

# BUSINESS PROJECTORS

EB-E01/E10/X06/X51/W06/W51/FH52/972/982W

# EPSON



## ประสิทธิภาพเหนือความคาดหมาย ตอบโจทย์ทุกการใช้งาน

ทางเลือกการลงทุนที่คุ้มค่าที่สุดจากเอปสัน โปรเจคเตอร์ที่ออกแบบมาเพื่อ  
 ตอบโจทย์การใช้งานที่สมบูรณื้แบบ เหมาะสำหรับการใช้งานทั้งในสำนักงาน  
 ธุรกิจ หรือเพื่อการศึกษา เปลี่ยนทุกงานนำเสนอให้เป็นเรื่องง่าย  
 ด้วยการเชื่อมต่อไร้สายผ่านอุปกรณ์อัจฉริยะที่รองรับ โดยไม่ต้องติดตั้ง  
 ซอฟต์แวร์เพิ่มเติม นำเสนอภาพคมชัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ



EB-E10



EB-W06/X06/E01



EB-X51/W51



EB-FH52



EB-972/982W



อายุการใช้งาน  
สูงสุด 12,000 ชั่วโมง



จอภาพเพิก  
กระดาษ



ประสิทธิภาพ  
นำเสนอทาง  
แบบไร้สาย



ประสิทธิภาพ  
นำเสนอทาง  
แบบออนไลน์



iProjection



คุ้มค่า



ตอบโจทย์...ด้วยทุกรายละเอียด

เทคโนโลยี 3LCD ให้ภาพที่ชัดมีคุณภาพสูง  
พร้อมประสิทธิภาพที่เหนือชั้น

<sup>1</sup> เฉพาะรุ่นที่จำหน่ายเท่านั้น

<sup>2</sup> อายุการใช้งานสูงสุด 12,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน

<sup>3</sup> ยกเว้นรุ่น EB-E01 และ EB-E10



## คมชัดทุกรายละเอียด นำเสนองานแบบมืออาชีพ

ด้วยโปรเจกเตอร์ออปชั่น EB-FH52 ให้งานนำเสนอที่คมชัดในระดับ Full-HD ครบทุกรายละเอียด ภาพสวยชัด สมองไวมากขึ้น มาพร้อมฟังก์ชันการทำงานขั้นสูงและการเชื่อมต่อที่ทันสมัย สมบูรณ์แบบสำหรับทุกการใช้งาน



EB-972/982W



EB-FH52

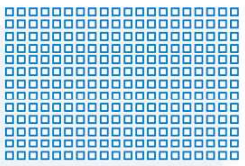
ความละเอียดระดับ Full HD 1080p เฉพาะรุ่น EB-FH52

โปรเจกเตอร์รุ่น EB-FH52 ให้ภาพคมชัด ความละเอียดสูงระดับ Full HD 1080p ถ่ายภาพได้คมชัด สวยงาม มีการเชื่อมต่อที่ลงตัวกับอุปกรณ์อัจฉริยะ ช่วยให้คุณสามารถส่งข้อมูลได้อย่างราบรื่น สะดวกสบาย เปลี่ยนทุกการนำเสนอให้เป็นเรื่องง่าย

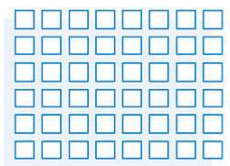
เมื่อเปรียบเทียบกับความละเอียด SVGA แบบทั่วไป โปรเจกเตอร์รุ่น EB-FH52 ให้ความละเอียดระดับ Full HD 1080p ให้รายละเอียดทั้งภาพและข้อความได้คมชัด สวยงาม ครบทุกรายละเอียด คือทางเลือกที่สมบูรณ์แบบที่สุด

ให้ภาพคมชัด ด้วยความละเอียดระดับ Full HD 1080p

Full HD 1080p  
ความละเอียด  
1,920 x 1,080



SVGA  
ความละเอียด  
800 x 600



ภาพคมชัด

VS

ภาพเบลอ

ฉายภาพและข้อมูลได้ถูกต้อง แม่นยำ ด้วยความละเอียด 1080p

SVGA

XGA

WXGA

Full HD

PC Source

Screen Mirroring with Miracast®

รองรับการใช้งาน Miracast ให้การเชื่อมต่อกับโปรเจกเตอร์เป็นเรื่องง่าย ด้วยคุณสมบัตินี้ คุณสามารถใช้งานได้อย่างไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม หรือติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติม ให้งานนำเสนอที่ราบรื่น รวดเร็ว และง่ายตาย หมดปัญหาที่สายเชื่อมต่อที่ยุงยากและไม่สวยงาม

รองรับได้สูงสุด 4 จอพร้อมกันด้วย iProjection

ใช้แอปพลิเคชัน Epson iProjection\* เพื่อแชร์เลจจัดการเนื้อหาแบบไร้สายได้พร้อมกันถึง 4 อุปกรณ์



Miracast® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Wi-Fi Alliance®



\*Epson iProjection ลดปัญหาการเดินสายที่ยุ่งยาก ด้วยการส่งรูปภาพและไฟล์ที่รองรับจากอุปกรณ์อัจฉริยะไปยังโปรเจกเตอร์ ช่วยให้การนำเสนอสะดวกง่ายดายมากยิ่งขึ้น





## โปรเจกเตอร์ที่มีความละเอียดสูงกว่า จะช่วยให้งานนำเสนอของคุณเป็นอย่างไร?

**โปรเจกเตอร์ออปติคัล**

ความละเอียด: WXGA 1,280 x 800 | XGA 1,024 x 768

- ✓ ตัวอักษรคมชัดและภาพดูมีชีวิตชีวา
- ✓ เก็บรายละเอียดบนหน้าจอดีมากขึ้น
- ✓ ดึงดูดความสนใจมากขึ้น

**โปรเจกเตอร์ SVGA ทั่วไป**

ความละเอียด: SVGA 800 x 600

- ✗ ภาพเบลอ ตัวอักษรอ่านยาก
- ✗ แสดงรายละเอียดบนหน้าจอดีน้อยกว่า
- ✗ การนำเสนอไม่น่าสนใจเพราะอ่านยาก

### ฟังก์ชันแยกหน้าจอสำหรับอุปกรณ์ที่ใช้สายหรือไร้สาย

ฟังก์ชันแยกหน้าจอช่วยให้คุณสามารถฉายภาพแยกเป็นสองภาพพร้อมกันจากอุปกรณ์ที่ต่างกัน ผ่านการเชื่อมต่อทั้งแบบใช้สายและแบบไร้สาย บนหน้าจอเดียวกันได้ ช่วยคุณประหยัดค่าใช้จ่ายในการซื้อโปรเจกเตอร์อีกหนึ่งเครื่อง เพิ่มการมีส่วนร่วมในชั้นเรียนและการประชุมทางธุรกิจ ด้วยการเชื่อมต่อโปรเจกเตอร์กับเครื่องฉายภาพ 3 มิติเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์หรือแท็บเล็ต





