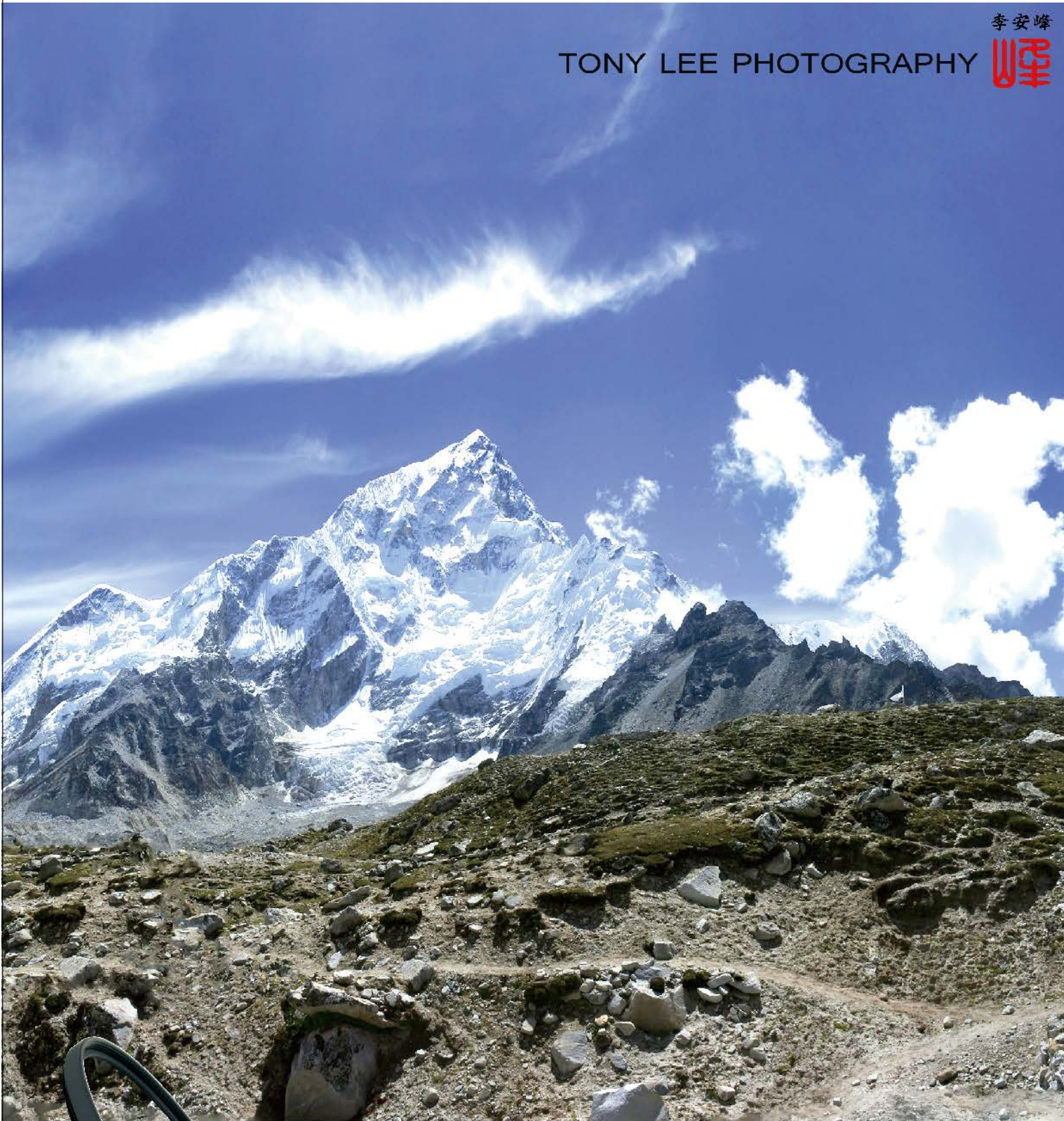


**MARUMI**  
Best fit Filter for Digital

**MARUMI FILTER &  
ACCESSORIES CATALOG**

李安峰

TONY LEE PHOTOGRAPHY



**Extra beauty inspired by Marumi**  
— The pioneer of lens filter in digital photography —



**MARUMI**  
SINCE 1952

## 永續發展

MARUMI 為了維持一貫高精準的品質，不惜耗費鉅資在日本長野縣設廠生產製造。長野縣境內有三大山脈，這三大山脈合稱為日本阿爾卑斯，在那裡有著豐富的水源和新鮮的空氣，對於製造高精密產品是非常理想的環境。

60 多年來，MARUMI 一直專注在獨家創新研發製造專屬相機專用濾鏡片。我們在 2003 年領先全世界首先發表針對數位單眼相機專用濾鏡 - DHG (Digital High grade) 濾鏡系列。目前數位相機正在進入一個全新的技術領域。現今市場有更先進的感測器，提供了更高的解析度和更好的色彩控制。針對這些技術進步，MARUMI 對於新一代的精密相機創造了三種華麗濾鏡給高階的數位相機。

