

HIGH BRIGHTNESS BUSINESS PROJECTORS
EB-G6770WU/G6570WU/G6270W/G6070W/G6170
EB-G6970WU/G6870

EPSON
 EXCEED YOUR VISION

เพิ่มขีดจำกัดในการฉายภาพ และการเชื่อมต่ออย่างไร้รอยต่อ



สร้างความประทับใจให้กับผู้ชมของคุณ ด้วยโปรเจกเตอร์ความสว่างสูง EB-G6000 Series ของเอปสัน เพลิดเพลินกับการฉายภาพคุณภาพสูง ด้วยความละเอียดสูงพิเศษ ร่วมกับคุณสมบัติ Point Correction, Edge-blending และช่องเสียบ HDBaseT ทำให้คุณสามารถเชื่อมต่ออย่างไร้รอยต่อกับอุปกรณ์ภายนอกได้อย่างสะดวกง่ายดาย ออกแบบให้มีความทนทาน เลือกเอปสัน เพื่อการฉายภาพที่มีประสิทธิภาพให้กับผู้ชมของคุณ



EB-G6770WU/G6570WU/G6270W/
G6070W/G6170



EB-G6970WU/G6870



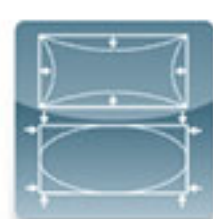
High
Brightness



Flexible
Installation



Edge
Blending



Arc
Correction



Point
Correction



Split Screen



iProjection*

ENGINEERED FOR BUSINESS

คุณภาพของภาพที่น่าอัศจรรย์

ให้ภาพขนาดใหญ่ที่สวยงาม คมชัด ด้วยความละเอียดระดับ Full HD และให้แสงสว่างสูงถึง 7,000 lumens

ใช้งานได้อ่อนทประสงค

คุณสมบัติ Point correction และ Edge-blending สำหรับการฉายภาพแบบไร้รอยต่อและช่องเสียบ HDBaseT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเชื่อมต่อ

ออกแบบให้มีความทนทาน

ออกแบบใหม่ เพิ่มความมั่นใจในการรับประกัน *24/7 ให้ประสิทธิภาพการทำงานเท่ากับ 15,000 ชั่วโมงหรือ 3 ปี (แล้วแต่ระยะไหนถึงก่อน)



*ใช้ค่ามาตรฐาน EB-G6770WU/G6570WU/G6270W/G6070W/G6170 เท่านั้น
 *ภายใต้อุณหภูมิ 25°C ที่มีการเปลี่ยนหลอดไฟ

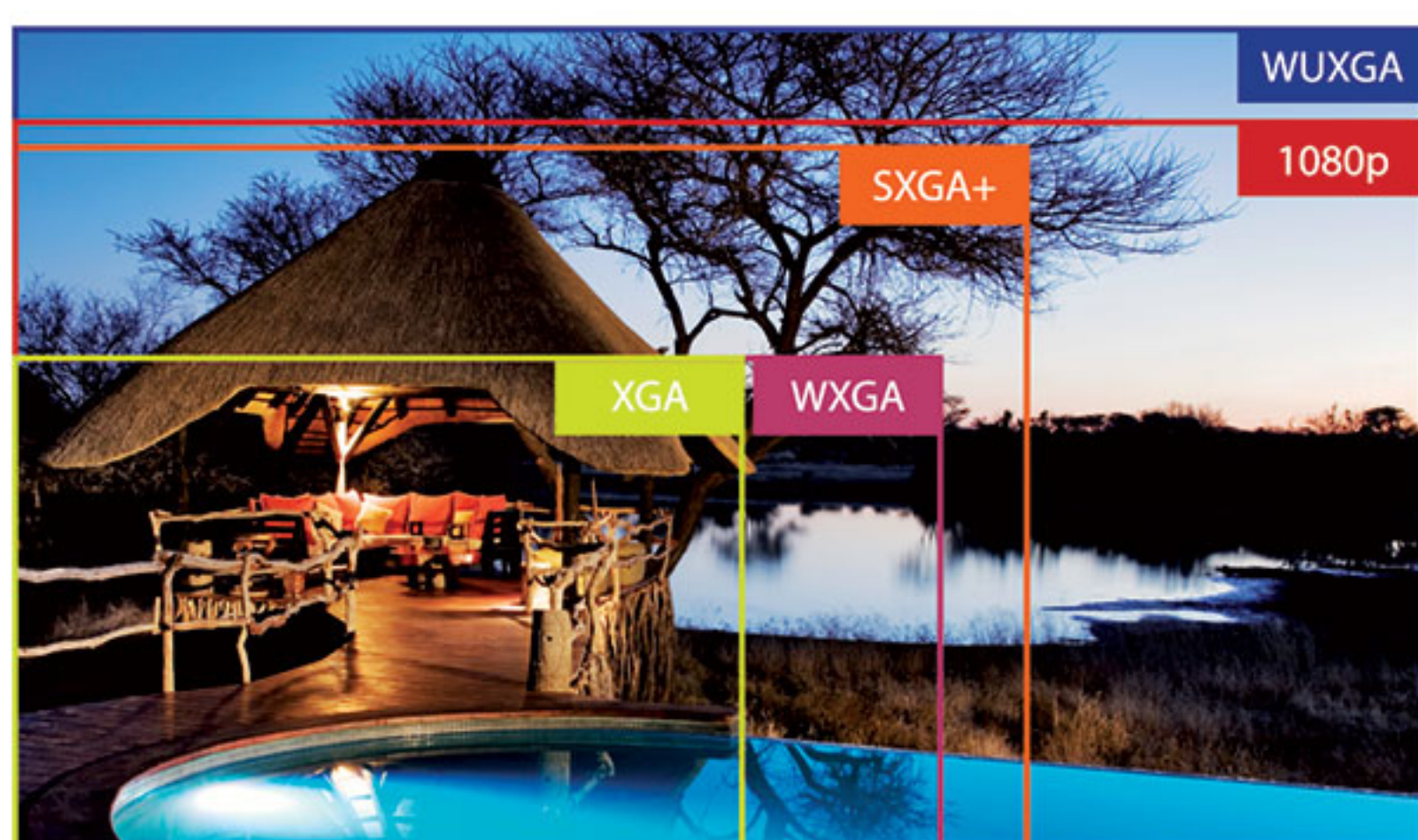
Epson EB-G6000 Series มอบคุณภาพของภาพที่ดีเยี่ยมและใช้งานได้อเนกประสงค์
ให้การนำเสนองานต่าง ๆ มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น ให้ภาพที่คมชัด สดใส เสมือนจริงที่สุด
ด้วยความละเอียดระดับ WUXGA และให้ความสว่างสูงถึง 7,000 lumens



คุณภาพของภาพที่น่าอัศจรรย์

ให้ความละเอียด 1,920 x 1,200 ระดับ WUXGA*

เพิ่มประสบการณ์การรับชมที่ดีเยี่ยม ด้วยภาพที่มีความละเอียดสูงสุด
และรูปแบบที่คมชัดผ่านวิดีโอ ความคมชัดระดับ Full HD, Blu-ray
และสื่อกราฟิกอื่นๆ ช่วยให้เห็นใจได้ว่า ภาพที่ฉายผ่านจอภาพขนาดใหญ่
มีสีสันสดใส คมชัด เสมือนจริงและสมบูรณ์แบบที่สุด



*ใช้ได้กับรุ่น EB-G6570WU, EB-G6970WU และ EB-G6770WU เท่านั้น

ให้ภาพสีสันสดใสและสว่างกว่า

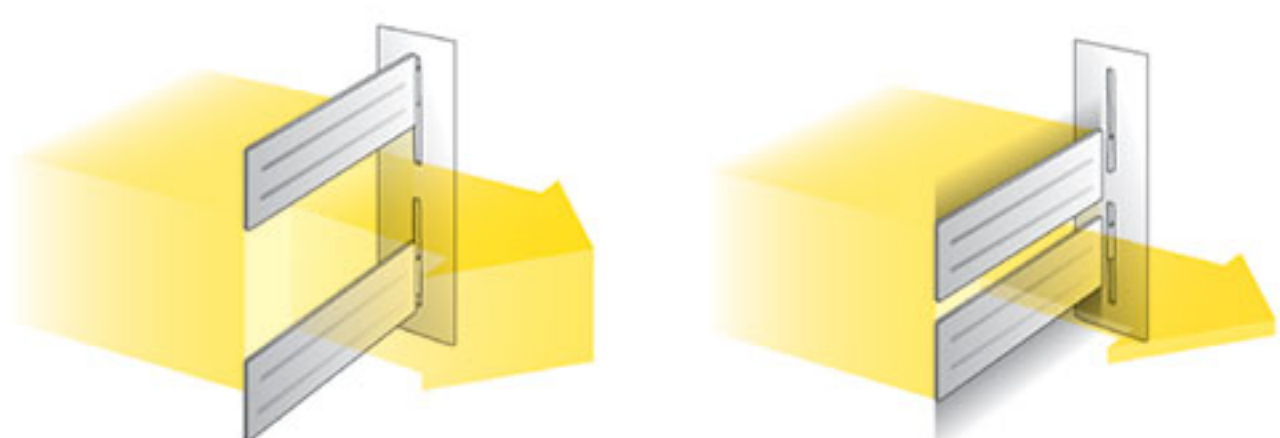
หลอดไฟ 380W ให้ความสว่างสูงถึง 7,000 lumens สามารถฉายภาพความละเอียดสูง
ได้อย่างดีเยี่ยม เหมาะสำหรับหอประชุมขนาดใหญ่ ห้องเรียนและห้องประชุม มาพร้อมระบบ
optical engine ที่ทันสมัยของเอปสันช่วยให้ความเข้มของสีไม่ลดลงแม้ในห้องที่มี
ความสว่างสูงก็ตาม คุณยังสามารถนำเสนอผลงานที่น่าประทับใจให้กับผู้ชม ด้วยภาพ
ที่มีสีสันสดใสภายใต้สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยความสามารถ
ในการจัดการสีของเอปสัน



ให้ภาพคมชัด สดใส มีชีวิตชีวา เสมือนจริงที่สุด

C²FINE™

ความแตกต่างของความสว่างจากภาพต่อภาพ ทำให้เกิดการสูญเสียรายละเอียดได้ คุณสมบัติ Auto Iris ของเอปสัน สามารถ
ปรับความสว่างได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้อัตราส่วนความคมชัดสูงถึง 5,000:1 ปรับภาพให้ชัดเจนขึ้นโดยอัตโนมัติ ทำงานร่วมกับ
C2Fine™ โปรเจกเตอร์ EB-G6000 series นำเสนอภาพที่คมชัด มีชีวิตชีวาและให้ความสว่างสม่ำเสมอ เพื่อการนำเสนอที่ราบรื่นขึ้น



