



ฉายภาพได้คมชัดเหมือนจริง
 ลดการรบกวนจากแสงและเงาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สามารถนำเสนองานได้อย่างราบรื่น ไม่ติดขัด ด้วยโปรเจกเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน การรบกวนจากแสงและเงาจะไม่เกิดขึ้นอีกต่อไป เพิ่มความคุ้มค่าด้วยหลอดไฟอายุการใช้งานยาวนานถึง 10,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน สมบูรณ์แบบด้วยคุณสมบัติ อินเทอร์เน็ตคอนเนกชันแบบมีสาย* , โปรเจกเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน คือทางเลือกที่เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับคุณ



EB-536Wi



EB-535W/525W/530/520



Short Throw



10,000 Hours Lamp Life in Eco Mode



Horizontal Keystone Adjuster*



Multi-PC Projection



HDMI



Wi-Fi

ENGINEERED FOR BUSINESS

สุดยอดการฉายภาพระยะใกล้

อัตราการฉายภาพเท่ากับ 0.48 ลดการรบกวนจากแสงและเงาได้ ช่วยให้การทำงานนำเสนอราบรื่นยิ่งขึ้น

รองรับคุณสมบัติอินเทอร์เน็ตคอนเนกชัน*

เพียงแค่อ่านและสแกน เพื่อเริ่มต้นเขียนภาพบนหน้าจอด้วยปากกาอินเทอร์เน็ตคอนเนกชัน โดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

คุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดความสิ้นเปลืองพลังงาน ด้วยหลอดไฟอายุการใช้งานยาวนานถึง 10,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน



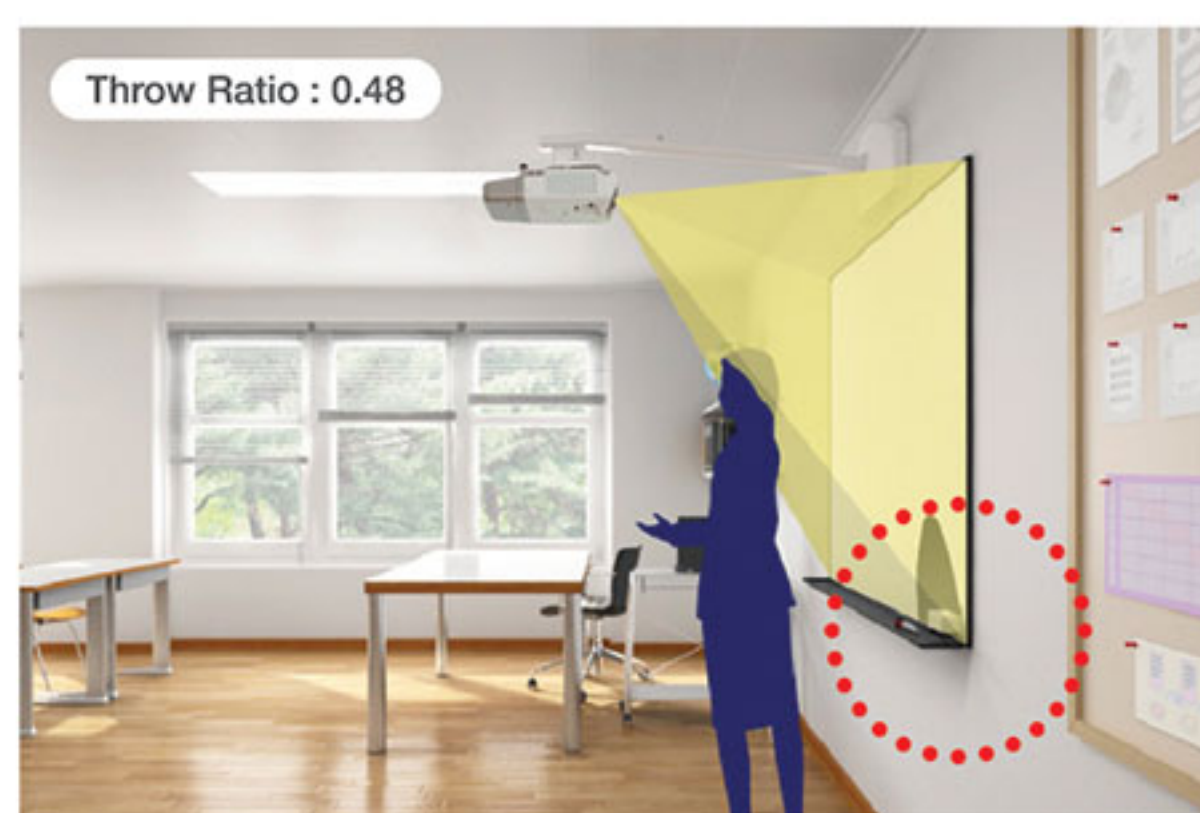
โปรเจ็กเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน สามารถฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ในระยะใกล้ได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยให้งานนำเสนอของคุณมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น มาพร้อมคุณสมบัติที่หลากหลาย และตำแหน่งการวางเครื่องที่ยืดหยุ่นได้ คุณสามารถฉายภาพในมุมกว้าง โดยการรบกวนของแสงและเงาที่น้อยที่สุด แม้ภายในพื้นที่ที่จำกัด



สุดยอดการฉายภาพระยะใกล้

ฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ในระยะใกล้ได้อย่างดีเยี่ยม

ส่งมอบงานนำเสนอได้อย่างราบรื่น ไม่ติดขัด ด้วยโปรเจ็กเตอร์ฉายภาพระยะใกล้จากเอปสัน ให้อัตราส่วนการฉายต่ำสุดเพียง 0.48, ช่วยให้คุณสามารถฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ถึง 80 นิ้วด้วยระยะห่างเพียง 83 เซนติเมตร



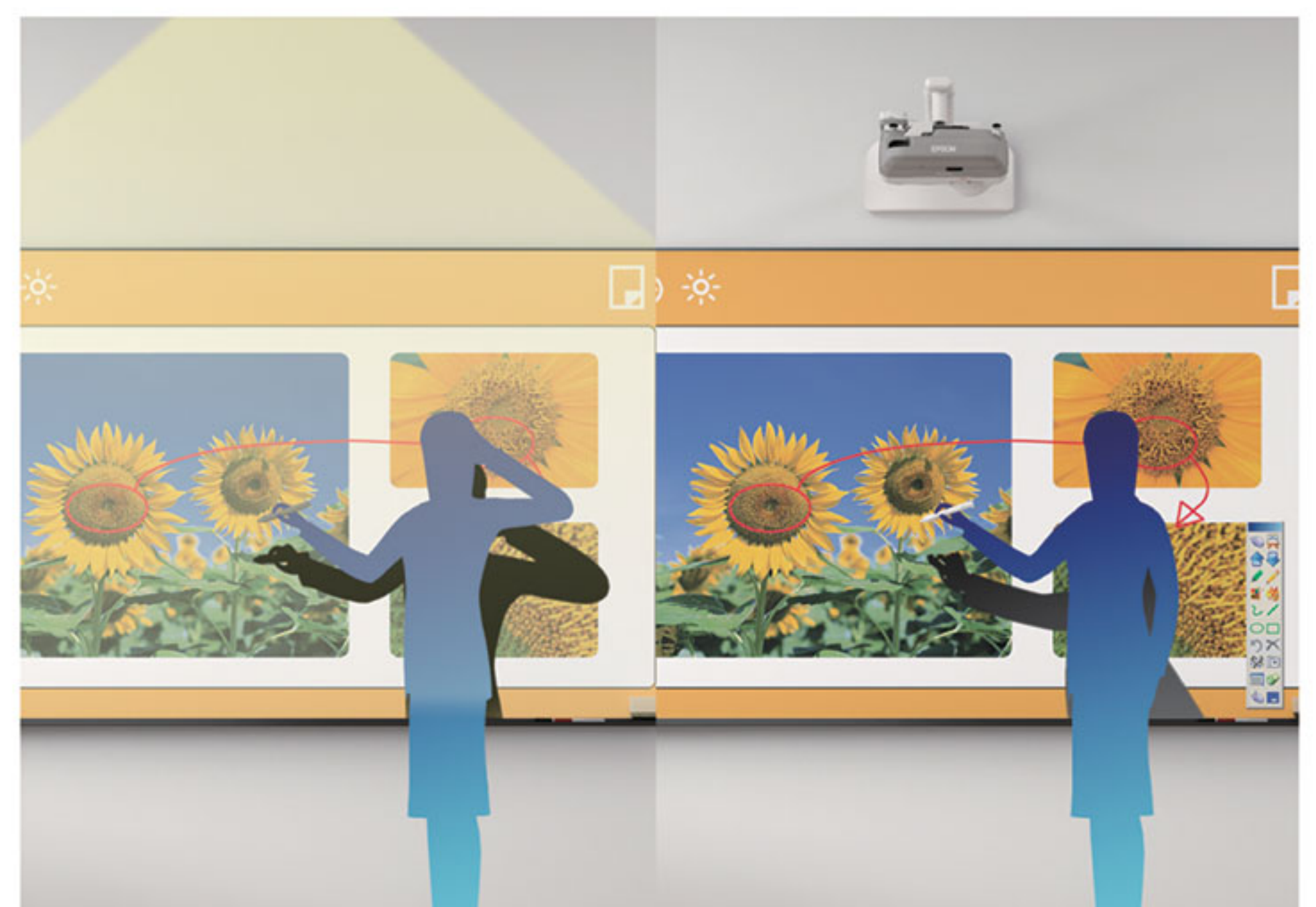
โปรเจ็กเตอร์เอปสันระยะฉายภาพสั้น



โปรเจ็กเตอร์ทั่วไป

การรบกวนของแสงและเงาที่น้อยที่สุด

การฉายภาพระยะใกล้ ทำให้การรบกวนของแสงบนตัวผู้นำเสนอน้อยลง และลดเงาบนจอภาพได้ เพิ่มประสบการณ์การรับชมและความสะดวกสบายสำหรับทุกคนในห้อง



