



COLOR-SKOPAR 50mm F2.2
VM

使用説明書

Voigtländer VM 卡口鏡頭，覆蓋全片幅感應器。手動操控設計，需要人手調整焦距和設定光圈。VM 卡口鏡頭設計予 M 卡口菲林及數碼連動相機使用，使用合適的轉接環，可於無反相機上使用。

Voigtländer VM-mount 鏡頭功能

- VM- 卡口
- 覆蓋全片幅感應器
- 柔順對焦環，增加對焦準確性
- 全金屬打造延長鏡頭壽命

鏡頭之安全及保養

以下要點為保護用者免受傷害或損壞鏡頭



警告

如用者不理會本警告並錯誤地使用產品，有機會引至受傷或死亡。



注意

如用者不理會本注意事項，有機會引至受傷或對產品損壞。



警告

不要直接經由遠攝鏡頭望向陽光，會對眼睛做成傷害。



注意

將鏡頭及配件儲存到兒童取不到的地方。



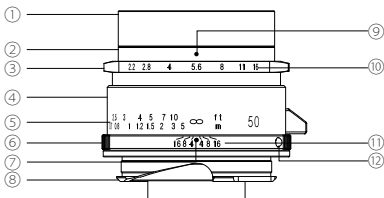
注意

避免於陽光直射下儲存鏡頭，更應使用鏡頭蓋，否則可能引起火警。

不要直接接觸鏡片，如有塵埃，請使用專用鏡頭清潔用品或合適之鏡頭布清潔。

部品詳細説明

- ① 遮光罩
- ② 濾鏡環
- ③ 光圈環
- ④ 對焦環
- ⑤ 焦距比例
- ⑥ 景深環
- ⑦ 焦距指標
- ⑧ 卡口
- ⑨ 光圈指標
- ⑩ 光圈比例
- ⑪ 景深比例
- ⑫ 卡口指標



●安裝 / 移除鏡頭

請參閱相機說明書正確地安裝 / 移除鏡頭。

* 安裝 / 移除鏡頭時，請確定相機電源已關。

請握住景深環⑥安裝 / 移除鏡頭。握住鏡頭其他部分安裝 / 移除鏡頭可能引致損壞。

●旁軸測距儀

鏡頭的耦合聚焦範圍為 $\infty \sim 0.7\text{m}$ 。但是，旁軸測距儀範圍將根據不同相機的測距儀而有所不同。

●濾鏡安裝

1. 把濾鏡 (39mm) 安裝上鏡頭。

2. 一起使用遮光罩①及濾鏡時，請把遮光罩安裝在濾鏡之上。

* 請勿把濾鏡安裝在遮光罩，否則會出現黑角。

●轉接環安裝

這鏡頭可跟以下配件一起使用。

VM-E Mount Adapter II

VM-E Close Focus Adapter II

VM-X Close Focus Adapter Type II

VM-Z Close Focus Adapter

●安裝遮光罩

於鏡頭前端，把遮光罩①扭上。

如果遮光罩很難鬆開，請勿過度用力扭開，這樣有可能使遮光罩扭曲。請輕輕地從遮光罩邊緣向下推向鏡頭，然後扭開遮光罩。



●規格

| | |
|-------|------------------------|
| 產品名稱 | COLOR-SKOPAR 50mm F2.2 |
| 焦距 | 50mm |
| 最大光圈 | F2.2 |
| 最小光圈 | F16 |
| 構造 | 6 組 7 片 |
| 拍攝角度 | 47.3 ° |
| 光圈葉片數 | 10 片 |
| 連動測距儀 | ∞ ~ 0.7m |
| 最近對焦 | 0.5m |
| 濾鏡口徑 | ø39mm |
| 最大直徑 | 約 ø51.4mm |
| 鏡長 | 約 30.0mm |
| 重量 | 約 135g |
| 卡口 | VM- 卡口 |
| 隨鏡頭配件 | 前蓋，後蓋及遮光罩 |

* 規格和資訊如有更改，恕不另行通知