

## 2022 New Product List



ผลิตภัณฑ์ของบริษัทสามารถใช้งานได้หลากหลายแขนง ตั้งแต่งานวิจัยจนถึงการตรวจสอบและการควบคุมคุณภาพในไลน์การผลิต ขอแนะนำผลิตภัณฑ์ใหม่ปี 2022 ที่ผสมผสานเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

**NEW**

### Autofocus Digital Loupe

**Beelex**

## High-speed Autofocus


**AF200HD-SLA**

**AF200HD-STK**

รายละเอียด

**→P32~**
**NEW**

### UVC Camera


**UVC Camera 1.3 Megapixel ~ 10.0 Megapixel**

#### Point !

1. UVC Camera ที่จะมาแทนที่กล่อง Webcam
2. ไม่จำเป็นต้องตั้งค่าไดรเวอร์ให้ยุ่งยาก!
3. เหมาะสำหรับใช้ร่วมกับ Raspberry Pi
4. กล่อง C-mount พร้อมเลนส์แบบเปลี่ยนได้
5. มาพร้อม External Trigger Terminal
6. รองรับ RoHS·CE ทำให้สามารถติดตั้งกับผลิตภัณฑ์สำหรับตลาดต่างประเทศได้
7. มีบริการให้คำแนะนำสินค้า (ทั้งช่องทาง E-mail และโทรศัพท์)

รายละเอียด

**→P47**

# สินค้าใหม่ราคาสุดคุ้ม

## Image Dimension Auto Measurement System

มีให้เลือก 4 รุ่น

4 รุ่นนี้เหมาะกับการวัดขนาดวัตถุเดียวกันทุกครั้ง

**มาตรฐาน**



**AT-Measure ST1**

รายละเอียด →P92

**มุมมองกว้าง**



**AT-Measure ST2**

รายละเอียด →P92

**วัดส่วนสูงที่ต่างกันได้**

สินค้าสั่งทำ



**AT-Measure Wide**

รายละเอียด →P93

**วัดทุกขนาด 1m**

สินค้าสั่งทำ

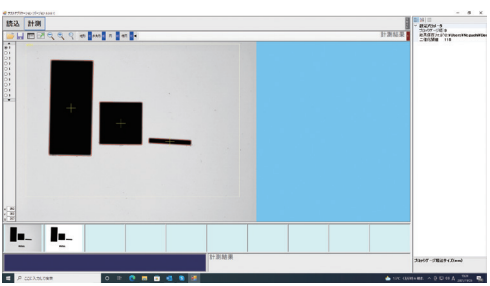


**AT-Measure Long**

รายละเอียด →P93

เหมาะสำหรับวัตถุของที่มีขนาดและรูปร่างเปลี่ยนทุกครั้ง

**AT-Measure Cross**



รายละเอียด →P93

**Semi Custom**

NEW

สามารถมองเห็นวัตถุที่มองไม่เห็นด้วยแสงได้ด้วย Near Infrared Series (NIR)



Near Infrared GigE Microscope

HMS500G-IR

รายละเอียด

→P116



Near Infrared GigE Camera

EG500-IR

รายละเอียด

→P117



Infrared Ring Lighting

VR120-940IR-CH1

รายละเอียด

→P118

NEW

แนะนำบริการใหม่ Rental Service ของ Shodensha (Thailand) Co., Ltd.

เนื่องจากมีลูกค้าที่สนใจใช้กล้องจุลทรรศน์ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ในระยะเวลาสั้นๆ บริษัท โชเดนชะ (ไทยแลนด์) จำกัด จึงขอแนะนำ บริการใหม่ของบริษัท “บริการให้เช่า (Rental Service)” แก่ลูกค้า หลายท่านที่ประสงค์จะใช้งานในระยะเวลาสั้น โดยสามารถตรวจสอบ รายละเอียดเกี่ยวกับสินค้าที่ให้บริการที่หน้าเว็บไซต์ของบริษัทหรือ สอบถามข้อมูลมาโดยตรงกับบริษัทล่วงหน้าได้ที่รายละเอียดดังนี้

Inquiry



+66(0)2-664-2246

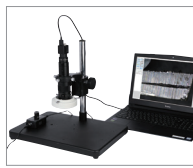
(08:30 ~ 17:30 ทุกวันยกเว้น เสาร์ ~ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์)