## ยกระดับ สร้างประสบการณ์การเรียนรู้ในชั้นเรียน ให้น่าจดจำขึ้น

เพิ่มการมีส่วนร่วมของนักเรียนในชั้นเรียน ฉายภาพที่มีชีวิตชีวา และน่าจดจำ ด้วยโปรเจกเตอร์ XGA จากเอปสัน ตอบโจทย์การใช้งานที่หลากหลาย ด้วยขนาดกะทัดรัด พกพาสะดวก ใช้งานง่าย คุณสามารถติดตั้งได้ทุกที่ภายในห้องเรียน เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้ได้อย่างสมบูรณ์แบบ



EB-X06/E01

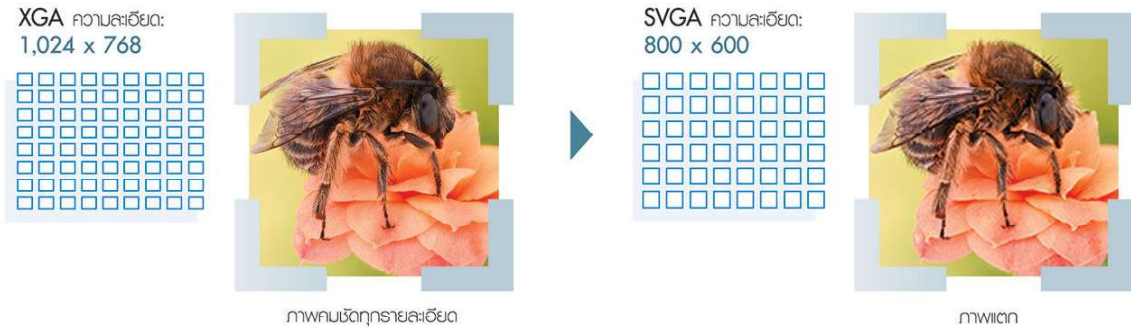


EB-E10

### ภาพที่สมบูรณ์แบบ

เปลี่ยนรูปภาพในห้องเรียนให้มีชีวิตชีวา ด้วยโปรเจกเตอร์ความละเอียดระดับ XGA ของเอปสัน ให้ความสว่างสูงถึง 3,600 lumens\* คุณสามารถนำเสนอเอกสารประกอบการเรียนที่ดูได้ง่ายและให้สีที่คมชัดมากยิ่งขึ้น สร้างแรงจูงใจให้กับเพื่อนร่วมงานหรือนักเรียนของคุณ ด้วยโปรเจกเตอร์จากเอปสันได้แล้ววันนี้

\*รุ่น EB-E01 มีค่าความสว่าง 3,300 lumens



### ปรับภาพสี่เหลี่ยมคางหมูแนวตั้งอัตโนมัติ

เฉพาะรุ่น EB-X06

ช่วยให้คุณประหยัดเวลาในการติดตั้ง ด้วยฟังก์ชัน Auto Vertical Keystone สามารถตรวจจับและแก้ไขความบิดเบี้ยวของภาพได้โดยอัตโนมัติ เมื่อใช้ฐานปรับความสูงในการฉายภาพ



### ปรับภาพสี่เหลี่ยมคางหมูแนวนอนแบบสไลด์

ยกเว้นรุ่น EB-E01 และ EB-E10

ด้วยฟังก์ชัน Horizontal Keystone Slider ช่วยให้คุณสามารถปรับภาพบนหน้าจอได้รวดเร็ว ง่ายดาย และแม่นยำเป็นพื้นที่จำกัด



### Optical Zoom ยกเว้นรุ่น EB-E01 และ EB-E10

ฟังก์ชัน Optical Zoom ช่วยเพิ่มความยืดหยุ่นในการปรับตำแหน่งการติดตั้งโปรเจกเตอร์ โดยขนาดและประสิทธิภาพเท่าเดิม



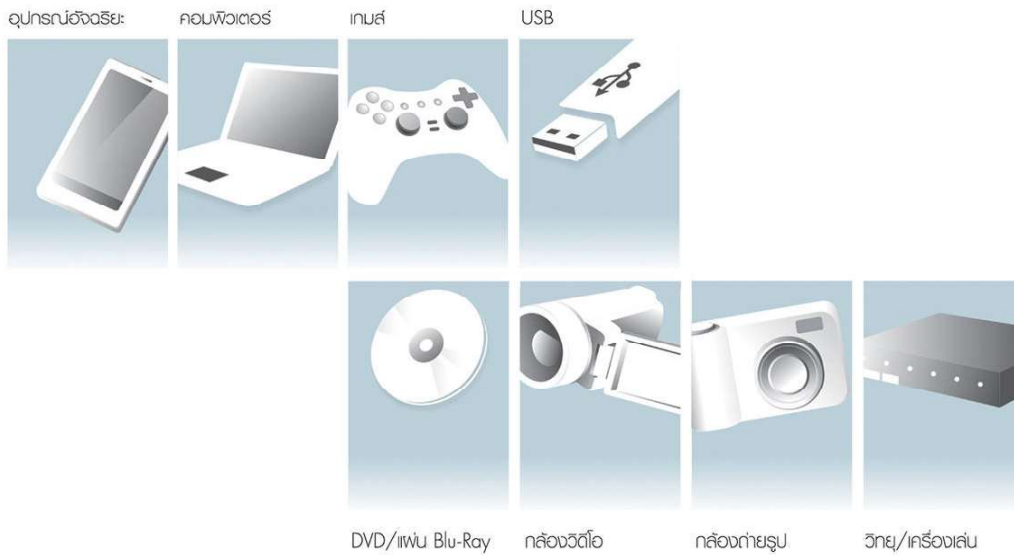
### บำรุงรักษาง่ายและอายุการใช้งานหลอดไฟยาวนาน

คุ้มค่าและประหยัดค่าใช้จ่ายด้วยอายุการใช้งานหลอดไฟที่ยาวนานถึง 12,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน (ECO mode) ทำให้การเปลี่ยนหลอดไฟน้อยลง ช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายได้อย่างดีเยี่ยม



