

**THE IMAGINGSOURCE**  
TECHNOLOGY BASED ON STANDARDS



| GigE Cameras | USB Cameras | Converters | Software |

[www.theimagingsource.com](http://www.theimagingsource.com)



## The Imaging Source 兆錕新

自 1990 年成立以來，The Imaging Source 兆錕新 已成為全球製造工業相機、影像擷取卡及視訊轉換器的領導者。產品系列被廣泛地應用於工業自動化、品質檢測、物流、醫學、科學研究、保全及監控等領域。

### 機器視覺 - 德國技術

The Imaging Source 兆錕新 採用主流且多元的 USB 3.1、USB 3.0、USB 2.0 和 GigE 等介面，完整的相機產品系列運用工業標準化的製造原則，使 The Imaging Source 兆錕新 的產品具有創新、高品質且穩定耐用的優勢。

### 低整合成本優勢

The Imaging Source 兆錕新 的硬體及軟體產品發展建立在客戶需求的基礎上。而軟體發展的豐富經驗，確保與硬體裝置能完全相容，並降低整合成本。The Imaging Source 兆錕新 所生產的硬體和軟體產品皆堅固耐用、整合成本低且價格極具競爭優勢。

### 卓越品質與簡易操作

所有的相機、影像擷取卡及視訊轉換器皆是 The Imaging Source 兆錕新 累積數十年的專業經驗。位於全球的應用工程師及專業影像團隊，以嚴格的標準不斷地研發而造就了卓越的品質。

The Imaging Source 兆錕新 的影像產品堅固耐用，且獲得程式設計師和系統工程師青睞，因為他們可以輕易地藉由跨產品控制軟體和多功能開發工具輕易地完成系統整合。經由位於三大洲的公司據點及廣佈全球的經銷網絡，The Imaging Source 兆錕新 的服務團隊可以為客戶提供全時區的完善服務。

## The Imaging Source 兆錕新 技術支援

The Imaging Source 兆錕新 與其對手最大的區別在於其全產品線相機皆全面支援多平臺 Windows 及 Linux 作業系統，以及無可比擬的優質客戶服務。

工業相機是由兩個主要元素所組成：硬體和軟體。我們經驗豐富的技術研發團隊能夠在硬體和軟體這兩個部份提供即時且高效率的支援服務。我們不僅提供技術支援，且協助解決軟體操作所遇到的任何問題。

### Windows:

The Imaging Source 兆錕新 支援適用於 Windows 作業系統的驅動程式、軟體開發套件 (SDK)、程式開發樣本、擴充套件、終端用戶軟體及工具。所有軟體工具皆可自 The Imaging Source



兆錕新官網下載。

<http://www.theimagingsource.com>

### Linux:

The Imaging Source 兆錕新 亦支援適用於 Linux 作業系統的開放原始碼軟體及終端用戶軟體。The Imaging Source 兆錕新 支援 Apache License 2.0 所授權的開放原始碼，使相機與現今廣泛使用的 Linux 發行版本結合。



歡迎到 GitHub 下載原始碼：

<https://github.com/TheImagingSource/tiscamera>

## USB 3.1 38 Series Cameras GigE 38 Series Cameras

- 全新 USB 3.1 (Gen 1) Type-C 介面 / 全新 ix Industrial 乙太網路介面
- 符合 USB3 Vision / GigE Vision 標準
- 大量影像緩衝區 Frame Buffer
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



## USB 3.1 37 Series Cameras USB 3.1 37 Series Board Cameras

- 符合 USB3 Vision 標準
- 全新 USB 3.1 (Gen 1) Type-C 介面
- Sony STARVIS 及 Pregius CMOS 感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:  
**Pregius** : IMX267/255/304/253

### 配件

- USB 3.1 (Gen 1) cable (3m)
- ix GigE cable (5m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 38U: USB 3.1(Gen 1) Type-C Connector

Dimensions: 29 x 44 x 60 mm Mass: 110 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 38UX267	4096×2160 (8.8 MP)	35 fps	3.45 μm	Sony IMX267	1" CMOS	global
DxK 38UX255	4096×2160 (8.8 MP)	42 fps	3.45 μm	Sony IMX255	1" CMOS	global
DxK 38UX304	4096×3000 (12.3 MP)	26 fps	3.45 μm	Sony IMX304	1.1" CMOS	global
DxK 38UX253	4096×3000 (12.3 MP)	30 fps	3.45 μm	Sony IMX253	1.1" CMOS	global

### 38G: With **ix** Industrial Connector

Dimensions: 29 x 44 x 60 mm Mass: 144 g  
Supply via PoE or 9 to 27VDC (6-pin I/O)



