



ฉายภาพได้คมชัดเหมือนจริง
 ลดการรบกวนจากแสงและเงาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สามารถนำเสนอภาพได้อย่างราบรื่น ไม่ติดขัด ด้วยโปรเจกเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน การรบกวนจากแสงและเงาจะไม่เกิดขึ้นอีกต่อไป เพิ่มความคุ้มค่าด้วยหลอดไฟอายุการใช้งานยาวนานถึง 10,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน สมบูรณ์แบบด้วยคุณสมบัติอินเตอร์แอคทีฟที่เป็นมิตรกับผู้ใช้*, 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

IT'S IN THE DETAILS.

<p>สุดยอดการฉายภาพระยะใกล้ อัตราการฉายภาพเท่ากับ 0.48 ลดการรบกวนจากแสงและเงาได้ ช่วยให้งานนำเสนอราบรื่นยิ่งขึ้น</p>	<p>รองรับคุณสมบัติอินเตอร์แอคทีฟ* เพียงแค่เสียบและสั่น เพื่อเริ่มต้นเขียนภาพบนหน้าจอด้วยปากกาดิจิตอล โดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์</p>	<p>คุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดความสิ้นเปลืองพลังงาน ด้วยหลอดไฟอายุการใช้งานยาวนานถึง 10,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัดพลังงาน</p>
---	--	---



*สำหรับรุ่น EB-536Wi เท่านั้น

โปรเจ็กเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน สามารถฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ในระยะใกล้ได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยให้งานนำเสนอของคุณมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น มาพร้อมคุณสมบัติที่หลากหลาย และตำแหน่งการวางเครื่องที่ยืดหยุ่นได้ คุณสามารถฉายภาพในมุมกว้าง โดยการรบกวนของแสงและเงาที่น้อยที่สุด แม้ภายในพื้นที่ที่จำกัด



สุดยอดการฉายภาพระยะใกล้

ฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ในระยะใกล้ได้อย่างดีเยี่ยม

ส่งมอบงานนำเสนอได้อย่างราบรื่น ไม่ติดขัด ด้วยโปรเจ็กเตอร์ฉายภาพระยะใกล้จากเอปสัน ให้อัตราส่วนการฉายต่ำสุดเพียง 0.48, ช่วยให้คุณสามารถฉายภาพบนจอภาพขนาดใหญ่ถึง 80 นิ้วด้วยระยะห่างเพียง 83 เซนติเมตร