**รองรับการเชื่อมต่อได้หลากหลาย**

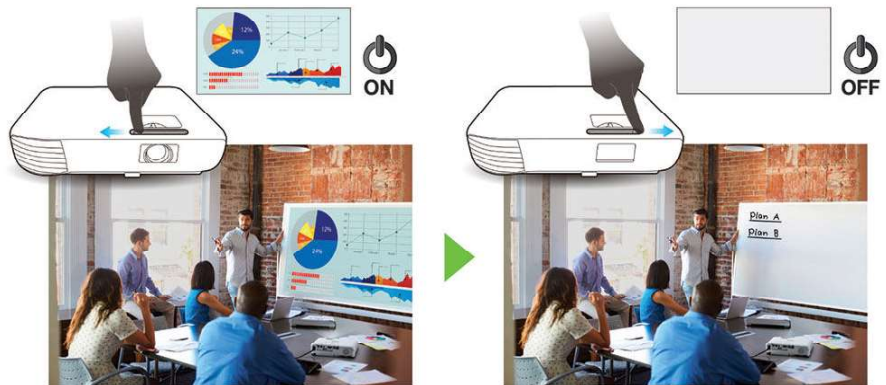
โปรเจคเตอร์สนับสนุนรองรับตัวเลือกการเชื่อมต่อได้หลากหลาย เช่น HDMI, VGA, USB และช่องอินเตอร์เฟซยังรองรับการเชื่อมต่อกับทั้งอุปกรณ์ดิจิทัลรุ่นใหม่ และอุปกรณ์อะนาล็อกแบบเก่าโดยไม่ต้องใช้ตัวปรับต่อเพิ่มเติม



**Lens Shutter**

คุณสามารถใช้แถบเลื่อนปิดเลนส์เพื่อหยุดและเริ่มฉายภาพได้อย่างรวดเร็ว โดยไม่ต้องปิดและเปิดเครื่องใหม่

ด้วยคุณสมบัตินี้ ทำให้คุณสามารถหยุดการฉายภาพชั่วคราว เพื่อใช้งานอื่น ๆ บนไวท์บอร์ดได้



**WPA2/WPA3-Enterprise**

WPA2/WPA3-Enterprise คือวิธีการเชื่อมต่อไร้สายที่ปลอดภัย เพื่อให้โปรเจคเตอร์สามารถเชื่อมต่อธุรกิจผ่านเครือข่ายไร้สายที่ปลอดภัยได้





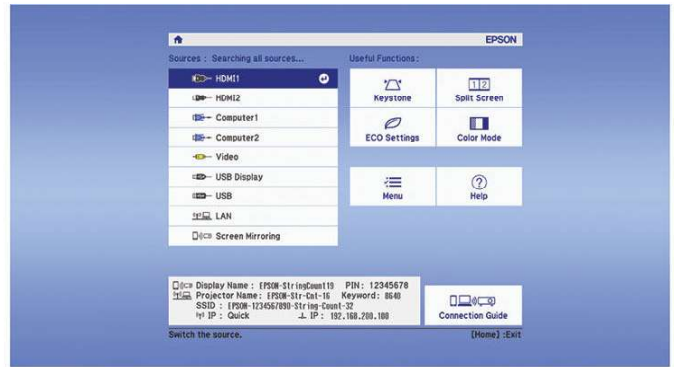
## พกพาง่าย

ตัวเครื่องมีขนาดกะทัดรัด ทำให้คุณสามารถพกพาโปรเจคเตอร์ไปได้ทุกที่ทุกเวลา



## Home Screen

สามารถเข้าถึงเมนูฟังก์ชันที่ใช้งานบ่อยได้ทันทีผ่านหน้าจอหลัก ดูข้อมูลทั้งหมดจากทุกแหล่งข้อมูลได้อย่างสะดวกสบาย และสามารถสลับใช้ได้ทันที อีกทั้งข้อมูลทั้งหมดที่คุณต้องการจะแสดงผ่านหน้าจอหลัก และการเชื่อมต่อแบบไร้สายที่รวดเร็ว และง่ายดายอย่างไม่เคยมีมาก่อน



## เปิดเครื่องอัตโนมัติ

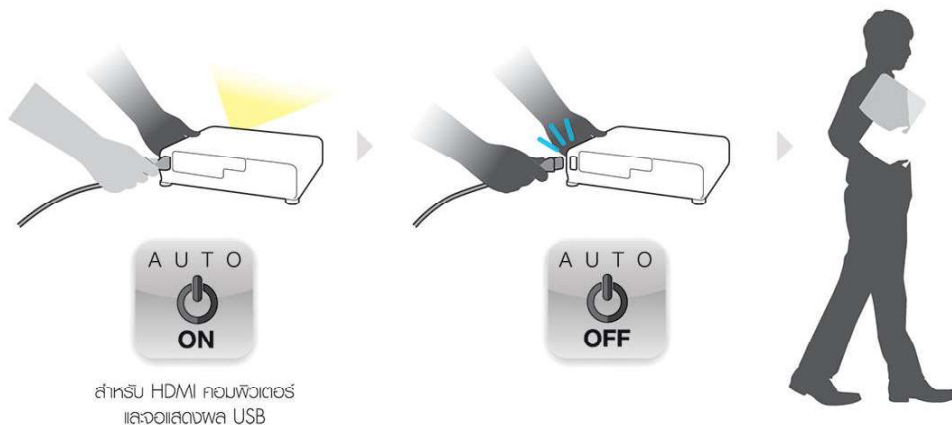
สำหรับ HDMI คอมพิวเตอร์ และจอแสดงผล USB

โปรเจคเตอร์จะเปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ เมื่อใช้สายเชื่อมต่อ โปรเจคเตอร์เข้ากับคอมพิวเตอร์ ช่วยประหยัดเวลาในการติดตั้ง



## ปิดเครื่องได้ทันที

เพียงถอดสายไฟสัญญาณใช้งาน เครื่องโปรเจคเตอร์จะปิดเองโดยอัตโนมัติ เพื่อความรวดเร็วในการจัดเก็บหลังจบการประชุม/เลกเชอร์



สำหรับ HDMI คอมพิวเตอร์ และจอแสดงผล USB

# ปกป้องโปรเจคเตอร์ของคุณ ด้วยการใช้หลอดไฟแท้



อย่ามองข้ามความปลอดภัย - ใช้หลอดไฟแท้ที่อปสัน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายกับโปรเจคเตอร์ของคุณ ลดความเสี่ยงของชิ้นส่วนที่ละลายในโปรเจคเตอร์ เช่นเดียวกับพลุเสียที่ก่อให้เกิดเหตุการณ์ทำงานเพราะแรงดันไฟฟ้าสูง ด้วยอัตราความบกพร่อง 0% หลังการใช้งาน 2,000 ชั่วโมง เมื่อเปรียบเทียบกับ 70% ในหลอดไฟเลียนแบบ ใช้หลอดไฟแท้ที่อปสัน ปลอดภัยกว่าและไวไฟได้ ให้ภาพคมชัด สีสดใสเลือกประสบการณ์การรับชมที่ดีที่สุดสำหรับการฉายภาพทุกครั้ง เลือกอปสัน



## ฉลากอปสันแท้

มั่นใจในคุณภาพและความปลอดภัยในโปรเจคเตอร์อปสันของคุณ มองหา "Genuine EPSON Colour Shifting Label" บนหลอดไฟโปรเจคเตอร์ของคุณ ให้คุณภาพและความคุ้มค่าอย่างแท้จริง เฉพาะอุปกรณ์แท้ของอปสันเท่านั้น