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 38GX267	4096×2160 (8.8 MP)	13 fps	3.45 μm	Sony IMX267	1" CMOS	global
DxK 38GX304	4096×3000 (12.3 MP)	9 fps	3.45 μm	Sony IMX304	1.1" CMOS	global

\* x (M = monochrome | F = color)

### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:  
**Pregius** : IMX287/273  
**STARVIS** : IMX290/178/226

### 配件

- USB 3.1(Gen 1) cable (3m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 37U: USB 3.1(Gen 1)

Dimensions: 36 x 36 x 25 mm Mass: 70 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 37A(B)UX287	720×540 (0.4 MP)	539 fps	6.9 μm	Sony IMX287	1/2.9" CMOS	global
DxK 37A(B)UX273	1440×1080 (1.6 MP)	238 fps	3.45 μm	Sony IMX273	1/2.9" CMOS	global
DxK 37A(B)UX290	1920×1080 (2.1 MP)	143 fps	2.9 μm	Sony IMX290	1/2.8" CMOS	rolling
DxK 37A(B)UX178	3072×2048 (6.3 MP)	60 fps	2.4 μm	Sony IMX178	1/1.8" CMOS	rolling
DxK 37A(B)UX226	4000×3000 (12 MP)	30 fps	1.85 μm	Sony IMX226	1/1.7" CMOS	rolling

### 37U-ML: Board 板机

Dimensions: 30 x 30 x 15 mm Mass: 7 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxM 37UX287-ML	720×540 (0.4 MP)	539 fps	6.9 μm	Sony IMX287	1/2.9" CMOS	global
DxM 37UX273-ML	1440×1080 (1.6 MP)	238 fps	3.45 μm	Sony IMX273	1/2.9" CMOS	global
DxM 37UX290-ML	1920×1080 (2.1 MP)	143 fps	2.9 μm	Sony IMX290	1/2.8" CMOS	rolling
DxM 37UX178-ML	3072×2048 (6.3 MP)	60 fps	2.4 μm	Sony IMX178	1/1.8" CMOS	rolling
DxM 37UX226-ML	4000×3000 (12 MP)	30 fps	1.85 μm	Sony IMX226	1/1.7" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

## GigE 33 Series Cameras

- 符合 GigE Vision 標準
- 新款 Sony CMOS 感光元件
- 乙太網路供電(PoE)
- 大量影像緩衝區 Frame Buffer
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



## USB 3.0 33 Series Cameras

- 符合 USB3 Vision 標準
- CMOS 感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:
  - Pregius** : IMX287/273/265/264
  - STARVIS** : IMX290/178/226

### 配件

- GigE cables (5m and 10m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 33G: With RJ45 Connector

Dimensions: 29 x 29 x 57 mm Mass: 65 g  
Supply via PoE or 12VDC (6-pin I/O)



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33GX287	720×540 (0.4 MP)	300 fps	6.9 μm	Sony IMX287	1/2.9" CMOS	global
DxK 33GX273	1440×1080 (1.6 MP)	75 fps	3.45 μm	Sony IMX273	1/2.9" CMOS	global
DxK 33GX290	1920×1080 (2.1 MP)	56 fps	2.9 μm	Sony IMX290	1/2.8" CMOS	rolling
DxK 33GX265	2048×1536 (3.1 MP)	36 fps	3.45 μm	Sony IMX265	1/1.8" CMOS	global
DxK 33GX264	2448×2048 (5 MP)	24 fps	3.45 μm	Sony IMX264	2/3" CMOS	global
DxK 33GX178	3072×2048 (6.3 MP)	19 fps	2.4 μm	Sony IMX178	1/1.8" CMOS	rolling
DxK 33GX226	4000×3000 (12 MP)	9 fps	1.85 μm	Sony IMX226	1/1.7" CMOS	rolling
DxK 33GX183	5472×3648 (20 MP)	6 fps	2.4 μm	Sony IMX183	1" CMOS	rolling

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33GP1300	1280×1024 (1.3 MP)	90 fps	4.8 μm	OnSemi P1300	1/2" CMOS	global
DMK 33GP031	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	Aptina MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling
DFK 33GP006	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	Aptina MT9P006	1/2.5" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:
  - Pregius** : IMX287/273/174/249
  - IMX252/265/250/264
  - STARVIS** : IMX290/178/226

### 配件

- USB 3.0 cables (3m and 10m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 33U: USB 3.0 CMOS

