            | 58.05 | 44.75                                                                                                                                            | 65.03 |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [1.67 - 2.41:1] |       | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(1400 × 788)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.81 - 2.61:1]                                   |       |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 2.53                                                                                                                                             | 3.68  | 2.75                                                                                                                                             | 4.00  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 2.91                                                                                                                                             | 4.23  | 3.15                                                                                                                                             | 4.59  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 3.28                                                                                                                                             | 4.77  | 3.56                                                                                                                                             | 5.17  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 3.65                                                                                                                                             | 5.31  | 3.96                                                                                                                                             | 5.76  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 4.40                                                                                                                                             | 6.40  | 4.77                                                                                                                                             | 6.94  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 5.52                                                                                                                                             | 8.03  | 5.98                                                                                                                                             | 8.70  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 7.39                                                                                                                                             | 10.74 | 8.01                                                                                                                                             | 11.64 |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 9.26                                                                                                                                             | 13.46 | 10.03                                                                                                                                            | 14.58 |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 11.13                                                                                                                                            | 16.17 | 12.05                                                                                                                                            | 17.51 |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 12.99                                                                                                                                            | 18.88 | 14.07                                                                                                                                            | 20.45 |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 14.86                                                                                                                                            | 21.60 | 16.10                                                                                                                                            | 23.39 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 18.60                                                                                                                                            | 27.03 | 20.14                                                                                                                                            | 29.27 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 22.33                                                                                                                                            | 32.46 | 24.18                                                                                                                                            | 35.15 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 26.07                                                                                                                                            | 37.89 | 28.23                                                                                                                                            | 41.02 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 29.81                                                                                                                                            | 43.31 | 32.27                                                                                                                                            | 46.90 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 33.54                                                                                                                                            | 48.74 | 36.32                                                                                                                                            | 52.78 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 37.28                                                                                                                                            | 54.17 | 40.36                                                                                                                                            | 58.65 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 4:3
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3
- アスペクト比 4:3

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2133 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[2.15 - 3.11:1]                                             |       | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [2.41 - 3.49:1] |       |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 3.00                                                                                                                                             | 4.37  | 3.37                                                                                                                                             | 4.91  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 3.44                                                                                                                                             | 5.01  | 3.87                                                                                                                                             | 5.62  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 3.89                                                                                                                                             | 5.65  | 4.36                                                                                                                                             | 6.34  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 4.33                                                                                                                                             | 6.29  | 4.86                                                                                                                                             | 7.06  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 5.21                                                                                                                                             | 7.57  | 5.84                                                                                                                                             | 8.49  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 6.53                                                                                                                                             | 9.49  | 7.32                                                                                                                                             | 10.65 |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 8.74                                                                                                                                             | 12.70 | 9.79                                                                                                                                             | 14.23 |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 10.94                                                                                                                                            | 15.90 | 12.26                                                                                                                                            | 17.82 |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 13.15                                                                                                                                            | 19.11 | 14.73                                                                                                                                            | 21.41 |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 15.35                                                                                                                                            | 22.31 | 17.20                                                                                                                                            | 25.00 |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 17.56                                                                                                                                            | 25.51 | 19.67                                                                                                                                            | 28.59 |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 21.96                                                                                                                                            | 31.92 | 24.61                                                                                                                                            | 35.76 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 26.37                                                                                                                                            | 38.33 | 29.55                                                                                                                                            | 42.94 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 30.78                                                                                                                                            | 44.74 | 34.48                                                                                                                                            | 50.11 |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 35.19                                                                                                                                            | 51.14 | 39.42                                                                                                                                            | 57.29 |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 39.60                                                                                                                                            | 57.55 | 44.36                                                                                                                                            | 64.46 |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 44.01                                                                                                                                            | 63.96 | 49.30                                                                                                                                            | 71.64 |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [2.00 - 2.90:1] |       | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.80 - 2.61:1]                           |       |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT    | LW                                                                                                                                               | LT    |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 2.80                                                                                                                                             | 4.07  | 2.52                                                                                                                                             | 3.66  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 3.21                                                                                                                                             | 4.67  | 2.89                                                                                                                                             | 4.20  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 3.62                                                                                                                                             | 5.27  | 3.26                                                                                                                                             | 4.74  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 4.03                                                                                                                                             | 5.86  | 3.63                                                                                                                                             | 5.28  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 4.86                                                                                                                                             | 7.06  | 4.37                                                                                                                                             | 6.36  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 6.09                                                                                                                                             | 8.85  | 5.49                                                                                                                                             | 7.98  |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 8.15                                                                                                                                             | 11.84 | 7.34                                                                                                                                             | 10.67 |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 10.20                                                                                                                                            | 14.83 | 9.20                                                                                                                                             | 13.37 |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 12.26                                                                                                                                            | 17.82 | 11.06                                                                                                                                            | 16.07 |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 14.32                                                                                                                                            | 20.81 | 12.91                                                                                                                                            | 18.77 |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 16.38                                                                                                                                            | 23.80 | 14.77                                                                                                                                            | 21.46 |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 20.49                                                                                                                                            | 29.78 | 18.48                                                                                                                                            | 26.86 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 24.61                                                                                                                                            | 35.76 | 22.19                                                                                                                                            | 32.25 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 28.72                                                                                                                                            | 41.74 | 25.91                                                                                                                                            | 37.65 |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 32.84                                                                                                                                            | 47.72 | 29.62                                                                                                                                            | 43.04 |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 36.95                                                                                                                                            | 53.70 | 33.33                                                                                                                                            | 48.44 |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 41.07                                                                                                                                            | 59.68 | 37.05                                                                                                                                            | 53.83 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