โปรเจ็กเตอร์ธรรมดาที่มีแสงจ้าบนใบหน้าของผู้นำเสนอ ทำให้รบกวนการมอง

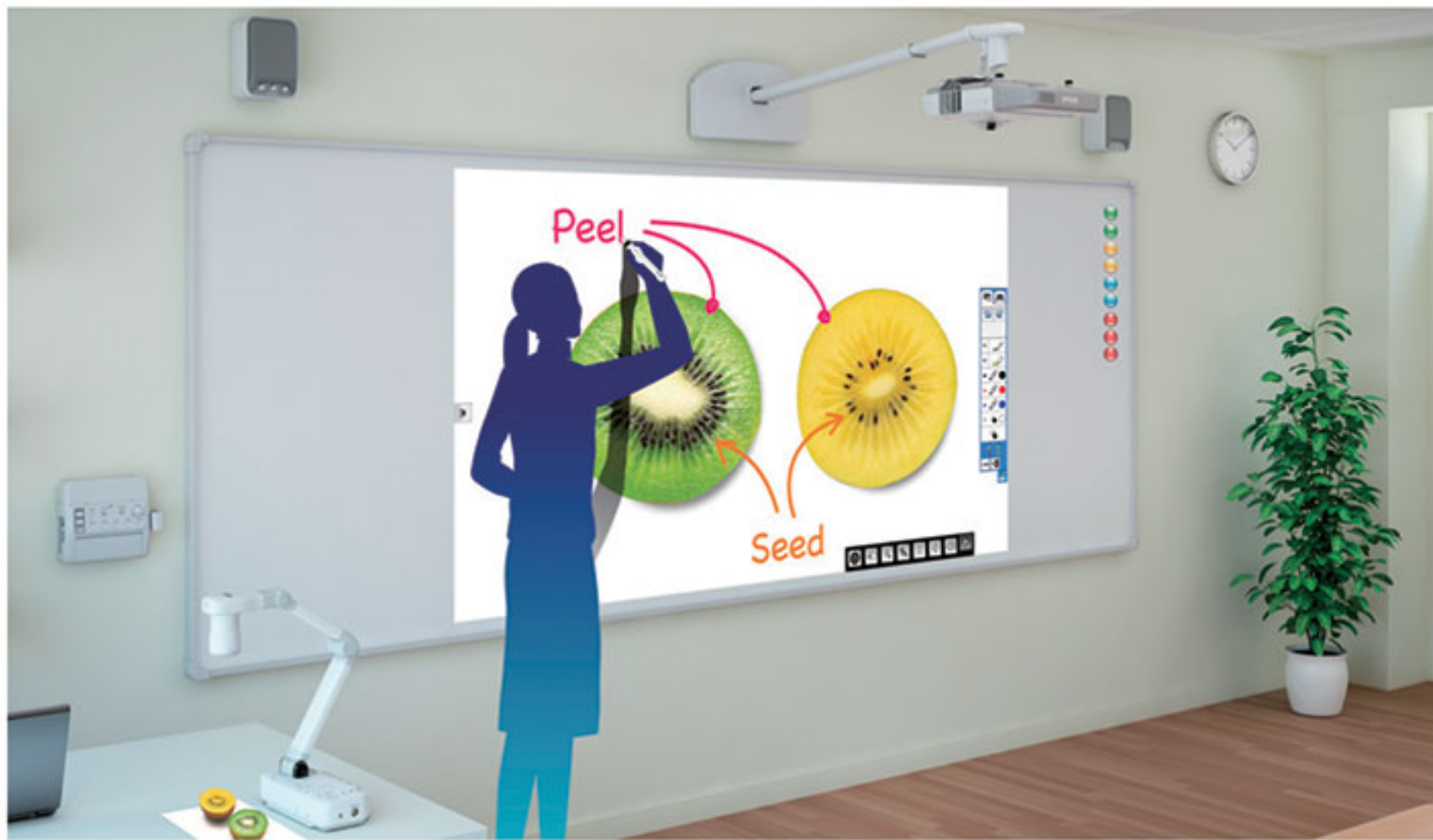
โปรเจ็กเตอร์เอปสันระยะฉายภาพสั้น

รองรับคุณสมบัติอินเทอร์เน็ตเอกทิฟ*

ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟ

ให้งานนำเสนอของคุณมีชีวิตชีวาด้วยฟังก์ชันอินเทอร์เน็ตเอกทิฟของโปรเจกเตอร์ ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟจะเปลี่ยนหน้าจอของคุณให้เป็นภาพวาดขนาดใหญ่ และคุณสามารถใส่คำอธิบายประกอบลงบนเนื้อหาที่ฉายได้ ทำให้งานนำเสนอ มีชีวิตชีวาและน่าสนใจมากยิ่งขึ้น ให้ความเร็วและความแม่นยำในการตอบสนอง สูงกว่าปากกาปกติ

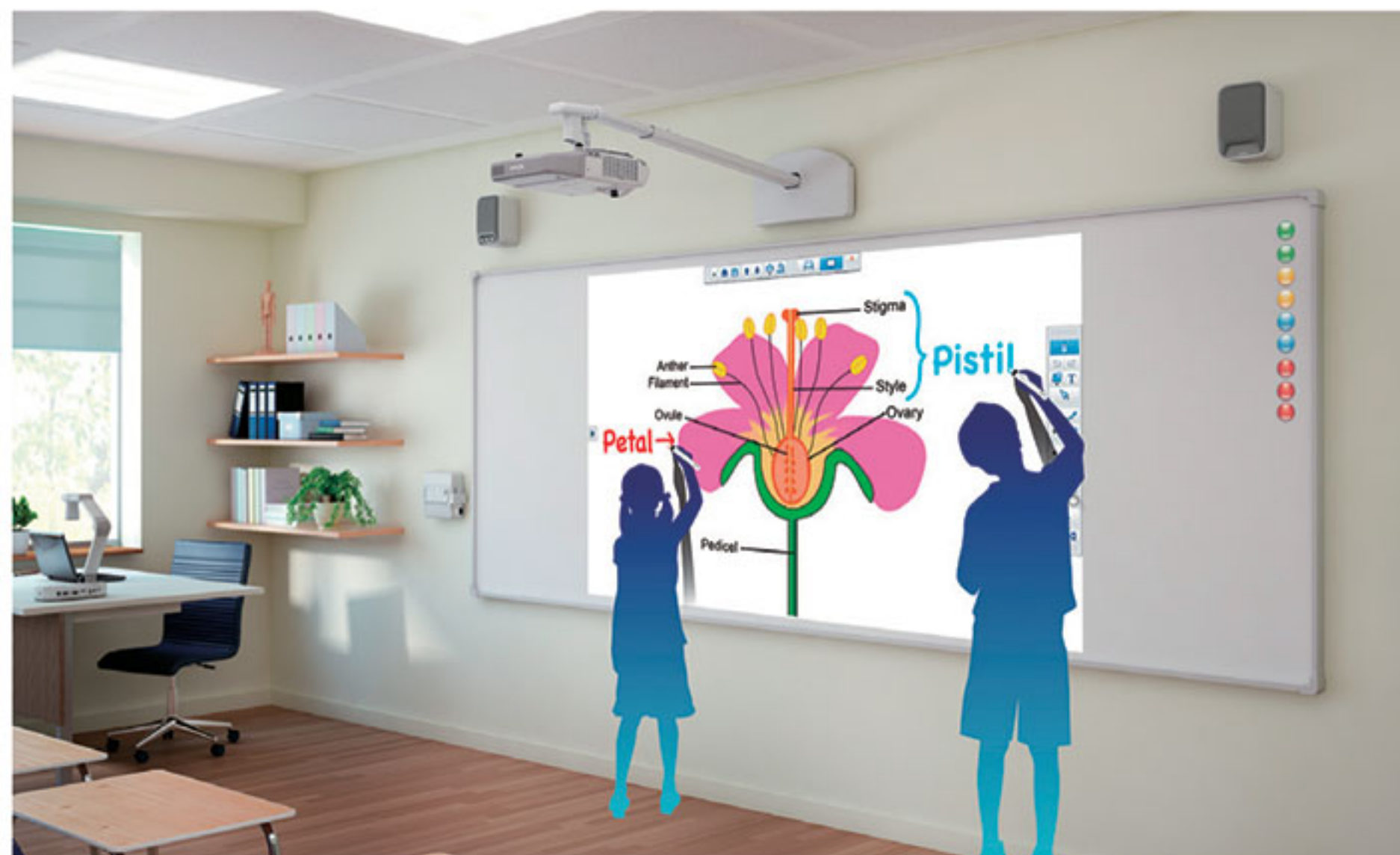
โดยการเชื่อมต่อโปรเจกเตอร์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB คุณสามารถใช้ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟแทนเมาส์ของคอมพิวเตอร์ได้ ใช้สำหรับเลือกและควบคุมองค์ประกอบบนหน้าจอให้มีความยืดหยุ่นมากขึ้น



ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟทั้งสองด้านสามารถใช้ร่วมกันได้ เพื่อการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ทำงานผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเอกทิฟโดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

สามารถเขียนบนหน้าจอโปรเจกเตอร์เหมือนไวท์บอร์ด โดยไม่ต้องมีอุปกรณ์ input ใด ๆ ด้วยคุณสมบัติที่เริ่มต้นโดยแอปพลิเคชันนี้ คุณสามารถใส่คำอธิบายประกอบบนหน้าจอโดยไม่ต้องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ เพื่อสร้างงานนำเสนอที่น่าประทับใจ โหมดอินเทอร์เน็ตเอกทิฟโดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถเขียนได้พร้อมกันสองคน สองมือและปากกา 2 ด้ามในเวลาเดียวกัน เพื่อการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ



การใช้งานโปรเจกเตอร์บนหน้าจอ

ด้วยการใช้งานโปรเจกเตอร์บนหน้าจอ คุณสามารถใช้งานโปรเจกเตอร์ของคุณได้ง่ายขึ้น หรือแม้กระทั่งไม่มีรีโมทคอนโทรลอยู่ในมือคุณ โดยการใชฟังก์ชันการทำงานโปรเจกเตอร์พื้นฐาน เช่น การเปิด การเปลี่ยนแปลงของแหล่งที่มา การปรับเสียง และการปิดเสียง ทำได้ง่ายโดยการเลือกไอคอนที่แสดงบนหน้าจอ

*สำหรับรุ่น EB-536Wi เท่านั้น



ขยายขอบเขตการสื่อสารของคุณ

เพิ่มประสิทธิภาพของปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟด้วย Interactive Pen Extension** การขยายปากกาให้ยาวขึ้น ช่วยให้งานนำเสนอของคุณปราศจากการรบกวนของแสงและเงาที่น้อยที่สุด แม้วางโปรเจกเตอร์ไว้บนโต๊ะ



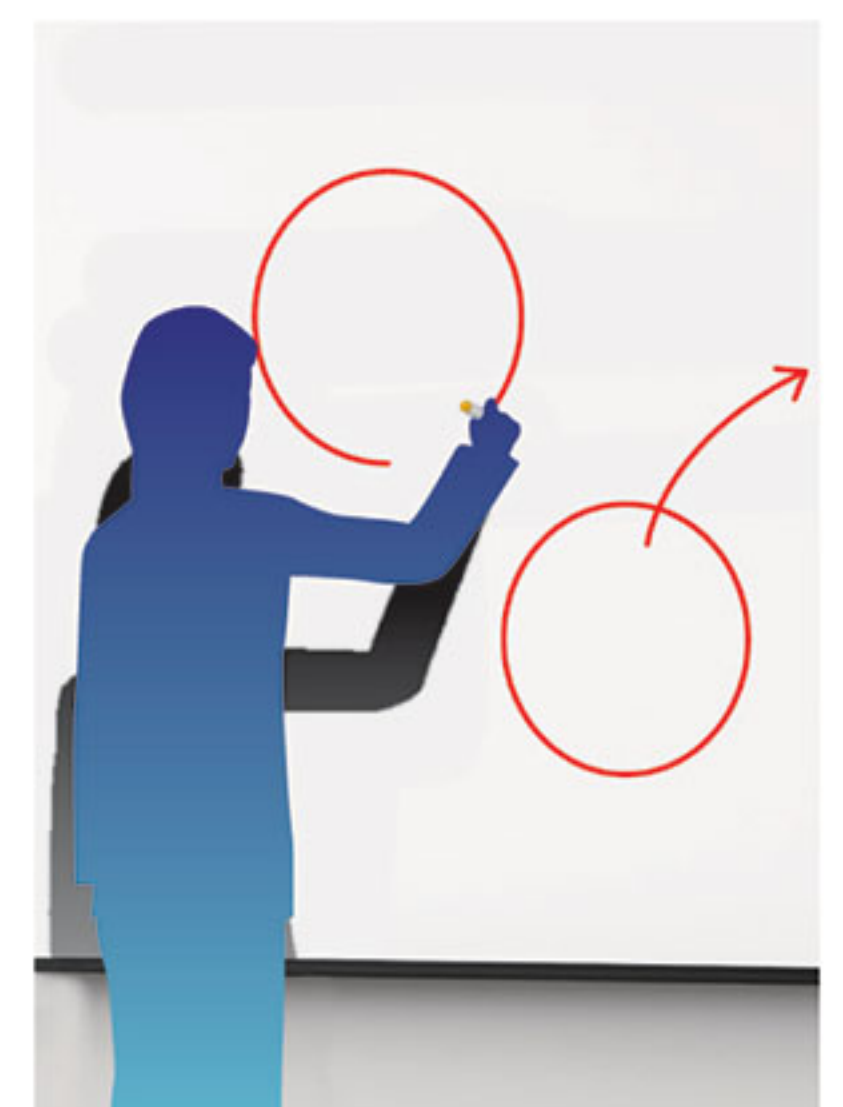
**อุปกรณ์เสริม

ติดตั้งง่าย

การติดตั้งโปรเจกเตอร์ทำได้ง่าย เพียงเสียบปลั๊กพร้อมใช้งานได้เลย ด้วยการปรับความละเอียดอัตราเฟรมและการวัดค่าอัตราเฟรม โดยไม่จำเป็นต้องใช้ไดร์ฟเวอร์อื่นๆ ยกเว้น Mac OS



การวัดค่าด้วยปากกา Interactive ระหว่างติดตั้ง สามารถทำได้ด้วยคุณสมบัติวัดค่าอัตราเฟรมแบบใหม่