EXUS 系列 - 提供專業的性能，特點跟功能，以支持攝影師的藝術創作。

MARUMI 濾鏡將持續改良創新，用最先進科技製造最好產品，支持每一個熱愛創拍出好相片的攝影師。

**Made in Japan**

**EXUS**  
PROFESSIONAL DIGITAL







**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL LENS PROTECT

marumi  
**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL  
LENS PROTECT

Antistatic Multi-Coating  
Water & Oil Repellent  
Ultra-Low Reflection <math>\leq 0.2\%</math>

MADE IN JAPAN

EXUS Lens Protect

**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL UV CUT L390 + Lens Protect

marumi  
**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL  
UV CUT L390 + Lens Protect

Antistatic Multi-Coating  
Water & Oil Repellent  
UV Cut & Ultra-Low Reflection <math>\leq 0.2\%</math>

MADE IN JAPAN

EXUS UV L390

**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL CIRCULAR P.L.

marumi  
**EXUS** PROFESSIONAL DIGITAL  
CIRCULAR POLARIZER

Antistatic Multi-Coating  
Water & Oil Repellent  
High Transmission Polarizer

MADE IN JAPAN

EXUS Circular P.L.



# 數位攝影濾鏡表格

	專業類型 EXUS 系列			高階類型 DHG SUPER 系列		
	EXUS UV L390 UV 鏡	EXUS Lens Protect 保護鏡	EXUS Circular P.L.D 偏光鏡	DHG SUPER UV L390 UV 鏡	DHG SUPER Lens Protect 保護鏡	DHG SUPER Circular P.L 偏光鏡
使用目的 & 效果	抗UV & 鏡頭保護	鏡頭保護	色彩對比度提高	抗UV & 鏡頭保護	鏡頭保護	色彩對比度提高
包裝						
光學鏡片	High Flatness and Strength	High Flatness and Strength	High Transmission Polarizing Film	Blackened Outer Rim of Glass	Blackened Outer Rim of Glass	Blackened Outer Rim of Glass
	Blackened Outer Rim of Glass	Blackened Outer Rim of Glass	Blackened Outer Rim of Glass			
塗層鍍膜	Antistatic	Antistatic	Antistatic	Water Repellent	Water Repellent	Water Repellent
	Oil Repellent	Oil Repellent	Oil Repellent	Oil Repellent	Oil Repellent	Oil Repellent
鏡片外圍結構	Ultra-Low Reflection	Ultra-Low Reflection	Ultra-Low Reflection			
	Light-Blocking Ridges	Light-Blocking Ridges	Light-Blocking Ridges	Ultra-Thin Frame Design	Ultra-Thin Frame Design	Ultra-Thin Frame Design
參考頁	Satin Finish	Satin Finish	Satin Finish	Satin Finish	Satin Finish	Satin Finish
	Knurling	Knurling	Knurling	Knurling	Knurling	Knurling
參考頁	Cap Attachable	Cap Attachable	Cap Attachable	Cap Attachable	Cap Attachable	Cap Attachable
參考頁	▶ P.05	▶ P.07	▶ P.10	▶ P.06	▶ P.07	▶ P.10

## 圖標列表

### 光學玻璃



#### 高平整度和強度

雖然是超薄的邊框設計，但濾鏡有改進平整度和強度。



#### 高透射偏光膜

偏光膜比一般更亮使取景更容易看到。



#### 熏黑的鏡頭外緣

偏減少內部反射，以減少眩光和重影。

### 鍍膜



#### 防靜電多層鍍膜

由靜電引起的污垢和灰塵防止污垢和灰塵粘附。



#### 防水多層鍍膜

高度防水效果排除水滴。



#### 防油多層鍍膜

高效防油效果，防止各種污漬，包括指紋。



#### 動力多層鍍膜

增加一層鍍膜，進一步減少反射。



#### AR 多層鍍膜

多層鍍膜減少表面反射。



#### 小於0.3%反射

減少表面反射，以獲得對鏡頭的原始性功能。



#### 小於0.6%反射

最小化表面反射，以獲得對鏡頭的原始性功能。

### 框架結構



#### 遮光線

框架本身的屏蔽線有效減少反射引起的眩光和鬼影。



#### 外螺紋：特氟龍加工

使得更輕易的裝卸濾鏡片。



#### 超薄邊框設計

窄邊框設計，降低周邊暗角發生率。



#### 磨光

減少反射。



#### 壓花紋

設計為方便操作。



#### 可連接鏡頭蓋和遮光罩

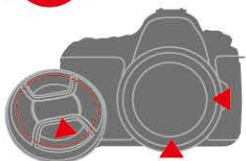
可直接加裝鏡頭蓋和遮光罩。

標準類型 DHG 系列			基本類型 FIT+SLIM 系列		
DHG UV L390 UV 鏡	DHG Lens Protect 保護鏡	DHG Circular P.L 偏光鏡	FIT+SLIM MC UV L390 MC UV 鏡	FIT+SLIM MC Lens Protect MC 保護鏡	FIT+SLIM Circular P.L 偏光鏡
抗UV & 鏡頭保護	鏡頭保護	色彩對比度提高	抗UV & 鏡頭保護	鏡頭保護	色彩對比度提高
					