## ■ ET-D3LET80

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:10
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10
- アスペクト比 16:10

|                                                                                                      |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PT-RQ32K<br>(2560 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[7.87 - 14.8:1] | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[8.83 - 16.6:1] | PT-RQ35K / PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K / PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[7.34 - 13.8:1] |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| SD            | SH     | SW     | LW     | LT     | LW     | LT     | LW     | LT     |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1.78 (70")    | 0.942  | 1.508  | 11.65  | 22.20  | 13.10  | 24.90  | 10.85  | 20.69  |
| 2.03 (80")    | 1.077  | 1.723  | 13.37  | 25.42  | 15.02  | 28.51  | 12.45  | 23.70  |
| 2.29 (90")    | 1.212  | 1.939  | 15.09  | 28.64  | 16.95  | 32.12  | 14.06  | 26.71  |
| 2.54 (100")   | 1.346  | 2.154  | 16.81  | 31.86  | 18.88  | 35.73  | 15.66  | 29.71  |
| 3.05 (120")   | 1.615  | 2.585  | 20.25  | 38.31  | 22.73  | 42.95  | 18.88  | 35.73  |
| 3.81 (150")   | 2.019  | 3.231  | 25.41  | 47.97  | 28.51  | 53.77  | 23.69  | 44.75  |
| 5.08 (200")   | 2.692  | 4.308  | 34.01  | 64.08  | 38.14  | 71.82  | 31.72  | 59.79  |
| 6.35 (250")   | 3.365  | 5.385  | 42.61  | 80.19  | 47.77  | 89.86  | 39.74  | 74.82  |
| 7.62 (300")   | 4.039  | 6.462  | 51.21  | 96.31  | 57.40  | 107.91 | 47.77  | 89.86  |
| 8.89 (350")   | 4.712  | 7.539  | 59.81  | 112.42 | 67.03  | 125.95 | 55.79  | 104.90 |
| 10.16 (400")  | 5.385  | 8.616  | 68.40  | 128.53 | 76.66  | 143.99 | 63.82  | 119.94 |
| 12.70 (500")  | 6.731  | 10.770 | 85.60  | 160.75 | 95.92  | 180.08 | 79.87  | 150.01 |
| 15.24 (600")  | 8.077  | 12.923 | 102.80 | 192.97 | 115.18 | 216.17 | 95.92  | 180.08 |
| 17.78 (700")  | 9.423  | 15.077 | 120.00 | -      | 134.44 | -      | 111.97 | -      |
| 20.32 (800")  | 10.770 | 17.231 | 137.19 | -      | 153.70 | -      | 128.02 | -      |
| 22.86 (900")  | 12.116 | 19.385 | 154.39 | -      | 172.97 | -      | 144.07 | -      |
| 25.40 (1000") | 13.462 | 21.539 | 171.59 | -      | 192.23 | -      | 160.13 | -      |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:9
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9
- アスペクト比 16:9