รายละเอียดเพิ่มเติม

→P119

- USB Microscope Software
- Hi-Vision Microscope
- Microscope Option
- Industrial Camera
- Software
- High Speed Camera
- Lens
- Lighting
- Visual Inspection
- Borescope Endoscope
- Microscope
- Infrared

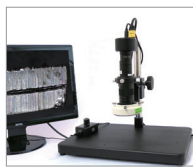
**USB Microscope/Software**



USB Microscope	P14
High Magnification USB Microscope	P14
Low Magnification USB Microscope	P15
Coaxial Illumination Microscope	P17
Ultra High Magnification Microscope	P17
Ultra High Magnification & Resolution USB Microscope	P19
Long Range USB Microscope	P20~
Halation Removal Microscope	P20~
Scratch Inspection Monochrome Microscope	P20~
High-performance Image Processing Measurement Software	P22~



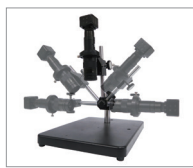
**Hi-Vision Microscope**



High Function Hi-Vision Microscope	P26
High Magnification Hi-Vision Microscope	P26
Low Magnification Hi-Vision Microscope	P27
Long-Range Hi-Vision Microscope	P28
Hi-Vision Microscope	P28
Dimension Measurement (Auto-Calibration) Microscope	P29
Hi-Vision Microscope with Measurement · Line Generate Function	P30
High Magnification Hi-Vision Microscope with Measurement · Line Generate Function	P31
Auto Focus Digital Loupe	P32
4K Digital Loupe	P33



**Microscope Option**



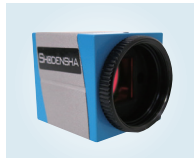
3D Arm	P38
Universal Stand	P38
Multi-Angle Stand	P38
Microscope Stand	P39
XY Table	P40
Auxiliary Lens	P41
Glass Scale for Data Calibration	P41



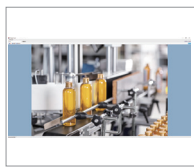
**Industrial Camera**



USB3 Vision Camera CS Series	P45
USB3 Vision Camera DN Series	P46
UVC Camera	P47
GigE Camera EG Series	P48
POE Power Supply / Grabber Board for GigE Camera	P49
IO Cable	P49
Auto Focus Camera / 4K Camera	P50
High Function Hi-Vision CAmera	P51
Hi-Vision Camera	P51
Video Camera	P51
Camera Stand	P52~



**Software**



Trigger Shooting Software	P56
High Function Trigger Shooting Software	P57
High Function Trigger Shooting Software (Multiple Version)	P57
4 Screen Display Shooting Software	P58
Long Time Recording Software	P59
Equipment Monitoring Software	P60
Full Sync Recording Set	P61



**High Speed Camera**



Low Price High Speed Camera	P63
Long Time High Speed Monitoring Recorder for CHU30	P64
Simple Lighting for High Speed Camera	P64
Full Sync Recording Set for Low Price High Speed Camera	P65
High Speed Camera	P66
High Definition & High Speed Camera	P66
High Sensitivity High Speed Camera	P67
2D Motion Analysis Software	P67
2D Fluid Analysis Software	P67



**เราผลิตสินค้า • พัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อสนับสนุนทุก [การมอง]**



ตัวอย่างการผลิต →P129



ตัวอย่างการผลิต →P130

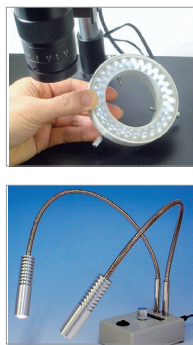
เราสามารถสร้าง Jig ได้ตามการใช้งานของลูกค้าและยังสามารถพัฒนาระบบ · โปรแกรม · ซอฟต์แวร์ต่างๆ สำหรับ Machine Vision Camera ได้อีกด้วย

Lens



Fixed Focus Lens	P69
6.0 Megapixel Compatible Fixed Focus Lens	P70
X2 Extender / 5mm Close up Ring	P70
1.1" & 12.0 MP Compatible Fixed Focus Lens	P71
1.1" & 20.0 MP Compatible Fixed Focus Lens	P71
Telecentric Lens (1.1" · 12.0MP Compatible)	P73
Megapixel Compatible Telecentric Lens	P74
One Side Telecentric Lens	P75
Bilateral Telecentric Lens	P76
Zoom Lens / Auxiliary Lens	P77~
Stand for Zoom Lens Holder	P79