 Blackened Outer Rim of Glass	 Blackened Outer Rim of Glass	 Blackened Outer Rim of Glass			
 Dynamic Coating	 Dynamic Coating	 AR Multi Coating	 AR Multi Coating	 AR Multi Coating	
 Ultra-Thin Frame Design	 Ultra-Thin Frame Design	 Ultra-Thin Frame Design	 Ultra-Thin Frame Design	 Ultra-Thin Frame Design	 Ultra-Thin Frame Design
 Satin Finish	 Satin Finish	 Satin Finish	 Satin Finish	 Satin Finish	 Satin Finish
 Knurling	 Knurling	 Knurling			
 Cap Attachable	 Cap Attachable	 Cap Attachable	 Cap Attachable	 Cap Attachable	 Cap Attachable
▶ P.06	▶ P.8	▶ P.10	▶ P.06	▶ P.08	▶ P.10

## ☑ 如何把濾鏡接到鏡頭上

STEP 1

### 檢查鏡頭和濾鏡的大小



#### ■ 查鏡頭的大小

請檢查號碼“X X mm”或“O X X”在鏡頭側邊或前面或在鏡頭蓋內部。

#### ■ 檢查濾鏡的大小

寫在包裝上側的數字表示濾鏡尺寸。



\* 請確認它跟鏡頭的尺寸是相同的。

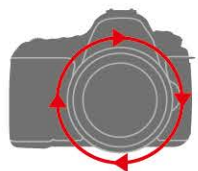
STEP 2

### 濾鏡接在鏡頭上



#### ■ 檢查濾鏡的方向

從側面看濾鏡，移到可看到標誌的位置，底部是螺紋端可以連接濾鏡的。



#### ■ 把濾鏡接到鏡頭

從前方觀看時順時針轉動，濾鏡可連接，現在您可以保護您的珍貴鏡頭。

使用數位攝影機時，保護側蓋不要用到沙塵

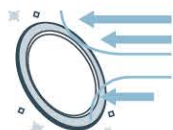
沙質灰塵進入滑動鏡頭蓋可能會導致自動打開或不易關閉的操作上問題，並且可能導致功能失敗。



## ☑ 如何保持濾鏡

### ■ 日常保養

用吹球吹走灰塵，或用清潔紙或拭鏡布。



### ■ 嚴重的汙點

有嚴重的汙點使用清潔液和清潔布（紙）等。

### ■ 在進行維護時的注意事項

千萬不要用清水或中性清潔劑清洗濾鏡。





# UV cut & Lens Protect

## COLUMN

### 數位相機是必須要預防紫外線

由於水蒸汽或非常細的灰塵和空氣中的塵埃的碰撞，在晴朗的天氣紫外線強烈照射，很容易漫射跟其他可見光會讓照片不清楚，切斷紫外線實現圖片由人眼捕捉到的並讓遙遠視圖可清晰的描述。

#### UV CUT鏡片輻照測試

UV CUT鏡片輻照測試印刷表面材料當接觸到紫外線會變粉色。



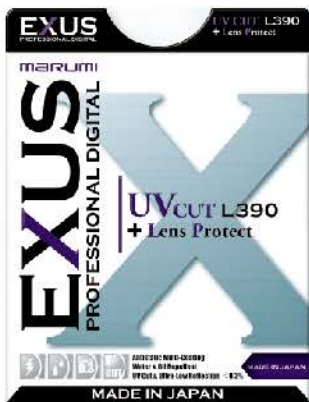
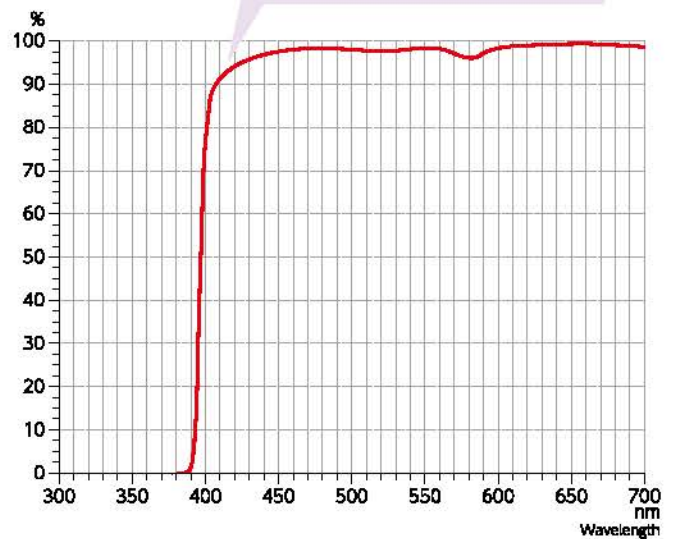
一般鏡片保護會讓紫外線通過



UV CUT鏡片減少紫外線

#### 傳輸特性

好的 UV 濾鏡能有效阻隔紫外線在 390nm 以下



### EXUS UV (L390)



防靜電鍍膜  
耐靜電

防水鍍膜  
排斥水滴

防油鍍膜  
抵抗指紋

UV CUT  
+ 鏡頭保護

### 高規格濾鏡防紫外線功能

這一款配備有防紫外線的功能防水，防靜電功能，是現場攝影師必須具備的工具。

#### 不讓污垢和灰塵接近 防靜電鍍膜

鏡片對污垢和灰塵很耐，但當細小的灰塵和髒物黏上了，它們可以很容易地被吹散允許沒煩惱的拍攝。



有效防靜電

#### 沒有水滴和指紋痕跡 防水防油多層鍍膜

高防水防油性能，使清潔濾鏡更輕鬆方便。



有效防水漬

#### 抗眩光跟重影 新低反射框架

遮光線裝備本身是在框架內，以減少反射。



有效防油漬

Available Size (mm)	37	38	40	40.5	42	45	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



# Zero UV, Better Visibility

We provide a full line-up of UV cut filters, which are much needed by customers, for all grades of the Marumi Filter Product.