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2560 × 1440)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[7.87 - 14.8:1]                                             |        | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [8.83 - 16.6:1] |        |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT     | LW                                                                                                                                               | LT     |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 11.99                                                                                                                                            | 22.82  | 13.47                                                                                                                                            | 25.60  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 13.75                                                                                                                                            | 26.13  | 15.45                                                                                                                                            | 29.31  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 15.52                                                                                                                                            | 29.45  | 17.43                                                                                                                                            | 33.02  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 17.29                                                                                                                                            | 32.76  | 19.41                                                                                                                                            | 36.73  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 20.82                                                                                                                                            | 39.38  | 23.37                                                                                                                                            | 44.15  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 26.13                                                                                                                                            | 49.32  | 29.31                                                                                                                                            | 55.28  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 34.97                                                                                                                                            | 65.88  | 39.21                                                                                                                                            | 73.82  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 43.80                                                                                                                                            | 82.43  | 49.11                                                                                                                                            | 92.37  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 52.64                                                                                                                                            | 98.99  | 59.00                                                                                                                                            | 110.92 |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 61.48                                                                                                                                            | 115.55 | 68.90                                                                                                                                            | 129.46 |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 70.32                                                                                                                                            | 132.11 | 78.80                                                                                                                                            | 148.01 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 87.99                                                                                                                                            | 165.23 | 98.60                                                                                                                                            | 185.10 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 105.67                                                                                                                                           | 198.35 | 118.40                                                                                                                                           | 222.19 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 123.34                                                                                                                                           | -      | 138.19                                                                                                                                           | -      |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 141.02                                                                                                                                           | -      | 157.99                                                                                                                                           | -      |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 158.70                                                                                                                                           | -      | 177.79                                                                                                                                           | -      |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 176.37                                                                                                                                           | -      | 197.58                                                                                                                                           | -      |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1920 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [7.34 - 13.8:1] |        | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(1400 × 788)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[7.96 - 15.0:1]                                   |        |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT     | LW                                                                                                                                               | LT     |
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 11.16                                                                                                                                            | 21.28  | 12.12                                                                                                                                            | 23.06  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 12.81                                                                                                                                            | 24.37  | 13.90                                                                                                                                            | 26.41  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 14.46                                                                                                                                            | 27.46  | 15.69                                                                                                                                            | 29.76  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 16.11                                                                                                                                            | 30.55  | 17.47                                                                                                                                            | 33.10  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 19.41                                                                                                                                            | 36.73  | 21.04                                                                                                                                            | 39.79  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 24.36                                                                                                                                            | 46.00  | 26.40                                                                                                                                            | 49.83  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 32.61                                                                                                                                            | 61.46  | 35.33                                                                                                                                            | 66.56  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 40.86                                                                                                                                            | 76.91  | 44.26                                                                                                                                            | 83.29  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 49.11                                                                                                                                            | 92.37  | 53.19                                                                                                                                            | 100.02 |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 57.35                                                                                                                                            | 107.82 | 62.12                                                                                                                                            | 116.75 |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 65.60                                                                                                                                            | 123.28 | 71.05                                                                                                                                            | 133.49 |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 82.10                                                                                                                                            | 154.19 | 88.91                                                                                                                                            | 166.95 |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 98.60                                                                                                                                            | 185.10 | 106.77                                                                                                                                           | 200.41 |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 115.10                                                                                                                                           | -      | 124.63                                                                                                                                           | -      |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 131.59                                                                                                                                           | -      | 142.49                                                                                                                                           | -      |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 148.09                                                                                                                                           | -      | 160.35                                                                                                                                           | -      |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 164.59                                                                                                                                           | -      | 178.21                                                                                                                                           | -      |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 4:3
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3
- アスペクト比 4:3

|               |        |        | PT-RQ32K<br>(2133 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[9.46 - 17.8:1]                                             |        | PT-RQ25K / PT-RZ24K / PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K / PT-RZ14K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [10.7 - 19.9:1] |        |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT     | LW                                                                                                                                               | LT     |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 13.24                                                                                                                                            | 25.18  | 14.88                                                                                                                                            | 28.24  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 15.19                                                                                                                                            | 28.83  | 17.06                                                                                                                                            | 32.32  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 17.14                                                                                                                                            | 32.47  | 19.24                                                                                                                                            | 36.41  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 19.08                                                                                                                                            | 36.12  | 21.42                                                                                                                                            | 40.50  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 22.98                                                                                                                                            | 43.42  | 25.78                                                                                                                                            | 48.67  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 28.82                                                                                                                                            | 54.36  | 32.32                                                                                                                                            | 60.92  |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 38.56                                                                                                                                            | 72.60  | 43.22                                                                                                                                            | 81.35  |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 48.29                                                                                                                                            | 90.84  | 54.13                                                                                                                                            | 101.78 |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 58.03                                                                                                                                            | 109.08 | 65.03                                                                                                                                            | 122.21 |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 67.76                                                                                                                                            | 127.32 | 75.93                                                                                                                                            | 142.63 |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 77.50                                                                                                                                            | 145.57 | 86.84                                                                                                                                            | 163.06 |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 96.97                                                                                                                                            | 182.05 | 108.64                                                                                                                                           | 203.91 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 116.44                                                                                                                                           | 218.53 | 130.45                                                                                                                                           | 244.77 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 135.91                                                                                                                                           | -      | 152.25                                                                                                                                           | -      |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 155.38                                                                                                                                           | -      | 174.06                                                                                                                                           | -      |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 174.85                                                                                                                                           | -      | 195.86                                                                                                                                           | -      |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 194.32                                                                                                                                           | -      | 217.67                                                                                                                                           | -      |
|               |        |        | PT-RQ35K / PT-RZ34K / PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K / PT-RZ16K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [8.82 - 16.6:1] |        | PT-RS30K / PT-RS20K<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[7.95 - 14.9:1]                           |        |
| SD            | SH     | SW     | LW                                                                                                                                               | LT     | LW                                                                                                                                               | LT     |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 12.33                                                                                                                                            | 23.47  | 11.09                                                                                                                                            | 21.14  |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 14.15                                                                                                                                            | 26.88  | 12.73                                                                                                                                            | 24.21  |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 15.97                                                                                                                                            | 30.28  | 14.37                                                                                                                                            | 27.29  |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 17.78                                                                                                                                            | 33.69  | 16.01                                                                                                                                            | 30.36  |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 21.42                                                                                                                                            | 40.50  | 19.29                                                                                                                                            | 36.50  |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 26.87                                                                                                                                            | 50.71  | 24.21                                                                                                                                            | 45.72  |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 35.96                                                                                                                                            | 67.73  | 32.40                                                                                                                                            | 61.08  |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 45.04                                                                                                                                            | 84.75  | 40.60                                                                                                                                            | 76.44  |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 54.13                                                                                                                                            | 101.78 | 48.80                                                                                                                                            | 91.79  |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 63.21                                                                                                                                            | 118.80 | 57.00                                                                                                                                            | 107.15 |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 72.30                                                                                                                                            | 135.82 | 65.19                                                                                                                                            | 122.51 |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 90.47                                                                                                                                            | 169.87 | 81.59                                                                                                                                            | 153.23 |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 108.64                                                                                                                                           | 203.91 | 97.98                                                                                                                                            | 183.95 |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 126.81                                                                                                                                           | -      | 114.38                                                                                                                                           | -      |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 144.98                                                                                                                                           | -      | 130.77                                                                                                                                           | -      |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 163.15                                                                                                                                           | -      | 147.17                                                                                                                                           | -      |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 181.33                                                                                                                                           | -      | 163.56                                                                                                                                           | -      |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