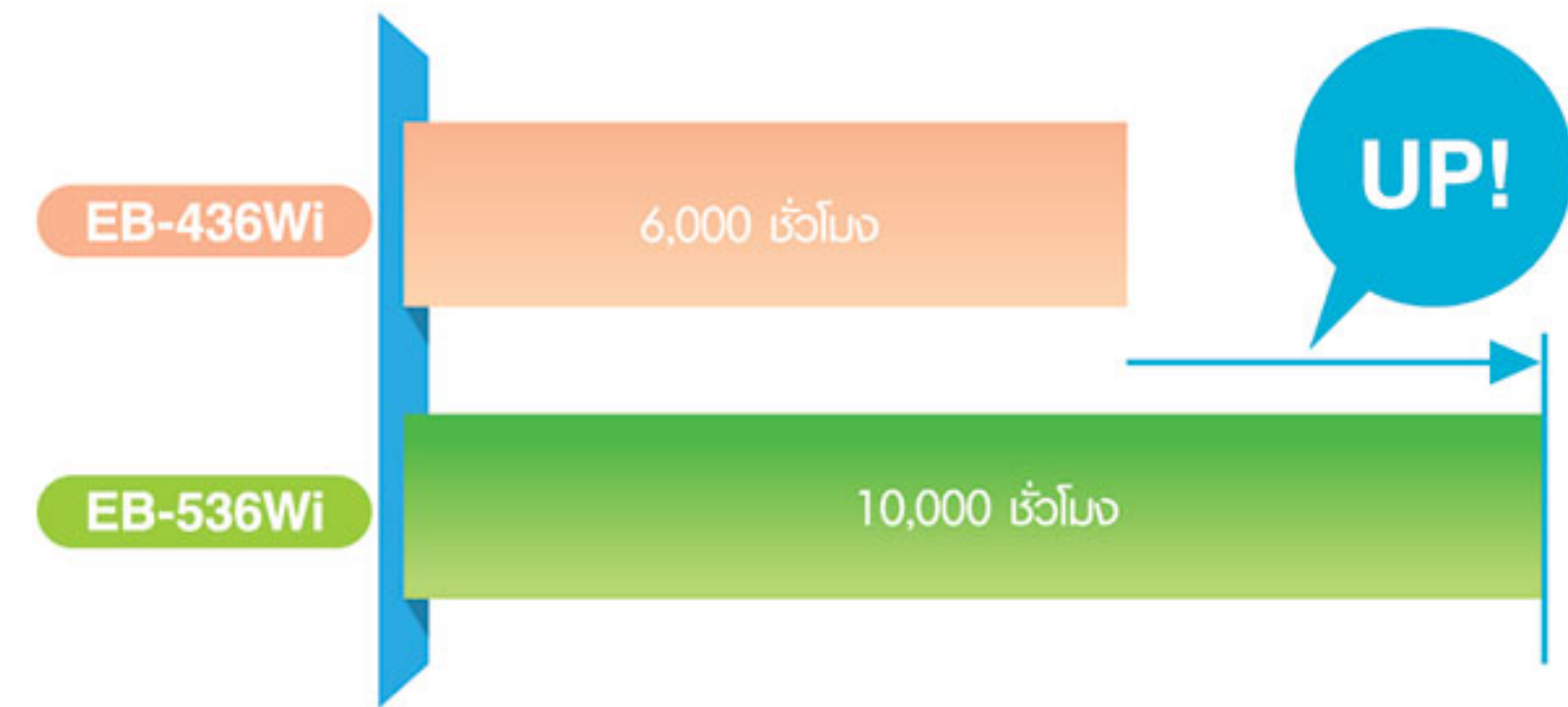


ผู้ใช้สามารถใช้คุณสมบัติ Interactive ได้ด้วยการคลิกปุ่ม

คุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

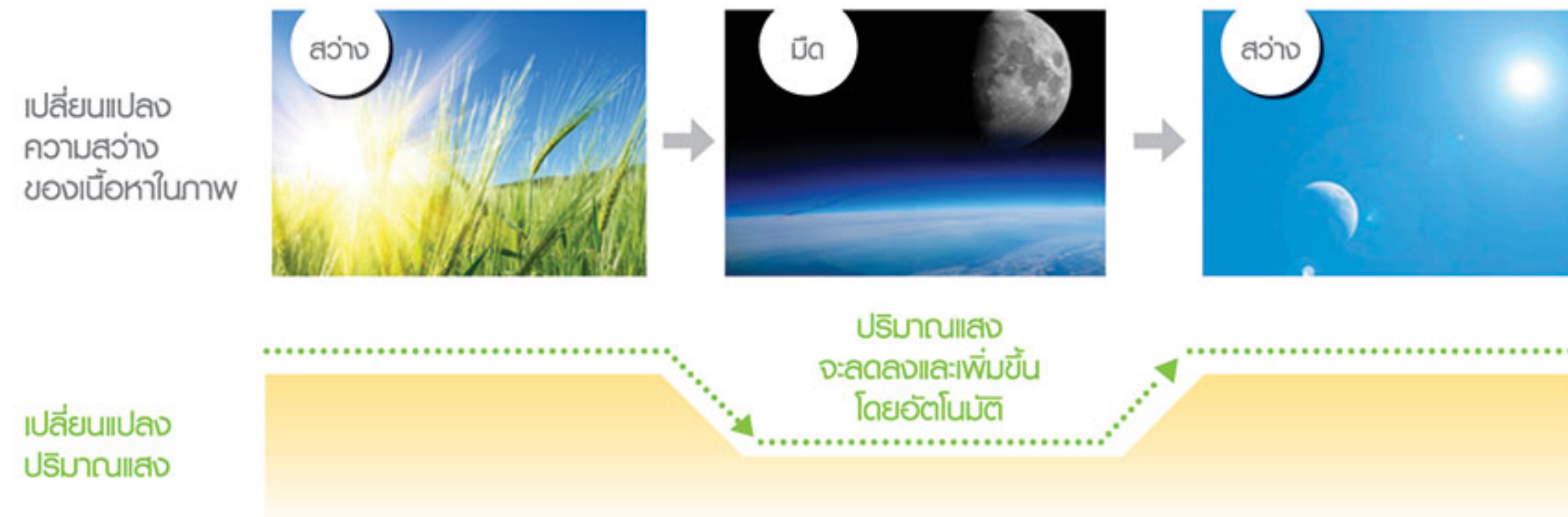
หลอดภาพอายุการใช้งานยาวนาน

ด้วยหลอดภาพอายุการใช้งานนานถึง 10,000 ชั่วโมง
ในโหมดประหยัดพลังงาน ทำให้ความถี่ในการเปลี่ยนหลอดภาพ
น้อยลง ช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายได้อย่างดีเยี่ยม



เพิ่มประสิทธิภาพแสง

ประหยัดพลังงานและทำให้คุณมีส่วนในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ด้วยฟังก์ชันการเพิ่มประสิทธิภาพแสงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สามารถปรับความสว่างในการฉายภาพอัตโนมัติ โดยการวัดระดับความสว่างของสภาพแวดล้อม ช่วยให้ลดค่าใช้จ่ยและประหยัดพลังงาน ฟังก์ชันนี้สามารถปิด/เปิดได้ตรงตามความต้องการของคุณ



ปรับเปลี่ยนตำแหน่งการวางให้คล่องตัว

ใช้พื้นที่ที่จำกัดอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรเจกเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน
ใช้งานได้ตามความคิดสร้างสรรค์ของคุณ
โปรเจกเตอร์สามารถติดตั้งได้แม้ในพื้นที่ที่จำกัด
เช่น บนผนัง วางบนโต๊ะ หรือพื้นผิวต่าง ๆ
ไม่ว่าจะเป็นบนผนังเรียบ ไม้ท่อนหรือไม้ไผ่
กระดานดำ

ช่วยให้คุณสามารถใช้พื้นที่ว่างในห้องเรียน
หรือสำนักงานที่มีพื้นที่จำกัดได้อย่างคุ้มค่า
โดยการเปลี่ยนที่ต่าง ๆ ให้เป็นจอภาพ
สำหรับฉายภาพ

แม้พื้นที่จะมีจำกัด แต่การฉายภาพขนาดใหญ่
และให้ภาพที่สว่าง สดใส ทำได้อย่างง่ายดาย



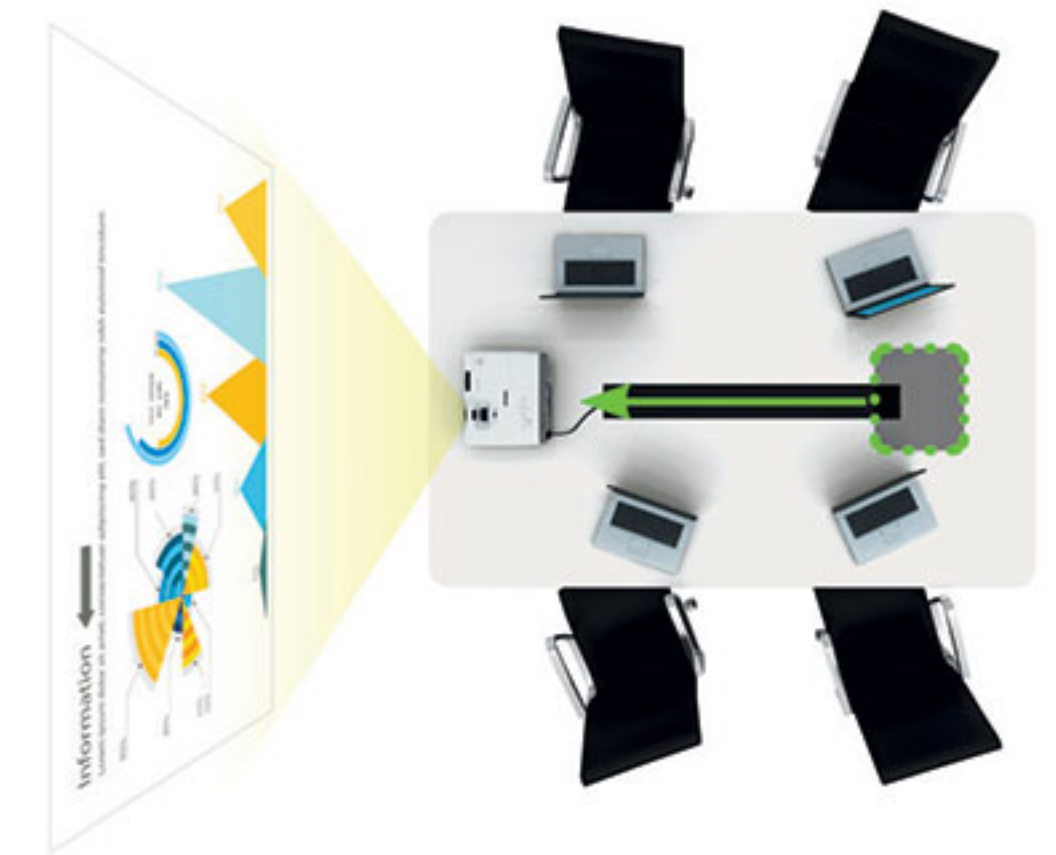
การฉายภาพบนไวท์บอร์ด



ภาคนูนบนไวท์บอร์ดเมื่อเปิดโปรเจกเตอร์



การฉายภาพในห้องประชุมที่มีพื้นที่จำกัด



เพิ่มความสะดวกในการฉายภาพ*

คุณสมบัติการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวนอนและการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวตั้งอัตโนมัติ ช่วยให้คุณแก้ไขภาพที่ยังไม่ตรงเนื่องจากมุมในการวางของโปรเจกเตอร์ได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว การปรับค่าสำหรับอินเตอร์แอคทีฟทำได้รวดเร็วและง่ายดาย เพียงกดปุ่ม Auto Calibration เพียง 3 วินาที คุณก็สามารถเริ่มต้นใช้ปากกาอินเตอร์แอคทีฟสำหรับการนำเสนอของคุณได้ทันที



นำโปรเจกเตอร์ออกจากกระเป๋า**

แก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าด้วยการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวนอนและการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวตั้งอัตโนมัติ