Lighting



56 LED / Yellow LED / Small Diameter 40 LED Ring Lighting	P82
High Brightness LED / 4-Zone 80 LED Ring Lighting	P83
Colored LED Ring Lighting	P83
Multi-Angle Lighting	P84
Single Arm LED Lighting	P85
Twin Arm LED / Slim Twin Arm Lighting for Microscopes	P85
Transmitted Lighting / Bar LED Lighting	P86
Easy Arm	P87
Ring / Low Angle / Bar LED Lighting	P88
Power Supply for Lighting	P89

Visual Inspection



Image Dimension Auto Measurement System	P92~
---	------

BoreScope / Industrial Endoscope



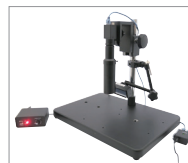
Borescope	P95
120°C Compatible Borescope	P96
Ultra Slim Diameter / Wide Angle Borescope	P97
Camera Adapter Lens	P99
LED Lighting / Handy Lighting for Borescope	P99
Hi-Vision Camera System for Borescope	P100
USB Camera System for Borescope	P100
High Speed Camera System for Borescope	P101
7" Multi-function Industrial Endoscope	P102
High-performance Movable Tip Endoscope	P102

Microscope



Stereo Microscope	P104~
Auxiliary Lens for Stereo Microscope	P105
Zoom Stereo Microscope (with Smooth Arm)	P106~
Smooth Arm for Microscope	P109
Metallurgical / Biological Microscope	P110
USB Camera / Software for Microscope	P111
Hi-Vision Camera for Microscope	P112
Adapter Lens for SLR Microscope	P113

Infrared



Near Infrared Microscope	P116
Near Infrared Camera	P117
Infrared Lighting	P118

สามารถทดลองใช้สินค้าของเราได้  
บริการทดลองใช้เครื่อง DEMO ฟรี

เนื่องจากเครื่อง DEMO มีจำนวนจำกัด จึงขอสงวนสิทธิ์บริการให้ยืมเครื่อง DEMO ฟรี กับลูกค้าในรูปแบบบริษัท และองค์กรเท่านั้น ส่วนลูกค้าที่นำไปใช้เองส่วนตัว กรุณาติดต่อสอบถามเพื่อพิจารณาในแต่ละกรณี (\*ลูกค้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการส่งคืนเครื่อง DEMO มาที่บริษัทเอง)

กรุณาตรวจสอบ  
DEMO Request Form  
ที่ปกหลัง

หรือติดต่อสอบถามเพิ่มเติม



หากมีข้อสงสัยด้านเทคนิค กรุณาติดต่อสอบถามมาได้ที่  
Technical Support  +66(0)2-664-2246  
(08:30 ~ 17:30 ทุกวันยกเว้นเสาร์ ~ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์)

Free Sample Test

สามารถขอใช้บริการ Sample Test ได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ต้องการขอใช้บริการ Sample Test โปรดติดต่อเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคของบริษัท ทั้งช่องทางโทรศัพท์ E-mail หรือ Line และส่ง Sample ที่ต้องการทดสอบมาให้เรา \* โดยเราจะทำการทดสอบ Sample โดยยึดตามความเหมาะสมในการใช้งานและความต้องการของลูกค้า



สอบถามรายละเอียดสินค้าเพิ่มเติมกรุณาติดต่อสอบถาม

Inquiry  +66(0)2-664-2246  
(08:30 ~ 17:30 ทุกวันยกเว้นเสาร์ ~ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์)

- USB Microscope Software
- Hi-Vision Microscope
- Microscope Option
- Industrial Camera
- Software
- High Speed Camera
- Lens
- Lighting
- Visual Inspection
- BoreScope Endoscope
- Microscope
- Infrared

# รายละเอียดสินค้าและช่องทางการติดต่อที่หน้าเว็บไซต์

## Shodensha, Inc. (Japan)

มีข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าทั้งหมดของ Shodensha เช่น กล้องจุลทรรศน์ กล้องอุตสาหกรรม และ Borescope เป็นต้น