## ■ ET-D3LEW50

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:10
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10
- アスペクト比 16:10

|               |        |        | PT-RQ32K /<br>PT-RQ13K<br>(2560 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.746:1] | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.838:1] | PT-RQ35K / PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K / PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K / PT-RZ12K /<br>PT-DZ21K2 / PT-DZ13K /<br>PT-DZ10K<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [0.694:1] |
|---------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SD            | SH     | SW     | L                                                                                                            | L                                                                                                                                                       | L                                                                                                                                                                                                       |
| 1.78 (70")    | 0.942  | 1.508  | 1.09                                                                                                         | 1.22                                                                                                                                                    | 1.01                                                                                                                                                                                                    |
| 2.03 (80")    | 1.077  | 1.723  | 1.25                                                                                                         | 1.41                                                                                                                                                    | 1.16                                                                                                                                                                                                    |
| 2.29 (90")    | 1.212  | 1.939  | 1.42                                                                                                         | 1.59                                                                                                                                                    | 1.32                                                                                                                                                                                                    |
| 2.54 (100")   | 1.346  | 2.154  | 1.58                                                                                                         | 1.78                                                                                                                                                    | 1.47                                                                                                                                                                                                    |
| 3.05 (120")   | 1.615  | 2.585  | 1.91                                                                                                         | 2.15                                                                                                                                                    | 1.78                                                                                                                                                                                                    |
| 3.81 (150")   | 2.019  | 3.231  | 2.41                                                                                                         | 2.705                                                                                                                                                   | 2.24                                                                                                                                                                                                    |
| 5.08 (200")   | 2.692  | 4.308  | 3.23                                                                                                         | 3.63                                                                                                                                                    | 3.01                                                                                                                                                                                                    |
| 6.35 (250")   | 3.365  | 5.385  | 4.06                                                                                                         | 4.56                                                                                                                                                    | 3.78                                                                                                                                                                                                    |
| 7.62 (300")   | 4.039  | 6.462  | 4.89                                                                                                         | 5.48                                                                                                                                                    | 4.56                                                                                                                                                                                                    |
| 8.89 (350")   | 4.712  | 7.539  | 5.71                                                                                                         | 6.41                                                                                                                                                    | 5.33                                                                                                                                                                                                    |
| 10.16 (400")  | 5.385  | 8.616  | 6.54                                                                                                         | 7.33                                                                                                                                                    | 6.10                                                                                                                                                                                                    |
| 12.70 (500")  | 6.731  | 10.770 | 8.19                                                                                                         | 9.18                                                                                                                                                    | 7.64                                                                                                                                                                                                    |
| 15.24 (600")  | 8.077  | 12.923 | 9.84                                                                                                         | 11.03                                                                                                                                                   | 9.18                                                                                                                                                                                                    |
| 17.78 (700")  | 9.423  | 15.077 | 11.49                                                                                                        | 12.88                                                                                                                                                   | 10.72                                                                                                                                                                                                   |
| 20.32 (800")  | 10.770 | 17.231 | 13.15                                                                                                        | 14.73                                                                                                                                                   | 12.27                                                                                                                                                                                                   |
| 22.86 (900")  | 12.116 | 19.385 | 14.80                                                                                                        | 16.58                                                                                                                                                   | 13.81                                                                                                                                                                                                   |
| 25.40 (1000") | 13.462 | 21.539 | 16.45                                                                                                        | 18.43                                                                                                                                                   | 15.35                                                                                                                                                                                                   |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 16:9
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9
- アスペクト比 16:9