Dimensions: 29 x 29 x 43 mm Mass: 65 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33UX287	720×540 (0.4 MP)	539 fps	6.9 μm	Sony IMX287	1/2.9" CMOS	global
DxK 33UX273	1440×1080 (1.6 MP)	238 fps	3.45 μm	Sony IMX273	1/2.9" CMOS	global
DxK 33UX290	1920×1080 (2.1 MP)	143 fps	2.9 μm	Sony IMX290	1/2.8" CMOS	rolling
DxK 33UX174	1920×1200 (2.3 MP)	162 fps	5.86 μm	Sony IMX174	1/1.2" CMOS	global
DxK 33UX249	1920×1200 (2.3 MP)	48 fps	5.86 μm	Sony IMX249	1/1.2" CMOS	global
DxK 33UX252	2048×1536 (3.1 MP)	120 fps	3.45 μm	Sony IMX252	1/1.8" CMOS	global
DxK 33UX265	2048×1536 (3.1 MP)	60 fps	3.45 μm	Sony IMX265	1/1.8" CMOS	global
DxK 33UX250	2448×2048 (5 MP)	75 fps	3.45 μm	Sony IMX250	2/3" CMOS	global
DxK 33UX264	2448×2048 (5 MP)	38 fps	3.45 μm	Sony IMX264	2/3" CMOS	global
DxK 33UX178	3072×2048 (6.3 MP)	60 fps	2.4 μm	Sony IMX178	1/1.8" CMOS	rolling
DxK 33UX226	4000×3000 (12 MP)	30 fps	1.85 μm	Sony IMX226	1/1.7" CMOS	rolling
DxK 33UX183	5472×3648 (20 MP)	18 fps	2.4 μm	Sony IMX183	1" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

## GigE 33e Series Cameras

- 符合 GigE Vision 標準
- 大量影像緩衝區 Frame Buffer
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



## USB 3.0 23 Series Cameras USB 3.0 33 Series Cameras

- CCD & CMOS 感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:  
Pregius : IMX174/249

### 配件

- GigE cables (5m and 10m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 33G "e": Full-feature

Dimensions: 29 x 44 x 57 mm Mass: 120 g  
Supply via PoE or 12VDC (6-pin I/O)



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33GP2000e	1920×1200 (2.3 MP)	50 fps	4.8 μm	OnSemi P2000	2/3" CMOS	global
DxK 33GX174e	1920×1200 (2.3 MP)	50 fps	5.86 μm	Sony IMX174	1/1.2" CMOS	global
DxK 33GX249e	1920×1200 (2.3 MP)	48 fps	5.86 μm	Sony IMX249	1/1.2" CMOS	global
DxK 33GP5000e	2592×2048 (5.3 MP)	22 fps	4.8 μm	OnSemi P5000	1" CMOS	global
DxK 33GJ003e	3856×2764 (10.7 MP)	11 fps	1.67 μm	OnSemi MT9J003	1/2.3" CMOS	rolling

### 33G: Former CCD & CMOS

Dimensions: 29 x 29 x 57 mm Mass: 65 g  
Supply via PoE or 12VDC (6-pin I/O)



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33G618	640×480 (0.3 MP)	120 fps	5.6 μm	Sony ICX618	1/4" CCD	global
DxK 33GV024	752×480 (0.4 MP)	100 fps	6.0 μm	Aptina MT9V024	1/3" CMOS	global
DxK 33G445	1280×960 (1.2 MP)	30 fps	3.75 μm	Sony ICX445	1/3" CCD	global
DxK 33GR0134	1280×960 (1.2 MP)	70 fps	3.75 μm	Aptina AR0134	1/3" CMOS	global
DxK 33G274	1600×1200 (1.9 MP)	20 fps	4.4 μm	Sony ICX274	1/1.8" CCD	global
DxK 33GX236	1920×1200 (2.3 MP)	50 fps	2.8 μm	Sony IMX236	1/2.8" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:

### 配件

- USB 3.0 cables (3m and 10m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

### 23U: USB 3.0 CCD & CMOS

Dimensions: 29 x 29 x 43 mm Mass: 65 g

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 23U618	640×480 (0.3 MP)	120 fps	5.6 μm	Sony ICX618	1/4" CCD	global
DxK 23UV024	752×480 (0.4 MP)	100 fps	6 μm	Aptina MT9V024	1/3" CMOS	global
DxK 23UM021	1280×960 (1.2 MP)	60 fps	3.75 μm	Aptina MT9M021	1/3" CMOS	global
DxK 23U445	1280×960 (1.2 MP)	30 fps	3.75 μm	Sony ICX445	1/3" CCD	global
DxK 23U274	1600×1200 (1.9 MP)	20 fps	4.4 μm	Sony ICX274	1/1.8" CCD	global
DxK 23UX236	1920×1200 (2.3 MP)	54 fps	2.8 μm	Sony IMX236	1/2.8" CMOS	rolling
DxK 23UP031	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	Aptina MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling

### 33U: USB 3.0 CMOS

Dimensions: 29 x 29 x 43 mm Mass: 65 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 33UP1300	1280×1024 (1.3 MP)	210 fps	4.8 μm	OnSemi P1300	1/2" COMS	global
DxK 33UP2000	1920×1200 (2.3 MP)	129 fps	4.8 μm	OnSemi P2000	2/3" CMOS	global
DxK 33UP5000	2592×2048 (5.3 MP)	60 fps	4.8 μm	OnSemi P5000	1" CMOS	global
DxK 33UJ003	3856×2764 (10.7 MP)	14 fps	1.67 μm	Aptina MJ9J003	1/2.3" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

## USB 2.0 One4all Series Cameras USB 3.0 27 Series Cameras

- CMOS 感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



## USB 2.0 One4all Series Board Cameras USB 3.0 27 Series Board Cameras

- CMOS 感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



### 產品特色

- o Trigger and I/O inputs
- o Variety of OnSemi CMOS sensors

### 配件

- o USB 2.0 cable (5m) and USB 3.0 cables (3m and 10m)
- o C, CS and M12 lenses
- o CS to M12 adapters

### One4all: USB 2.0 CMOS

Dimensions: 36 x 36 x 25 mm Mass: 70 g

\*Dimensions: 50.6 x 50.6 x 29 mm • Mass: 140 g (Available as color model only)

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 22A(B)UC03	744×480 (0.4 MP)	76 fps	6 μm	OnSemi MT9V024	1/3" CMOS	global
DxK 42A(B)UC03	1280×960 (1.2 MP)	25 fps	3.75 μm	OnSemi MT9M021	1/3" CMOS	global
DFK 61A(B)UC02*	2048×1536 (3.1 MP)	10 fps	3.2 μm	OnSemi MT9T031	1/2" CMOS	rolling
DxK 72A(B)UC02	2592×1944 (5 MP)	6 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling

### 27U: USB 3.0 CMOS

Dimensions: 36 x 36 x 25 mm Mass: 70 g

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 27AUR0135	1280×960 (1.2 MP)	60 fps	3.75 μm	OnSemi AR0135	1/3" CMOS	global
DMK 27AUP031	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling
DFK 27AUP006	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P006	1/2.5" CMOS	rolling
DxK 27AUJ003	3856×2764 (10.7 MP)	7 fps	1.67 μm	OnSemi MT9J003	1/2.3" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

### 產品特色

- o Trigger and I/O inputs
- o Variety of OnSemi CMOS sensors

### 配件

- o USB 2.0 cable (5m) and USB 3.0 cables (3m and 10m)
- o C, CS and M12 lenses
- o CS to M12 adapters

### One4all: USB 2.0 CMOS

Dimensions: 30 x 30 x 10 mm Mass: 15 g

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxM 22BUC03-ML	744×480 (0.4 MP)	76 fps	6 μm	OnSemi MT9V024	1/3" CMOS	global
DxM 42BUC03-ML	1280×960 (1.2 MP)	25 fps	3.75 μm	OnSemi MT9M021	1/3" CMOS	global
DxM 72BUC02-ML	2592×1944 (5 MP)	6 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling

### 27U: USB 3.0 CMOS

Dimensions: 30 x 30 x 10 mm Mass: 15 g

Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxM 27UR0135-ML	1280×960 (1.2 MP)	60 fps	3.75 μm	OnSemi AR0135	1/3" CMOS	global
DMM 27UP031-ML	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling
DFM 27UP006-ML	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P006	1/2.5" CMOS	rolling
DxM 27UJ003-ML	3856×2764 (10.7 MP)	7 fps	1.67 μm	OnSemi MT9J003	1/2.3" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

## USB 3.0 & GigE Polarization Cameras

- 符合 USB3 Vision / GigE Vision 標準
- Sony Polarsens™ CMOS 感光元件
- 提升對比度、邊緣檢測
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



## GigE 12x / 20x / 30x Zoom Cameras

- 整合性模組(12、20及30倍電動變焦、對焦、光圈控制)
- CMOS感光元件
- 免費附贈測量工具軟體
- 免費附贈條碼開發套件



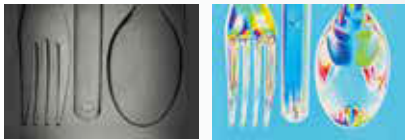
### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of CMOS sensors available:  
Pregius Polarsens : IMX 250