ปรับค่าอัตโนมัติเพียงปุ่มเดียว

เริ่มงานนำเสนอด้วยฟังก์ชันอินเตอร์แอคทีฟ

* สำหรับรุ่น EB-536Wi เท่านั้น

** กระเป๋าใส่โปรเจกเตอร์จำหน่ายแยกกัน

การเชื่อมต่อที่หลากหลาย

ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัว

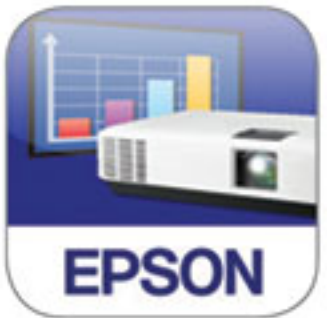
คุณสมบัติการเชื่อมต่อที่ทันสมัย ช่วยให้ท่านนำเสนอข้อมูลของคุณสะดวกง่ายดาย ด้วยอินเตอร์เฟซที่หลากหลาย โปรเจกเตอร์เหล่านี้รองรับอุปกรณ์นอกแบบเดิมและยังสามารถทำงานร่วมกับ HDMI input ได้อย่างดีอีกด้วย



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Epson iProjection

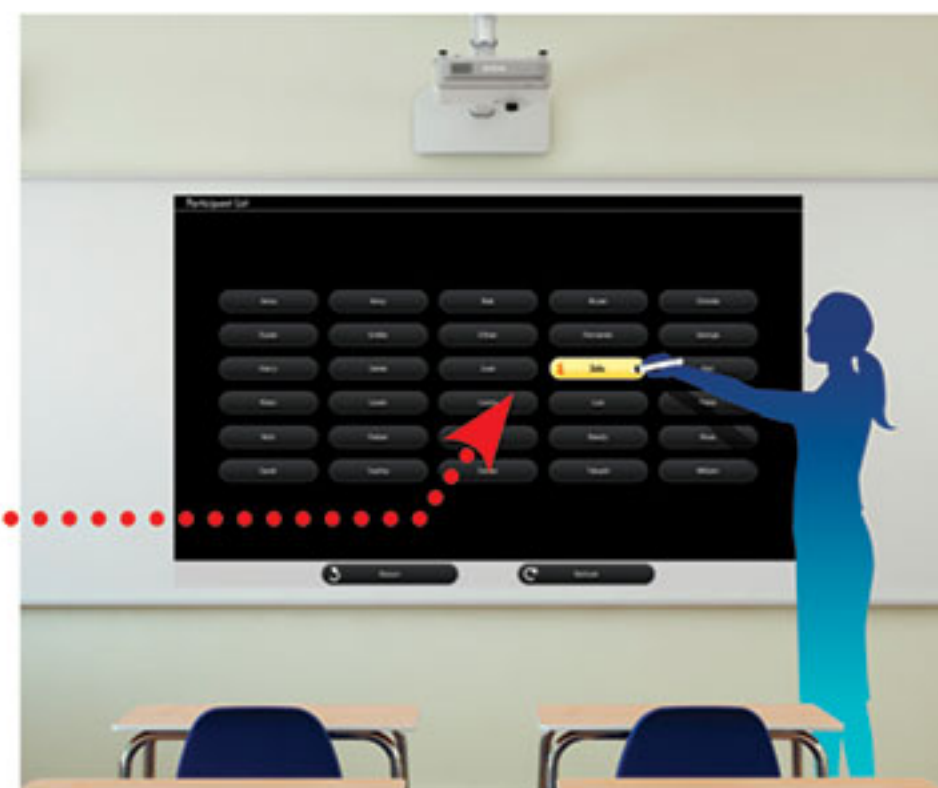
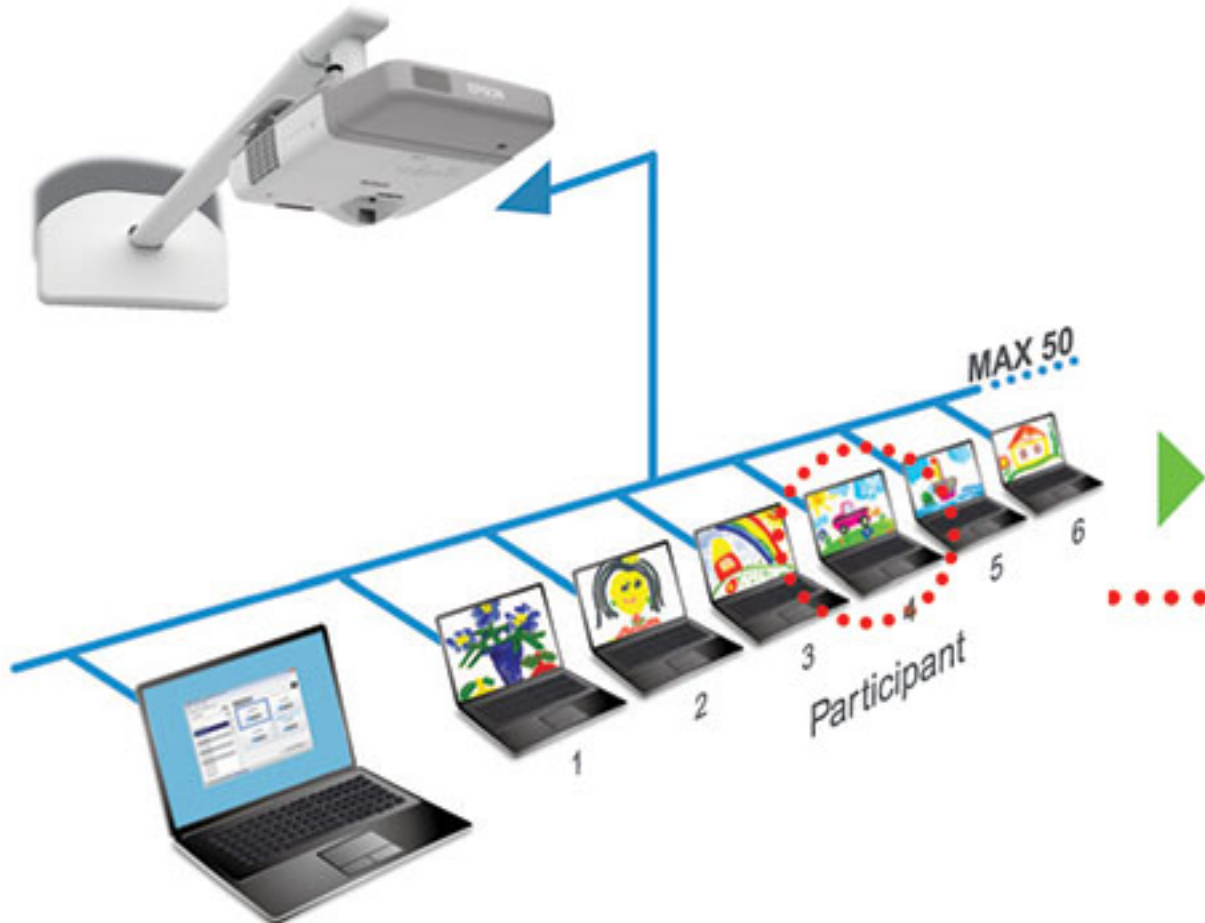
iProjection โปรแกรมที่ใช้สำหรับการฉายภาพแบบไร้สายผ่าน iOS และ Android จากอุปกรณ์สื่อสารแบบพกพา* คุณสมบัติรองรับไฟล์ต่างๆ และให้ท่านสามารถนำเสนองานบน Smart Phone ของคุณได้อย่างง่ายดาย ให้คุณใช้งานบนหน้าจอสัมผัสของ Smart Phone ได้อีก เช่น การเปิดหน้าเว็บและการซูมเข้าหรือออกได้



*โปรแกรม iProjection, ไม่รองรับการค้นหาคำข้อมูลจากโปรเจกเตอร์, การแสดงหลายจอภาพ, ฟังก์ชันการกระจาย, การถ่ายโอนเสียง, การโอนย้ายไฟล์, หยุดการเชื่อมต่อและการเข้ารหัสการโอนข้อมูล

ฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ได้พร้อมกันหลายเครื่อง

ด้วยการควบคุมของเครื่องคอมพิวเตอร์หลัก สามารถเชื่อมต่อจอภาพได้ถึง 50 จอ ผ่านการฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ได้พร้อมกันหลายเครื่อง ผ่านโปรเจกเตอร์เพียงเครื่องเดียว เครื่องคอมพิวเตอร์หลักทำหน้าที่เป็นตัวกลาง และสลับสับเปลี่ยนได้สูงถึง 4 จอภาพ เพื่อฉายภาพพร้อมกัน ด้วยฟังก์ชันการทำหน้าที่ตัวกลางนี้ คุณสามารถควบคุมและป้องกันการรบกวนจากสิ่งรบกวนที่อาจส่งผลกระทบต่อจอภาพได้