| SD            | SH     | SW     | L     | L     | L     |
|---------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 1.12  | 1.26  | 1.04  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 1.29  | 1.45  | 1.20  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 1.46  | 1.64  | 1.36  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 1.63  | 1.83  | 1.51  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 1.97  | 2.21  | 1.83  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 2.48  | 2.78  | 2.31  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 3.33  | 3.73  | 3.10  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 4.17  | 4.68  | 3.89  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 5.02  | 5.63  | 4.68  |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 5.87  | 6.59  | 5.48  |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 6.72  | 7.54  | 6.27  |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 8.42  | 9.44  | 7.85  |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 10.12 | 11.34 | 9.44  |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 11.82 | 13.24 | 11.02 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 13.51 | 15.15 | 12.61 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 15.21 | 17.05 | 14.19 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 16.91 | 18.95 | 15.78 |

| SD            | SH     | SW     | L     | L     | L     |
|---------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 1.78 (70")    | 0.872  | 1.550  | 1.13  | 1.16  | 1.04  |
| 2.03 (80")    | 0.996  | 1.771  | 1.30  | 1.34  | 1.20  |
| 2.29 (90")    | 1.121  | 1.992  | 1.47  | 1.51  | 1.36  |
| 2.54 (100")   | 1.245  | 2.214  | 1.64  | 1.69  | 1.51  |
| 3.05 (120")   | 1.494  | 2.657  | 1.99  | 2.04  | 1.83  |
| 3.81 (150")   | 1.868  | 3.321  | 2.50  | 2.57  | 2.31  |
| 5.08 (200")   | 2.491  | 4.428  | 3.36  | 3.45  | 3.10  |
| 6.35 (250")   | 3.113  | 5.535  | 4.22  | 4.33  | 3.89  |
| 7.62 (300")   | 3.736  | 6.641  | 5.08  | 5.21  | 4.68  |
| 8.89 (350")   | 4.358  | 7.748  | 5.93  | 6.09  | 5.48  |
| 10.16 (400")  | 4.981  | 8.855  | 6.79  | 6.96  | 6.27  |
| 12.70 (500")  | 6.226  | 11.069 | 8.51  | 8.72  | 7.85  |
| 15.24 (600")  | 7.472  | 13.283 | 10.22 | 10.48 | 9.44  |
| 17.78 (700")  | 8.717  | 15.497 | 11.94 | 12.24 | 11.02 |
| 20.32 (800")  | 9.962  | 17.710 | 13.66 | 14.00 | 12.61 |
| 22.86 (900")  | 11.207 | 19.924 | 15.37 | 15.76 | 14.19 |
| 25.40 (1000") | 12.453 | 22.138 | 17.09 | 17.52 | 15.78 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

(Unit / Unités / 単位 : m)

- When the screen aspect ratio is 4:3
- Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3
- アスペクト比 4:3

| SD            | SH     | SW     | PT-RQ32K / PT-RQ13K<br>(2133 × 1600)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.898:1] | PT-RQ25K / PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K / PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.01:1] | PT-RQ35K / PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K / PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K / PT-RZ12K /<br>PT-DZ21K2 / PT-DZ13K /<br>PT-DZ10K<br>(1600 × 1200)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [0.836:1] |
|---------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SD            | SH     | SW     | L                                                                                                         | L                                                                                                                                               | L                                                                                                                                                                                                |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 1.24                                                                                                      | 1.40                                                                                                                                            | 1.15                                                                                                                                                                                             |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 1.43                                                                                                      | 1.60                                                                                                                                            | 1.33                                                                                                                                                                                             |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 1.61                                                                                                      | 1.81                                                                                                                                            | 1.50                                                                                                                                                                                             |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 1.80                                                                                                      | 2.02                                                                                                                                            | 1.67                                                                                                                                                                                             |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 2.17                                                                                                      | 2.44                                                                                                                                            | 2.02                                                                                                                                                                                             |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 2.73                                                                                                      | 3.07                                                                                                                                            | 2.55                                                                                                                                                                                             |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 3.67                                                                                                      | 4.12                                                                                                                                            | 3.42                                                                                                                                                                                             |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 4.61                                                                                                      | 5.17                                                                                                                                            | 4.29                                                                                                                                                                                             |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 5.54                                                                                                      | 6.21                                                                                                                                            | 5.17                                                                                                                                                                                             |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 6.48                                                                                                      | 7.26                                                                                                                                            | 6.04                                                                                                                                                                                             |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 7.41                                                                                                      | 8.31                                                                                                                                            | 6.91                                                                                                                                                                                             |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 9.28                                                                                                      | 10.40                                                                                                                                           | 8.66                                                                                                                                                                                             |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 11.15                                                                                                     | 12.50                                                                                                                                           | 10.40                                                                                                                                                                                            |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 13.02                                                                                                     | 14.59                                                                                                                                           | 12.15                                                                                                                                                                                            |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 14.89                                                                                                     | 16.69                                                                                                                                           | 13.90                                                                                                                                                                                            |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 16.77                                                                                                     | 18.78                                                                                                                                           | 15.64                                                                                                                                                                                            |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 18.64                                                                                                     | 20.88                                                                                                                                           | 17.39                                                                                                                                                                                            |