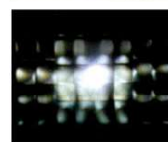
## อันตรายจากหลอดไฟเทียมเท่า



**ไม่เข้าใช้งาน**  
หลอดไฟเทียมเท่า ให้คุณภาพต่ำ และเสี่ยงกว่าหลอดไฟแท้



**ไม่ปลอดภัย**  
ทุกส่วนในโปรเจคเตอร์ของอปสัน เช่น ตัวเครื่องหรือสายไฟ อาจหลอมละลาย เหตุการณ์ร้อนต่อหรือเสียหายได้ เมื่อใช้หลอดไฟเทียมเท่า



**ให้ภาพคุณภาพต่ำ**  
หลอดไฟเทียมเท่า ส่งผลให้การฉายภาพสีไม่ถูกต้อง ไม่แม่นยำ ระดับความสว่างต่ำ เช่นเดียวกับการสิ้นเปลืองภาพ ทำลายประสบการณ์การรับชมของคุณ



รับชมภาพที่สวยงามอย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน  
ด้วยเอปสัน 3LCD โปรเจคเตอร์ ให้สีที่สดใสสวยงาม  
มีชีวิตชีวา ภาพคมชัด เสมือนจริงจึงไม่น่าแปลกใจว่า  
เอปสันโปรเจคเตอร์คือทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับคุณ

## พบกับโปรเจคเตอร์ที่ตอบโจทย์ ด้วยทุกรายละเอียด



SVGA XGA WXGA

### เห็นรายละเอียดที่มากขึ้น

จากความละเอียดของภาพที่มากขึ้น ทำให้ผู้ชม  
มองเห็นข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ ได้อย่างชัดเจน



LOW RESOLUTION HIGH

### ภาพคมชัด มีประสิทธิภาพ

ด้วยคุณภาพที่มากกว่า ให้ภาพที่คมชัด  
ให้สีสันสมจริง

#### EPSON 3LCD PROJECTORS

#### 1-CHIP PROJECTORS



แสงสีขาว 3000 LUMENS  
แสงสี 3000 LUMENS

Up to  
**3x**  
Brighter  
Colours  
with  
Epson Projectors

**TRUE  
BRIGHTNESS**



แสงสีขาว 3000 LUMENS  
แสงสี 430 LUMENS\*\*



แหล่งกำเนิดแสงฉายแสงสีขาว  
ผ่านแผง LCD และแท่งปริซึม  
ทำให้ภาพคมชัด

**NO  
RAINBOW  
EFFECT**

**TRUE  
COMFORT**



จากแหล่งกำเนิดแสงผ่านกล่องสี  
ทำให้มีแนวโน้ม แสงสีเกิดการแยกตัว  
เรียกว่า Rainbow Effect มีผลต่ออารมณ์



ช่วงสี  
ที่กว้างขึ้น  
ถึง 3 เท่า

**3x  
WIDER  
COLOUR  
GAMUT**  
Epson Projectors

**TRUE  
REALISM**



ช่วงสี  
มีจำกัด

**TRUE  
COLOURS**

ให้แสงสีเสมือนจริง มีชีวิตชีวา

**9 out of 10  
PEOPLE  
PREFER  
IMAGES FROM  
EPSON  
PROJECTORS**

\*Based on Epson hardware and software projections in testing  
on top 100 projects, selected according to NPD Group Inc. (July  
2010). Based on U.S. research conducted by Nielsen Research.

นี่คือเหตุผลทำให้

**9 ใน 10 คน**

เลือกใช้ Epson Projector

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ:  
EB-E01/E10

รุ่น	EB-E01	EB-E10
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD ขนาด	0.55 นิ้ว (C2 Fine)	
ความละเอียดปกติ	XGA (1,024 x 768)	
แหล่งกำเนิดแสง	210W UHE	
อายุการใช้งาน (ปกติ/สหรัฐ)	6,000/12,000 ชั่วโมง	
อัตราส่วนภาพ	4:3	
เลนส์ฉายภาพ		
ประเภท	No Optical Zoom/Focus (ปรับด้วยมือ)	
f-Number	1.44	
Focal length	16.70 มิลลิเมตร	
Zoom Ratio	1.00 - 1.35 (Digital Zoom)	
Throw Ratio	1.44 - 1.95 (Wide - Tele)	
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		
มาตรฐาน	Tele: 22 - 259 นิ้ว [0.87 - 10.34 เมตร] Wide: 30 - 350 นิ้ว [0.87 - 10.34 เมตร]	
ความสว่าง <sup>*1</sup>		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ขยาย)	3,300 lm	3,600 lm
ค่าความสว่างของแสงสี	3,300 lm	3,600 lm
อัตราส่วนความคมชัด	15,000 : 1	
การแก้ไขรูปทรงเรขาคณิต		
การแก้ไขภาพเพื่อชดเชยความบิดเบือน/เบี่ยงเบน	±30°/±30°	
Quick Corner	□	
การฉายภาพแบบแยกจอภาพ	□	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง	Monaural: 2W x 1	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต Input	D-Sub 15 Pin	1
	Composite	NA
ดิจิทัล Input	DVI-D	NA
	HDMI	1
	HD BaseT	NA
วีดีโอ Output	D-Sub 15 Pin	NA
	HDMI	NA
ออดิโอ Input	2 RCA	NA
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	NA
อื่นๆ	USB Type A	NA
	USB Type B	1 (สำหรับ Firmware Update, Copy OSD Settings)
I/O คอนนัค	RS-232C	NA
	รีโมทคอนโทรล Input	NA
เครือข่าย	ไร้สาย LAN	NA
	ไร้สาย	NA
อุณหภูมิการทำงาน	ระดับความสูงต่ำ: 5 - 40°C <41 - 104°F> ระดับความสูง: 5 - 35°C <41 - 95°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)	
ระดับความสูงในการทำงาน	0 - 3,048 เมตร <0 - 10,000 ฟุต>	
Direct Power On/Off	□	
เวลาเปิดเครื่อง	สูงถึง 6 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง	Instant Off	
ไฟกรองอากาศ		
ประเภท	ตัวกรองประสิทธิภาพสูง	
ระยะเวลาในการบำรุงรักษา (ปกติ/สหรัฐ)	6,000 /12,000 ชั่วโมง <sup>*3</sup>	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ	100 - 240V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
หลอดไฟ (ปกติ/สหรัฐ)	327W/225W	
สแตนด์บาย (สหรัฐเฉพาะ)	0.3W	
ขนาดโปรเจกต์ (สีก x กว้าง x สูง)	234 x 302 x 77 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (รวมเคสมาตรฐาน)	ประมาณ 2.4 กิโลกรัม	
เสียงพัดลม (ปกติ/เขียน)	37dB/28dB	