ภาพความคมชัดต่ำ



ภาพความคมชัดสูง

Faroudja DCDi Cinema

Faroudja DCDi (Directional Correlational Deinterlacing) Cinema คือเทคโนโลยีที่เพิ่มประสิทธิภาพของวิดีโอและให้ภาพที่ดียิ่งขึ้น ออกแบบมาเพื่อ จัดภาพที่มีขอบไม่เท่ากัน ด้วยเทคโนโลยีที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะนี้ ช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพความคมชัด ลดเสียงรบกวนและสร้างภาพเคลื่อนไหวได้อย่างราบรื่น คือเทคโนโลยีที่ได้รับรางวัล Emmy Award จาก National Academy of Television Arts and Sciences ในสหรัฐอเมริกาในปี 2001



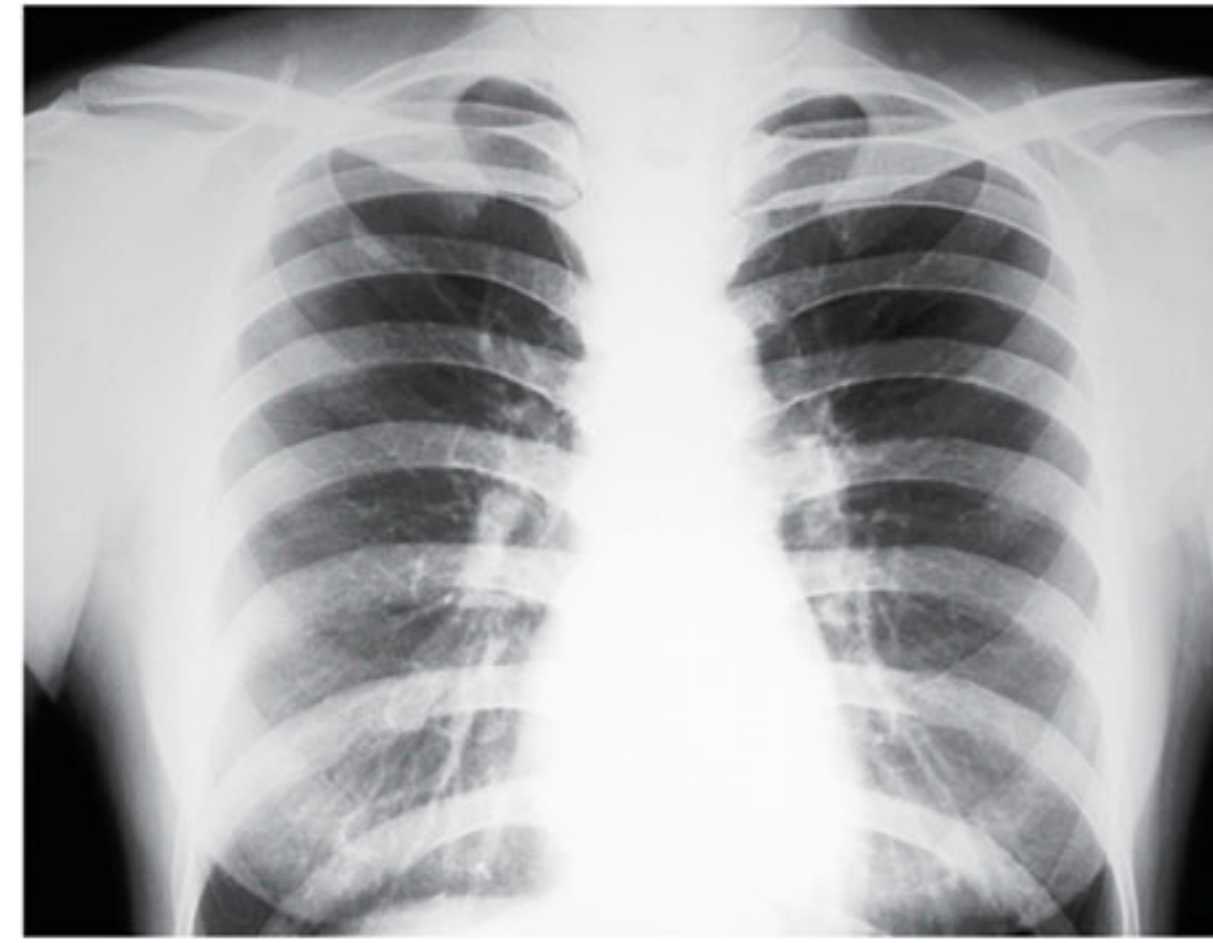
ไม่ใช่ DCDi



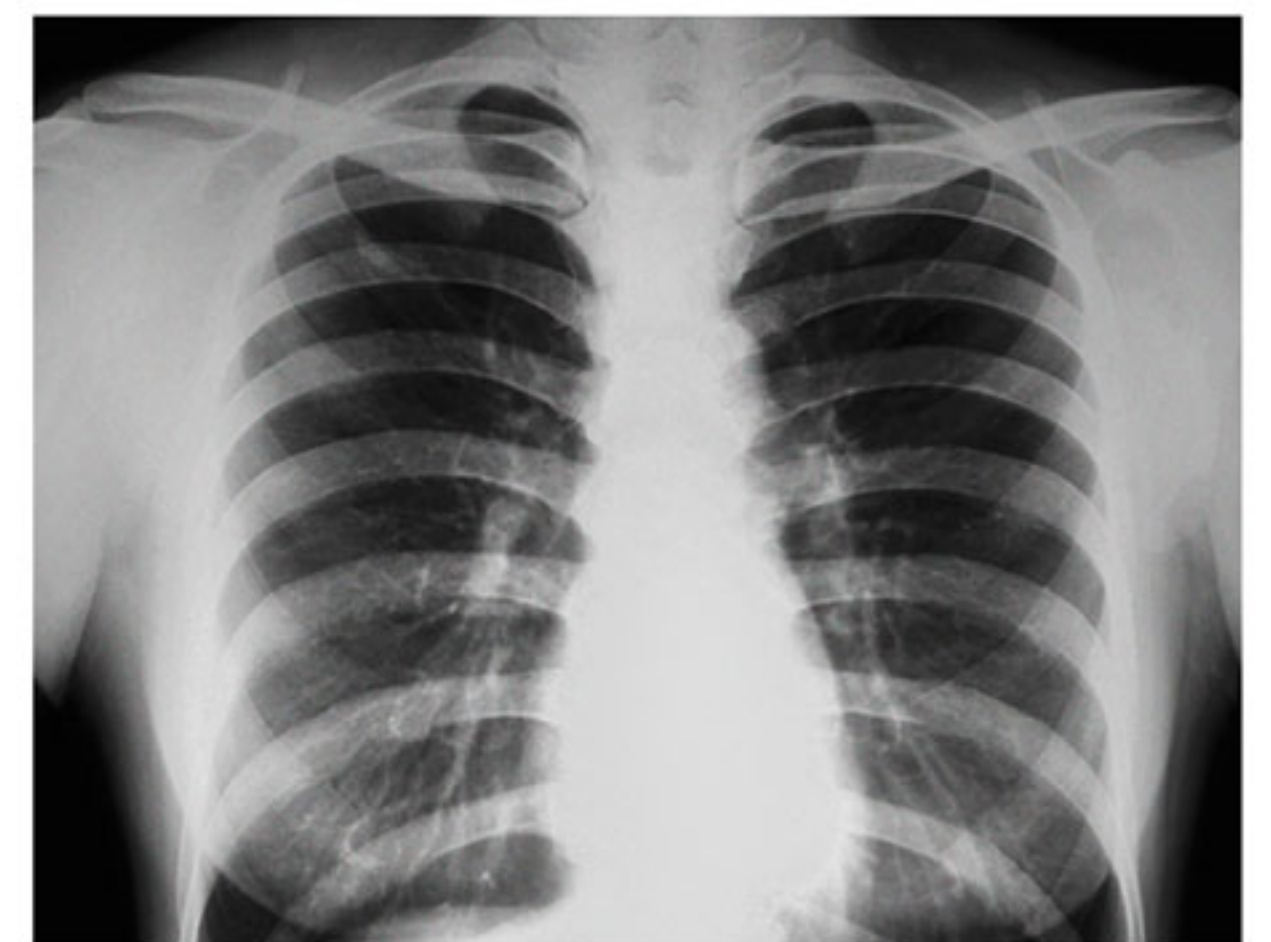
ใช่ DCDi

DICOM Mode

โหมดสีที่ผลิตภาพให้มีความชัดเจน เหมาะสำหรับการฉายภาพ X-rays และภาพถ่ายทางการแพทย์อื่นๆ*



โหมดสีปกติ



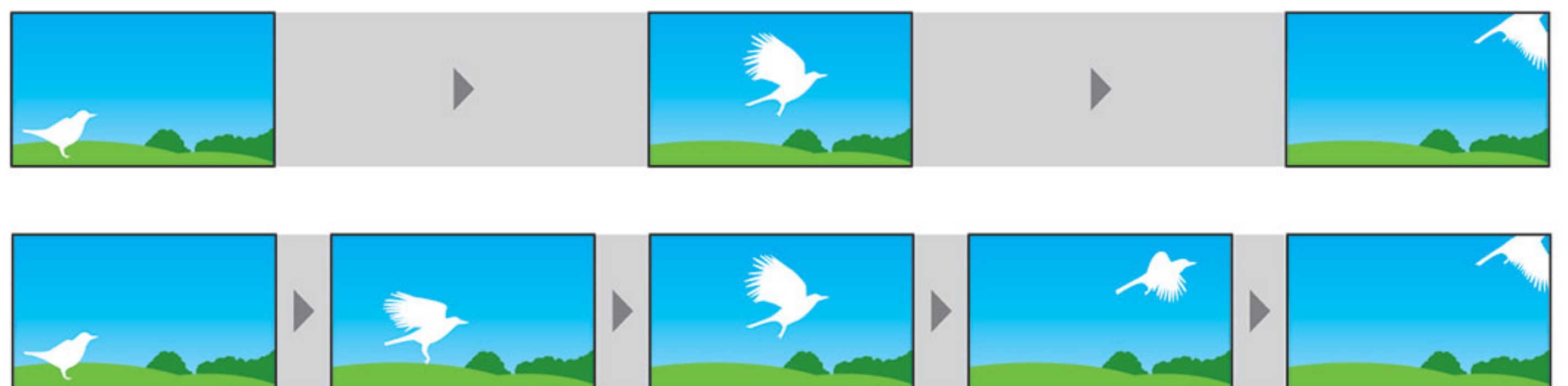
โหมด DICOM SIM

*โปรดใช้โหมดนี้ไม่ได้เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ และไม่สามารถใช้สำหรับการวินิจฉัยทางการแพทย์อย่างแท้จริง