### 配件

- USB 3.0 cables (3m and 10m)
- GigE cables (5m and 10m)
- C, CS and M12 lenses
- CS to M12 adapters

Sony Polarsens™ 5.1 百萬畫素全局快門CMOS感光元件能捕捉標準黑白及彩色感光元件所無法獲取的影像數據。其片上極化技術,使用四向奈米線微偏振器,並利用許多材質固有的偏振特性視覺化材料應力及表面刮痕,同時減少不必要的眩光及反射,強化邊緣檢測或增進對比度。



### 可視化殘留應力

左圖:自然光下,塑膠刀影像幾乎無法呈現有效的視覺數據。  
 右圖:透過來自DZK 33UX250相機的AoLP數據和HSV色彩映射的影像,可以看見塑料和玻璃中的殘餘應力(雙折射)。

## USB 3.0 Polarization CMOS NEW

Dimensions: 29 x 29 x 43 mm Mass: 65g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DZK 33UX250	2448×2048 (5.1 MP)	75 fps	3.45 μm	Sony IMX250MZR	2/3" CMOS	global
DYK 33UX250	2448×2048 (5.1 MP)	75 fps	3.45 μm	Sony IMX250MYR	2/3" CMOS	global

## GigE Polarization CMOS NEW

Dimensions: 29 x 29 x 57 mm Mass: 65g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DZK 33GX250	2448×2048 (5.1 MP)	24 fps	3.45 μm	Sony IMX250MZR	2/3" CMOS	global
DYK 33GX250	2448×2048 (5.1 MP)	24 fps	3.45 μm	Sony IMX250MYR	2/3" CMOS	global

### 產品特色

- Trigger and I/O inputs
- Variety of Sony and OnSemi CMOS sensors available:  
Pregius : IMX 265

### 配件

- GigE cables (5m and 10m)
- External power and trigger cable
- Close-up lenses for macro imaging

## GigE 12x Zoom

Dimensions: 50 x 50 x 103 mm Mass: 330 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK Z12GX445	1280×960 (1.2 MP)	30 fps	3.75 μm	Sony ICX445	1/3" CCD	global
DxK Z12GX236	1920×1200 (2.3 MP)	41 fps	2.8 μm	Sony IMX236	1/2.8" CMOS	rolling
DxK Z12GP031	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling

## GigE 20x Zoom

Dimensions: 71 x 71 x 147 mm Mass: 691 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK 39GX265-Z20	2048×1536 (3.1 MP)	36 fps	3.45 μm	Sony IMX265	1/1.8" CMOS	global

## GigE 30x Zoom

Dimensions: 60 x 60 x 116 mm Mass: 330 g



Model	Resolution (MP)	FPS	Pixel Size	Sensor Type	Format	Shutter
DxK Z30GP031	2592×1944 (5 MP)	15 fps	2.2 μm	OnSemi MT9P031	1/2.5" CMOS	rolling

\* x (M = monochrome | F = color)

特此聲明本文件中所提及的所有產品及公司名稱可能分別為其各自擁有者之商標或商號名稱。

The Imaging Source Europe GmbH 不能也不為本文件中的任何訊息承擔任何責任和義務。在本文件中出現的程式碼僅供教學指導之目的。The Imaging Source Europe GmbH 不對任何由於使用本文件或其中程式碼所產生的後果承擔任何明示的或默示的保證。The Imaging Source Europe GmbH 保留得未經事前通知可隨時修改或變更規格、功能及設計之權利。  
更新日期：2020 年 1 月

Copyright © 2020 The Imaging Source Europe GmbH  
保留所有版權、再版及部份再版必須獲得 The Imaging Source Europe GmbH 之許可。

所有的重量和尺寸均為近似值。除非特別聲明，否則文件中所有相機搭配的鏡頭均為展示用途，在銷售相機時不予提供。

### 美洲分公司

6926 Shannon Willow Road,  
Suite 400, Charlotte,  
NC 28226, U.S.A.

Tel : +1 704-370-0110  
Fax : +1 704-542-0936

### 德國總部

Überseetor 18,  
28217 Bremen,  
Germany

Tel : +49 (0)421-335-910  
Fax : +49 (0)421-335-9180

### 亞洲分公司

11494  
台灣台北市內湖區  
新湖一路8號2樓

電話：+886 2-2792-3153  
傳真：+886 2-2792-6583

