



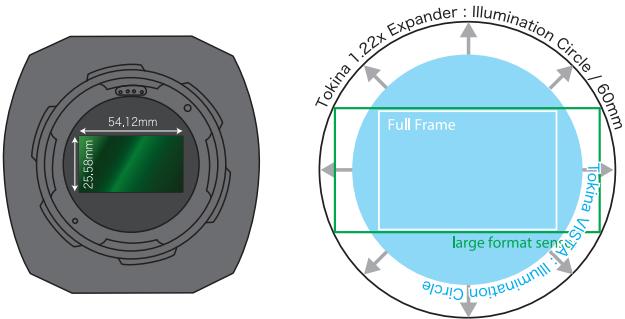
1.22x VV-65 Large Format Expander PL-LPL

トキナー 1.22 倍エクスパンダーは、フルフレーム PL マウントレンズを世界最先端の中判シネマカメラで使用できるように変換する次世代光学アダプターです。



最近発表された ARRI ALEXA 265、Blackmagic URSA 17K、Fujifilm GFX Eterna 55 など、ラージセンサーを持つ最新のフラッグシップカメラに完璧にマッチします。

このエクスパンダーは、レンズへの投資を最大限に活用し、複数のエコシステムにおけるクリエイティブな選択肢を広げます。



最小限の減光、解像度も維持

最大入力絞りが F1.4 のエクスパンダーは、イメージサークルを拡大した後でも絞り値の増加を最小限の F1.7 に抑えることで、レンズの明るさを維持しながら、より大きなセンサーをカバーできます。

精密光学設計

精密な光学設計のエクスパンダーは 4 群 5 枚のレンズ構成を採用し、画質、鮮明度、色の忠実度の損失を最小限に抑えるように設計されています。

多様なマウント互換性

レンズ側は PL マウント、カメラ側は LPL マウント。最大 15mm の PL マウントレンズ深度をサポートし、Tokina Vista シリーズを含む人気のズームレンズや最新の単焦点レンズとの最適な互換性を確保します。

既存の機材の拡張性

長編映画でも商業プロジェクトでも、1.22 倍エクスパンダーを使用すると、PL マウントのレンズが現在の LPL マウントのカメラと次世代の LPL マウントのカメラをカバーできるようになり、パフォーマンスを犠牲にすることなく汎用性が向上します。

1.22 倍エクスパンダーを使用すると、エンジニアリングの精度、創造の自由、拡張された視野を再定義して、今日の高解像度ワークフローに対応するレンズコレクションの可能性を最大限に引き出すことができます。



1.22x Expander (PL-LPL)

技術仕様 ※参考値（開発中）

焦点距離の増長倍率	1.22x
レンズ構成	4群 5枚
最大画像入力	49.18 mm
最大センサー	60 mm **
最大入力 (F-Stop)	1.4
露出倍率（係数）	0.57 stop
レンズマウント	PL
カメラマウント	LPL
PL から LPL までの長さ	19.78 mm
重量	約 315 g

** VISTA f18mm,f21mm に使用した場合、最短撮影距離付近で絞り指標位置 T18 ~ 22 では、像円 ϕ 59.2 以上でケラレが出る可能性があります。



カメラの互換性チェック

1.22倍エクスパンダーは、マウントのフランジ面からレンズの後端までの寸法が15mm以下のレンズと互換性があります。

下図のクリアランスチェックカーボードを切り取り、レンズマウントにあてがって、レンズがエクスパンダーに適合するかどうかを確認してください（写真参照）。

15mmを超えるレンズには対応していません。

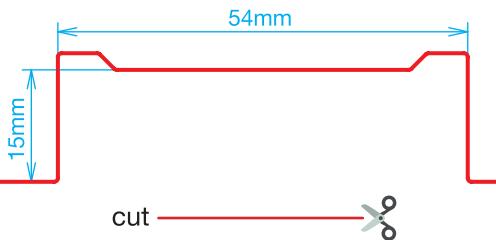


ご使用前に赤い線に沿って切ってください。



CLEARANCE CHECK

TOKINA 1.22x Expander PL - LPL

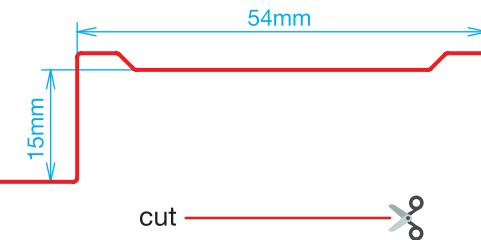


ご使用前に赤い線に沿って切ってください。



CLEARANCE CHECK

TOKINA 1.22x Expander PL - LPL



KPI

株式会社ケンコー・プロフェショナル・イメージング
〒164-0001 東京都中野区中野5-68-10 KT中野ビル3F
TEL.03-6840-3622 FAX.03-6840-3861

www.kenko-pi.co.jp

●このカタログの内容は2025年11月現在のものです。
●このリーフレットに記載の製品の外観、仕様は予告無しに変更する場合があります。