การรบกวนของแสงและเงาที่น้อยที่สุด

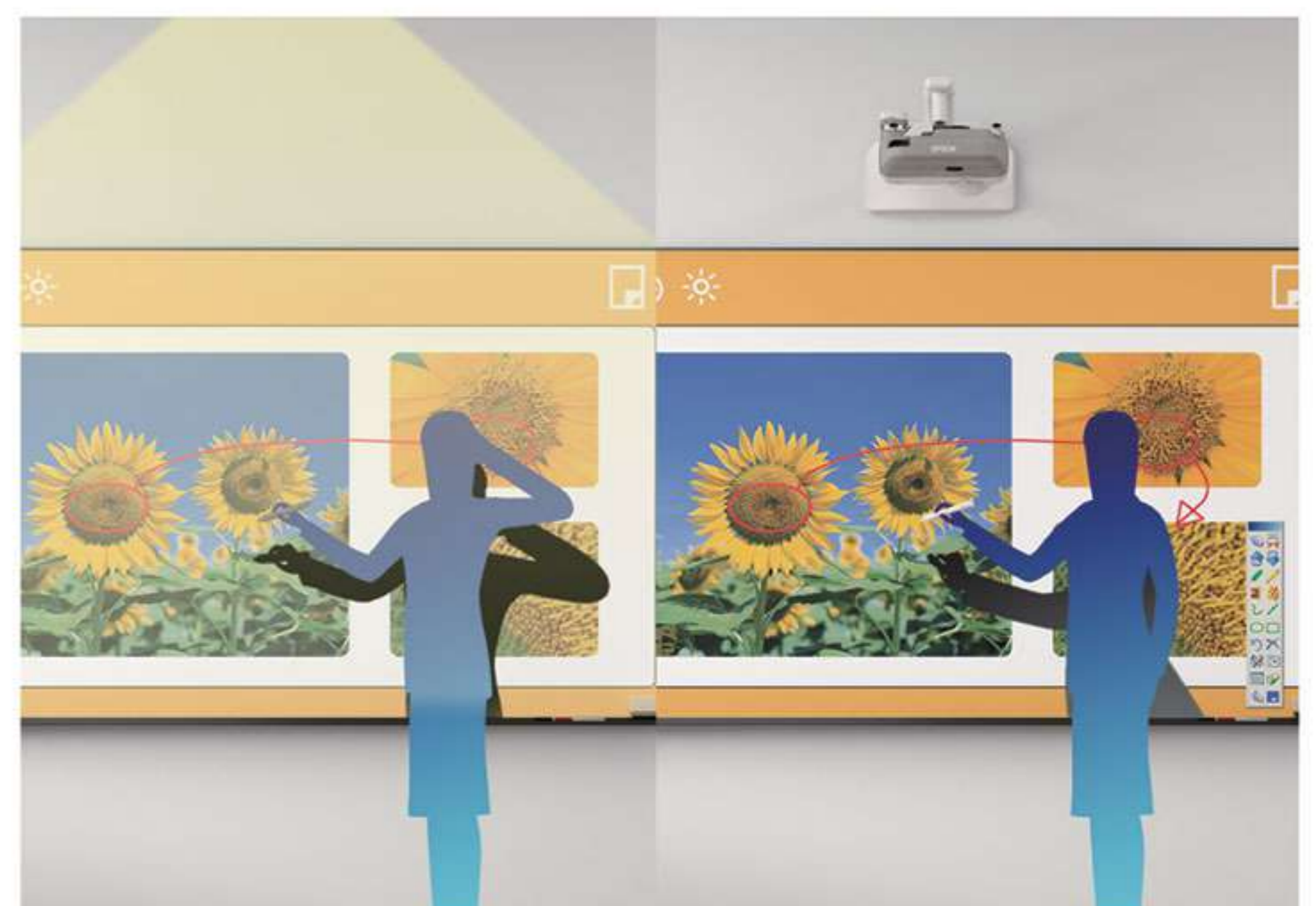
การฉายภาพระยะใกล้ ทำให้การรบกวนของแสงบนตัวผู้นำเสนอน้อยลง และลดเงาบนจอภาพได้ เพิ่มประสบการณ์การรับชมและความสะดวกสบายสำหรับทุกคนในห้อง