<https://www.shodensha-inc.co.jp/>



## Shodensha (Thailand) Co., Ltd.

มีข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าทั้งหมดของ Shodensha เช่น กล้องจุลทรรศน์ กล้องอุตสาหกรรม และ Borescope เป็นต้น รวมถึงช่องทางการติดต่อ บริษัทอีกด้วย (รองรับ 3 ภาษาไทย • ญี่ปุ่น • อังกฤษ)



<https://www.shodensha.co.th>



## Shodensha (Vietnam) Co., Ltd.

มีข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าทั้งหมดของ Shodensha เช่น กล้องจุลทรรศน์ กล้องอุตสาหกรรม และ Borescope เป็นต้น รวมถึงช่องทางการติดต่อ บริษัทอีกด้วย (รองรับ 3 ภาษาเวียดนาม • ญี่ปุ่น • อังกฤษ)



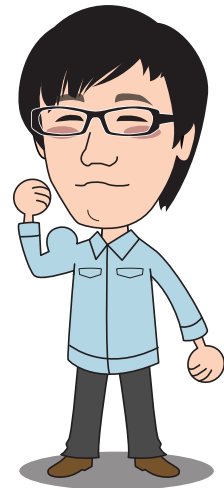
<https://www.shodensha.com.vn/>



## ข้อมูลเกี่ยวกับฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค

# เจ้าหน้าที่ด้านเทคนิคให้คำแนะนำ

- ✓ สอบถามข้อมูลทางเทคนิคเกี่ยวกับสินค้าและเครื่องเดโม
  - ✓ แนะนำสินค้าเพื่อตอบโจทย์กับความต้องการในการใช้งาน
  - ✓ แนะนำเครื่องเดโมให้ลูกค้าทดลองใช้ดูว่าสามารถใช้งานได้หรือไม่
  - ✓ ให้คำแนะนำอื่นๆ
- ถ้าต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติม สามารถติดต่อเราได้



ติดต่อสอบถามด้านเทคนิคได้ที่

Technical Support Desk  
(08:30~17:30 ทุกวัน ยกเว้นวันหยุดเสาร์-อาทิตย์)

 +66(0)2-664-2246

ถ้ามีคำถามหรือข้อสงสัยใด ๆ โปรดติดต่อมาหาเรา

## บริการจัดส่ง ติดตั้ง พร้อม Training



# การบริการจัดส่ง



บริษัทมีบริการจัดส่ง ติดตั้ง  
และสอนการใช้งานเบื้องต้น  
ให้กับลูกค้าที่หน้างาน

※ บริการจัดส่ง ติดตั้ง พร้อม Training ที่หน้างานนี้  
ขึ้นอยู่กับพื้นที่การให้บริการ ทั้งนี้กรุณาติดต่อสอบถาม

## วิธีการเลือกใช้ Microscope

### STEP1

### อันดับแรก เลือกประเภทกล้อง

#### USB Microscope (เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์)

##### ข้อดี

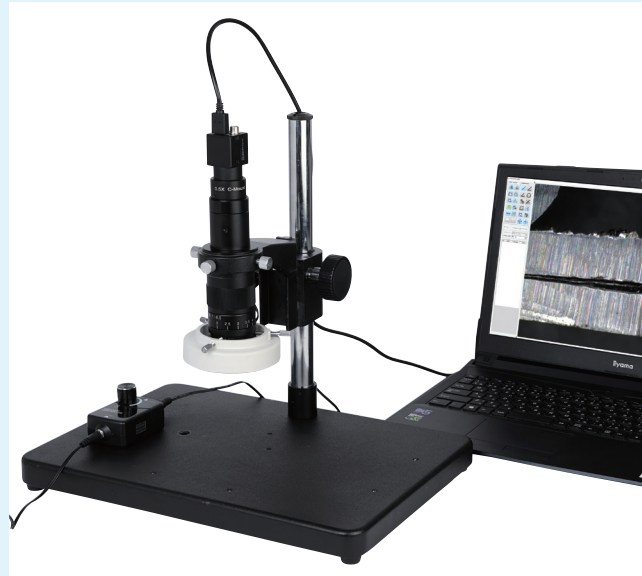
บันทึกข้อมูลได้ง่ายเนื่องจากเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ สามารถใช้ซอฟต์แวร์ประมวลผลภาพ เช่น การวัดขนาด • การปรับโฟกัส • เลขฐานสอง ได้