Frame Interpolation

ผลิตเฟรมขึ้นกับการเล่นภาพที่คมชัด และให้ประสิทธิภาพมากขึ้น ด้วยเทคโนโลยี Frame Interpolation* ของเอปสัน ที่สามารถ เล่นภาพเบล่อจากการเคลื่อนไหวโดยการ ใส่เฟรมใหม่แทนเฟรมเดิม เพื่อสร้างภาพ เคลื่อนไหวที่นุ่มนวลกว่า

*ใช้ได้กับรุ่น EB-G6570WU, EB-G6770WU และ EB-G6970WU เท่านั้น

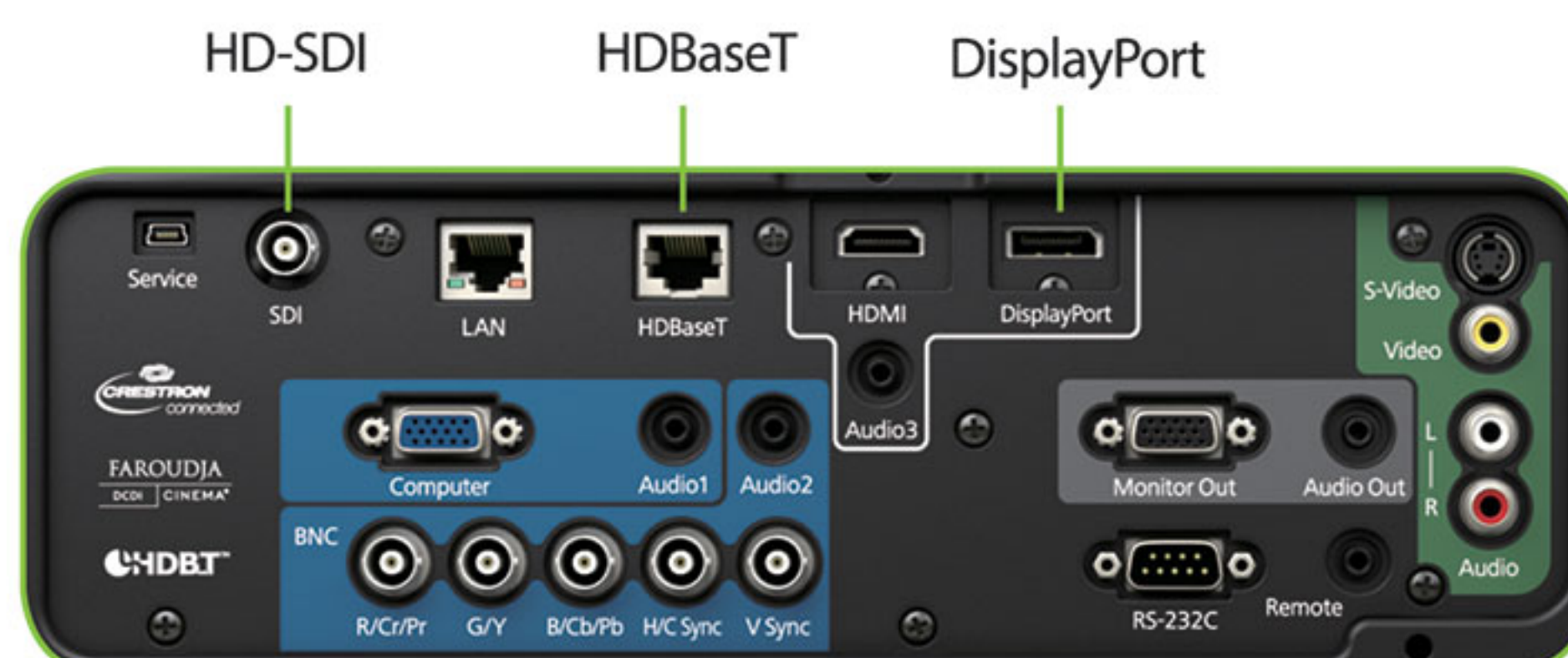


ใช้งานได้อเนกประสงค์

เพิ่มการเชื่อมต่อได้หลากหลาย

โปรเจ็กเตอร์ EB-G6000 ของเอปสัน ใช้งานได้กับ อุปกรณ์ภายนอกที่หลากหลาย พอร์ตเพิ่มเติม รวมถึง Displayport, HDBaseT และ HD-SDI* เหมาะสำหรับห้องขนาดใหญ่ HDBaseT สามารถ ฉายภาพวิดีโอความคมชัดระดับ Full HD, Audio และ Ethernet ที่มีต้นทุนต่ำผ่าน Cat 5e/6 สายเคเบิลยาวถึง 100 เมตร

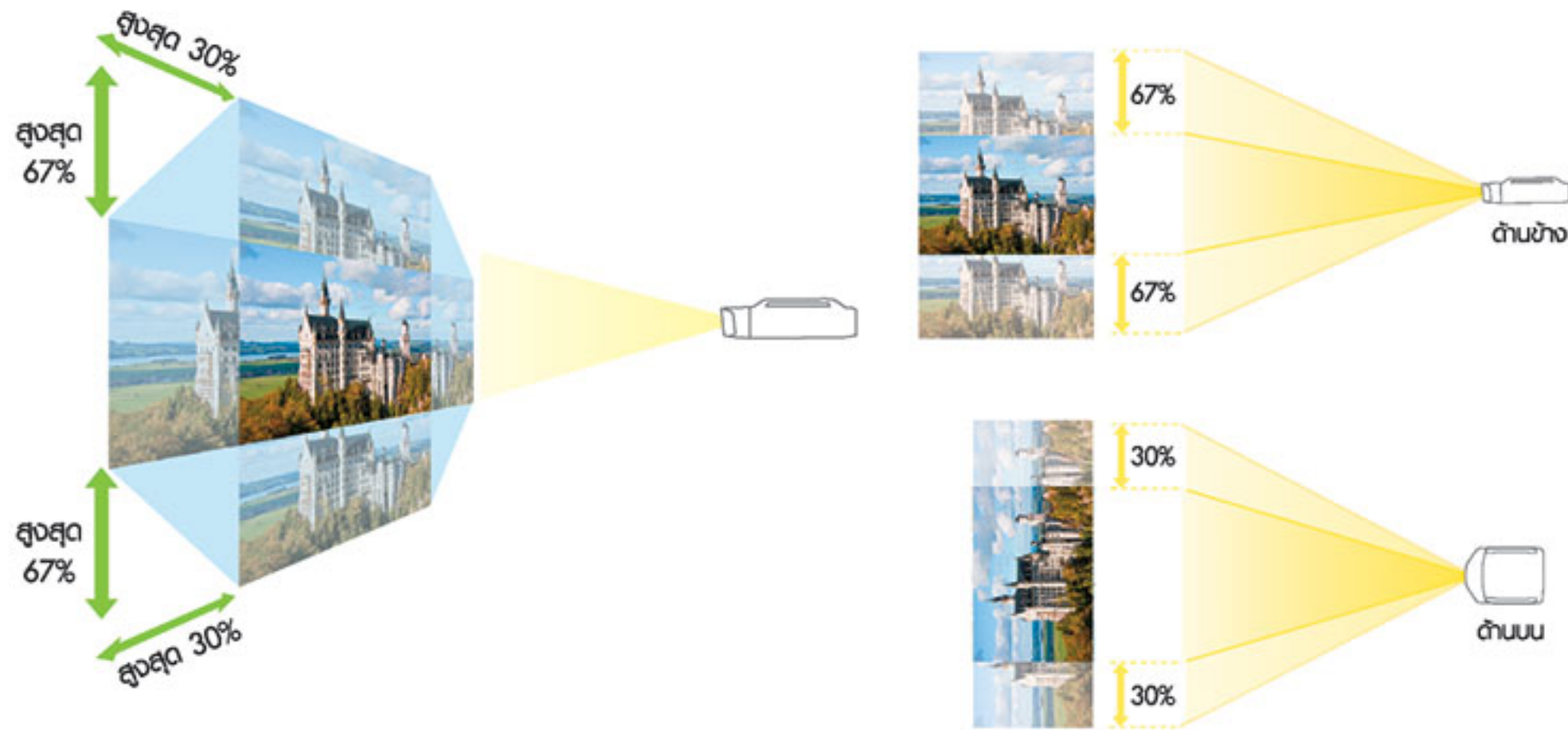
*ใช้ได้กับรุ่น EB-G6970WU เท่านั้น



Wide Lens Shift*

ผลิตเพื่อกำหนดการใช้งานที่สะดวกง่ายดายและโอนกประสงค์ของโปรเจ็กเตอร์สามารถวางจอภาพด้วย lens shift ในแนวตั้งสูงถึง 67% และ lens shift ในแนวนอนสูงถึง 30%

*Lens shift แตกต่างกันไปตามรูปแบบการใช้งานที่ต่างกัน และไม่สามารถใช้ได้กับเลนส์ฉายด้านหลัง



เพิ่มความเสถียรด้วย Lens Shift Lock

โดยการเลื่อน tab ที่อยู่เหนือเลนส์ไปยัง "lock" เพื่อคงภาพในขณะเคลื่อนย้ายเลนส์ไปยังตำแหน่งที่แน่นอน เพื่อบล็อกเลนส์เคลื่อนที่ระหว่างการฉายภาพ โดยเฉพาะเมื่อติดตั้งโปรเจ็กเตอร์ในพื้นที่ลาดเอียง



