

[全製品](#) / [イメージングレンズ](#) / [固定焦点\(単焦点\)レンズ](#)

## TECHSPEC® LH シリーズ 固定焦点レンズ



- APS-H (35.5mm) や35mm フルサイズセンサーに対応
- 120 メガピクセル (2.2 $\mu$ mのピクセルサイズ)に対応
- ラージフォーマット用でAPS-H センサーに対応したレンズ (LH)
- 超高解像ラージフォーマットレンズ

### 共通仕様

#### 概要

シリーズ:	LH Series	撮像レンズタイプ:	Very High Performance Lens
<b>物理的および機械的特性</b>			
アイリスオプション:	Variable	最大直径 (mm):	75
外径 (mm):	75	自重 (g):	1029
最大像側縁り出し量 (mm):	0		
<b>光学的特性</b>			
水平方向実視野 @ 最大センサー:	312.5mm - 57.8°	水平方向実視野 @ APS-Hセンサー:	247.3mm - 47.3°
水平方向実視野 @ 35mmセンサー:	312.5mm - 57.8°	水平方向実視野 @ 4/3型センサー:	142.0mm - 28.2°
水平方向実視野 @ APS-Cセンサー:	185.9mm - 36.4°		

水平方向実視野 @ 1.1型センサー:	115.9mm - 23.2°	水平方向実視野 @ 1型センサー:	104.2mm - 20.9°
水平方向実視野 @ 2/3型センサー:	71.3mm - 14.4°	水平方向実視野 @ 1/1.8型センサー:	58.3mm - 11.8°
水平方向実視野 @ 1/2型センサー:	51.8mm - 10.5°	最大イメージサークル (mm):	43.30
素子枚数 (群数):	11 (9)	焦点距離 FL (mm):	35.00
作動距離 WD (mm):	250 - ∞	絞り範囲 (Fナンバー):	f/2.8 - f/22
コーティング:	λ/4 MgF <sub>2</sub>	コーティングスペック:	λ/4 MgF <sub>2</sub>

#### センサー

最適化したセンサーフォーマット:	APS-H	許容最大センサーフォーマット:	35mm (43.3mm Image Circle)
Pixel Size (μm):	2.20		

#### ねじ径 & 固定

フィルターマウント:	M72 x 0.75 (Female)
------------	---------------------

## 技術情報

## 製品

FL (mm)	Fナンバー (mm)	WD (mm)	最適化したセ ンサーフォー マット	アイリスオ プション	マウン ト	商品 コード	価格 (税別)	カートに入れる
35.00	f/2.8 - f/22	250 - ∞	APS-H	Variable	F- Mount	<a href="#"><u>#13- 808</u></a>	¥366,100	10 個 在庫有
35.00	f/2.8 - f/22	250 - ∞	APS-H	Variable	TFL-II Mount	<a href="#"><u>#13- 809</u></a>	¥366,100	20+ 個 在庫有



Copyright 2023, エド蒙ド・オプティクス・ジャパン株式会社  
 [東京オフィス] 〒113-0021 東京都文京区本駒込2-29-24 パシフィックスクエア千石 4F  
 [秋田工場] 〒012-0801 秋田県湯沢市岩崎字壇ノ上3番地  
 電話: 1-800-363-1992 :  
[www.edmundoptics.com](http://www.edmundoptics.com)