You can capture images just as clear as you see directly by cutting ultraviolet rays at wavelengths of 390 nm and under.

More effective when used in distance shooting.

DHG SUPER series | High-grade Type



防水鍍膜  
排斥水滴

+

防油鍍膜  
抵抗指紋


&


UV CUT  
+ 鏡頭保護

**絕佳防水防油性能**

DHG SUPER UV (L390)是值得信賴的濾鏡，防水防油效果，以及可預防紫外線入侵，避免影響圖像品質。

**DHG Super UV (L390)**







**防水鍍膜**  
有效預防水滴  
可讓水漬形成水滴狀。



**防油鍍膜**  
有效預防油汗  
防止指紋產生，方便清潔保養。



Available Size(mm)	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
--------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

**UV cut &  
Lens Protect**

**標準保護鏡頭 + UV抗紫外線**



MARUMI長期熱銷款系列，是支持廣角鏡頭，並採用有滾花超薄邊框設計。

**DHG UV (L390)**





Available Size(mm)	37	39	40	40.5	43	46	48	49
Available Size(mm)	52	55	58	62	67	72	77	82

**UV cut &  
Lens Protect**

**超薄框保護鏡頭 + UV抗紫外線**



抗UV保護濾鏡有多層鍍膜。超薄邊框還是能緊緊地蓋上鏡蓋。

**FIT + SLIM  
MC UV (L390)**




Available Size(mm)	37	39	40	40.5	43	46	48	49
Available Size(mm)	52	55	58	62	67	72	77	82

**List of Features**

Filter	Feature	保護鏡頭	抗UV	防潑水	防油漬	防靜電
EXUS UV (L390)		○	○	○	○	○
DHG Super UV (L390)		○	○	○	○	
DHG UV (L390)		○	○			
FIT + SLIM MC UV (L390)		○	○			





### EXUS Lens Protect



防靜電鍍膜  
耐靜電

防水鍍膜  
排斥水滴

防油鍍膜  
抵抗指紋

鏡頭  
保護

### MARUMI 高規格濾鏡 為保護鏡頭免於刮傷撞擊

不影響可見光無色透明的保護鏡，採用防靜電、防潑水、防髒汙的新多層鍍膜，平面度及強度都向上提升，是讓鏡片的原始性能發揮到極致是不可或缺的配件。

#### 更平整更穩定

2mm 鏡片厚度  
提升濾鏡片及框架的厚度比其以往更厚，進而增強保護力、穩定性和平整度。

#### 預防污垢和灰塵附著

##### 防靜電鍍膜

鏡片對污垢和灰塵很耐，但當細小的灰塵和髒物黏上了，它們可以很容易地被吹散允許沒煩惱的拍攝。

#### 防止水滴和指紋痕跡

##### 防水防油多層鍍膜

高防水防油性能，使清潔濾鏡更輕鬆方便。

#### 抗眩光跟重影

##### 新低反射框架

遮光線裝備本身是在框架內，以減少反射。



有效防靜電



有效防水漬



有效防油漬

Available Size (mm)	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82	86	95	105	107	113	127
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

# LENS PROTECT



### DHG Super Lens Protect



防水鍍膜  
排斥水滴

防油鍍膜  
抵抗指紋

鏡頭  
保護

### 絕佳防水防油性能

DHG SUPER LENS PROTECT 提高濾鏡的特點，防水防油漬，有效保護鏡頭免於刮傷。

#### 防水鍍膜 有效預防水漬

可讓水漬形成水滴狀。

#### 防油鍍膜 有效預防油汗

防止指紋產生，方便清潔保養。



其他



DHG SUPER



其他



DHG SUPER

Available Size (mm)	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82	86	95	105	107	113	127
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----



## Lens Protect

### 標準保護鏡頭免於刮傷



MARUMI 長期熱銷款系列，是支持廣角鏡頭，並採用有滾花超薄邊框設計。

#### DHG Lens Protect



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58
	42	67	72	77	82	84	95	105	107	112	127

## Lens Protect

### 超薄框保護鏡頭免於刮傷



保護濾鏡有多層鍍膜。超薄邊框還是能緊緊地蓋上鏡蓋。

#### FIT + SLIM MC lens Protect



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49
	52	55	58	62	67	72	77	82

## My Color Filter | Color Variation



	珍珠黃	珍珠金	珍珠粉	珍珠藍	珍珠白	珍珠綠黃	珍珠紅	鮮豔藍	鮮豔綠黃	鮮豔紫	珍珠銀	鈦金色				
Pearl Color Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
Vivid Color Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82

Only 49 mm is available for Titanium Color and Pearl Silver.

# Does Not Get Stained, Does Not Get Scratched Even Under Severe Circumstances

Stains and scratches on the lens are a great enemy for shooting better pictures. The function of the lens protector is to tightly guard the lens from such a trouble.