\*1 ความสว่างของสี (output แสงสี) และความสว่างของสีขาว (output แสงสีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output แสงสีตามมาตรฐาน IDMS 154; Output แสงสีขาวตาม ISO21118  
\*2 สามารถใช้ความละเอียดสูงสุดได้ เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัดในการนำเสนอแบบหน้าจอนาน อัตราส่วนการส่องสว่าง, คุณสมบัติเลนส์และการฉายภาพจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นและรุ่นของอุปกรณ์ สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ  
\*3 ระบุไว้ในหน่วยตารางนิ้ว (จำนวนหน่วย/ชั่วโมง: 0.04 - 0.2 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง/เมตร) ตามเกณฑ์การทดสอบภายในของเอปสัน

EB-E01/E10

อุปกรณ์เสริมที่พร้อมเครื่อง  
สายไฟ 1.8 เมตร  
รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน  
คู่มือการใช้งาน CD-ROM  
คู่มือการใช้งานแบบย่อ

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟใหม่ : ELP1P97  
ไฟกรองอากาศ : ELP1P32  
ที่ยึดผนัง : ELPMB23  
กรณีใส่เครื่อง : ELPKS69



EB-E01



EB-E10

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ  
ในบางส่วนของเว็บไซต์ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์  
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ  
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ ที่ใช้บน  
ที่ปรากฏในนี้ไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และไม่ใช่  
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของ  
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ เอปสัน ไม่รับประกันใดๆ ในเครื่องหรือผลิตภัณฑ์  
ภาพพิมพ์/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้การออกใบและรายละเอียดของ  
ผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง  
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณา  
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ตั้งเพื่อข้อมูลเพิ่มเติม

Apple, iPad, และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Apple Inc., จัดการในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ  
App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

เป็นเลข 2563

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 22 อาคารนิพพานพริ้นท์  
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Contact Us

✉ support@eth.epson.co.th  
📍 Epson Thailand  
☎ 02-460-9699

Follow Us

Facebook, YouTube, Twitter, LinkedIn, Instagram  
Epson Thailand

More Details

Website, Product Today, Virtual Solution Center  
QR codes for more information

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ:  
EB-X06/X51

รุ่น	EB-X06	EB-X51
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD	ขนาด	0.55 นิ้ว (C2 Fine)
	ความละเอียดปกติ	XGA (1,024 x 768)
แหล่งกำเนิดแสง	ประเภท	210W UHE
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)	6,000/12,000 ชั่วโมง
อัตราส่วนภาพ	4:3	
เลนส์ฉายภาพ	Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/Focus (ปรับด้วยมือ)	
	F-Number	1.49 - 1.72
	Focal length	16.90 - 20.28 มิลลิเมตร
	Zoom Ratio	1 - 1.2 (Digital Zoom)
	Throw Ratio	1.48 - 1.77 (Wide - Tele)
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		
มาตรฐาน	Tele: 30 - 300 นิ้ว [1.07 - 10.95 เมตร] Wide: 30 - 300 นิ้ว [0.89 - 9.12 เมตร]	
ความสว่าง*		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ขยาย)	3,600 lm	3,800 lm
ค่าความสว่างของแสงสี	3,600 lm	3,800 lm
อัตราส่วนความคมชัด	16,000 : 1	
การแก้ไขรูปทรงเรขาคณิต		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้ง/แนวนอน	±30°/±30° (ปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้งอัตโนมัติเท่านั้น)	
Quick Corner	□	
การฉายภาพแบบแยกจอภาพ	□	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง	Monaural: 2W x 1	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต Input	D-Sub 15 Pin	1
	Composite	1 (RCA)
ดิจิทัล Input	DVI-D	NA
	HDMI	1
	HD BaseT	NA
วิดีโอ Output	D-Sub 15 Pin	NA
	HDMI	NA
ออดิโอ Input	2 RCA	1
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	NA
อื่นๆ	USB Type A	1 (สำหรับ LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)
	USB Type B	1 (สำหรับ Firmware Update, Copy OSD Settings)
I/O คอนนัค	RS-232C	NA
	รีโมทคอนโทรล Input	NA
เครือข่าย	ไร้สาย LAN	NA
	ไร้สาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP11)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย		
รองรับความเร็วไร้สายที่แนะนำ	IEEE 802.11b (2.4GHz): 11 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11g (2.4GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (2.4GHz): 72.2 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11a (5GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (5GHz): 150 Mbps <sup>2</sup>	
สมรรถนะความปลอดภัยสำหรับ LAN ไร้สาย	Infrastructure: OPEN, WPA2/WPA3-PSK Access Point: OPEN, WPA2-PSK (AES)	
อุณหภูมิการทำงาน	ระดับความสูงต่ำ: 5 - 40°C <41 - 104°F> ระดับความสูง: 5 - 35°C <41 - 95°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)	
ระดับความสูงในการใช้งาน	0 - 3,048 เมตร <0 - 10,000 ฟุต>	
Direct Power On/Off	□	
เวลาเปิดเครื่อง	สูงถึง 6 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง	Instant Off	
เพนเซอร์อากาศ		
ประเภท	ตัวกรองประสิทธิภาพสูง	
ระยะเวลาในการบำรุงรักษา (ปกติ/ประหยัด)	6,000 /12,000 ชั่วโมง <sup>3</sup>	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ	100 - 240V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
หลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)	327W/225W	
สแตนด์บาย (เครื่องช่วย/ประหยัดพลังงาน)	2.0W/0.3W	
ขนาดโปรเจกต์ตั้ง (สีก x กว้าง x สูง)	234 x 302 x 77 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (รวมเลนส์มาตรฐาน)	ประมาณ 2.5 กิโลกรัม	
เสียงพูด (ปกติ/เงียบ)	37dB/28dB	

\*1 ความสว่างของสี (output แสงสี) และความสว่างของสีขาว (output แสงสีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output แสงสีมาตรฐาน IDMS 15.4; Output แสงสีขาวตาม ISO21118  
\*2 สามารถวัดความเร็วสูงสุด เนื่องจากเทคโนโลยีการเชื่อมต่อแบบเดียวกัน อัตราข้อมูลจริง, คุณสมบัติและประสิทธิภาพอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบคอมพิวเตอร์ของรุ่น สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ  
\*3 เฉพาะรุ่นที่แนะนำเท่านั้น (จำนวนชั่วโมงของ: 0.04 - 0.2 มิลลิเมตรต่อชั่วโมงที่เมตร) ตามเกณฑ์การทดสอบภายในของเอปสัน

EB-X06/X51

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สายไฟ 1.8 เมตร  
สายเคเบิลต่อเคเบิล 1.8 เมตร  
รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน  
คู่มือการใช้งาน CD-ROM  
คู่มือการใช้งานบนเว็บ