โปรเจ็กเตอร์เอปสันระยะฉายภาพสั้น



โปรเจ็กเตอร์ทั่วไป



โปรเจ็กเตอร์ธรรมดาที่มีแสงจ้าบนใบหน้าของผู้นำเสนอ ทำให้รบกวนการมอง

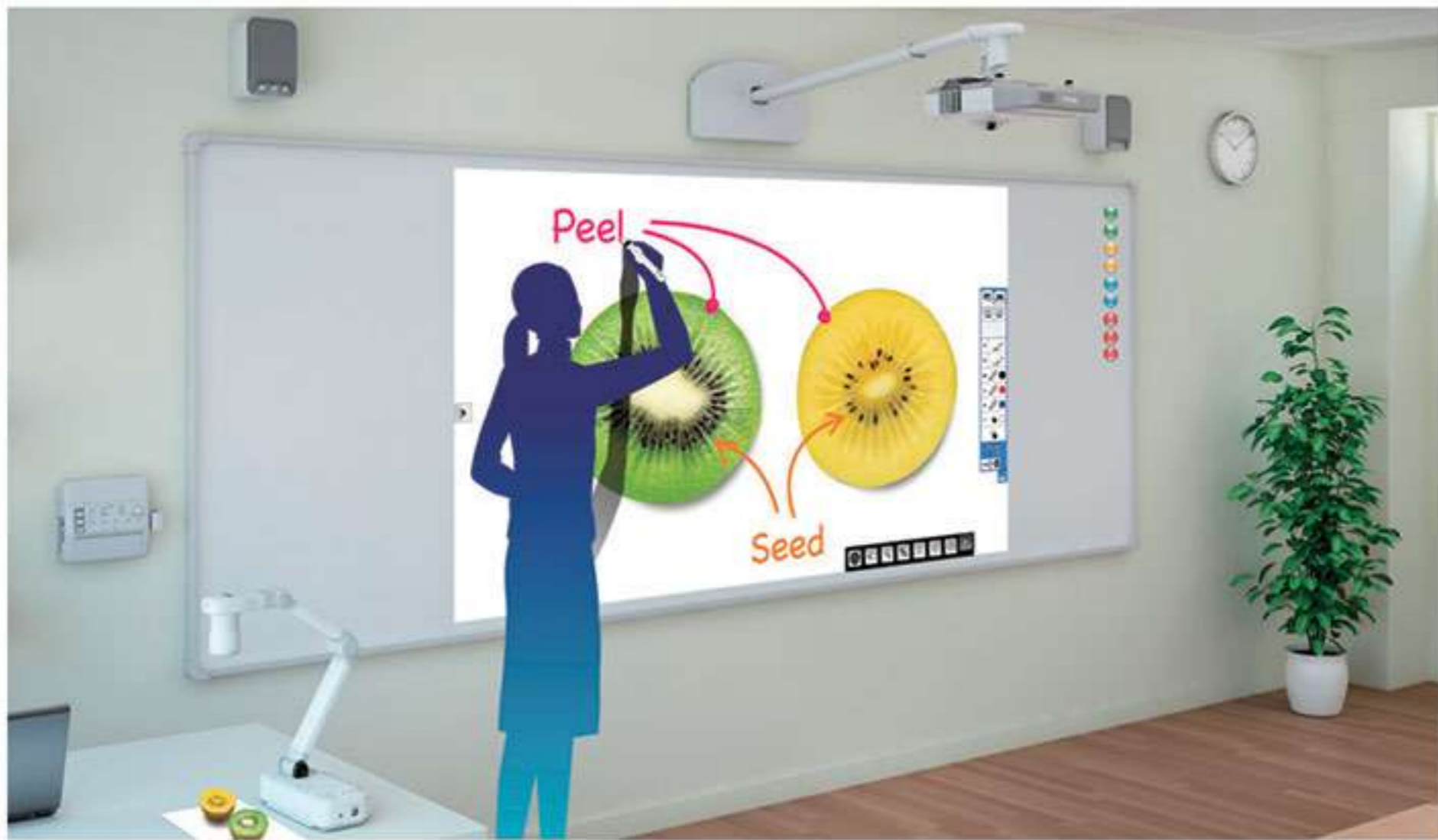
โปรเจ็กเตอร์เอปสันระยะฉายภาพสั้น

รองรับคุณสมบัติอินเทอร์เน็ตเอกทิฟ*

ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟ

ให้งานนำเสนอของคุณมีชีวิตชีวาด้วยฟังก์ชันอินเทอร์เน็ตเอกทิฟของโปรเจคเตอร์ ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟจะเปลี่ยนหน้าจอของคุณให้เป็นภาพวาดขนาดใหญ่ และคุณสามารถใส่คำอธิบายประกอบลงบนเนื้อหาที่ฉายได้ ทำให้งานนำเสนอ มีชีวิตชีวาและน่าสนใจมากยิ่งขึ้น ให้ความเร็วและความแม่นยำในการตอบสนอง สูงกว่าปากกาปกติ