#### List of Features

Filter	Feature	保護鏡頭	防潑水	防油漬	防靜電
EKUS Lens Protect		○	○	○	○
DHG Super Lens Protect		○	○	○	
DHG Lens Protect		○			
FIT + SLIM MC lens Protect		○			



# CIRCULAR POLARIZER



The Moment,  
More Vivid

The natural color will be lost if the contrast is forcibly increased drastically by digital setting. Vivid color pictures with natural gradation can be enjoyed by using the polarizing filter.

## I COLUMN

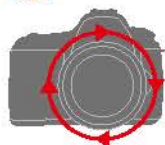
### 如何偏光濾鏡提高風景攝影

晴天條件下  
避免逆光拍攝

看  
透過取景器

旋轉架

#### STEP 1 濾鏡裝上鏡頭



順使針轉，請看第4頁如何接上濾鏡。

#### STEP 2 操作濾鏡

跟其他濾鏡不一樣，偏光濾鏡有兩個框架作有標識的框架。



#### STEP 3 拍照片

在藍天白雲清晰的圖像可以通過調整操作框架捕獲更高的對比度。



#### 太陽跟物品之間的角度

##### 對於景觀攝影

當太陽照到的角度跟鏡頭角度使直角，偏光效果最大化。

##### 水面攝影

當鏡頭角度跟反射面是30-40度時，反射是最好抑制的。

#### 如何濾鏡框上的三角形標示與太陽的位置連結

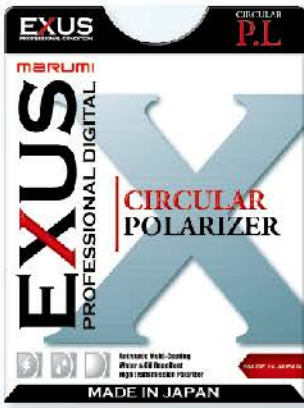


根據太陽的方向請旋轉濾鏡框架上的三角形標示。

#### List of Features

Filter	Feature	偏光鍍膜	防溼水	防油漬	防靜電
EXUS Circular PL		○	○	○	○
DHG Super Circular PL		○	○	○	
DHG Circular PL		○			
FIT + SLIM Circular PL		○			





防靜電鍍膜  
耐靜電

防水鍍膜  
排斥水滴

防油鍍膜  
抵抗指紋

環形  
偏光鏡

MARUMI 高規格濾鏡  
為風景照增添一層絢麗色彩

消除拍攝物體的表面反射，強調色彩的對比拍攝風景照片不可以欠缺的鏡片，比從前更明亮的高透光偏光鍍膜，讓作品更提升色彩。

高透光鍍膜  
透光率提升30%

比起以往偏光鏡透光率大幅提升百分之三十。

輕易拆卸取下鏡頭  
鐵氟龍加工

外螺紋有用鐵氟龍加工，使拆卸濾鏡更方便。

EXUS Circular PL



外螺紋設計取下更方便。

Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	44	46	49	52	55	58	62	67	72	77	82
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



防水鍍膜  
排斥水滴

防油鍍膜  
抵抗指紋

環形  
偏光鏡

絕佳防水防油性能

高功能適合室外拍攝另外有防水跟防油鍍膜還支持廣角效果。

防水鍍膜  
有效預防水滴

可讓水漬形成水滴狀。

防油鍍膜  
有效預防油汙

防止指紋產生，方便清潔保養。



DHG Super Circular PL



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	44	46	49	52	55	58	62	67	72	77	82	86	95	105	107	112	127
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

CIRCULAR POLARIZING FILTER

標準偏光使色彩更絢麗



減少物品的反射，強調色彩的對比讓圖片更加鮮豔。

DHG Circular PL



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----

CIRCULAR POLARIZING FILTER

超薄框偏光使色彩更絢麗



強調色彩的對比，減少反射，窄邊框但蓋子是緊密的。

FIT + SLIM Circular PL



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----



# NEUTRAL DENSITY

## Controls Exposure Time

ND filter, which can reduce the light volume without any changes in hue, allows even a novice photographer who is unfamiliar with slow shutter speed or Iris control to make a difference in his/her pictures.

Without  
Filter

ND  
8

ND  
16

ND  
32

ND  
64

### 控制曝光時間



Shooting using a tripod is recommended.

ND 濾鏡不需要改變色調就能降低光量，也允許不熟悉快門速度或自動光圈控制的新手攝影師拍出不同效果。

## SPECIAL



建議攝影時  
使用三腳架



DHG ND-100000



### 拍攝日食需要 特殊專用濾鏡

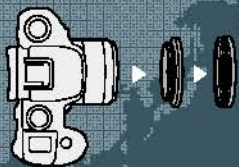
這是專門拍攝太陽的，它有特殊的作用，會抵擋太陽的光跟溫度並能減少光量1/100000，實現拍攝太陽。

#### 警告：拍攝太陽

- 決不看近光學取景器
- 沒有連接濾鏡，不要讓鏡片接觸到太陽

### 58mm 跟 77mm 可使用

使用58mm會77mm可直接接濾鏡。  
使用別的尺寸的需要購買接環。



DHG ND-100000  
58mm / 77mm

For choosing the Step Ring Lens Size (mm)