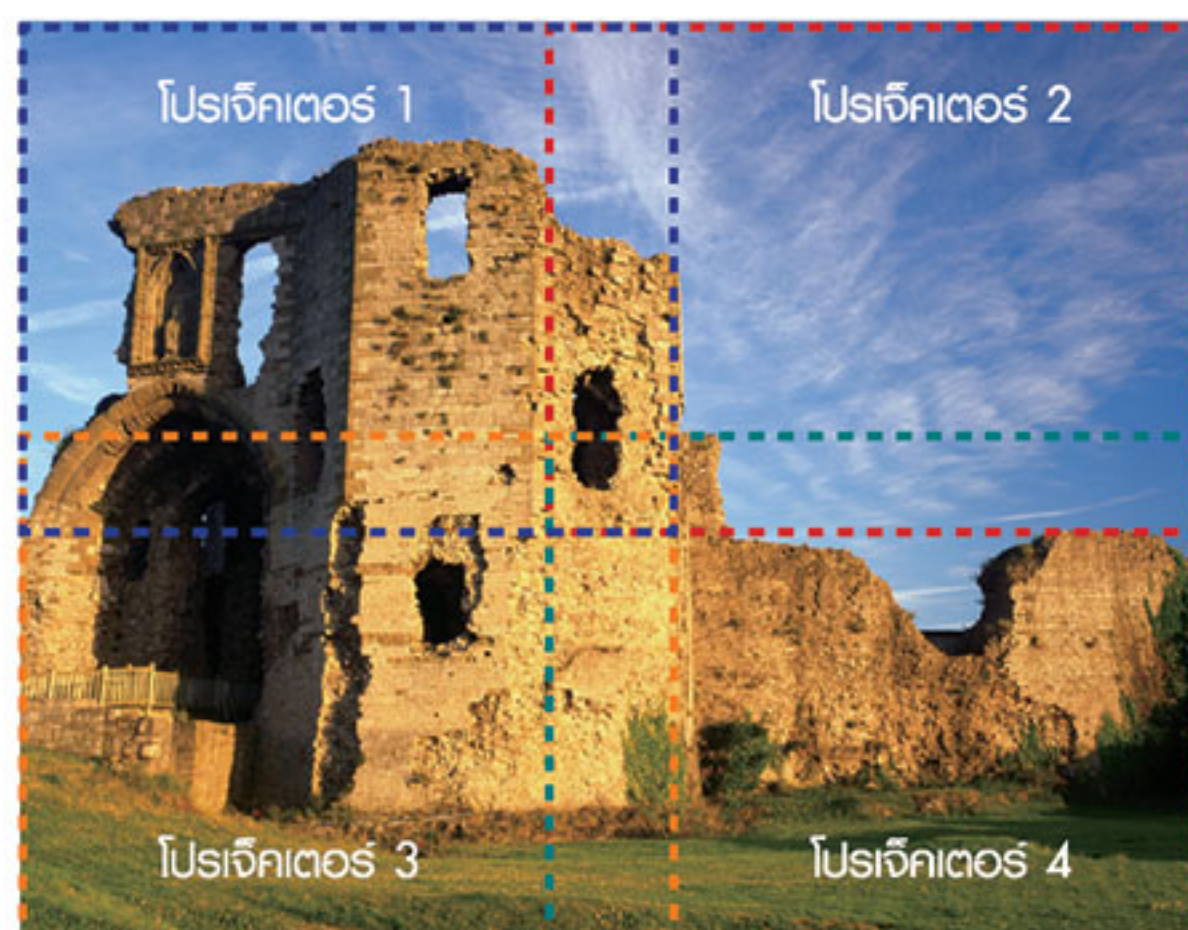
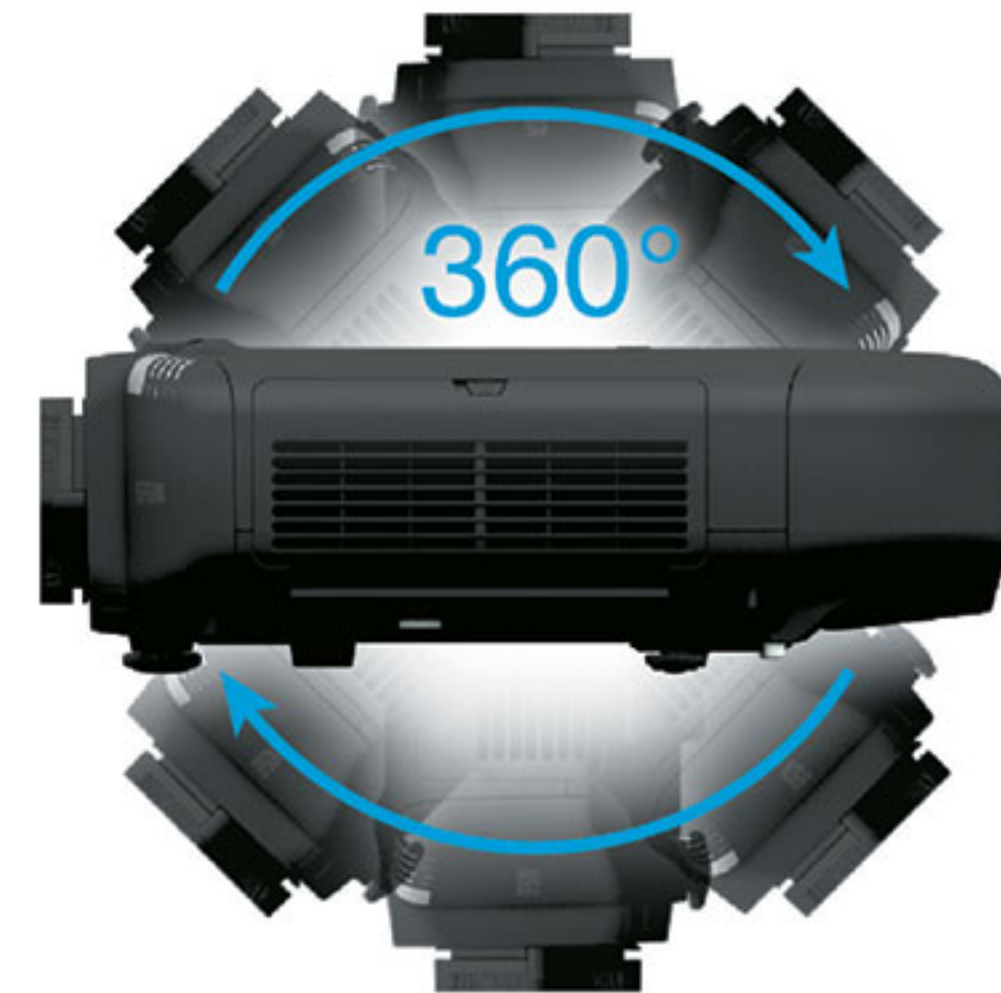
Edge-blending

สร้างงานนำเสนอที่น่าประทับใจบนจอภาพขนาดใหญ่ได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยการรวมภาพหลายภาพเข้าด้วยกัน โดยใช้โปรเจ็กเตอร์สองเครื่องหรือมากกว่านั้น พังก์ชั่น edge-blending ของเอปสัน ช่วยให้คุณสามารถควบคุมความสว่างตามขอบภาพทุกด้านและปรับความละเอียดให้สูงขึ้น เพื่อการฉายภาพแนวโค้งแบบไร้รอยต่อได้อย่างลงตัว เพื่อสร้างภาพพาโนรามาขนาดใหญ่ รุ่น EB-G6870 และ EB-G6970WU เพิ่มความสามารถขึ้นอีกขั้น โดยการปรับระดับสีดำเพื่อทำให้ความโค้งตามขอบภาพชัดขึ้น



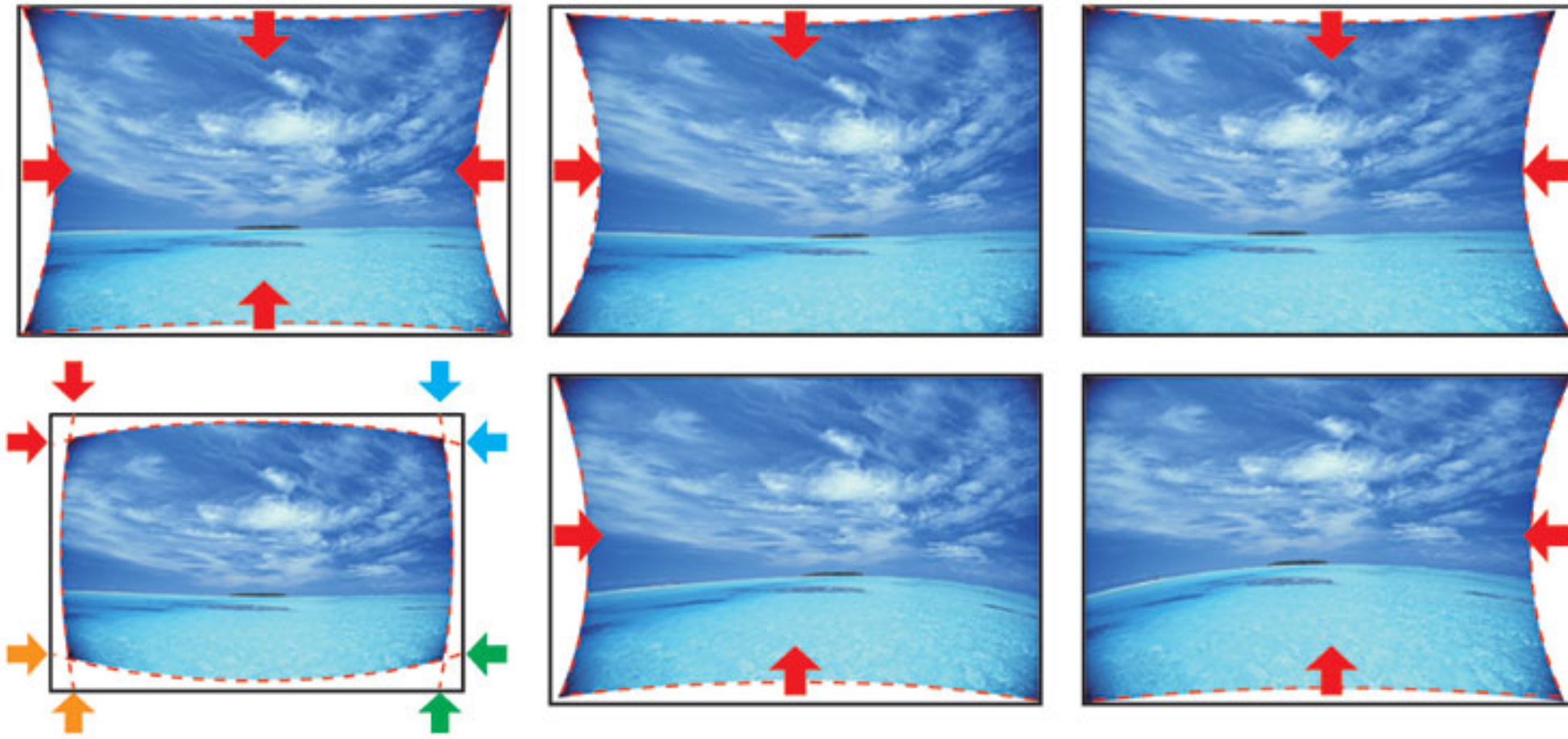
ฉายภาพ 360°

ด้วยเอปสัน EB-G6000 Series คุณสามารถฉายภาพจากมุมต่างๆ ได้โดยไม่มีข้อจำกัด รวมถึงข้อจำกัดด้านพื้นที่