| SD            | SH     | SW     | PT-RS30K / PT-RS20K /<br>PT-RS11K / PT-DS20K2 /<br>PT-DS12K<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ : [0.752:1] | PT-DW17K2 /<br>PT-DW11K<br>(1024 × 768)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[1.04 : 1] | PT-DZ16K2<br>(1440 × 1080)<br>Throw ratio /<br>Rapport de projection /<br>スローレシオ :<br>[0.932 : 1] |
|---------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SD            | SH     | SW     | L                                                                                                                                                     | L                                                                                                             | L                                                                                                 |
| 1.78 (70")    | 1.067  | 1.422  | 1.03                                                                                                                                                  | 1.44                                                                                                          | 1.29                                                                                              |
| 2.03 (80")    | 1.219  | 1.626  | 1.19                                                                                                                                                  | 1.65                                                                                                          | 1.48                                                                                              |
| 2.29 (90")    | 1.372  | 1.829  | 1.35                                                                                                                                                  | 1.87                                                                                                          | 1.67                                                                                              |
| 2.54 (100")   | 1.524  | 2.032  | 1.50                                                                                                                                                  | 2.08                                                                                                          | 1.87                                                                                              |
| 3.05 (120")   | 1.829  | 2.438  | 1.82                                                                                                                                                  | 2.51                                                                                                          | 2.26                                                                                              |
| 3.81 (150")   | 2.286  | 3.048  | 2.29                                                                                                                                                  | 3.16                                                                                                          | 2.84                                                                                              |
| 5.08 (200")   | 3.048  | 4.064  | 3.08                                                                                                                                                  | 4.24                                                                                                          | 3.81                                                                                              |
| 6.35 (250")   | 3.810  | 5.080  | 3.87                                                                                                                                                  | 5.31                                                                                                          | 4.78                                                                                              |
| 7.62 (300")   | 4.572  | 6.096  | 4.65                                                                                                                                                  | 6.39                                                                                                          | 5.75                                                                                              |
| 8.89 (350")   | 5.334  | 7.112  | 5.44                                                                                                                                                  | 7.47                                                                                                          | 6.72                                                                                              |
| 10.16 (400")  | 6.096  | 8.128  | 6.23                                                                                                                                                  | 8.54                                                                                                          | 7.69                                                                                              |
| 12.70 (500")  | 7.620  | 10.160 | 7.80                                                                                                                                                  | 10.70                                                                                                         | 9.63                                                                                              |
| 15.24 (600")  | 9.144  | 12.192 | 9.38                                                                                                                                                  | 12.85                                                                                                         | 11.57                                                                                             |
| 17.78 (700")  | 10.668 | 14.224 | 10.96                                                                                                                                                 | 15.00                                                                                                         | 13.51                                                                                             |
| 20.32 (800")  | 12.192 | 16.256 | 12.53                                                                                                                                                 | 17.16                                                                                                         | 15.45                                                                                             |
| 22.86 (900")  | 13.716 | 18.288 | 14.11                                                                                                                                                 | 19.31                                                                                                         | 17.39                                                                                             |
| 25.40 (1000") | 15.240 | 20.320 | 15.68                                                                                                                                                 | 21.46                                                                                                         | 19.33                                                                                             |

### Note

- A  $\pm 5$  % error in listed projection distances may occur.  
In addition, when [KEYSTONE] is used, distance is corrected to become smaller than the specified screen size.
- The throw ratio is based on the value during projection with the projected image size of 3.81 m (150").

### Remarque

- Une erreur de  $\pm 5$  % dans des distances de projection énumérées peut se produire.  
En outre, lorsque [CORRECTION DE TRAPÈZE] est utilisé, la distance est corrigée pour devenir inférieure à la taille d'écran spécifiée.
- Le rapport de projection est basé sur la valeur en cours de projection avec une taille de l'image projetée de 3,81 m (150").

### お知らせ

- 記載の投写距離は $\pm 5\%$ 以下の範囲内で誤差が発生します。  
また、[台形補正] 使用時は、所定の画面サイズよりも小さくなる方向で補正されます。
- スローレシオは、投写画面サイズ 150 型投写時の値を基準にしています。

Setting-up dimensions which are not given in the above table can be calculated using the formulas below. Check the projected image size SD (m) and use the following formula to determine projection distance (L).