37 40.5 46 49 53 55 **58** 62 67 72 **77** 82

Combination of 58 mm filter  
with each size of lens

Combination of 77 mm filter  
with each size of lens



## 光量的範圍可依需求來控制

4種ND濾鏡可以在不同場景使用：  
例如，想通過長時間曝光創造出動態情境，  
並預防曝光過度。



同等的曝光值：減3格



同等的曝光值：減4格



同等的曝光值：減5格

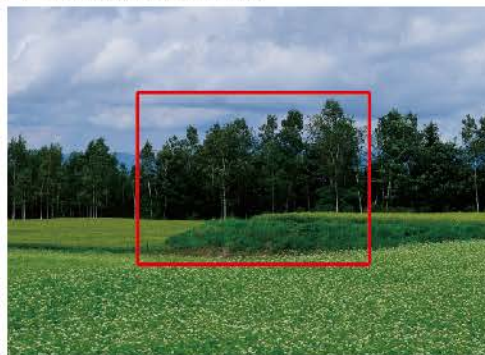


同等的曝光值：減6格

## 使用ND濾鏡能控制光圈大小以得到正確的曝光

攝影時增加光圈與景深的靈活性。

□ ND濾鏡的用法列子



With ND Filter (F5)



Without ND Filter (F22)

NEW



Vari. ND2.5-ND500

可調式減光鏡  
(ND2.5-ND500)

減少光影響的範圍可從 1 / 2.5 / 500 調節，不會影響顏色平整度，這濾鏡有超薄框，但是雙層框架結構。



■ 使用數位攝影機時

快門速度固定使用在影像拍攝。

使用 vari ND 濾鏡可以控制光圈，已達到您所需求的景深。

NEW

## 多層膜超薄框減光偏光鏡 CREATION C-PL ND8 and C-PL ND16



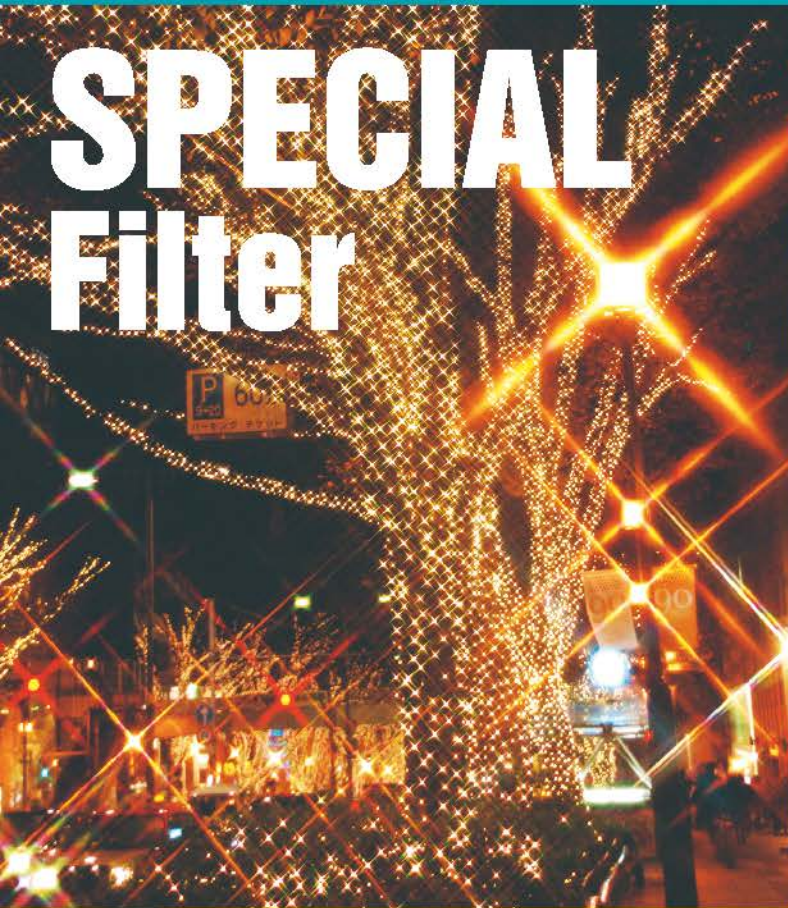
- 多層鍍膜減光+偏光鏡
- 超薄鏡框厚度只有4.7mm
- 採離子分離沉澱鍍膜技術
- 減光部份可減3-4格曝光值
- 廣角超薄框無暗角
- 風景攝影玩家必備款

Available Size (mm)

	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
DHG ND8	●	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG ND16	●	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG ND32	●	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG ND64	●	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG ND-100000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Vari. ND2.5-ND500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●
CREATION C-PL ND8/16/32	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●



# SPECIAL Filter



## Use of Special Effects

Select the most effective filter depending on the purpose:  
 to create gorgeousness with the light, cross screen filter;  
 to wrap images with soft light, soft filter;  
 to take better close-up images, close-up lens filter.