##### ข้อเสีย

ความเร็วในการแสดงผลช้าลงตามสัดส่วนของ ความละเอียด เพราะขึ้นอยู่กับความเร็วในการรับส่ง ข้อมูลของสาย USB

##### เหมาะสำหรับใช้งานดังนี้

งานที่จำเป็นต้องใช้ซอฟต์แวร์ประมวลผลภาพ เช่น การวัดขนาด • การปรับโฟกัส • เลขฐานสอง และยังสะดวกในการส่งรายงานโดยใช้ภาพที่ถ่าย



▶ รายละเอียด P12~P23

#### Hi-Vision Microscope (เชื่อมต่อโดยตรงกับ Hi-Vision Monitor)

##### ข้อดี

ให้การเคลื่อนไหวที่สั่นไหวและความละเอียดภาพสูง แบบ Full HD สามารถเชื่อมต่อโดยตรงกับหน้าจอ คอมพิวเตอร์ที่มีความละเอียดสูงด้วย HDMI Port หรือหน้าจอสำหรับงานอุตสาหกรรม นอกจากนี้ ยังมีรุ่นที่ไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์ รุ่นที่ เชื่อมต่อโดยตรงกับหน้าจอและมีฟังก์ชันการวัดขนาด ฟังก์ชันการสร้างเส้น และฟังก์ชันการวาดเส้น เหมาะกับการใช้ในงานตรวจสอบชิ้นงาน

##### ข้อเสีย

สามารถใช้กับหน้าจอความละเอียดสูงแบบ Full HD ที่มี HDMI Port เท่านั้น

##### เหมาะสำหรับใช้งานดังนี้

งาน Visual Inspection ที่ต้องการภาพที่คมชัด (คุณภาพสูง)



▶ รายละเอียด P24~P34



## STEP2 กำลังขยาย

กำลังขยายของ Microscope มีความสัมพันธ์กัน ซึ่งต่างจากกล้องจุลทรรศน์ที่มีกำลังขยายที่แน่นอนโดยกำลังขยายจะขึ้นอยู่กับขนาดของหน้าจอบ ในแคตตาล็อกของเราจะใช้ค่ากำลังขยายที่สอดคล้องกับพื้นที่การทำงานที่ได้จากการคำนวณจากหน้าจอบขนาด 17 นิ้ว โดยพื้นที่การทำงานนั้นจะเป็นค่าคงที่ไม่เปลี่ยนแปลงไปตามขนาดของหน้าจอบ ฉะนั้นเวลาเลือก Microscope ให้อ้างอิงจากพื้นที่การทำงานเป็นหลัก

### 1. วิธีการหากำลังขยายด้วยการวัดขนาดจริง

สามารถวัดขนาดจริงได้จากหน้าจอมอนิเตอร์  
กำลังขยายของไมโครสโคปจะคำนวณจากค่ากำลังขยายที่ปรากฏให้เห็นจริงที่หน้าจอบ  
ถ้าวัตถุขนาด 1mm จะเห็นบนหน้าจอบเป็น 10mm  
จะคิดค่ากำลังขยายที่ได้เป็น 10 เท่าของกำลังขยายทั้งหมด



### 2. วิธีการหากำลังขยายจากการคำนวณ

สามารถหากำลังขยายโดยการคำนวณแทนการวัดขนาดจริง

#### (1) เริ่มจากหากำลังขยายที่หน้าจอบก่อน

กำลังขยายที่หน้าจอบ = ขนาดหน้าจอบ (นิ้ว) x 25.4  
(1 นิ้ว) ÷ ขนาดเซ็นเซอร์ของกล้อง (นิ้วกวาง)  
ตารางด้านล่างนี้แสดงกำลังขยายที่หน้าจอบกับขนาดเซ็นเซอร์ของกล้อง (นิ้ว) ที่คำนวณแล้ว (กรณีหน้าจอบขนาด 17 นิ้ว)