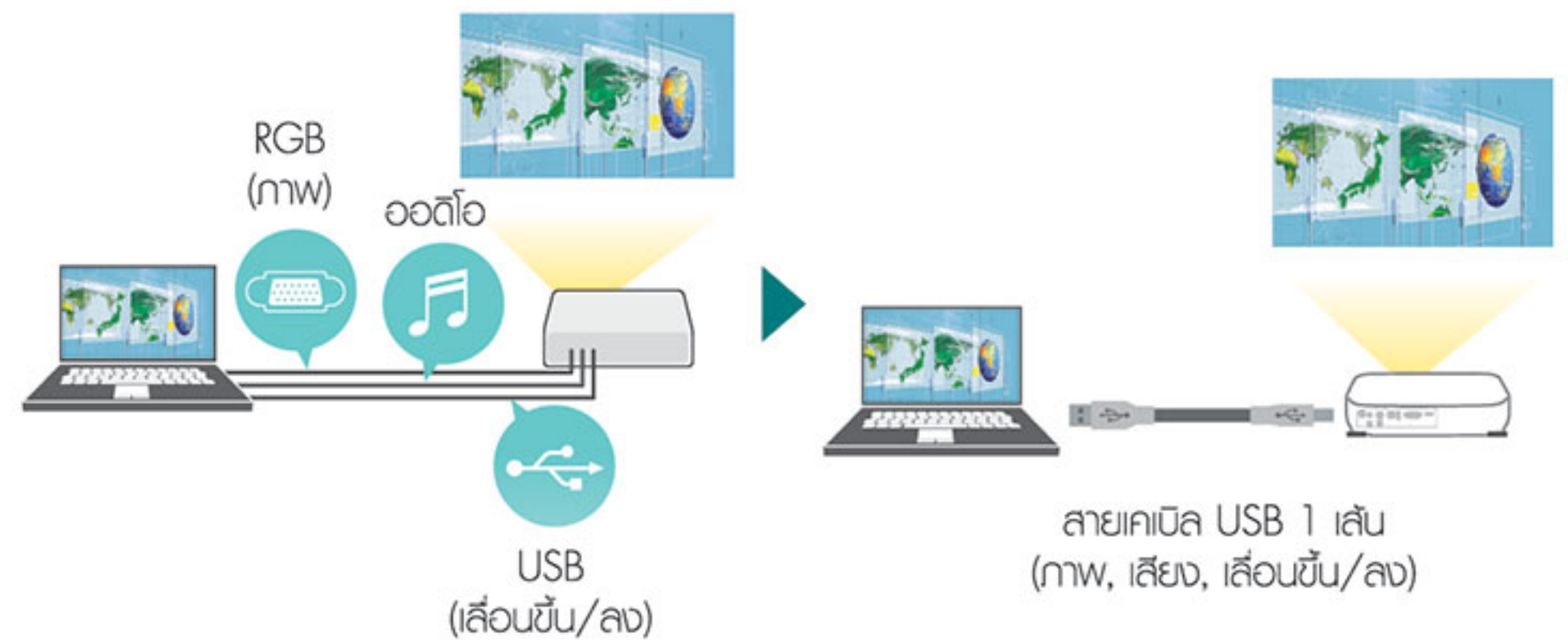


คุณสมบัติในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

- ใช้กระแสไฟฟ้าเพียง 0.28 วัตต์ในโหมดสแตนด์บาย
- เลนส์โปรเจกเตอร์ ใช้เลนส์ที่ปลอดสารตะกั่ว
- ตัวเครื่องทำจากพลาสติกไม่พ่นสี ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ไม่มี Chlorine หรือ Bromine ประกอบอยู่ใน halogen flame retardants ที่ใช้ในตัวเครื่องที่ทำจากพลาสติก
- ฟังก์ชัน Light Optimiser ช่วยลดการสิ้นเปลืองพลังงาน

USB 3 in 1 Display

การฉายภาพ การควบคุมเสียงและการใช้งานเมาส์ สามารถทำได้ง่ายสะดวกง่ายดาย ด้วยการเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB ช่วยลดความจำเป็นในการใช้สายเคเบิลที่ยุ่งยาก

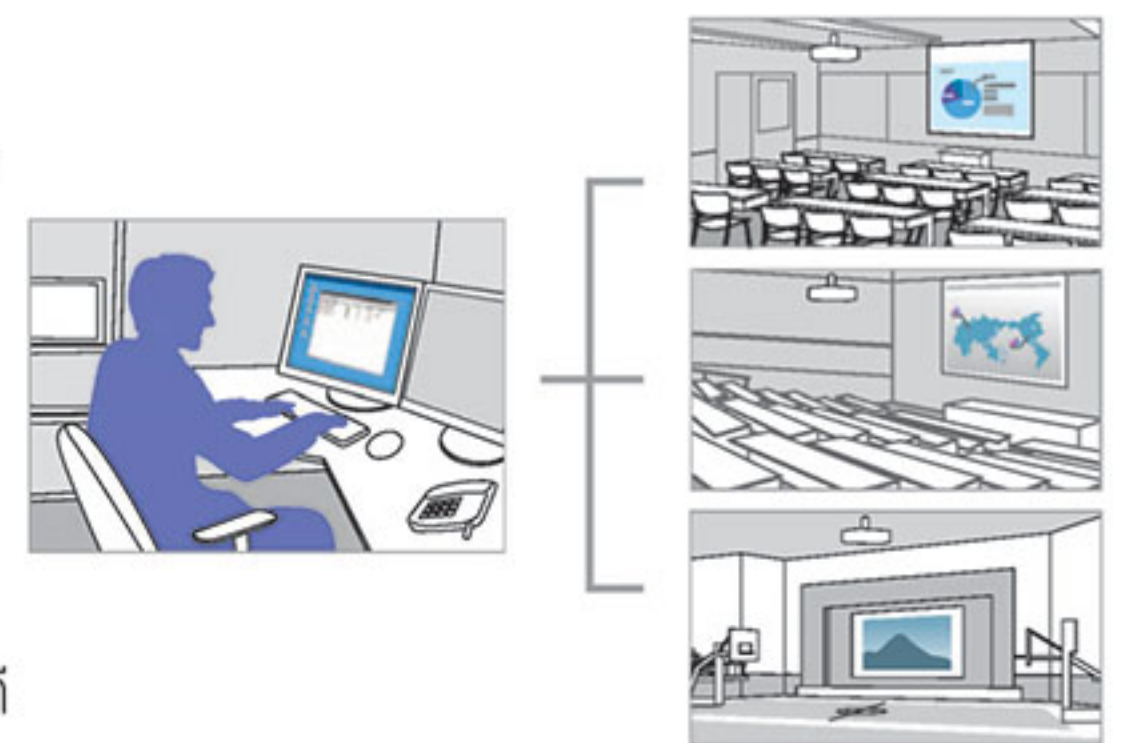


EasyMP Network Projection

EasyMP Network Projection ให้อุปกรณ์สามารถกำหนดคุณสมบัติการเชื่อมต่อทั้งแบบไร้สายและแบบใช้สายด้วยคุณภาพเสียงที่ดีเยี่ยม และทำการประชุมพร้อมกันในสถานที่ที่ต่างกันถึง 4 แห่งได้

EasyMP Monitor

EasyMP Monitor ให้อุปกรณ์สามารถตรวจสอบ และกำหนดคุณสมบัติโปรเจกเตอร์ทั้งหมดบนเครือข่ายจากคอมพิวเตอร์เพียงเครื่องเดียว อีกทั้งฟังก์ชันระบบสามารถส่งข้อความไปยังโปรเจกเตอร์ทุกเครื่องสำหรับข้อมูลฉุกเฉินหรือประกาศฉุกเฉินได้ทันที



คู่มือที่สมบูรณ์แบบ

ELPMB45 สำหรับติดตั้งผนังเพื่อฉายภาพระยะใกล้



ความยาวแขน: 1,510 มิลลิเมตร
น้ำหนัก: ประมาณ 11 กิโลกรัม
รับน้ำหนักได้สูงสุด: 5.5 กิโลกรัม
รองรับขนาดจอภาพ: 66 ถึง 110 นิ้ว (รุ่น WXGA)

LAN Adaptor ไร้สาย ELPAP07



รองรับการเชื่อมต่อ
802.11 b/g/n
สามารถใช้กับโปรเจกเตอร์
แบบไร้สายทุกรุ่นของเอปสัน

Document Camera แบบตั้งโต๊ะ: ELPDC20



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

Better Products for a Better Future™

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

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"