Arc Correction*

สามารถแก้ไขการบิดเบี้ยวของภาพในแนวตั้งหรือแนวนอนบนจอภาพขนาดใหญ่ได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย



*ใช้ได้กับรุ่น EB-G6770WU, EB-G6570WU, EB-G6270W, EB-G6070W และ EB-G6170 เท่านั้น

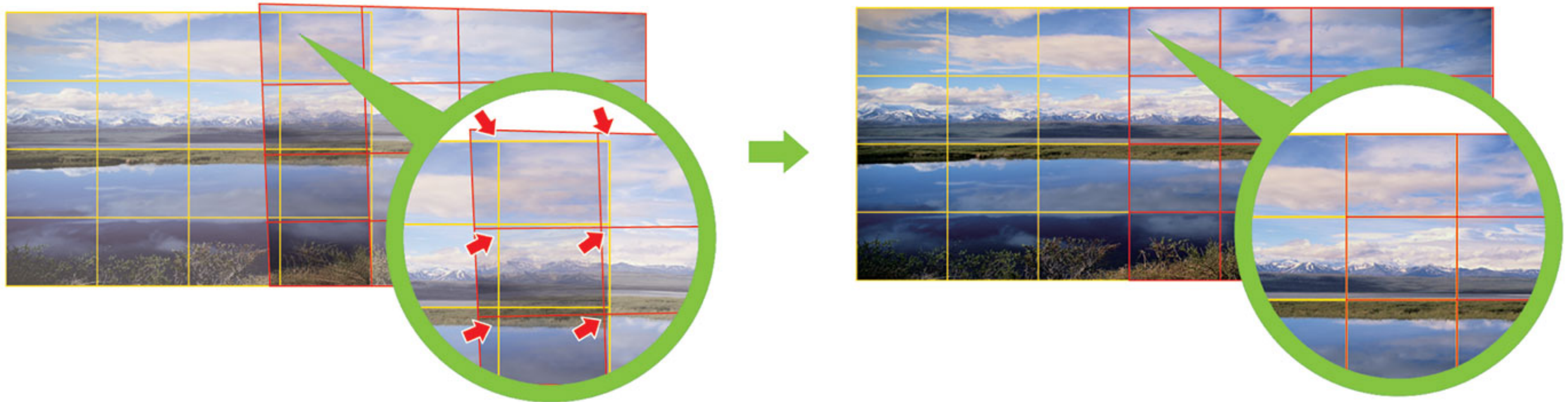
เพิ่มจำนวนเลนส์ให้เหมาะกับทุกพื้นที่

Epson EB-G6000 Series มาพร้อมเลนส์ 6 ชุด รวมถึงเลนส์มาตรฐานแบบใหม่และเลนส์ซูมระยะใกล้ เลนส์ซูมระยะใกล้สามารถซูมได้ถึง 1.2x ด้วยอัตราการฉายภาพเท่ากับ 0.64 ทำให้สามารถฉายภาพบนจอภาพขนาด 100 นิ้วด้วยระยะใกล้เพียง 1.3 เมตรเท่านั้น



Point Correction

สามารถแก้ไขการบิดเบี้ยวของภาพในโปรเจกเตอร์เครื่องเดียวหรือแก้ไขแนวที่ไม่ตรงกันบนหน้าจอของโปรเจกเตอร์หลายเครื่องได้โดยตรง ด้วยคุณสมบัตินี้ คุณสามารถปรับความละเอียดได้อย่างรวดเร็วโดยการปรับจุดต่อจากด้านขวาไปยังด้านซ้ายและจากด้านบนลงมาด้านล่าง โดยใช้ matrix สูงสุด 9 x 9



ฉายภาพบนพื้นผิวโค้งกว้างและมุมผนังได้

สามารถฉายภาพบนพื้นผิวที่เป็นแนวระนาบได้อย่างดีเยี่ยม คุณสามารถฉายภาพที่สวยงามของคุณบนพื้นผิวโค้งกว้างและมุมผนังได้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสำหรับงานโฆษณาและการส่งเสริมการตลาด



*ใช้ได้กับรุ่น EB-G6970WU และ EB-G6870 เท่านั้น

จอภาพแยก

จอภาพแยกสามารถ inputs สัญญาณได้จาก 2 แหล่งที่มา เพื่อแสดงภาพแยกกันบนจอภาพเดียวกัน เพื่อการประชุมที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นในการประชุมแบบ video conference ตัวอย่างเช่น ภาพและเนื้อหาในการนำเสนอและผู้ที่เข้าร่วมประชุมที่อยู่ไกลสามารถแสดงพร้อมกันได้



สามารถวางซ้อนกันเพื่อการฉายภาพ Passive 3D ได้สว่างขึ้น

สร้างภาพ 3D ความสว่างสูงบนจอภาพ ด้วยการใช้ optional 3D hardware โดยการวางเครื่อง Epson EB-G6000 Series ซ้อนกันสองเครื่อง



ออกแบบให้มีความทนทาน

บำรุงรักษาง่าย

ด้วยการออกแบบที่ชาญฉลาด คุณสามารถเปลี่ยนหลอดไฟและชุดกรองได้อย่างง่ายดาย โดยไม่ต้องถอดโปรเจกเตอร์ออกจากเพดาน



ง่ายในการเปลี่ยนหลอดไฟ

สามารถเปลี่ยนหลอดไฟได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือหรือถอดโปรเจกเตอร์



ง่ายในการเปลี่ยนแผ่นกรอง

ระบบระบายอากาศที่ระบายความร้อนมาพร้อมกับชุดกรองชนิดรอยพับ ความหนาแน่นสูงและมีขนาดใหญ่ เพื่อป้องกันฝุ่นผงเข้าสู่โปรเจกเตอร์ ชุดกรองอากาศสามารถเปลี่ยนได้ง่ายโดยการเปิดฝาด้านข้าง

อายุการใช้งานของโปรเจกเตอร์ยาวนาน

รวมเทคโนโลยี C2Fine™ (Crystal Clear Fine) ที่เป็นลิขสิทธิ์ของเอปสัน จอภาพ LCD และระบบระบายความร้อนของเอปสัน โปรเจกเตอร์ EB-G6000 Series สามารถรับประกันการใช้งานถึง* 15,000 ชั่วโมงหรือ 3 ปี (แล้วแต่ระยะไหนถึงก่อน) สำหรับการใช้งานต่อเนื่อง 24/7 ให้ภาพที่สว่างสดใสและคุณภาพสูง ทำงานด้วยเสียงที่เงียบ เหมาะสำหรับห้องประชุม ห้องเรียน พิพิธภัณฑ์และสถานที่ประชุมต่างๆ

*ภายใต้อุณหภูมิ 25 C ที่มีการเปลี่ยนหลอดไฟ



คุณสมบัติในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

- ใช้กระแสไฟฟ้าเพียง 0.41 วัตต์ในโหมดสแตนด์บาย
- เลนส์โปรเจกเตอร์ ใช้เลนส์ที่ปลอดสารตะกั่ว
- ตัวเครื่องทำจากพลาสติกไม่พ่นสี ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ไม่มี Chlorine หรือ Bromine ประกอบอยู่ใน halogen flame retardants ที่ใช้ในตัวเครื่องที่ทำจากพลาสติก

Better Products for a Better Future™

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแผนงานด้านสิ่งแวดล้อมของเอปสันได้ที่ <http://global.epson.com/SR/environment>

คู่มือที่สมบูรณ์แบบ

Document Camera แบบตั้งโต๊ะ: ELPDC20



3 กิโลกรัม / 6.6 ปอนด์
2 megapixels ด้วย 30 fps
ออปติคอลซูม 12x
ความละเอียด output 1080p
การเชื่อมต่อดิจิทัล HDMI

Document Camera แบบตั้งโต๊ะ: ELPDC11



2.2 กิโลกรัม / 4.85 ปอนด์
5 megapixels ด้วย 30 fps
ดิจิทัลซูม 10x
รวม Microscope adaptor
ภายในตัว

เครื่องพิมพ์ WorkForce WF-2631



ความเร็วการพิมพ์ :
34 หน้าต่อนาที
ความละเอียด : 5,760 dpi
การเชื่อมต่อ :
Wi-Fi, Wi-Fi Direct,
Epson Connect

ให้แสงสีที่เหมือนจริง มีชีวิตชีวา ด้วยค่าความสว่างของแสงสี ที่โดดเด่น

สีสดเต็มอิ่ม เต็มความสว่าง ด้วย Colour Brightness ที่โดดเด่น

ในปัจจุบัน ค่าความสว่าง (Brightness) ของแสงที่โปรเจกเตอร์ จะถูกใช้เป็นข้อมูลหลักในการตัดสินใจเลือกซื้อโปรเจกเตอร์ ซึ่งค่าความสว่างจะมีหน่วยเป็น "ลูเมนส์" (Lumens) แสงที่ฉายออกจากโปรเจกเตอร์นี้ จะถูกแบ่งออกมา 2 ประเภท คือ "แสงขาว" (White Light Output) และ "แสงสี" (Colour Light Output) ประกอบกันจนกลายเป็นภาพที่ฉาบฉวย ซึ่งถ้าหากแสงที่ฉายออกมานั้นมีความสว่างยิ่งสูงเท่าไร ก็จะทำให้ภาพที่ฉายออกมานั้นมีความคมชัดและสามารถใช้งานในที่ที่มีแสงสว่างมากเท่านั้น อย่างไรก็ตาม มีน้อยคนที่จะรู้ว่า ค่าความสว่างของโปรเจกเตอร์ที่ได้อ้างถึงนั้น เป็นแค่ค่าความสว่างของแสงขาวเท่านั้น แต่ค่าความสว่างของแสงสีที่ออกมานั้น มีค่าความสว่างน้อยเพียงแค่ 1 ใน 3 ของแสงขาวเท่านั้น ทำให้ภาพที่ออกมานั้นมีสีที่ทึบ มีคอนทราสต์ที่ต่ำเกินไป



เอปสันโปรเจกเตอร์
ค่าความสว่างของแสงสี 2,600 lumens
ค่าความสว่างของแสงขาว 2,600 lumens

โปรเจกเตอร์ทั่วไป
ค่าความสว่างของแสงสี 750 lumens
ค่าความสว่างของแสงขาว 2,700 lumens

ค่าความสว่างของสีคืออะไร?