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟอะไหล่ : ELP197  
เพนเซอร์อากาศ : ELPAP32  
การ์ด LAN ไร้สาย : ELPAP11  
คีย์ดิสก์ : ELPMB23  
กรงเหล็กเครื่อง : ELPK569



EB-X06



EB-X51

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ  
โดยไม่ได้รับอนุญาต โดยได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์  
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ  
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ ที่แสดง  
ที่ปรากฏในคู่มือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และเป็น  
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของ  
ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เอปสัน ไม่มีการใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่าง  
ภาพเลนส์/ภาพพื้นในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของ  
ผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง  
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ เราขอสงวนสิทธิ์ในระหว่างประเทศ กรุณา  
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ของพื้นที่ก่อนซื้ออุปกรณ์

Apple, iPad, หรือ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ  
App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวเครื่องจำหน่าย

ปี 2563

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 22 อาคารนิภาวัฒนา  
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Contact Us

support@eth.epson.co.th  
Epson Thailand  
02-460-9699

Follow Us

EpsonThailand

More Details

Website Product Today Virtual Solution Center

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ  
EB-W06/W51

รุ่น	EB-W06	EB-W51
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD	ขนาด	0.59 นิ้ว (C2 Fine)
	ความละเอียด	WXGA (1,280 x 800)
แหล่งกำเนิดแสง	ประเภท	210W UHE
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)	6,000/12,000 ชั่วโมง
อัตราส่วนภาพ	16:10	
เลนส์ฉายภาพ	Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/Focus (ปรับด้วยมือ)	
	F-Number	1.49 - 1.72
	Focal length	16.90 - 20.28 มิลลิเมตร
	Zoom Ratio	1 - 1.2
	Throw Ratio	1.30 - 1.56 (Wide - Tele)
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		
มาตรฐาน	Tele: 33 - 320 นิ้ว [1.10 - 10.89 เมตร] Wide: 33 - 320 นิ้ว [0.91 - 9.07 เมตร]	
ความสว่าง <sup>*1</sup>		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ขยาย)	3,700 lm	4,000 lm
ค่าความสว่างของแสงสี	3,700 lm	4,000 lm
อัตราส่วนความคมชัด	16,000 : 1	
การแก้ไขรูปทรงเรขาคณิต		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้ง/แนวนอน	±30°/±30° (ปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้งอัตโนมัติ)	
Quick Corner	□	
การฉายภาพแบบแยกจอภาพ	□	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง	Monaural: 2W x 1	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต Input	D-Sub 15 Pin	1
	Composite	1 (RCA)
ดิจิทัล Input	DVI-D	NA
	HDMI	1
	HD BaseT	NA
ดิจิทัล Output	D-Sub 15 Pin	NA
	HDMI	NA
ออดิโอ Input	2 RCA (สเตอริโอ/สเตอริโอ)	1
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	NA
อื่นๆ	USB Type A	1 (สำหรับ LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)
	USB Type B	1 (สำหรับ Firmware Update, Copy OSD Settings)
I/O ควบคุม	RS-232C	NA
	รีโมทคอนโทรล Input	NA
เครือข่าย	ไร้สาย LAN	NA
	ไร้สาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP11)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย		
รองรับความเร็วสำหรับเทคโนโลยีเน็ต	IEEE 802.11b (2.4GHz): 11 Mbps <sup>**</sup> / IEEE 802.11g (2.4GHz): 54 Mbps <sup>**</sup> / IEEE 802.11n (2.4GHz): 72.2 Mbps <sup>**</sup> / IEEE 802.11a (5GHz): 54 Mbps <sup>**</sup> / IEEE 802.11n (5GHz): 150 Mbps <sup>**</sup>	
ระบบรักษาความปลอดภัยสำหรับ LAN ไร้สาย	Infrastructure: OPEN, WPA2/WPA3-PSK Access Point: OPEN, WPA2-PSK (AES)	
อุณหภูมิการทำงาน	ระดับความสูงต่ำ: 5 - 40°C <41 - 104°F> ระดับความสูง: 5 - 35°C <41 - 95°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)	
ระดับความสูงในการใช้งาน	0 - 3,048 เมตร <0 - 10,000 ฟุต>	
Direct Power On/Off	□	
เวลาเปิดเครื่อง	สูงถึง 6 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง	Instant Off	
เฟรมรองอากาศ		
ประเภท	ตัวกรองประสิทธิภาพสูง	
ระยะเวลาในการบำรุงรักษา (ปกติ/ประหยัด)	6,000 / 12,000 ชั่วโมง <sup>**3</sup>	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ	100 - 240V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
หลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)	327W/225W	
สแตนด์บาย (เครือข่าย/ประหยัดพลังงาน)	2.0W/0.3W	
ขนาดโดยรวมตั้ง (ลึก x กว้าง x สูง)	234 x 302 x 77 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (รวมเลนส์มาตรฐาน)	ประมาณ 2.5 กิโลกรัม	
เสียงรบกวน (ปกติ/เงียบ)	37dB/28dB	

\*1 ความสว่างของสี (output สีแดง) และค่าความสว่างของสีขาว (output สีเหลือง) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output สีเหลืองสามารถวัดตาม IDMS 154; Output สีขาววัดตาม ISO21118  
\*2 สามารถใช้ความถี่และแอมพลิจูด เพื่อใช้กับเทคโนโลยีการส่งสัญญาณแบบเดียวกัน อัตราข้อมูลแท้จริง, คุณสมบัติประสิทธิภาพของเครื่องจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบของไฟด์แวร์ของอุปกรณ์ ซึ่งแตกต่างกันไป  
\*3 เฉพาะในบางพื้นที่ (ขึ้นอยู่กับรุ่น/ประเทศ: 0.04 - 0.2 มิลลิเมตรต่อลูกบาศก์เมตร) ตามเกณฑ์การทดสอบภายในของเอปสัน

EB-W06/W51

อุปกรณ์เสริมที่พร้อมเครื่อง

สายไฟ 1.8 เมตร  
สายเชื่อมต่อเน็ต 1.8 เมตร  
รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน  
คู่มือการใช้งาน CD-ROM  
คู่มือการใช้งานฉบับย่อ

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟใหม่ : ELP1P97  
เฟรมรองอากาศ : ELPAP32  
การ์ด LAN ไร้สาย : ELPAP11  
ที่ยึดพาด : ELPMB23  
กรงที่ใส่เครื่อง : ELPKS69



EB-W06



EB-W51

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ  
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์  
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ  
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ ที่พิมพ์  
ที่ปรากฏในคู่มือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการแยกแยะเท่านั้น เครื่อง  
เครื่องทางการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้อื่น  
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ของ Epson ไม่มีสิทธิ์ใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่าง  
ภาพสมมติ/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้หรือการออกแบบและรายละเอียดของ  
ผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง  
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ เราอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณา  
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่คุณตั้งเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