ขนาดเซ็นเซอร์กล้อง (นิ้ว)	1/2"	1/2.5"	1/3"
กำลังขยายที่หน้าจอบ	54	62	72

#### (2) การหากำลังขยายทั้งหมด

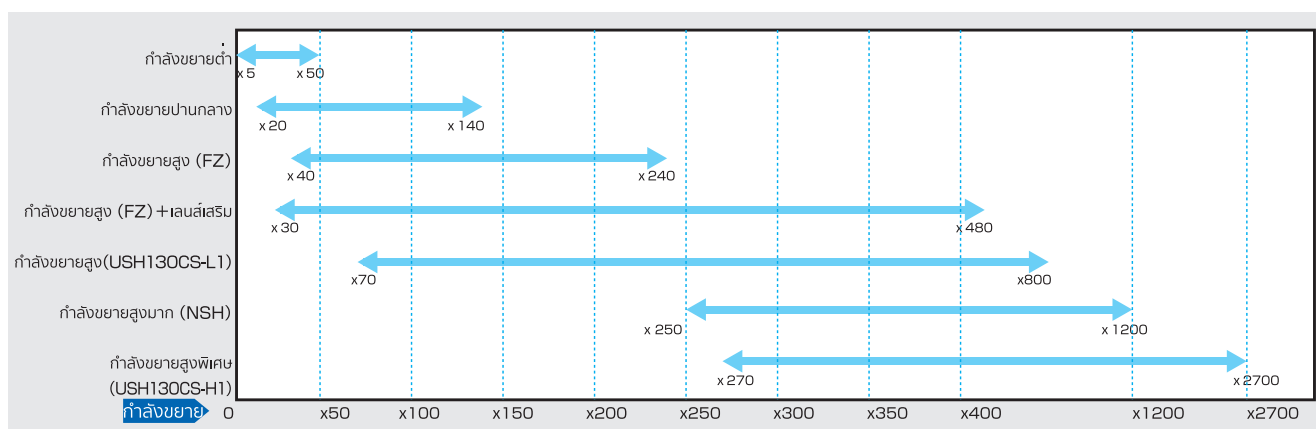
กำลังขยายทั้งหมด = กำลังขยายที่หน้าจอบ x (กำลังขยายเลนส์ x กำลังขยาย Lens Tube)  
(ต.ย.) ประกอบกล้อง CCD ขนาด 1/2" (นิ้วกวาง 8mm) กับเลนส์ โดยหมุนไปทางขวาที่หน้าจอบ 17 นิ้ว จะมีกำลังขยายดังนี้

กำลังขยายที่หน้าจอบ 17x25.4÷8=54  
กำลังขยายทั้งหมด 54x2.5x0.5=67.5X

(คำเตือน) ถ้าใช้ Lens Tube x1 (มาตรฐาน) จะไม่ระบุค่าอยู่ที่เลนส์



### ตารางกำลังขยายของ Microscope



- กำลังขยายต่ำ อยู่ในช่วง 5~50 เท่า (พื้นที่การมองประมาณ 67.5mmx51.0mm~7.0mm x5.3mm)
- กำลังขยายปานกลาง อยู่ในช่วง 20~140 เท่า (พื้นที่การมองประมาณ 17.5mm x 13.2mm~2.7mmx2.0mm)
- กำลังขยายสูง อยู่ในช่วง 40~240 เท่า (พื้นที่การมองประมาณ 9.0mmx6.7mm~1.4mmx1.0mm) หรือกำลังขยายน้อยกว่า 1000 เท่า
- กำลังขยายสูงพิเศษ กำลังขยายสูงเกิน 1000 เท่า (พื้นที่การมองประมาณ 1.5mmx1.1mm~0.12mmx0.09mm)

**อธิบายสัญลักษณ์** สามารถเลือก Microscope ได้โดยอ้างอิงจากสัญลักษณ์กำลังขยายของสินค้าแต่ละตัว



กำลังขยายต่ำ



กำลังขยายปานกลาง



กำลังขยายสูง



กำลังขยายสูงพิเศษ

### STEP3 เลือกไฟเพิ่มความสว่าง

#### ห่วงไฟ

ห่วงไฟมีความหลากหลายและนำมาประยุกต์ใช้ช่วยส่องแสงสำหรับกล้องจุลทรรศน์หลายตัว



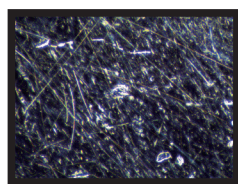
แต่ในกรณีที่เป็นวัตถุที่ไม่สามารถสังเกตได้ด้วยห่วงไฟ มีไฟแบบไหนที่สามารถใช้ได้?