La configuration des dimensions qui ne sont pas données dans le tableau ci-dessus peut être calculée à l'aide des formules suivantes. Vérifiez la taille de l'image projetée SD (m) et utilisez la formule suivante pour déterminer la distance de projection (L).

上記の表以外の投写寸法は次の計算式で求めることができます。画面対角サイズ SD (m) をご確認のうえ、それぞれの計算式で投写距離 (L) を求めてください。

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

- Projection distance formulas
- Formules de distance de projection
- 投写距離計算式

The dimensions of the following table contain a slight error.

Periods are used to represent decimal points in the calculation formulas in the following table.

Les dimensions du tableau suivant peuvent présenter un léger écart.

Les points sont utilisés pour indiquer les décimales dans les formules de calcul dans le tableau suivant.

次の表内の寸法は若干の誤差があります。

## ● ET-D3LEW60

(Unit / Unités / 単位 : m)

|                                                                  |                                                                                                                                                                                 | L                                 |                                   |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 | LW                                | LT                                |
| PT-RQ32K                                                         | When the screen aspect ratio is 16:10 (2560 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (2560 × 1600)<br>アスペクト比 16:10 (2560 × 1600) のとき                         | $=0.8549 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.0242 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (2560 × 1440)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (2560 × 1440)<br>アスペクト比 16:9 (2560 × 1440) のとき                            | $=0.8786 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.0527 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (2133 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (2133 × 1600)<br>アスペクト比 4:3 (2133 × 1600) のとき                               | $=0.9679 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.1596 \times \text{SD}-0.0736$ |
| PT-RQ25K /<br>PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | $=0.9574 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.1471 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                            | $=0.9841 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.1790 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                               | $=1.0839 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.2986 \times \text{SD}-0.0736$ |
| PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | $=0.7979 \times \text{SD}-0.0566$ | $=0.9559 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                            | $=0.8201 \times \text{SD}-0.0566$ | $=0.9825 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                               | $=0.9032 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.0822 \times \text{SD}-0.0736$ |
| PT-RS30K /<br>PT-RS20K                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1400 × 788)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1400 × 788)<br>アスペクト比 16:9 (1400 × 788) のとき                               | $=0.8877 \times \text{SD}-0.0566$ | $=1.0636 \times \text{SD}-0.0736$ |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>アスペクト比 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050) のとき       | $=0.8150 \times \text{SD}-0.0566$ | $=0.9764 \times \text{SD}-0.0736$ |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

● ET-D3LES20

(Unit / Unités / 単位 : m)

|                                                                  |                                                                                                                                                                              | L                   |                     |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
|                                                                  |                                                                                                                                                                              | LW                  | LT                  |
| PT-RQ32K                                                         | When the screen aspect ratio is 16:10 (2560 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (2560 × 1600)<br>アスペクト比 16:10 (2560 × 1600) のとき                      | =1.5334 × SD-0.0832 | =2.2280 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (2560 × 1440)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (2560 × 1440)<br>アスペクト比 16:9 (2560 × 1440) のとき                         | =1.5760 × SD-0.0832 | =2.2900 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (2133 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (2133 × 1600)<br>アスペクト比 4:3 (2133 × 1600) のとき                            | =1.7361 × SD-0.0832 | =2.5226 × SD-0.1162 |
| PT-RQ25K /<br>PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =1.7174 × SD-0.0832 | =2.4954 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                         | =1.7651 × SD-0.0832 | =2.5648 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                            | =1.9442 × SD-0.0832 | =2.8250 × SD-0.1162 |
| PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =1.4312 × SD-0.0832 | =2.0795 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                         | =1.4709 × SD-0.0832 | =2.1373 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                            | =1.6202 × SD-0.0832 | =2.3542 × SD-0.1162 |
| PT-RS30K /<br>PT-RS20K                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1400 × 788)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1400 × 788)<br>アスペクト比 16:9 (1400 × 788) のとき                            | =1.5924 × SD-0.0832 | =2.3137 × SD-0.1162 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>アスペクト比 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050) のとき       | =1.4618 × SD-0.0832 | =2.1241 × SD-0.1162 |