Apple, iPad, และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Apple Inc., จัดว่าเป็นสินทรัพย์ของ Apple Inc.  
App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

ปีนักษัตร 2563

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 22 อาคารนิภาสวรรค์  
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Contact Us

✉ : support@eth.epson.co.th  
📞 : Epson Thailand  
☎ : 02-460-9699

Follow Us



More Details



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ:  
**EB-FH52**

รุ่น	EB-FH52	
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD	ขนาด	0.61 นิ้ว (C2 Fine)
	ความละเอียดปกติ	1,080p
แหล่งกำเนิดแสง	ประเภท	230W UHE
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)	5,500/12,000 ชั่วโมง
อัตราส่วนภาพ		16:9
เลนส์ฉายภาพ	ประเภท	Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/Focus (ปรับด้วยมือ)
	F-Number	1.51 - 1.99
	Focal length	18.20 - 29.20 มิลลิเมตร
	Zoom Ratio	1 - 1.6
	Throw Ratio	1.32 - 2.14 (Wide - Tele)
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		
มาตรฐาน	Tele: 30 - 300 นิ้ว [1.42 - 14.41 เมตร]	
	Wide: 30 - 300 นิ้ว [0.87 - 8.88 เมตร]	
ความสว่าง*		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)	4,000 lm	
ค่าความสว่างของแสงสี	4,000 lm	
อัตราส่วนความคมชัด	16,000 : 1	
การแก้ไขรูปทรงของภาพบิด		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้ง/แนวนอน	± 30°/± 30° (ปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้งอัตโนมัติเท่านั้น)	
Quick Corner	□	
การฉายภาพแบบแยกจอภาพ	□	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง	Monoaural: 16W x 1	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต	D-Sub 15 Pin	1
	Composite	1 (RCA)
ดิจิทัล Input	DVI-D	NA
	HDMI	2
	HD BaseT	NA
ขั้วต่อ Output	D-Sub 15 Pin	NA
	HDMI	NA
ออดิโอ Input	2 RCA (สีขาว/สีแดง)	1
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	NA
อื่นๆ	USB Type A	1 (สำหรับ LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)
	USB Type B	1 (สำหรับ Firmware Update, Copy OSD Settings)
I/O ควบคุม	RS-232C	NA
	รีโมทคอนโทรล Input	NA
เครือข่าย	ไร้สาย LAN	NA
	ไร้สาย	ภายในตัว
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (Screen Mirroring)		
รองรับความเร็วสำหรับแต่ละโหมด	IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (2.4GHz): 130 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11a (5GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (5GHz): 270 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11ac (5 GHz): 780 Mbps <sup>2</sup>	
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (LAN ไร้สายภายในตัว)		
รองรับความเร็วสำหรับแต่ละโหมด	IEEE 802.11b (2.4GHz): 11Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11g (2.4GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (2.4GHz): 72.2 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11a (5GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (5 GHz): 150 Mbps <sup>2</sup>	
ระบบรักษาความปลอดภัยสำหรับ LAN ไร้สาย	Quick Mode: OPEN, WPA2-PSK (AES) Advanced Mode: OPEN, WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP Supported EAP Type: PEAP, PEA-P, ILS, EAP-TLS, EAP-Fast	
อุณหภูมิการทำงาน	ระดับความสูงต่ำ: 5 - 40°C <41 - 104°F> ระดับความสูง: 5 - 35°C <41 - 95°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีหมอกไอน้ำ)	
ระดับความสูงในการทำงาน	0 - 3,048 เมตร <0 - 10,000 ฟุต>	
Direct Power On/Off	□	
เวลาเปิดเครื่อง	สูงถึง 6 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง	Instant Off	
เพนทรออากาศ		
ประเภท	ตัวกรองประสิทธิภาพสูง	
ระยะเวลาในการบำรุงรักษา (ปกติ/ประหยัด)	10,000/20,000 ชั่วโมง <sup>3</sup>	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ	100 - 240V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
หลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)	327W/225W	
สแตนด์บาย (เครือข่าย/ประหยัดพลังงาน)	2.0W/0.3W	
ขนาดโปรเจกชัน (ลึก x กว้าง x สูง)	282 x 309 x 90 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (รวมเลนส์มาตรฐาน)	ประมาณ 3.1 กิโลกรัม	
เสียงพัดลม (ปกติ/เงียบ)	37dB/28dB	

\*1 ความสว่างของสี (output แสงสี) และความสว่างของสีขาว (output แสงสีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสถานการณ์การใช้งาน Output แสงสีสามารถวัดตาม IDMS 15.4; Output แสงสีขาววัดตาม ISO21118  
\*2 สามารถใช้ความเร็วสูงสุดได้ เมื่อใช้เทคนิคการเชื่อมต่อแบบเสถียรบนเครือข่ายความเร็วสูง, คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบคอมพิวเตอร์ของทุกยี่ห้อ  
\*3 เมื่อใช้โหมดการประหยัดพลังงาน (ค่าความสว่างของแสง: 0.04 - 0.2 มิลลิวัตต์ต่อลูเมน) ตามเกณฑ์การทดสอบที่ระบุไว้

**EB-FH52**

**อุปกรณ์เสริมที่นำพร้อมเครื่อง**

สายไฟ 1.8 เมตร  
สายเชื่อมต่อเคเบิล 1.8 เมตร  
รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน  
LAN ไร้สาย ELPAP11 (ภายในตัว)  
คู่มือการใช้งาน CD-ROM  
คู่มือการใช้งานฉบับย่อ

**อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้**

หลอดไฟใหม่ : ELP1P97  
เพนทรออากาศ : ELPAP54  
ที่ยึดพาด : ELPMB23  
กรงไม้ใส่เครื่อง : ELPKS69



EB-FH52

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ  
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์  
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ  
Seiko Epson Corporation, ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่น ๆ ที่พบ  
ที่ปรากฏในนี้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการระบุเท่านั้น และ  
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่เหมือนกันของ  
ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เอบสัน ไม่สามารถรับประกันหรือรับประกัน  
ภาพลักษณ์/ภาพพจน์ในเอกสารนี้ออกแบบและรายละเอียดของ  
ผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง  
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ เราขอสงวนสิทธิ์ในสิ่งที่ปรากฏ กรุณา  
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ของท่านเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

Apple, iPad, และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ  
App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.  
Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

ปีนักษัตร 2563

**บริษัท เอบสัน (ประเทศไทย) จำกัด**

ชั้น 22 อาคารนิภาอาคาร  
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

**Contact Us**

✉ : support@eth.epson.co.th  
☎ : Epson Thailand  
☎ : 02-460-9699

**Follow Us**

Facebook, Twitter, YouTube, LinkedIn  
EpsonThailand

**More Details**

Website, Product Today, Virtual Solution Center  
QR codes for website, product, and virtual solution center.