### Cross Screen Filter



**DHG Star Cross**  
多層鍍膜星芒鏡



### 星星圖案效果 創造出華麗感

使用星芒濾鏡能製造出星芒光線效果，可旋轉外框變化圖案的方向。減少在拍攝夜景的重影和眩光可以在拍攝夜景時獲得燈光反射效果。

#### 可使用的影像攝影

當拍攝影像時，轉動外框，可以製造出閃閃發光的星星圖案。



更華麗  
明亮



Available Size (mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
---------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



## Soft Effect Filter



**DHG Soft Fantasy**  
多層鍍膜柔焦鏡

Soft



### 創造柔和的印象

鏡片獨“泡沫花樣”在影像對焦清楚後，會產生清柔細膩的朦朧效果同時也能降低內部的耀光，拍攝人像時可以使膚質有如絲綢般的效果，省去修圖時間。

#### 簡單操作

有時有一些困難，例如：要使用柔和效果時，請符合鏡片跟相機的設定。



營造柔和的影像



Available Size(mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
--------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

## Close up Lens Filter



**DHG Macro 3**  
多層鍍膜近攝鏡

Close-up



### 近物攝影方便攜帶

讓您的鏡頭有放大的效果，可以使用在所有變焦鏡頭的相機上，放大倍數可以利用接近距離與對焦來改變，是特寫攝影的理想鏡片，鏡框可以阻隔來自旁邊意想不到的光線並降低額外反射。

#### 輕便隨行

非常輕巧100g以下，口袋大小的濾鏡，很方便放在相機包或小口袋。



輕鬆特寫近拍攝影



Available Size(mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
--------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



**DHG Achromat Macro 200(+5) / DHG Achromat Macro 330(+3)**  
多層鍍膜近攝鏡200(+5) / 多層鍍膜近攝鏡330(+3)

Close-up



### 近物攝影更大倍數

讓您的鏡頭有放大的效果，可以使用在所有變焦鏡頭的相機上，放大倍數可以利用接近距離與對焦來改變，是特寫攝影的理想鏡片，鏡框可以阻隔來自旁邊意想不到的光線並降低額外反射。

Achromat Macro200 Available Size(mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49	Achromat Macro330 Available Size(mm)	37	38	40	40.5	43	46	48	49
--------------------------------------	----	----	----	------	----	----	----	----	--------------------------------------	----	----	----	------	----	----	----	----