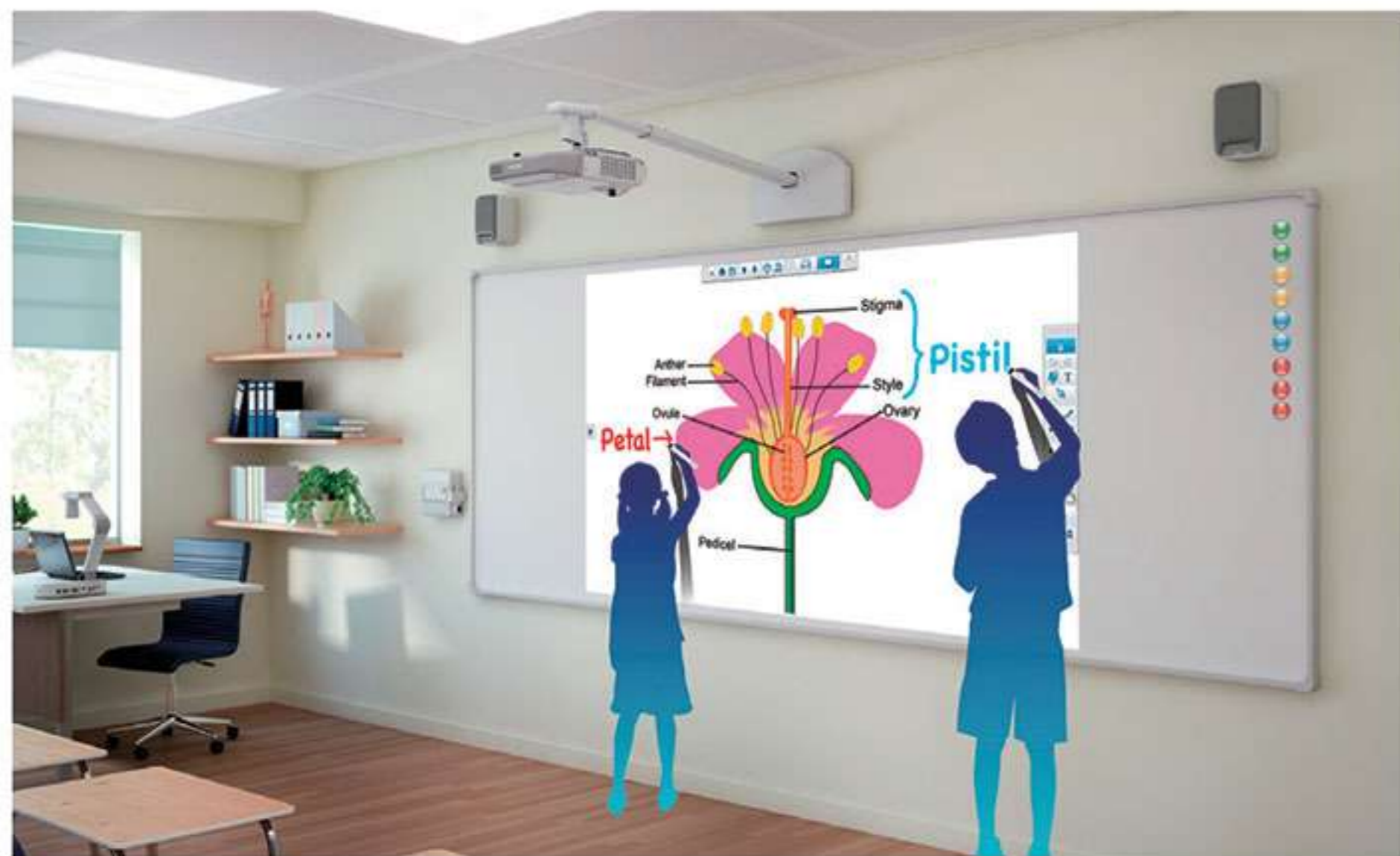
โดยการเชื่อมต่อโปรเจคเตอร์ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB คุณสามารถใช้ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟแทนเมาส์ของคอมพิวเตอร์ได้ ใช้สำหรับเลือกและควบคุมองค์ประกอบบนหน้าจอให้มีความยืดหยุ่นมากขึ้น



ปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟทั้งสองด้านสามารถใช้พร้อมกันได้ เพื่อการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ทำงานผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเอกทิฟโดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

สามารถเขียนบนจอภาพโปรเจคเตอร์เหมือนไวท์บอร์ด โดยไม่ต้องมีอุปกรณ์ input ใด ๆ ด้วยคุณสมบัติที่ริเริ่มโดยเอปสันนี้ คุณสามารถใส่คำอธิบายประกอบ บนจอภาพโดยไม่ต้องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ เพื่อสร้างงานนำเสนอที่น่าสนใจ โหมดอินเทอร์เน็ตเอกทิฟโดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถเขียนได้พร้อมกัน สองคน สองมือและปากกา 2 ด้ามในเวลาเดียวกัน เพื่อการทำงานร่วมกันได้อย่าง มีประสิทธิภาพ



การใช้งานโปรเจคเตอร์บนหน้าจอ

ด้วยการใช้งานโปรเจคเตอร์บนหน้าจอ คุณสามารถใช้งานโปรเจคเตอร์ของคุณได้ง่ายขึ้น หรือแม้กระทั่งไม่มีรีโมทคอนโทรลอยู่ในมือคุณ โดยการใช้นิ้วชี้ การทำงานโปรเจคเตอร์พื้นฐาน เช่น การเปิด การเปลี่ยนแปลงของแหล่งที่มา การปรับเสียง และการปิดเสียง ทำได้ง่ายโดยการเลือกไอคอน ที่แสดงบนจอภาพ