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ:  
**EB-972/982W**

รุ่น	EB-972	EB-982W
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD	ขนาด 0.55 นิ้ว (C2 Fine) ความละเอียดปกติ XGA	0.59 นิ้ว (C2 Fine) WXGA
แหล่งกำเนิดแสง	ประเภท 230W UHE อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด) 6,500/17,000 ชั่วโมง	
อัตราส่วนภาพ เลนส์ฉายภาพ	4:3	16:10
	ประเภท Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/focus (ปรับด้วยมือ)	
F Number	1.51 - 1.99	
Focal length	18.20 - 29.20 มิลลิเมตร	
Zoom Ratio	1 - 1.6	
Throw Ratio	1.58 - 2.56 (Wide - Tele)	1.38 - 2.24 (Wide - Tele)
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		
มาตรฐาน	Tele: 27 - 262 นิ้ว [1.40 - 13.81 เมตร] Wide: 27 - 262 นิ้ว [0.85 - 8.52 เมตร]	Tele: 29 - 280 นิ้ว [1.40 - 13.71 เมตร] Wide: 29 - 280 นิ้ว [0.85 - 8.45 เมตร]
ความสว่าง <sup>1</sup>		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)	4,100 lm	4,200 lm
ค่าความสว่างของแสงสี	4,100 lm	4,200 lm
อัตราส่วนความคมชัด	16,000 : 1	
การแก้ไขรูปทรงเรขาคณิต		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้า/แนวตั้ง/แนวนอน	±30°/±30° (ปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้งด้วยอัตโนมัติ)	
Quick Corner	☑	
การฉายภาพแบบแยกจอภาพ	☑	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง	Monoaural: 16W x 1	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต Input	D-Sub 15 Pin	2
	Composite	1 (RCA)
ดิจิทัล Input	DVI-D	NA
	HDMI	2
	HD BaseT	NA
วิดีโอ Output	D-Sub 15 Pin	1
	HDMI	NA
ออดิโอ Input	2 RCA (สีขาว/สีแดง)	1
	Stereo Mini	2
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	1
อื่นๆ	USB Type A	1 (สำหรับ LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)
	USB Type B	1 (สำหรับ Firmware Update, Copy OSD Settings)
Mic Input	Stereo Mini	1
I/O ควบคุม	RS-232C	1
	รีโมทคอนโทรล Input	NA
เครือข่าย	ไร้สาย LAN	1
	ไร้สาย	1 (ELPAP11)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย		
รองรับความเร็วไร้สายที่เสถียร	IEEE 802.11b (2.4GHz): 11 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11g (2.4GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (2.4GHz): 72.2 Mbps <sup>2</sup> /IEEE 802.11a (5GHz): 54 Mbps <sup>2</sup> / IEEE 802.11n (5GHz): 150 Mbps <sup>2</sup>	
ระบบรักษาความปลอดภัยสำหรับ LAN ไร้สาย	Infrastructure: OPEN, WPA2/WPA3-PSK Access Point: OPEN, WPA2-PSK (AES)	
อุณหภูมิการทำงาน	ระดับความสูงต่ำ: 5 - 40°C <41 - 104°F> ระดับความสูง: 5 - 35°C <41 - 95°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)	
ระดับความสูงในการทำงาน	0 - 3,048 เมตร <0 - 10,000 ฟุต>	
Direct Power On/Off	☑	
เวลาเปิดเครื่อง	สูงสุด 6 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง	Instant Off	
แฟลชไดรฟ์		
ประเภท	ตัวกรองอนุภาคที่ฟุ้ง	
ระยะเวลาในการบำรุงรักษา (ปกติ/ประหยัด)	10,000 /20,000 ชั่วโมง <sup>3</sup>	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ	100 - 240V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
หลอดไฟ (ปกติ/ปานกลาง/ประหยัด)	327W/290W/225W	
สแตนด์บาย (เครื่องช่วย/ประหยัดพลังงาน)	2.0W/0.3W	
ขนาดป้อนเข้าตั้ง (ลึก x กว้าง x สูง)	282 x 309 x 90 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (รวมขนส่งมาตรฐาน)	ประมาณ 3.1 กิโลกรัม	
เสียงพัฒนา (ปกติ/เงียบ)	37dB/28dB	

<sup>1</sup> ความสว่างของสี (output สีแดง) | ความสว่างของสีขาว (output สีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output สีแดงมาตรฐาน IDMS 154; Output สีขาวมาตรฐาน ISO21118  
<sup>2</sup> สามารถใช้ความเร็วสูงสุด เมื่อใช้กับเทคโนโลยีการเชื่อมต่อแบบไร้สายที่รองรับ, คุณสมบัติประสิทธิภาพอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรูปแบบการเชื่อมต่อ, สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ  
<sup>3</sup> เมื่อใช้กับพลังงานที่จับ (จำนวนของไฟ) 0.04 - 0.2 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง) ตามการกำหนดของมาตรฐานของญี่ปุ่น

**EB-972/982W**

**อุปกรณ์เสริมที่พร้อมเครื่อง**

สายไฟ 1.8 เมตร  
สายเชื่อมต่อเคเบิล 1.8 เมตร  
รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน  
อุปกรณ์เสริมพร้อมสายรับ Wireless Dongle  
คู่มือการใช้งาน CD-ROM  
คู่มือการใช้งานบนเว็บ

**อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้**

หลอดไฟใหม่ : ELPAP97  
แฟลชไดรฟ์ : ELPAP54  
LAN ไร้สาย : ELPAP11  
รีโมทควบคุม : ELPMB23  
กรงเหล็ก : ELPKS70



EB-972



EB-982W

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ  
ในบางส่วนของข้อมูล โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์  
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่ออื่นๆ ที่พบ  
ที่ปรากฏในนี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการแยกแยะเท่านั้น และ  
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าของผู้อื่นของ  
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น IBM, Microsoft, ในเครื่องพิมพ์เหล่านี้ ตัวอย่าง  
ภาพลักษณ์/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของ  
ผลิตภัณฑ์เป็นตัวอย่างของ ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง  
โดยไม่另行通知 กรุณา ตรวจสอบความแตกต่างกับรหัสประจำตัว กรุณา  
ตรวจสอบก่อนส่งมอบ Epson โปรดอ่านคู่มือฉบับสมบูรณ์

Apple, iPad, etc: iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ  
Apple Inc., และเขียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ  
App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.  
Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับบนจอแสดงผลห้ามทำซ้ำ

ปีนายน 2563

**บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด**

ชั้น 22 อาคารนิภาวัฒโรธร  
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน 4 แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพฯ 10110

**Contact Us**

✉ support@eth.epson.co.th  
☎ : Epson Thailand  
☎ : 02-460-9699

**Follow Us**

Facebook, Twitter, YouTube, LinkedIn, Instagram, Epson Thailand

**More Details**

Website, Product Today, Virtual Solution Center  
QR codes for website, product today, and virtual solution center.