# Recommended Filter for Each Shooting Scene

## 風景



**EXUS Circular PL**  
P10



**DHG Super Circular PL**  
P10



**DHG Circular PL**  
P10

**FIT + SLIM Circular PL**  
P10

## 花朵



**DHG Macro 3**  
P14



**DHG Soft Fantasy**  
P14

## 瀑布、水流、海濱



**DHG ND**  
P11



**DHG Star Cross**  
P13

## 夜景、名人、聚會



**DHG Star Cross**  
P13

## 人像、家庭攝影



**DHG Soft Fantasy**  
P14



**DHG Macro 3**  
P14

## 攝影棚



**DHG Macro 3**  
P14



**DHG Soft Fantasy**  
P14



## 多層鍍膜

### 防靜電多層鍍膜

EXUS

#### 防靜電多層鍍膜

由靜電引起的污垢和灰塵防止污垢和灰塵粘附。



### 防水多層鍍膜

EXUS DHG SUPER

#### 防水多層鍍膜

高效防水效果排除水滴。



### 防油多層鍍膜

EXUS DHG SUPER

#### 防油多層鍍膜

高效防油效果避免指紋產生。



### 動力多層鍍膜

DHG

#### 動力多層鍍膜

增加一層鍍膜，進一步減少反射。



Dynamic coating suppresses flare

## 光學鏡片

### 高透射偏光膜

EXUS Circular PL

#### 光學取景更透亮

對焦比一般偏光鏡更容易，所以偏光效果，可以更容易呈現。



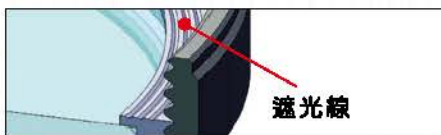
## 鏡片外框結構

### 遮光線

EXUS

#### 框架本身的屏蔽線

有效減少反射引起的眩光和鬼影。



### 磨光和滾花

EXUS DHG SUPER DHG FIT + SLIM

#### 追求更高品質容易使用

抗眩光跟重影，方便銜接濾鏡。



### 無黑的外邊緣

EXUS DHG SUPER DHG

#### 減少內部反射

黑外框減少內部反射，以減少眩光和鬼影。



### 超薄邊框設計

EXUS DHG SUPER DHG FIT + SLIM

#### 降低周邊暗角發生率。

20% CUT 一般保護鏡：比一般鏡片薄20%



30% CUT FIT+SLIM: 比一般鏡片薄30%



40% CUT 雙層框架偏光鏡：比一般鏡片薄40%

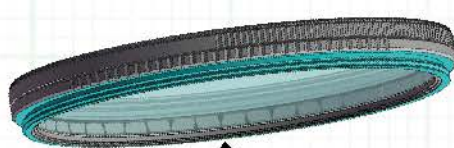


### 外螺紋有特氟龍加工

EXUS Circular PL

#### 輕易裝卸取下鏡頭

外螺紋有鐵氟龍加工，使連接鏡頭更方便取下。



外螺紋設計更方便取下。



# FILTER LINE UP

Filter	Size(mm)	27	28	30	30.5	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82	86	95	105	107	112	127
EXUS UV (L390)													●	●	●	●	●	●	●	●	●						
EXUS Lens Protect						●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
EXUS Circular PL						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG Super UV (L390)													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG Super Lens Protect						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG Super Circular PL						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG UV (L390)													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG UV (L370)													●														
DHG Lens Protect						●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DHG Circular PL						●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FIT + SLIM MC UV (L390)													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
FIT + SLIM MC Lens Protect													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
FIT + SLIM Circular PL													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Lens Protect Pearl Blue						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Red						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl White						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Gold						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Lime						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Yellow						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Pink						●			●		●		●	●		●											
Lens Protect Pearl Silver						●			●		●		●														
Lens Protect Vivid Blue						●			●		●		●	●	●	●											
Lens Protect Vivid Lime						●			●		●		●	●	●	●											
Lens Protect Vivid Purple						●			●		●		●	●	●	●											
Lens Protect Titanium													●														
DHG Star Cross						●			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG Soft Fantasy						●			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG Macro 3													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG Achromat Macro 200(+5)													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG Achromat Macro 330(+3)													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG ND8						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG ND16						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG ND32						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG ND64						●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
DHG ND-100000																●					●						
VarIND2.5-ND500																●					●						
DHG Bluehancer													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG Redhancer													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
DHG Greenhancer													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
CREATION Circular PL ND 8						●										●					●	●					
CREATION Circular PL ND 16						●										●					●	●					
CREATION Circular PL ND 32						●										●					●	●					
DHG Cross 4X						●										●					●	●					
DHG Cross 6X						●										●					●	●					
DHG Cross 8X						●										●					●	●					
UV/IR Cut														●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Infrared HWB-830																				●		●					
Infrared HB-700																				●		●					
Sky-1B		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC Sky-1B						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
WPC Sky-1B									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80A		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 80A						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80B		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 80B						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
81A		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 81A						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
81B		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 81B						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
82A		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 82A						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
85A		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 85A						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
85B		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC 85B						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CC F-DL									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC CC F-DL									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
CC F-WL									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MC CC F-WL									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
Cross Screen		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6X-Cross		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8X-Cross		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Filter	Size(mm)	27	28	30	30.5	37	39	40	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82	86	95	105	107	112	127
Silky Soft A													●	●	●	●	●	●	●	●							
Silky Soft B													●	●	●	●	●	●	●	●							
Diffusion		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
Diff-II									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Spot									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Soft Spot						●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Sand Spot									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Fogglizer		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
Close-UP Lens +1, +2, +3, +4		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
MC Close-UP Lens +1, +2, +3, +4									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
Close-Up Set (+1,+2,+4)									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
MC Close-Up Set (+1,+2,+4)									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
Macro +10													●	●	●	●											
ND2		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC ND2									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
NEO MC-ND2X		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ND4		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC ND4									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
NEO MC-ND4X		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ND8		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC ND8									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
NEO MC-ND8X		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Half ND4													●	●	●	●											
Hancer	Redhancer, Greenhancer, Bluehancer								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
Hancer-Light	Redhancer-Light, Greenhancer-Light, Bluehancer-Light								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
Graduated Color	Brown, Blue, Gray, Green, Pink, Lilac, Yellow, White, Violet								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Y2		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC Y2									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
YA2		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC YA2									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
R2		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC R2									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
PO0		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC PO0									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
PO1		●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
MC PO1									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					

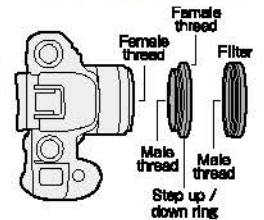
## ACCESSORIES

### Step Up Ring

Male	27	28	30	30.5	34	37	39	40.5	43	46	48																									
Female	37	37	37	37	37	52	40.5	43	46	49	52	55	58	49	52	43	46	49	52	48	49	52	55	58	62	49	52	55								
Male	49				52				55				58				62				67				72				77				82			
Female	52	55	58	62	67	72	77	55	58	62	67	72	77	58	62	67	72	77	62	67	72	77	67	72	77	72	77	72	77	82	77	82	82	86		

### Step Down Ring

Female	43	46	52	46	48	49	52	55	58	49	52	55	58	52	55	58	62	67	72	77	55	58	62	67	72	77
Male	37		43		46				48				49				52									
Female	58	62	67	72	77	62	67	72	77	67	72	77	72	77	77	82	82	86	86							
Male	55		58				62				67				72				77				82			



### Lens Cap / Lens Hood

Filter	Size(mm)	37	40.5	43	46	48	49	52	55	58	62	67	72	77	82
Snap-On Lens Cap with Simple Keeper		●	●	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●
Snap-On Lens Cap with Keeper		—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	—
Snap-On Plastic Lens Cap		—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
Rubber Lens Hood		●	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
Wide Rubber Hood		—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—

The specifications and appearances are subject to change without notice.





MARUMI



大中華地區總代理 彩宣貿易有限公司  
新北市新莊區新泰路227號16F  
TEL: +886-2-29908820 FAX: +886-2-2990-9458  
Email: [service@everchrom.com.tw](mailto:service@everchrom.com.tw)  
Copyright(c)EverChrom Co., Ltd.All rights reserved.  
[www.everchrom.com.tw](http://www.everchrom.com.tw)