เป็นค่ามาตรฐานสากลที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย สำหรับใช้ในการวัดค่าความสว่างของแสงสี ที่ถูกฉายจากโปรเจกเตอร์ ซึ่งค่าแสงสีที่ถูกฉายออกมาประกอบด้วย แสงสีแดง แสงสีเขียว และแสงสีน้ำเงิน

สิ่งเหล่านี้เป็นการวัดผลจาก :

ค่าความสว่างของสี - ผลการแสดงผลแสงสี

ค่าความสว่างของสีขาว - ผลการแสดงผลแสงสีขาว



เอปสันโปรเจกเตอร์

โปรเจกเตอร์ทั่วไป

*เปรียบเทียบจากโปรเจกเตอร์ทางการศึกษาและธุรกิจ 1-Chip DLP® ที่มีราคาใกล้เคียงกัน ตามข้อมูล NPD ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2011 ถึงเดือน มิถุนายน 2012 (อ้างอิงข้อมูลจาก www.npd.com) ค่าความสว่างของสี (ผลการแสดงผลแสงสี) วัดตาม IDMS 15.4 ค่าความสว่างของสีที่แท้จริง จะแตกต่างกันตามสถานการณ์การใช้งานที่แท้จริง 3LCD® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation, DLP® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Texas Instruments, Inc และการใช้เครื่องหมายการค้าในที่นี้ไม่ได้มีความเกี่ยวข้องใดๆ หรือได้รับอนุญาตโดยบริษัทเหล่านี้

ทำไมค่าความสว่างของสี Colour Brightness สำคัญอย่างไร

"เพราะโปรเจกเตอร์ของคุณ ไม่ได้ฉายแต่ภาพขาวดำ"

การใช้งานโปรเจกเตอร์ในปัจจุบัน เชื่อว่าน้อยคนนักที่จะเน้นการใช้งานเพื่อฉายภาพขาวดำ ดังนั้น การเลือกซื้อโปรเจกเตอร์ ผู้ซื้อจึงควรพิจารณาถึงค่าความสว่าง (Brightness) ทั้ง "แสงขาว" (White Brightness) และ "แสงสี" (Colour Brightness) ให้เหมาะสมกับการใช้งาน

"จะมีประโยชน์อะไรกับการซื้อโปรเจกเตอร์ ที่สว่างแค่จุดภาพที่เป็นสีขาว แต่สีอื่น ๆ กลับดูหม่นหมอง"

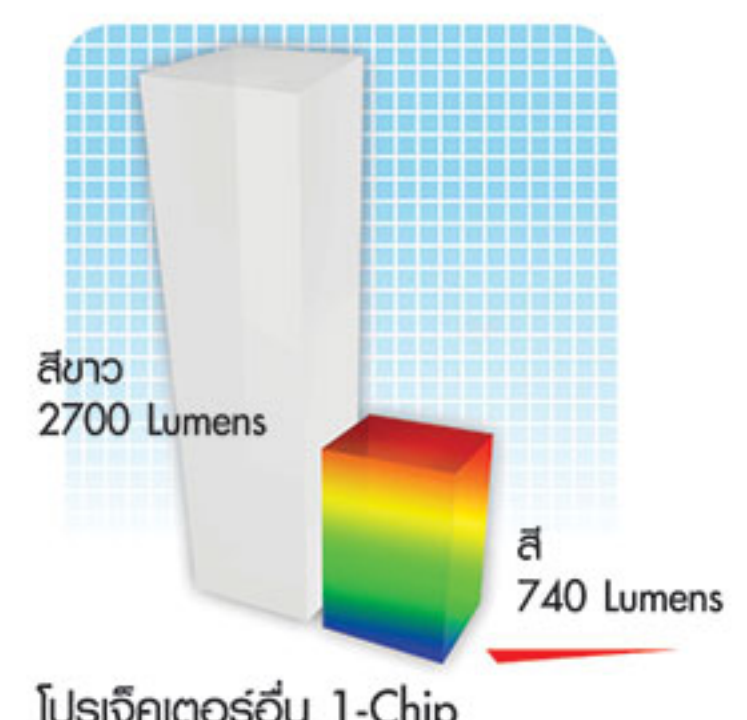
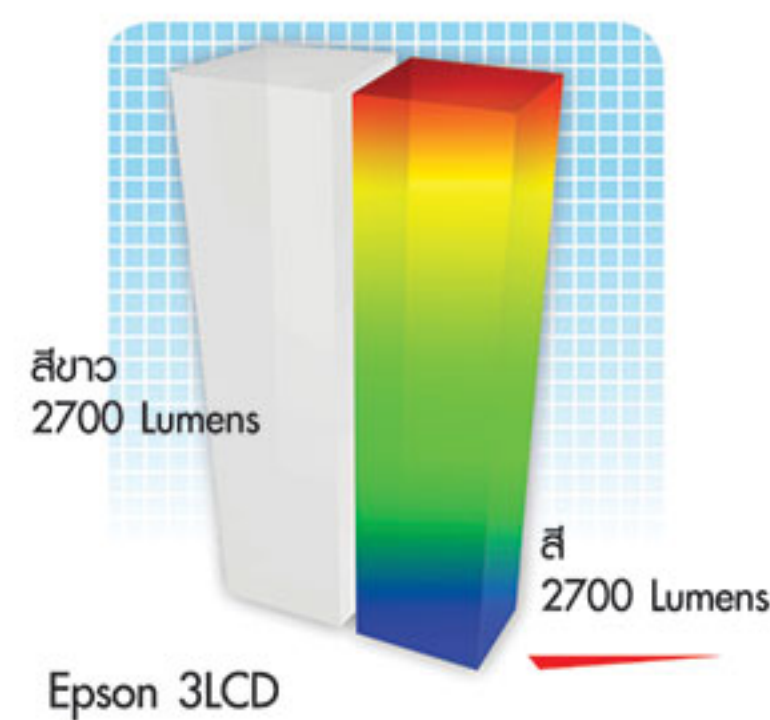


เอปสันโปรเจกเตอร์

โปรเจกเตอร์ทั่วไป

การหาค่าความสว่างของสีในโปรเจกเตอร์ทำได้อย่างไร?

1. หารายละเอียดของค่าความสว่างสีขาวและค่าความสว่างสี
2. โปรเจกเตอร์ที่มีค่าความสว่างสีขาวเท่ากัน จะมีค่าความสว่างของสีที่ต่ำกว่าและแตกต่างกันมาก
3. ผู้ผลิตหลายรายอาจจะไม่ต้องการให้คุณทราบว่าโปรเจกเตอร์ของพวกเขา มีความสว่างเพียง 1/3 เมื่อทำการวัดค่าสี



www.epson.com.sg/colourbrightness

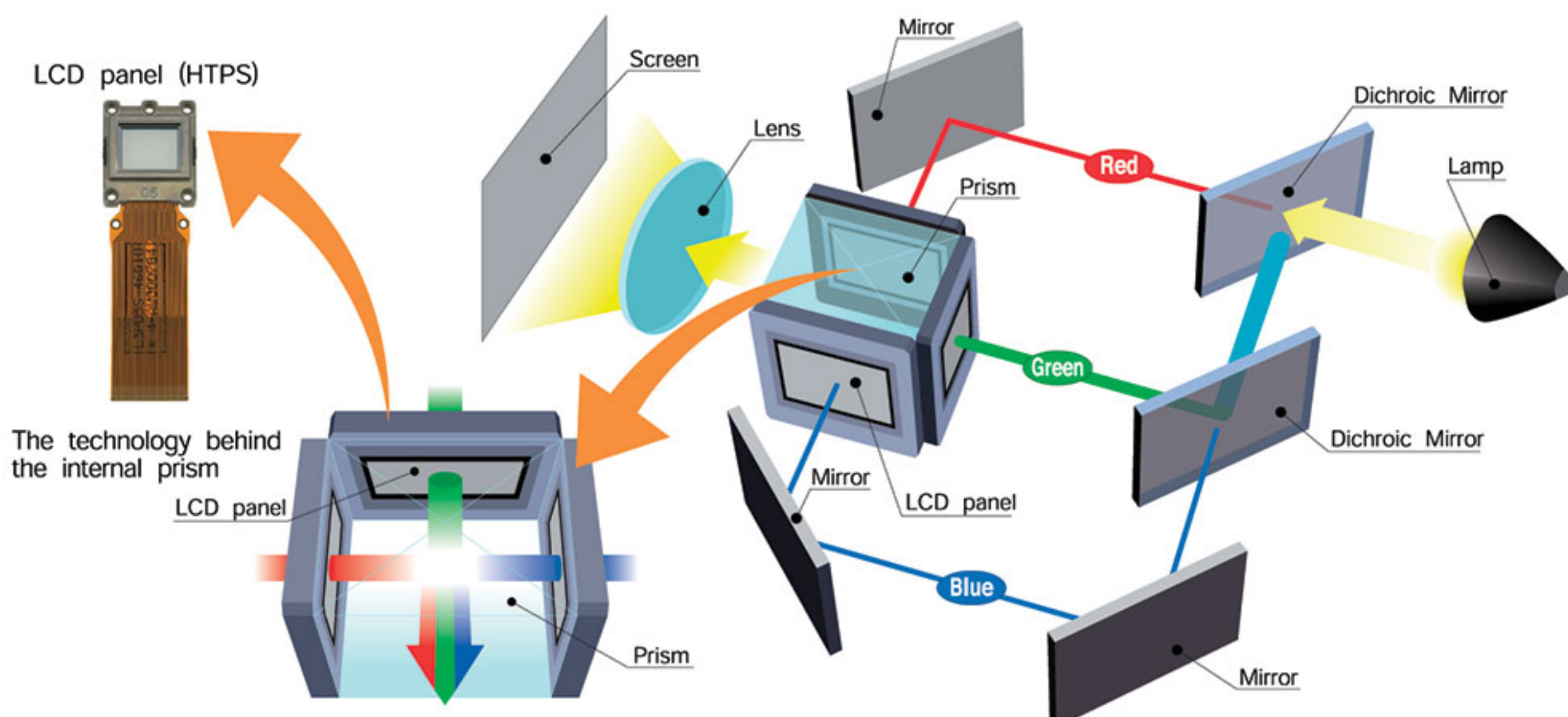
เทคโนโลยี 3LCD ของเอปสัน - เพื่อสีที่สดใสและเชื่อถือได้

โปรเจกเตอร์ 3LCD ให้สีที่สดใสและแม่นยำ ถูกสร้างโดย shades และ hues ที่แตกต่างกันด้วยการกรอง แสงผสมลำแสงของแม่สีทั้งสามสี (สีแดง สีเขียวและสีน้ำเงิน)