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

## ● ET-D3LET80

(Unit / Unités / 単位 : m)

|                                                                  |                                                                                                                                                                                 | L                   |                      |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 | LW                  | LT*                  |
| PT-RQ32K                                                         | When the screen aspect ratio is 16:10 (2560 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (2560 × 1600)<br>アスペクト比 16:10 (2560 × 1600) のとき                         | =6.7707 × SD-0.3862 | =12.6858 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (2560 × 1440)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (2560 × 1440)<br>アスペクト比 16:9 (2560 × 1440) のとき                            | =6.9590 × SD-0.3862 | =13.0385 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (2133 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (2133 × 1600)<br>アスペクト比 4:3 (2133 × 1600) のとき                               | =7.6658 × SD-0.3862 | =14.3627 × SD-0.3598 |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |                      |
| PT-RQ25K /<br>PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =7.5832 × SD-0.3862 | =14.2081 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                            | =7.7940 × SD-0.3862 | =14.6031 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                               | =8.5848 × SD-0.3862 | =16.0846 × SD-0.3598 |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |                      |
| PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10<br>(WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =6.3193 × SD-0.3862 | =11.8400 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                            | =6.4950 × SD-0.3862 | =12.1692 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                               | =7.1540 × SD-0.3862 | =13.4039 × SD-0.3598 |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |                      |
| PT-RS30K /<br>PT-RS20K                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1400 × 788)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1400 × 788)<br>アスペクト比 16:9 (1400 × 788) のとき                               | =7.0312 × SD-0.3862 | =13.1737 × SD-0.3598 |
|                                                                  | When the screen aspect ratio is 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3<br>(SXGA+; 1400 × 1050)<br>アスペクト比 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050) のとき       | =6.4547 × SD-0.3862 | =12.0937 × SD-0.3598 |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |                      |

\* The supported screen size range for the telephoto end (maximum throw ratio) of the ET-D3LET80 is 1.78 m (70") to 15.24 m (600").

\* La plage de tailles d'écran prise en charge pour le téléobjectif (rapport de projection maximal) de l'ET-D3LET80 est comprise entre 1,78 m (70") et 15,24 m (600").

\* ET-D3LET80のスローレシオが最大となる Tele 端の対応スクリーンサイズは 70 ～ 600 型です。

# Appendix / Annexe / 付録 (continued / suite / つづき)

## ● ET-D3LEW50

(Unit / Unités / 単位 : m)

|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              | L                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| PT-RQ32K /<br>PT-RQ13K                                                                                                    | When the screen aspect ratio is 16:10 (2560 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (2560 × 1600)<br>アスペクト比 16:10 (2560 × 1600) のとき                      | =0.6505 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (2560 × 1440)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (2560 × 1440)<br>アスペクト比 16:9 (2560 × 1440) のとき                         | =0.6686 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 4:3 (2133 × 1600)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (2133 × 1600)<br>アスペクト比 4:3 (2133 × 1600) のとき                            | =0.7365 × SD-0.0713 |
| PT-RQ25K /<br>PT-RZ24K /<br>PT-RQ18K /<br>PT-RZ17K /<br>PT-RZ14K                                                          | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =0.7286 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                         | =0.7488 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                            | =0.8248 × SD-0.0713 |
| PT-RQ35K /<br>PT-RZ34K /<br>PT-RZ31K /<br>PT-RZ21K /<br>PT-RZ16K /<br>PT-RZ12K /<br>PT-DZ21K2 /<br>PT-DZ13K /<br>PT-DZ10K | When the screen aspect ratio is 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200)<br>アスペクト比 16:10 (WUXGA; 1920 × 1200) のとき | =0.6072 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                         | =0.6240 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 4:3 (1600 × 1200)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1600 × 1200)<br>アスペクト比 4:3 (1600 × 1200) のとき                            | =0.6873 × SD-0.0713 |
| PT-RS30K /<br>PT-RS20K /<br>PT-RS11K /<br>PT-DS20K2 /<br>PT-DS12K                                                         | When the screen aspect ratio is 16:9 (1400 × 788)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1400 × 788)<br>アスペクト比 16:9 (1400 × 788) のとき                            | =0.6755 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050)<br>アスペクト比 4:3 (SXGA+; 1400 × 1050) のとき       | =0.6202 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (WXGA; 1366 × 768)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (WXGA; 1366 × 768)<br>アスペクト比 16:9 (WXGA; 1366 × 768) のとき          | =0.6925 × SD-0.0713 |
| PT-DW17K2 /<br>PT-DW11K                                                                                                   | When the screen aspect ratio is 4:3 (1024 × 768)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1024 × 768)<br>アスペクト比 4:3 (1024 × 768) のとき                               | =0.8479 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 16:9 (1920 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 16:9 (1920 × 1080)<br>アスペクト比 16:9 (1920 × 1080) のとき                         | =0.6240 × SD-0.0713 |
|                                                                                                                           | When the screen aspect ratio is 4:3 (1440 × 1080)<br>Lorsque le rapport d'aspect de l'écran est 4:3 (1440 × 1080)<br>アスペクト比 4:3 (1440 × 1080) のとき                            | =0.7637 × SD-0.0713 |

---

# Panasonic Projector & Display Corporation

Web Site : <https://docs.connect.panasonic.com/projector>

---

## Panasonic Projector & Display Americas LLC

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102

TEL: +1-201-348-7000

---

## パナソニック プロジェクター & ディスプレイ株式会社

〒 571-8503 大阪府門真市松葉町 2 番 15 号 電話 ☎ 0120-872-601