วัตถุที่มีพื้นผิวกระจก เช่น โลหะขัดเงา โลหะชุบ แผ่นซิลิคอนเวเฟอร์ เป็นต้น

**Coaxial Lighting Microscope**  
จึงตอบโจทย์มากที่สุด

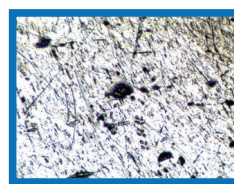
รายละเอียด →P16~

ต.ย.) การสังเกตวัตถุพื้นผิวโลหะ



เมื่อสังเกตโดยใช้ห่วงไฟ

เมื่อใช้ห่วงไฟ จะเกิดแสงสะท้อน ทำให้ผิววัตถุเป็นสีตามองไม่เห็น



เมื่อสังเกตโดยใช้ไฟแกนร่วม

เมื่อใช้ไฟแกนร่วม จะสามารถสังเกตวัตถุได้อย่างชัดเจน ภาพที่ได้จะเป็นสีเดียวกับวัตถุ

วัตถุที่มีส่วนผสมของส่วนที่สะท้อนแสงสูงและต่ำ เช่น รอยเชื่อมของแผงวงจร และพื้นผิวของไวทัล เป็นต้น

**Halation Removal Microscope**  
จึงตอบโจทย์มากที่สุด

รายละเอียด →P20~

ต.ย.) การสังเกตแผ่นฟิล์ม



ไฟโพลาไรซ์



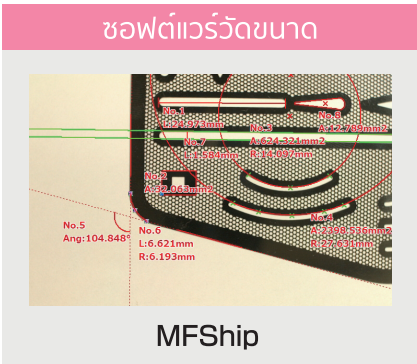
แก้ปัญหาโดยใช้ห่วงไฟที่สามารถติดตั้งฟิลเตอร์โพลาไรซ์ได้

นอกจากนี้ ยังมีไฟส่องสว่างจำนวนมากให้เลือกได้ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน กรุณาตรวจสอบรายละเอียดสินค้าเกี่ยวกับไฟส่องสว่างที่ P80~

## ถ้าต้องการวัดขนาด

สำหรับงานที่เน้นในเรื่องการวัดขนาด ขอแนะนำ USB Microscope Hi-Vision Microscope พร้อมฟังก์ชันวัดขนาด และ Microscope สำหรับวัดขนาด (สอบเทียบค่าอัตโนมัติ)

### 1. USB Microscope



USB Microscope เป็นกล้องไมโครสโคปที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB และขยายภาพบนหน้าจอ ดังนั้นจึงสามารถวัดขนาดด้วยซอฟต์แวร์ MFSHIP ได้ (ดูรายละเอียดที่ P22~P23) สามารถบันทึกผลการวัดขนาดในรูปแบบ CSV บนคอมพิวเตอร์ได้

รายละเอียด  
→P12~

### 2. Hi-Vision Microscope พร้อมฟังก์ชันวัดขนาด



ตัวกล้อง Hi-Vision ความละเอียดสูงมีฟังก์ชันที่ช่วยให้สามารถวัดขนาดบนหน้าจอได้โดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์ สามารถบันทึกผลการวัดขนาดในรูปแบบ CSV ใน USB Memory ที่อยู่กับตัวกล้องได้

รายละเอียด  
→P30~

### 3. Microscope สำหรับการวัดขนาด (สอบเทียบค่าอัตโนมัติ)



สามารถวัดขนาดได้บนหน้าจอโดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์ เนื่องจากกล้องและเลนส์ทำงานร่วมกัน มีข้อดีคือสามารถวัดขนาดและขยายได้อย่างรวดเร็วโดยไม่ต้องสอบเทียบค่า สามารถบันทึกผลการวัดขนาดในรูปแบบ CSV ใน USB Memory ที่อยู่กับตัวกล้องได้

รายละเอียด  
→P29