จุดเริ่มต้นของโปรเจกเตอร์ 3LCD เริ่มจากแสงสีขาวถูกแยกเข้าไปในลำแสงของแม่สีทั้งสาม พร้อมกรองผ่าน LCD ของมันเอง และให้แต่ละฟลักซ์ของภาพมีความสว่างที่แน่นอน ลำแสงสีถูกรวมเข้าไปใหม่ใน prism ก่อนถูกฉายออกมาเป็นภาพที่สมบูรณ์บน

เปรียบเทียบได้กับโปรเจกเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยี single-chip ที่ฉายสีแต่ละสีได้ตามลำดับ โดยการกรองลำแสงสีขาวอย่างเดียวกันผ่าน colour wheel แล้วอาศัยการมองสีของมนุษย์เพื่อรวมสีในความคิดของมนุษย์

ผลลัพธ์ที่ได้ โปรเจกเตอร์ 3LCD มีรายละเอียดมากขึ้นพร้อมการไล่ระดับสีที่ราบรื่น ไม่มีฟลักซ์ของ "colour breakup" หรือการเบี่ยงเบนของสี สบายตาสำหรับผู้ชม และสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง 25% เพื่อให้ความสว่างเดียวกันโดยเปรียบเทียบกับโปรเจกเตอร์ single-chip ที่ใช้หลอดไฟขนาดวัตต์เดียวกัน



เครื่องฉายภาพโปรเจกเตอร์แบบ 3LCD: แม่สี RGB (แดง เขียว และน้ำเงิน) จะถูกฉายออกมาในเวลาเดียวกันเพื่อให้ผู้ดูสบายตา

ปกป้องโปรเจ็กเตอร์ของคุณ ด้วยการใช้หลอดไฟแท้



อย่ามองข้ามความปลอดภัย - ใช้หลอดไฟแท้ของเอปสัน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายกับโปรเจ็กเตอร์ของคุณ ลดความเสี่ยงของชิ้นส่วนที่ละลายในโปรเจ็กเตอร์ เช่นเดียวกับพลีเอสเตอร์ที่ก่อให้เกิดเหตุการณ์ทำงานเพราะแรงดันไฟฟ้าสูง ด้วยอัตราความบกพร่อง 0% หลังการใช้งาน 2,000 ชั่วโมง เมื่อเปรียบเทียบกับ 70% ในหลอดไฟเลียนแบบ ใช้หลอดไฟแท้ของเอปสันปลอดภัยกว่าและใช้งานได้ ให้ภาพคมชัด สีสันสดใส เลือกประสบการณ์การรับชมที่ดีที่สุดสำหรับการฉายภาพทุกครั้ง เลือกเอปสัน



ฉลากเอปสันแท้

มั่นใจในคุณภาพและความปลอดภัย ในโปรเจ็กเตอร์เอปสันของคุณ มองหา "Genuine EPSON Colour Shifting Label" บนหลอดไฟโปรเจ็กเตอร์ของคุณ ให้คุณภาพและความคุ้มค่าอย่างแท้จริง เฉพาะอุปกรณ์แท้ของเอปสันเท่านั้น

อันตรายจากหลอดไฟเทียมทำ



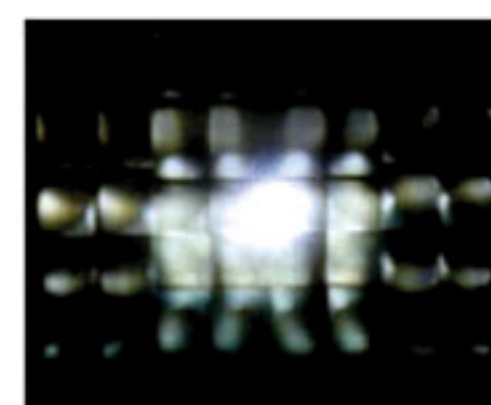
ไม่น่าเชื่อถือ

หลอดไฟเทียมทำ ให้คุณภาพต่ำ และเสี่ยงกว่าหลอดไฟแท้



ไม่ปลอดภัย

ทุกส่วนในโปรเจ็กเตอร์ของเอปสัน เช่น ตัวเครื่องหรือสายไฟ อาจหลอมละลายได้ เหตุการณ์เชื่อมต่อหรือเสียหายได้ เมื่อใช้หลอดไฟเทียมทำ



ให้ภาพคุณภาพต่ำ

หลอดไฟเทียมทำ ส่งผลให้การฉายภาพสีไม่ถูกต้อง ไม่แม่นยำ ระดับความสว่างต่ำ เช่นเดียวกับ การสั่นของภาพ ทำลายประสบการณ์การรับชมของคุณ

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
EB-G6570WU/G6270W/G6070W/G6170



รุ่น		EB-G6570WU	EB-G6270W	EB-G6070W	EB-G6170
เทคโนโลยีการฉายภาพ		RGB Liquid-Crystal Shutter Projection system (3LCD)			
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก					
LCD	ขนาด	จอกว้าง 0.76 นิ้วพร้อมด้วย MIA (D8, C ² Fine)			จอกว้าง 0.79 นิ้วพร้อมด้วย MIA (D8, C ² Fine)
	ความละเอียดปกติ	WXGA		WXGA	XGA
เลนส์ฉายภาพ					
ประเภท		Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/Focus (ปรับด้วยมือ)			
F-NUMBER		1.65 ถึง 2.55			
FOCAL LENGTH		21.34 ถึง 37.99 มม.			
ZOOM RATIO		1 ถึง 1.8			
อัตราส่วน THROW RATIO		1.26 ถึง 2.30 (Wide - Tele)			1.29 ถึง 2.35 (Wide - Tele)
LENS EXCHANGE		มี (เลนส์ 6 ชุดเป็นอุปกรณ์เสริม)			
LENS SHIFT	โหมด	ปรับด้วยมือ (พร้อมทั้ง Lens Shift Lock)			
	แนวตั้ง (บน/ล่าง)	± 67% (H Center)			± 57% (H Center)
	แนวนอน (ซ้าย/ขวา)	± 30% (V Center)			
หลอดไฟ					
ประเภท		380W UHE			
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)*1	2,500 ชั่วโมง/4,000 ชั่วโมง	2,000 ชั่วโมง/4,000 ชั่วโมง	3,000 ชั่วโมง/4,000 ชั่วโมง	2,500 ชั่วโมง/4,000 ชั่วโมง
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)					
ZOOM : WIDE		50 ถึง 300 นิ้ว [1.35 ถึง 8.35 เมตร]			50 ถึง 300 นิ้ว [1.30 ถึง 8.04 เมตร]
ZOOM : TELE		50 ถึง 300 นิ้ว [2.47 ถึง 15.01 เมตร]			50 ถึง 300 นิ้ว [2.38 ถึง 14.47 เมตร]
ความสว่าง*2					
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		5,200lm	6,500lm	5,500lm	6,500lm
ค่าความสว่างของแสงสี		5,200lm	6,500lm	5,500lm	6,500lm
อัตราส่วนความคมชัด	Auto Iris : เปิด	5,000 : 1			
ลำโพงภายในตัวเครื่อง					
พลังขับ		10W สเตอริโอ			
การแก้ไขรูปทรงเลขาคณิต					
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวตั้งและแนวนอน		± 30 ° / ± 30 ° (Zoom : Tele) (ด้วยเลนส์มาตรฐาน)			
อินพุต INPUT	D-SUB 15 PIN	1 (สีน้ำเงิน)			
	5BNC	1			
	COMPONENT	5BNC, D-Sub 15pin x 1 (ปลั๊กสีน้ำเงิน) รวมกับชุดต่อ Analog RGB			
	COMPOSITE	Composite Video : RCA (สีเหลือง) x 1			
	S-VIDEO	1 Mini DIN			
อินพุต INPUT	HDMI	1 (รองรับ HDCP)			
	SDI	BNC x 1			
	HDBASE-T (RX)	RJ45 x 1			
	DISPLAY PORT	1			
	อินพุต OUTPUT	D-SUB 15 PIN	1 (สัญญาณ Output : คอมพิวเตอร์, เฉพาะ 5-BNC เท่านั้น)		
อินพุต INPUT	RCA (ขาว/แดง)	1			
	STEREO MINI JACK	3			
อินพุต OUTPUT	STEREO MINI JACK	1			
	อื่นๆ	USB TYPE B			
I/O คอนนัค	RS-232C	D-Sub 9pin x 1			
	รีโมทคอนโทรล INPUT	Stereo Mini Jack x 1			
เครือข่าย	LAN แบบไร้สาย	RJ45 x 1 (100 Mbps)			
	แบบไร้สาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP07)			
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย					
รองรับความเร็วสำหรับแต่ละโหมด		IEEE 802.11b: 11Mbps*3, IEEE 802.11g: 54Mbps*3, IEEE 802.11n: 130Mbps*3			
ระบบรักษาความปลอดภัยแบบไร้สาย		โหมด Quick : OPEN, WPA2-PSK โหมด Advanced : OPEN, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP รองรับ EAP Type : PEAP/PEAP-TLS/EAP-TLS/EAP-Fast/LEAP			
อุณหภูมิการทำงาน		0 ถึง 45°C <32 ถึง 113°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)			
ระดับความสูงในการทำงาน		0 ถึง 3,048 ม. <0 ถึง 10,000 ฟุต>			
DIRECT POWER ON/OFF		มี			
เวลาเปิดเครื่อง		ประมาณ 15 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที			
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง		Instant Off หรือ 0 วินาที			
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ		100-240V AC+/- 10%, 50/60Hz			
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)					
เปิดหลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)		504W/405W	542W/405W	477W/405W	504W/405W
สแตนด์บาย		0.41W			
ขนาดโดยรวมตั้ง (ลึก x กว้าง x สูง)		382 x 505 x 144 มม.			
น้ำหนัก		9.9 กิโลกรัม (รวมเลนส์มาตรฐาน, ไม่รวมฟลักซ์สายเคเบิล)			
เสียงพัดลม (ปกติ/ประหยัด)		37dB/31dB	39dB/31dB	37dB/31dB	

*1 อายุการใช้งานของหลอดไฟขึ้นอยู่กับโหมดที่เลือก, สภาพแวดล้อมการใช้งาน, ความสว่างของหลอดไฟลดลงตลอดเวลา
*2 ความสว่างของสี (output สีแดง) และแสงสว่างของสี (output สีเขียว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output สีแดงสามารถวัดตาม IDMS 15:4; Output สีเขียววัดตาม ISO21118
*3 สามารถได้รับความเร็วและระยะสูงสุด เมื่อใช้กับเทคโนโลยีที่มีการสนับสนุนเหมือนกัน อัตราข้อมูลแท้จริง, คุณสมบัติและประสิทธิภาพอาจจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบคอมพิวเตอร์ของคุณ สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สายไฟ
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA)
รีโมทคอนโทรล
ชุด LAN ไร้สาย : อุปกรณ์เสริม (ELPAP07)
ฟลักซ์สายเคเบิล
ซอฟต์แวร์โปรเจกเตอร์ออนไลน์ CD-ROM
สกรูล็อกเลนส์
Cable Clamp : 1 (สำหรับสายเคเบิล HDMI)
ชุดคู่มือการใช้งาน

