

UCL-67 M67/UCL-67 LD 水下近攝鏡

INON 公司很榮幸地宣佈高放大倍率的水下近攝鏡 UCL-67 M67 (螺牙型) / UCL-67 LD (28LD 相容接環型) 及相關的周邊配件正式上市。UCL-67 系列是專為全片幅單眼相機的 60mm-100mm 微距鏡頭所設計，不僅具有很高的放大倍率，還能兼顧相片畫質以及適當的工作距離方便打光。

- UCL-67 M67 水下近攝鏡
--上市日期：2017 年 2 月 4 日
--JAN 碼：456212143 837 8
- UCL-67 LD 水下近攝鏡
--上市日期：2017 年 2 月 4 日
--JAN 碼：456212143 838 5
- UCL-67 鏡頭轉接環
--上市日期：2017 年 2 月 4 日
--JAN 碼：456212143 839 2
- UCL-67 M67 翻轉接座轉接環
--上市日期：2017 年 2 月 4 日
--JAN 碼：456212143 840 8



「UCL-67 M67」



「UCL-67 LD」



左：UCL-67 鏡頭轉接環

右：UCL-67 M67 透過 UCL-67 鏡頭轉接環疊加 UCL-330



左：UCL-67 M67 翻轉接座轉接環

右：UCL-67 M67 翻轉接座轉接環安裝在 UCL-67 上

■產品特色■

- 本鏡頭由 4 枚 3 群鏡片組成，採用高折射率玻璃以匹配全片幅數位單眼相機的微距鏡頭，體積小卻能擁有高放大倍率並能保有絕佳畫質，同時和卡片機/微單數位相機相容。(*1)
- UCL-67 是超高放大倍率的近攝鏡，水下焦距 67mm (等同屈光度+15 的放大鏡)，搭配 100mm 焦距的單眼微距鏡頭以最近對焦距離拍攝的話，能達到最大 2.76x 的放大倍率 (面積放大倍率：7.65x)。(*2)
- 專為水下拍攝所設計的近攝鏡，提供無可比擬的高畫質，不僅具超高放大倍率且能在其對焦距離內抑制像差。
- 即使 UCL-67 的放大倍率很高，工作距離卻可很遠。當搭配使用 100mm 焦距的單眼微距鏡頭，在最近對焦距離拍攝，工作距離是 52mm (從防水殼鏡頭罩表面算起是 83.4mm) (*2)。同時因為鏡頭體積小，甚至在最近對焦距離拍攝時還能方便打光。
- 用消色差透鏡，能有效抑制色像差，並在各個表面鍍上抗反射鍍膜抑制躍光/鬼影。
- 選配「UCL-67 鏡頭轉接環」能疊加其他 INON M67 系列近攝鏡 (將「UCL-165M67」/「UCL-330」疊加在 UCL-67 前方能獲得更高的放大倍率 (*3)。

- 「UCL-67 M67」具有 M67 螺牙能和多種接座相容。
- 「UCL-67 LD」是用在有卡扣能鎖住鏡頭的 INON 「28LD 接座」以及「LD 鏡頭轉接座」上，安裝既簡單、快速又可靠。
- 選配「UCL-67 M67 翻轉接座轉接環」可用來置換原本搭配的 M67/LD 接環以便將鏡頭安裝在其他廠牌的翻轉鏡頭座上，例如 Nauticam 等廠牌的翻轉鏡頭座。
 (*與接環直徑小於等於 57mm 的翻轉鏡頭座不相容，例如 SAGA 等。)
 (*使用者要自行置換原本搭配的接環，可以使用螺絲起子將固定的螺絲取下)

『UCL-67 M67』(*4)

外徑/長度：	φ70mm(2.76in.)/37mm(1.46in.)
重量：	[空氣中] 340g(12.0oz)/[水下] 227g(8.0oz)
接環：	INON M67 接環
耐水深：	60m (197ft)
材質/表面處理：	耐腐蝕鋁合金/黑色硬質陽極氧化
透鏡材質/鍍膜：	光學玻璃/抗反射鍍膜
鏡片組成：	3 群 4 枚
焦距[水下>(*5)：	67mm(2.64in.)

『UCL-67 LD』(*4)

外徑/長度：	φ70mm(2.76in.)/37mm(1.46in.)
重量：	[空氣中]326g(11.5oz) / [水下]217g(7.7oz)
接環：	INON 28LD 接環
耐水深：	60m(197ft)
材質/表面處理：	耐腐蝕鋁合金/黑色硬質陽極氧化，聚縮醛等等
透鏡材質/鍍膜：	光學玻璃/抗反射鍍膜
鏡片組成：	3 群 4 枚
焦距[水下>(*5)：	67mm(2.64in.)

