

インナーフォーカス式レンズ

S17 × 6.6 BRM4

仕様書

概要

本機は、放送局用レンズと同じIF（インナーフォーカス）方式を採用して、すぐれた操作性と高い光学性能を実現した業務用 ENG/EFPLレンズです。

特長

1. インナーフォーカス方式を採用

放送用レンズと同じインナーフォーカス機構を採用。従来のレンズに比べコンパクト化と軽量化を実現、操作性と機動性を向上しました。また密閉構造は防曇・防塵機能の向上に威力を発揮します。

2. 光学性能の大幅な向上

インナーフォーカスにマッチングしたレンズ構成の開発により、コマ収差、像面湾曲など諸収差が大幅に低減。この結果、全てのズーム領域で画面中心から周辺、開放時から小絞りにわたってバランスの良い性能を実現。

3. 軽量・コンパクトボディ

使いやすさと機動性の向上を図るためレンズの長さ、グリップの形状など、あらゆる部分で人間工学に基づいたデザインを追求し、1.25 kg と軽量化したコンパクトボディを実現。

4. 角形フードの採用

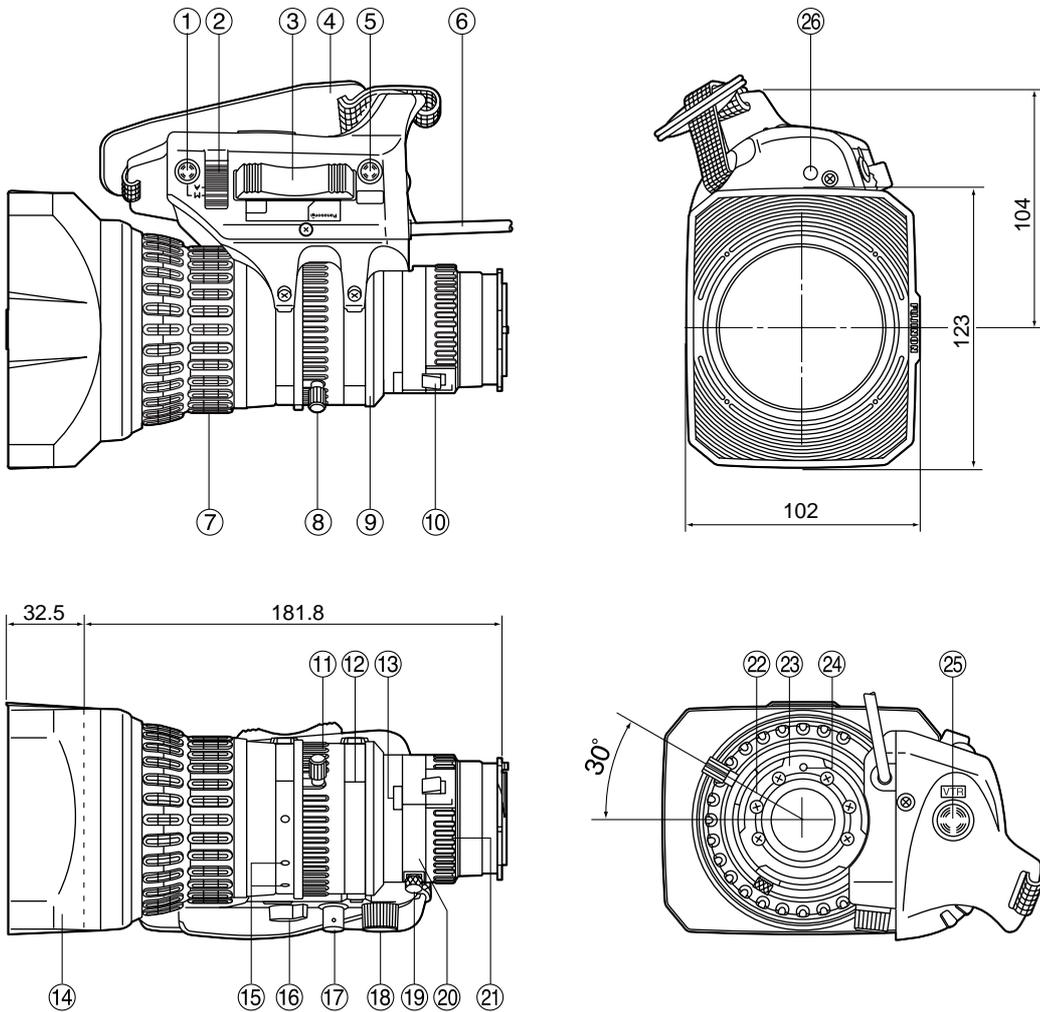
各種フィルターなど光学アクセサリーの使用を考慮し、ワンタッチで脱着できる便利な角形フードを採用しました。

定格

| | | | |
|---------|--------------------------------|-----------|---|
| 用途 | 1/2" カメラ | 最接近時の撮影範囲 | 808 mm × 606 mm（ワイド端6.6 mm時） |
| 焦点距離 | 6.6 ~ 112 mm | | 48 mm × 36 mm（テレ端112 mm時） |
| ズーム比 | 17× | マクロ撮影 | 可（最至近撮影距離 50 mm） |
| エクステンダー | なし | フィルター径 | 82 mm × 0.75 |
| 最大口径比 | 1 : 1.5（6.6 ~ 90 mm） | 全長 | 185.5 mm |
| | 1 : 1.9（112 mm） | | |
| 画角 | 51° 44' × 39° 58'（ワイド端6.6 mm時） | 操作方法 | RM フォーカス : マニュアル ズーム、アイリス : サーボ / マニュアル |
| | 3° 16' × 2° 27'（テレ端112 mm時） | | |
| 至近距離 | 0.9 m | | |

外形寸法図

単位 mm



部品名称

| No. | 名 称 | No. | 名 称 |
|-----|------------------|-----|---------------------|
| ① | アイリスモーメンタリスイッチ | ⑭ | レンズフード |
| ② | アイリスモード切替スイッチ | ⑮ | モジュール取付穴 |
| ③ | ズームシーソーコントロールレバー | ⑯ | ズームサーボ/マニュアル切替ツマミ |
| ④ | バンド | ⑰ | フォーカスサーボモジュール用コネクター |
| ⑤ | リターンスイッチ | ⑱ | ズームコントロール用コネクター |
| ⑥ | カメラ用ケーブル | ⑲ | F.f 固定ツマミ |
| ⑦ | フォーカスリング | ⑳ | F.f 調整リング |
| ⑧ | ズームレバー | ㉑ | マクロリング |
| ⑨ | アイリスリング | ㉒ | 指標 |
| ⑩ | マクロレバー | ㉓ | マウント |
| ⑪ | ズームリング | ㉔ | ピン |
| ⑫ | 指標線 | ㉕ | VTRスイッチ |
| ⑬ | F.f 指標 | ㉖ | アイリス感度調整トリマー |

仕様および外観は予告なしに変更することがあります。