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟอะไหล่ : ELPFP76
แฟลชไดรฟ์ : ELPAF43
LAN ไร้สาย : ELPAP07
Quick Wireless Connection USB Key: ELPAP09
ชุดรีโมทคอนโทรล : ELPKC28 (10 แชนแนล)
HD-BaseT Transmitter : ELPHD01
Polarizers : ELPLP01
แผ่น Passive 3D (ผู้ใหญ่) : ELPGS02A (แฟ้ม 5)
แผ่น Passive 3D (เด็ก) : ELPGS02B (แฟ้ม 5)
ที่ยึดพาดาน : ELPMB22

เลนส์อุปกรณ์เสริม

เลนส์ Short Throw Zoom : ELPLU01
เลนส์ Rear Projection Wide : ELPLR03
เลนส์ซูมมาตรฐาน : ELPLS07
เลนส์ Middle Throw Zoom 1 : ELPLM04
เลนส์ Middle Throw Zoom 2 : ELPLM05
เลนส์ Long Throw Zoom : ELPLU06

EB-G6570WU/G6270W/G6070W/G6170



© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและเครื่องหมายอื่นๆ ทั้งหมด
ที่ปรากฏในที่นี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และเป็น
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอปสัน ไม่รับผิดชอบใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่าง
ภาพสแกน/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้อาจมีลักษณะและรายละเอียดของ
ผลิตภัณฑ์ที่เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณา
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ใกล้คุณเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

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

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

พฤษภาคม 2558



บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด
1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 42 ถนนสาทรใต้
ยานนาวา สาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ : 662-685-9888
โทรสาร : 662-670-0688



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
EB-G6770WU/G6970WU/G6870



รุ่น		EB-G6770WU	EB-G6970WU	EB-G6870
เทคโนโลยีการฉายภาพ		RGB Liquid-Crystal Shutter Projection system (3LCD)		
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก				
LCD	ขนาด	จอกว้าง 0.76 นิ้วพร้อมด้วย MLA (D8, C ² Fine)		จอกว้าง 0.79 นิ้วพร้อมด้วย MLA (D8, C ² Fine)
	ความละเอียดปกติ	WXGA		XGA
เลนส์ฉายภาพ				
	ประเภท	Optical Zoom (ปรับด้วยมือ)/Focus (ปรับด้วยมือ)		
	F-NUMBER	1.65 ถึง 2.55		
	FOCAL LENGTH	21.34 ถึง 37.99 มม.		
	ZOOM RATIO	1 ถึง 1.8		
	อัตราส่วน THROW RATIO	1.26 ถึง 2.30 (Wide - Tele)		1.29 ถึง 2.35 (Wide - Tele)
	LENS EXCHANGE	มี (เลนส์ 6 ชุดเป็นอุปกรณ์เสริม)		
	LENS SHIFT	ปรับด้วยมือ (พร้อมกันกับ Lens Shift Lock)		
	โหมด			
	แนวตั้ง (บน/ล่าง)	± 67% (H Center)		± 57% (H Center)
	แนวนอน (ซ้าย/ขวา)	± 30% (V Center)		
หลอดไฟ	ประเภท	380W UHE		
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)*1	2,000 ชั่วโมง/4,000 ชั่วโมง		
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)				
ZOOM : WIDE		50 ถึง 300 นิ้ว [1.35 ถึง 8.35 เมตร]		50 ถึง 300 นิ้ว [1.30 ถึง 8.04 เมตร]
ZOOM : TELE		50 ถึง 300 นิ้ว [2.47 ถึง 15.01 เมตร]		50 ถึง 300 นิ้ว [2.38 ถึง 14.47 เมตร]
ความสว่าง*2				
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		6,000lm		7,000lm
ค่าความสว่างของแสงสี		6,000lm		7,000lm
อัตราส่วนความคมชัด	Auto Iris : เปิด	5,000 : 1		
ลำโพงภายในตัวเครื่อง				
พลังขับ		10W ระบบโบบี		N/A
การแก้ไขรูปทรงเลขาคณิต				
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าแนวตั้งและแนวนอน		± 30 ° / ± 30 ° (Zoom : Tele) (ด้วยเลนส์มาตรฐาน)		
พัวโค้ง		N/A		มี
มุมมอง		N/A		มี
การเชื่อมต่อ				
อนาล็อก INPUT	D-SUB 15 PIN	1 (สีน้ำเงิน)		
	5BNC	1		
	COMPONENT	5BNC, D-Sub 15pin x 1 (ปลั๊กสีน้ำเงิน) รวมกับชุดต่อ Analog RGB		
	COMPOSITE	Composite Video : RCA (สีเหลือง) x 1		
	S-VIDEO	1 Mini DIN		
ดิจิทัล INPUT	HDMI	1 (รองรับ HDCP)		
	SDI	N/A		BNC x 1
	HDBASE-T (RX)	RJ45 x 1		
	DISPLAY PORT	1		
	ขั้วต่อ OUTPUT	1 (สัญญาณ Output : คอมพิวเตอร์, เฉพาะ 5-BNC เท่านั้น)		
ออดิโอ INPUT	RCA (ขาว/แดง)	1		
	STEREO MINI JACK	3		
ออดิโอ OUTPUT	STEREO MINI JACK	1		
	อื่นๆ	Mini B x 1 (สำหรับการบริการเท่านั้น)		
I/O ควบคุม	RS-232C	D-Sub 9pin x 1		
	รีโมทคอนโทรล INPUT	Stereo Mini Jack x 1		
เครือข่าย	LAN แบบไร้สาย	RJ45 x 1 (100 Mbps)		
	แบบไร้สาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP07)		N/A
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย				
รองรับความเร็วสำหรับแต่ละโหมด		IEEE 802.11b: 11Mbps*3 IEEE 802.11g: 54Mbps*3 IEEE 802.11n: 130Mbps*3		N/A
ระบบรักษาความปลอดภัยแบบไร้สาย		โหมด Quick : OPEN, WPA2-PSK โหมด Advanced : OPEN, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP รองรับ EAP Type : PEAP, PEAPTLS, EAP-TLS, EAP-Fast, LEAP		N/A
อุณหภูมิการทำงาน		0 ถึง 45°C <32 ถึง 113°F> (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)		
ระดับความสูงในการทำงาน		0 ถึง 3,048 ม. <0 ถึง 10,000 ฟุต>		
DIRECT POWER ON/OFF		มี		
เวลาเปิดเครื่อง		ประมาณ 15 วินาที เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที		ประมาณ 15 วินาที เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง		Instant Off หรือ 0 วินาที		
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ		100-240V AC+/- 10%, 50/60Hz		
การสลับเบสของพลังงาน (220 - 240V)				
เปิดหลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)		542W/405W		
สแตนด์บาย		0.41W		
ขนาดโดยรวมมาตรฐาน (ลึก x กว้าง x สูง)		382 x 505 x 144 มม.		
น้ำหนัก		9.9 กิโลกรัม (รวมเลนส์มาตรฐาน, ไม่รวมฟลักซ์สายเคเบิล)		9.7 กิโลกรัม (รวมเลนส์มาตรฐาน, ไม่รวมฟลักซ์สายเคเบิล)
เสียงพัดลม (ปกติ/ประหยัด)		39dB/31dB		

*1 อายุการใช้งานของหลอดไฟขึ้นอยู่กับโหมดที่เลือก, สภาพแวดล้อมและการใช้งาน ความสว่างของหลอดไฟจะลดลงตลอดเวลา

*2 ความสว่างของสี (output แสงสี) และความสว่างของสีขาว (output แสงสีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output แสงสีสามารถวัดตาม IDMS 15:4; Output แสงสีขาววัดตาม ISO21118

*3 สามารถได้รับความเร็วและระยะสูงสุด เมื่อใช้กับเทคโนโลยีที่มีการสนับสนุนแบบเหมือนกัน อัตราข้อมูลแท้จริง, คุณสมบัติและประสิทธิภาพอาจจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบคอมพิวเตอร์ของคุณ สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สายไฟ
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA)
รีโมทคอนโทรล
ฟลักซ์สายเคเบิล
ซอฟต์แวร์โปรเจกเตอร์ออนไลน์ CD-ROM
สกรูล็อกเลนส์
Cable Clamp : 1 (สำหรับสายเคเบิล HDMI) (EB-G6770WU)
2 (สำหรับสายเคเบิล HDMI และ Power Cord)
(EB-G6970WU/EB-G6870)
ชุดคู่มือการใช้งาน

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟไฮไลต์ : ELP1P76
แฟลนกรองอากาศ : ELPAF43
LAN ไร้สาย : ELPAP07 (EB-G6770WU)
Quick Wireless Connection USB Key: ELPAP09 (EB-G6770WU)
ชุดเคเบิล Remote Control : ELPKC28 (10 เมตรx2)
HD-BaseT Transmitter : ELPHD01
Polarizers : ELPPI01
แว่น Passive 3D (ฟูไท์น) : ELPGS02A (แพ็ค 5)
แว่น Passive 3D (เด็ก) : ELPGS02B (แพ็ค 5)
ที่ยึดพลาเน : ELPMB22

เลนส์อุปกรณ์เสริม

เลนส์ Short Throw Zoom : ELP1U01
เลนส์ Rear Projection Wide : ELP1R03
เลนส์ซูมมาตรฐาน : ELP1S07
เลนส์ Middle Throw Zoom 1 : ELP1M04
เลนส์ Middle Throw Zoom 2 : ELP1M05
เลนส์ Long Throw Zoom : ELP1L06

EB-G6970WU



EB-G6770WU/EB-G6870



© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและเครื่องหมายอื่นๆ ทั้งหมด
ที่ปรากฏในที่นี้ ไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และเป็น
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอปสัน ไม่รับผิดชอบใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านั้น ตัวอย่าง
ภาพลักษณ์/ภาพพื้นพื้นเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของ
ผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณา
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ท้องถิ่นเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

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

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

พฤษภาคม 2558



บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด
1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 42 ถนนสาทรใต้
ยานนาวา สาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ : 662-685-9888
โทรสาร : 662-670-0688