『UCL-67 鏡頭轉接環』

外徑/長度：	φ71.2mm(2.80in.)/15.6mm(0.61in.)
重量[空氣中]：	20g(0.7oz)
接環(前端)：	INON M67 接環
材質/表面處理：	耐腐蝕鋁合金/黑色硬質陽極氧化

『UCL-67 M67 翻轉接座轉接環』

外徑/長度：	φ69mm(2.72in.)/7.0mm(0.28in.)
重量[空氣中]：	18g(0.6oz)
接環：	M67 螺牙接環
材質/表面處理：	耐腐蝕鋁合金/黑色硬質陽極氧化

(*1) 可用變焦範圍介於 60mm 到 100mm (35mm 等效焦距)。超過這個範圍，廣角端會有些許暗角，望遠端的畫質則會下降。

(*2) 搭配 AF-S VR Micro-Nikkor 105mm f/2.8G IF-ED

(*3) 「UCL-100M67」或是「UCL-67」無法與任何其他更高放大倍率的近攝鏡組合一起用，因為畫質會有顯著下降。

(*4) 本產品是專為水下使用設計，在陸地拍攝的放大倍率會比較低，且照片邊緣會有變形或是暗角。

(*5) 「UCL-67 M67」/「UCL-67 LD」的焦距是指近攝鏡本身的焦距，而不是與相機鏡頭組合使用的焦距。

■相容鏡頭■

- 全片幅數位單眼 60mm-100mm 焦段微距鏡 (*6)
 - APS-C 數位單眼 40mm-60mm 焦段微距鏡 (*6)
 - 微單 45mm-60mm 焦段微距鏡 (*6) , 標準變焦鏡 (*1)
 - 卡片機, 最大光學變焦 5x 或更低 (*1)
- (*6) 若是搭配使用的防水殼系統其相機鏡頭和鏡頭罩平面距離太遠, 會有暗角產生。

■安裝範例■



UCL-67 M67 搭配 EOS6D 專用 INON X-2 防水殼的 100mm 微距鏡頭罩



UCL-67 LD 透過 INON LD 鏡頭轉接座 DC54/55 安裝在 Canon PowerShot G7 X Mark II/WP-DC55



UCL-67 LD 透過 INON 28LD 接座 XQ1 安裝在 FUJIFILM XQ2/WP-XQ1

■UCL-67 M67/UCL-67 LD 範例照片■



--拍攝主題：鰐

--設備：

Olympus E-M1 MarkII/PT-EP14, MRS50 鏡頭罩, ZUIKO DIGITAL ED 50mm F2.0 Macro 微距鏡, MRS50 鏡頭罩 - Olympus 防水殼專用, S-2000 閃光燈 x2

--相片參數：

· [左] 沒加近攝鏡

手動曝光模式 (F14, 1/25, ISO800), S-2000: S-TTL 自動模式, 以最近對焦距離拍攝

· [右] 加上 UCL-67 M67

手動曝光模式 (F13, 1/50, ISO800), S-2000: S-TTL 自動模式, 以最近對焦距離拍攝

--攝影師：

服部亮 (INON 公司) 於日本靜岡縣熱海市「橫磯海灘」



--拍攝主題：珊瑚蟹

--設備：

Sony DSC-RX100M5/MPK-URX100A, S-2000 閃光燈 x2

--相片參數：

· [左] 沒加近攝鏡

光圈先決 (F11, 1/30, ISO320), S-2000: S-TTL 自動模式, 以最近對焦距離拍攝

· [右] 加上 UCL-67 M67

光圈先決 (F11, 1/30, ISO320), S-2000: S-TTL 自動模式, 以最近對焦距離拍攝

--攝影師：

服部亮 (INON 公司) 於日本和歌山縣串本町串本海洋公園海灘



--拍攝主題：*Thecacera picta*

--設備：

Nikon AF-S VR Micro-Nikkor 105mm f/2.8G IF-ED, S-2000 閃光燈 x2

--相片參數：

· [左] 沒加近攝鏡

手動模式 (F32, 1/250, ISO160), S-2000: 手動模式, 以最近對焦距離拍攝

· [右] 加上 UCL-67 M67

手動模式 (F32, 1/250, ISO160), S-2000: 手動模式, 以最近對焦距離拍攝

--攝影師：

服部亮 (INON 公司) 於日本靜岡縣大瀨崎灣內



--拍攝主題：東方石鱸 (幼魚)

--設備：

Nikon AF-S VR Micro-Nikkor 105mm f/2.8G IF-ED, S-2000 閃光燈 x2

--相片參數：

· [左] 沒加近攝鏡

手動模式 (F18, 1/250, ISO200), S-2000: 手動模式, 以最近對焦距離拍攝

· [右] 加上 UCL-67 M67

手動模式 (F36, 1/250, ISO200), S-2000: 手動模式, 以最近對焦距離拍攝

--攝影師：

服部亮 (INON 公司) 於日本靜岡縣大瀨崎灣內

■ 相關資訊 ■

· M67 系列外掛鏡頭 UCL-330 近攝鏡

<http://www.inon.jp/products/lens/ucl330/top.html>

· M67 系列外掛鏡頭 UCL-165 M67 近攝鏡

<http://www.inon.jp/products/lens/ucl165m67/top.html>

· 鏡頭選擇

<http://www.inon.jp/products/lens/option.html>

2017 年 2 月 2 日

INON 公司

*於 2017 年 2 月 2 日正式發佈, 內容若有更動恕不另行通知。

INON The home of ultimate underwater imaging gear www.inon.jp