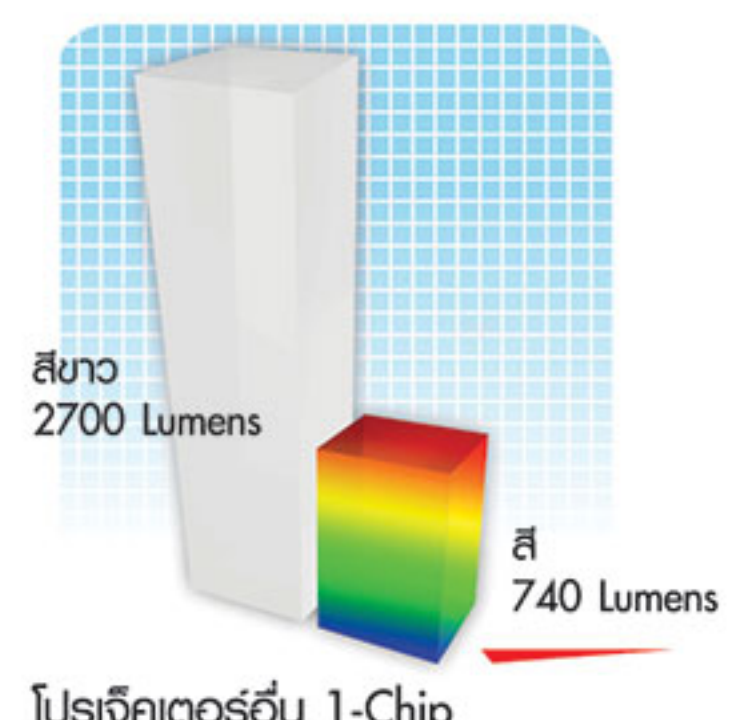
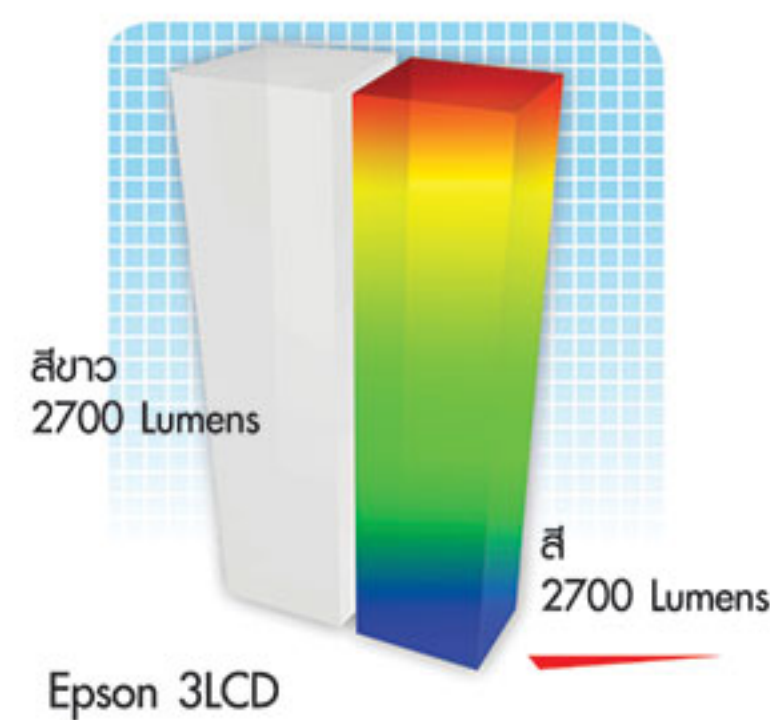


เอปสันโปรเจกเตอร์

โปรเจกเตอร์ทั่วไป

การหาค่าความสว่างของสีในโปรเจกเตอร์ทำได้อย่างไร?

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



www.epson.com.sg/colourbrightness

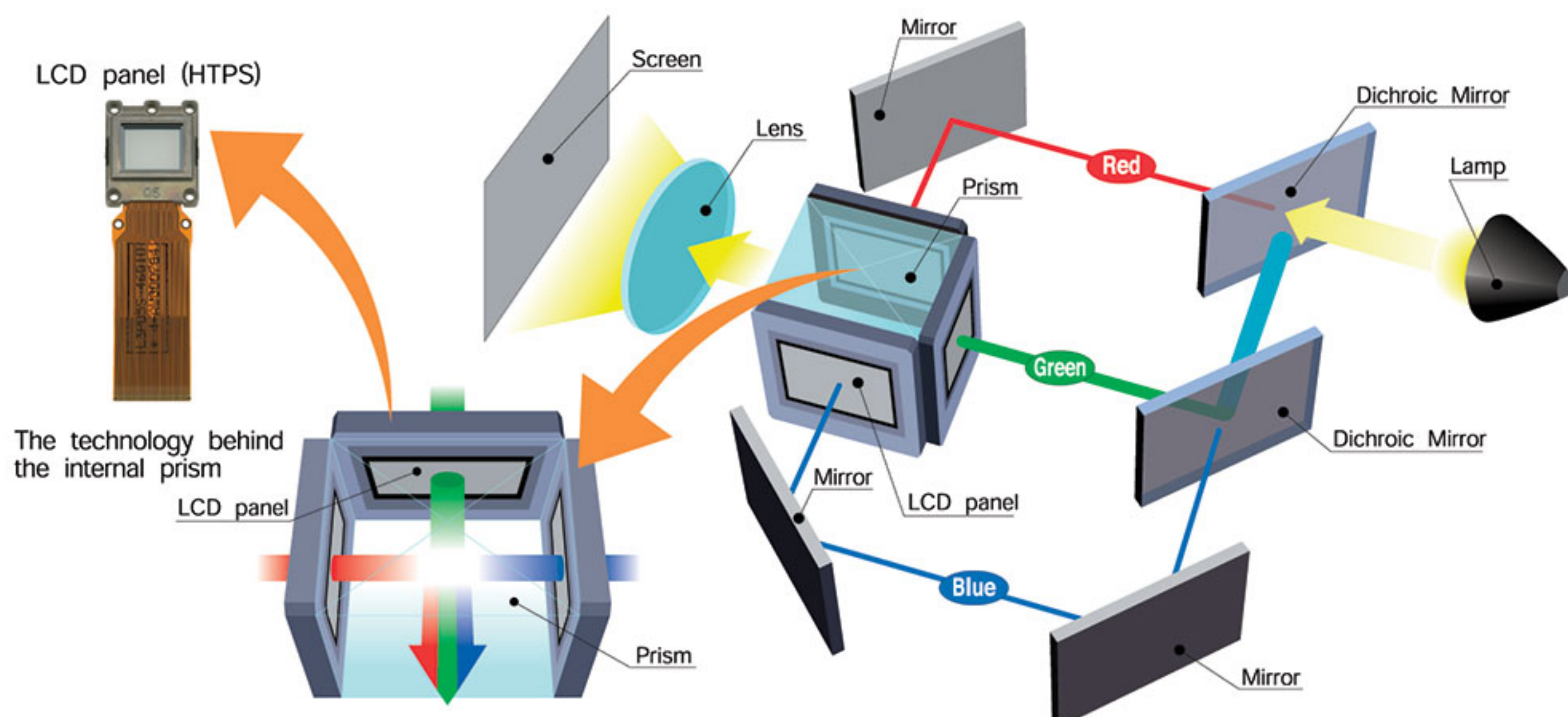
เทคโนโลยี 3LCD ของเอปสัน - เพื่อสีที่สดใสและเชื่อถือได้

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

จุดเริ่มต้นของโปรเจกเตอร์ 3LCD เริ่มจากแสงสีขาวถูกแยกเข้าไปในลำแสงของแม่สีทั้งสาม พร้อมกรองผ่าน LCD ของมันเอง และให้แต่ละพิกเซลของภาพมีความสว่างที่แน่นอน ลำแสงสีถูกรวมเข้าไปใหม่ใน prism ก่อนถูกฉายออกมาเป็นภาพที่สมบูรณ์บน

เปรียบเทียบกับโปรเจกเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยี single-chip ที่ฉายสีแต่ละสีได้ตามลำดับ โดยการกรองลำแสงสีขาวอย่างเดียวกันผ่าน colour wheel แล้วอาศัยการมองสีของมนุษย์เพื่อรวมสีในความคิดของมนุษย์

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



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

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
EB-536Wi/535W/525W



หมายเลขรุ่น		EB-536Wi	EB-535W	EB-525W
เทคโนโลยีการฉายภาพ		RGB Liquid-Crystal Shutter Projection System (3LCD)		
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก				
LCD	ขนาด	0.59 นิ้วพร้อมด้วย MLA (D8)		
	ความละเอียดปกติ	WXGA		
เลนส์ฉายภาพ	ประเภท	No Optical Zoom / Focus (ปรับด้วยมือ)		
	F-Number	1.60		
	Focal length	6.4 มิลลิเมตร		
	Zoom Ratio	1.0 ถึง 1.35 (Digital Zoom)		
	อัตราส่วน Throw Ratio	0.48 ถึง 0.65 (Wide - Tele)		
หลอดไฟ	ประเภท	215W UHE	200W UHE	
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)*1	5,000 ชั่วโมง/10,000 ชั่วโมง		
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)				
Zoom : Wide/Zoom : Tele		53 ถึง 116 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร]/39 ถึง 86 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร]		
ความสว่าง*2				
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		3,400lm/1,900lm		2,800lm/1,700lm
ค่าความสว่างของแสงสี (ปกติ)		3,400lm		2,800lm
อัตราส่วนความคมชัด		16,000 : 1		
ลำโพงภายในตัวเครื่อง				
พลังขับ		16W ระบบโบบี		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมู				
แนวตั้ง/แนวนอน		± 7° / ± 5°		± 15° / ± 15°
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูอัตโนมัติ		มี (แนวตั้ง)		N/A
การเชื่อมต่อ				
อินพุต RGB Input	D-Sub 15 Pin	2 (สีน้ำเงิน)		
	Composite	RCA x 1 (สีเหลือง)		
	S-Video	1		
ดิจิตอล Input	HDMI	1		
ออดิโอ Input	RCA (ขาว/แดง)	มี		
	Stereo Mini Jack	2		
USB Input	USB Type A	1 (สำหรับหน่วยความจำ USB, USB กล้องฉายภาพสามมิติ, LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)		
	USB Type B	1 (สำหรับจอแสดงผล USB, เมาส์, คีย์บอร์ด, Control, Firmware Update, Interactive, Copy OSD Settings)	1 (สำหรับจอแสดงผล USB, เมาส์, คีย์บอร์ด, Control, Firmware Update, Copy OSD Settings)	
I/O ควบคู่	RS-232C	D-sub 9pin x 1		
	Interactive Sync	เข้า x 1; ออก x 1	N/A	
วิดีโอ Output	Monitor Out	1		
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	1		
Mic Input	Stereo Mini Jack	1		
เครือข่าย	LAN แบบไร้สาย	RJ45 x 1 (100 Mbps)		
	LAN แบบมีสาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP07)		
ข้อมูลจำเพาะสำหรับ Interactive				
ชุดอุปกรณ์ Interactive				
ขนาดจอภาพที่รองรับ		53 ถึง 116 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร] (Zoom:Wide) 40 ถึง 86 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร] (Zoom:Tele)	N/A	
เทคโนโลยี		อินฟราเรด	N/A	
อุปกรณ์ Input		ปากกาดิจิตอล (Easy Interactive Pen A และ B)	N/A	
เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์		USB	N/A	
รองรับ Multiple Input พร้อมกัน		มี	N/A	
การเทียบปรับค่า		อัตโนมัติ/ผู้ใช้งานเอง (25 points)	N/A	
ชุดปากกา				
ขนาด		ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางกลาง 161 x 24 มิลลิเมตร (สูงสุด)	N/A	
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)		30 กรัม	N/A	
ปุ่มด้านข้าง		มี	N/A	
เครื่องมือแสดงคำอธิบายโดยไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์				
ติดตั้งไดรฟ์เวอร์		ไม่จำเป็น	N/A	
รองรับปากกาหลายแบบ		มี ใช้ปากกาได้สูงสุด 2 ชนิด (Easy Interactive Pen A และ B)	N/A	
ฟังก์ชันไวท์บอร์ด		มี	N/A	
อุณหภูมิการทำงาน				
ระดับความสูงในการทำงาน		5°C ถึง 35°C <41°F ถึง 95°F>		
Direct Power On/Off		0 ถึง 3,000 เมตร <0 ถึง 9,843 ฟุต>		
Direct Power On/Off		มี		
เวลาเปิดเครื่อง		น้อยกว่า 7 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที		
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง		Instant Off		
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ		100-240V AC+/- 10%, 50/60Hz		
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)				
เปิดหลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)		298W/221W		278W/219W
สแตนด์บาย (ปกติ/ประหยัด)		2.1W/0.28W		
ขนาดโปรเจกต์ (ลึก x กว้าง x สูง)		314.5 x 344 x 94 มิลลิเมตร		
น้ำหนัก		3.9 กิโลกรัม		3.7 กิโลกรัม
เสียงพัลลัม (ปกติ/ประหยัด)		37dB/29dB		35dB/28dB

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สายไฟ: 4.5 เมตร
รีโมทคอนโทรล: มี, พร้อมแบตเตอรี่อัลคาไลน์ชนิด AA
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA): 1.8 เมตร
(EB-535W/EB-525W)
ปากกา Interactive 2 แท่ง (EB-536Wi)
สาย USB: 5 เมตร (EB-536Wi)
Software CD-ROM

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟใหม่: ELPLP87
ชุดแผ่นกรองอากาศ: ELPAF47
กระเป๋าใส่เครื่อง: ELPKS66
ชุด LAN ไร้สาย: ELPAP07
Quick Wireless Connection USB Key: ELPAP09
ELPKC28 Interactive IR Synchronization (EB-536Wi)
ELPKC31 สาย USB Extension
ELPPE02 ปากกา Extension (EB-536Wi)
ELPMB45 เทคโนโลยีการฉายภาพระยะใกล้

EB-536Wi



EB-535W/EB-525W



*1 อายุการใช้งานของหลอดไฟขึ้นอยู่กับโหมดที่เลือก, สภาพแวดล้อมการใช้งาน, ความสว่างของหลอดไฟ, จุดสังเกตเวลา

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

© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและเครื่องหมายอื่นๆ ที่กำหนดที่ปรากฏในที่นี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอปสัน ไม่รับผิดชอบใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่างภาพในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ท้องถิ่นเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

Apple, iPad และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

รุ่นพิมพ์ 2558



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ:
EB-530/520



หมายเลขรุ่น		EB-530	EB-520
เทคโนโลยีการฉายภาพ		RGB Liquid-Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก			
LCD	ขนาด	0.55 นิ้วพร้อมด้วย MLA (D8)	
	ความละเอียดปกติ	XGA	
เลนส์ฉายภาพ	ประเภท	No Optical Zoom / Focus (ปรับด้วยมือ)	
	F-Number	1.60	
	Focal Length	6.4 มิลลิเมตร	
	Zoom Ratio	1.0 ถึง 1.35 (Digital Zoom)	
	อัตราส่วน Throw Ratio	0.55 ถึง 0.74 (Wide - Tele)	
หลอดไฟ	ประเภท	215W UHE	200W UHE
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด)*1	5,000 ชั่วโมง/10,000 ชั่วโมง	
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)			
Zoom : Wide/Zoom : Tele		50 ถึง 108 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร]/37 ถึง 80 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร]	
ความสว่าง*2			
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		3,200lm/1,800lm	2,700lm/1,600lm
ค่าความสว่างของแสงสี (ปกติ)		3,200lm	2,700lm
อัตราส่วนความคมชัด		16,000 : 1	
ลำโพงภายในตัวเครื่อง			
พลังขับ		16W สเตอริโอ	
การเอียงภาพเพื่อเปลี่ยนฉากหนัง			
แนวตั้ง/แนวนอน		± 15° / ± 15°	
การเชื่อมต่อ			
อินพุต RGB Input	D-Sub 15 Pin	2 (สีน้ำเงิน)	
	Composite	RCA x 1 (สีเหลือง)	
	S-Video	1	
ดิจิทัล Input	HDMI	1	
ออดิโอ Input	RCA (ขาว/แดง)	มี	
	Stereo Mini Jack	2	
USB Input	USB Type A	1 (สำหรับหน่วยความจำ USB, USB กล้องฉายภาพสามมิติ, LAN ไร้สาย, Firmware Update, Copy OSD Settings)	
	USB Type B	1 (สำหรับจอแสดงผล USB, เมาส์, คีย์บอร์ด, Control, Firmware Update, Copy OSD Settings)	
I/O ควบคุม	RS-232C	D-sub 9pin x 1	
วิดีโอ Output	Monitor Out	1	
ออดิโอ Output	Stereo Mini Jack	1	
Mic Input	Stereo Mini Jack	1	
เครือข่าย	LAN แบบไร้สาย	RJ45 x 1 (100 Mbps)	
	LAN แบบมีสาย	อุปกรณ์เสริม (ELPAP07)	
อุณหภูมิการทำงาน		5°C ถึง 35°C <41°F ถึง 95°F>	
ระดับความสูงในการทำงาน		0 ถึง 3,000 เมตร <0 ถึง 9,843 ฟุต>	
Direct Power On/Off		มี	
เวลาเปิดเครื่อง		น้อยกว่า 7 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที	
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง		Instant Off	
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ		100-240V AC+/- 10%, 50/60Hz	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)			
เปิดหลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)		298W/221W	278W/219W
สแตนด์บาย (ปกติ/ประหยัด)		2.1W/0.28W	
ขนาดโดยรวมติดตั้ง (ลึก x กว้าง x สูง)		314.5 x 344 x 94 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก		3.7 กิโลกรัม	
เสียงพัดลม (ปกติ/ประหยัด)		37dB/29dB	35dB/28dB

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สายไฟ: 4.5 เมตร
รีโมทคอนโทรล: มี, พร้อมแบตเตอรี่อัลคาไลน์ชนิด AA
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA): 1.8 เมตร
Software CD-ROM

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟอะไหล่: ELP1P87
ชุดแผ่นกรองอากาศ: ELP4F47
กระป๋องไล่ฝุ่น: ELPK566
ชุด LAN ไร้สาย: ELPAP07
Quick Wireless Connection USB Key: ELPAP09
ELPMB45 เทคโนโลยีการฉายภาพระยะใกล้

EB-530/EB-520



*1 อายุการใช้งานของหลอดไฟขึ้นอยู่กับโหมดที่เลือก, สภาพแวดล้อมการใช้งาน, ความสว่างของหลอดไฟ, จะลดลงตลอดเวลา

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

© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและเครื่องหมายอื่นๆ ที่ปรากฏในคู่มือนี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียนการสอนเท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอบสัน ไม่มีสิทธิ์ใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่างภาพในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ใกล้บ้านเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

Apple, iPad และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

รุ่นพิมพ์ 2558