*สำหรับรุ่น EB-536Wi เท่านั้น



ขยายขอบเขตการสื่อสารของคุณ

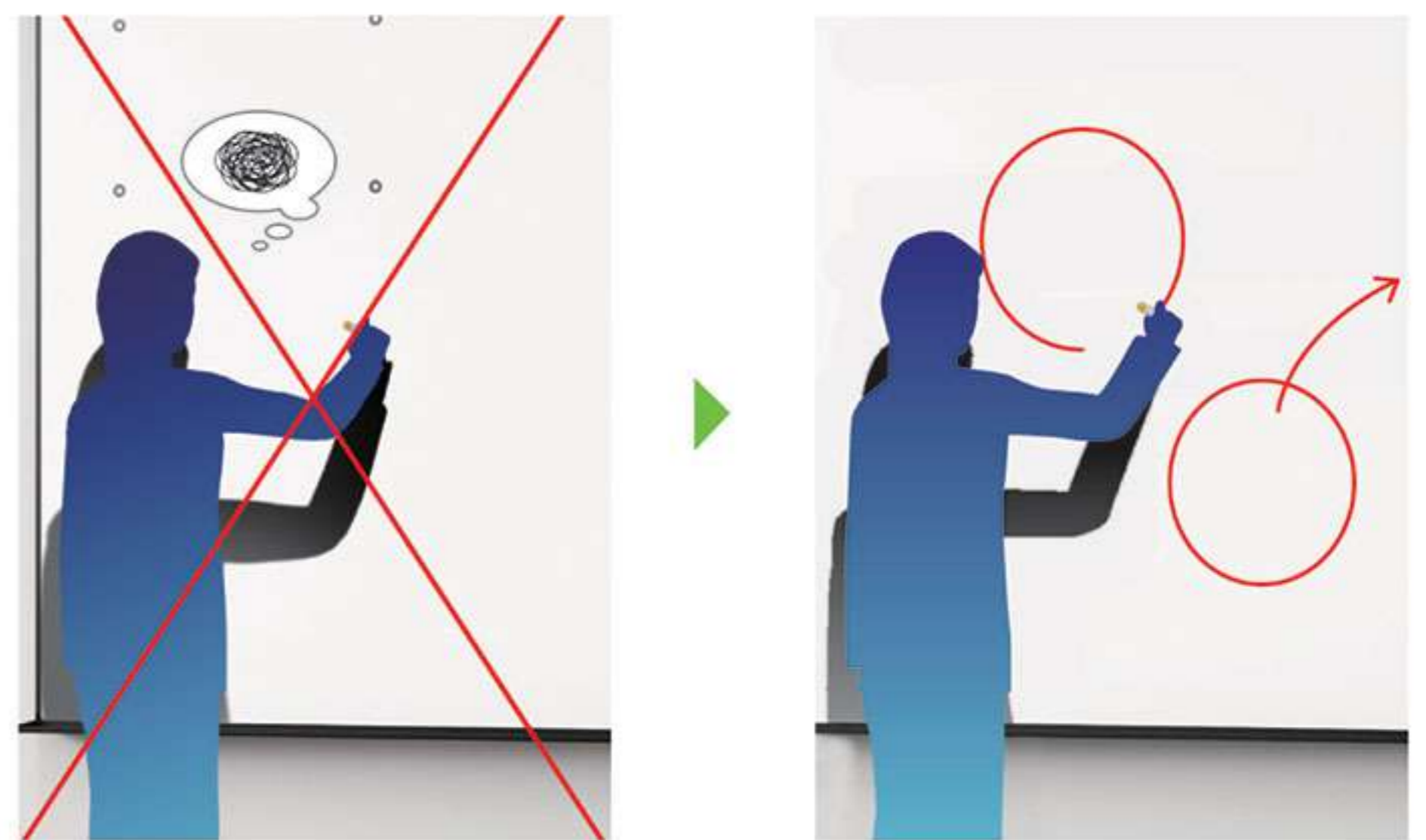
เพิ่มประสิทธิภาพของปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟด้วย Interactive Pen Extension** การขยายปากกาให้ยาวขึ้น ช่วยให้งานนำเสนอของคุณปราศจากการรบกวน ของแสงและเงาที่น้อยที่สุด แม้วางโปรเจคเตอร์ไว้บนโต๊ะ:



**อุปกรณ์เสริม

ติดตั้งง่าย

การติดตั้งโปรเจคเตอร์ทำได้ง่าย เพียงเสียบปลั๊กพร้อมใช้งานได้เลย ด้วยการปรับ ความละเอียดอัตราโคมิตและการวัดค่าอัตราโคมิต โดยไม่จำเป็นต้องใช้ไดร์ฟเวอร์อื่นๆ ยกเว้น Mac OS



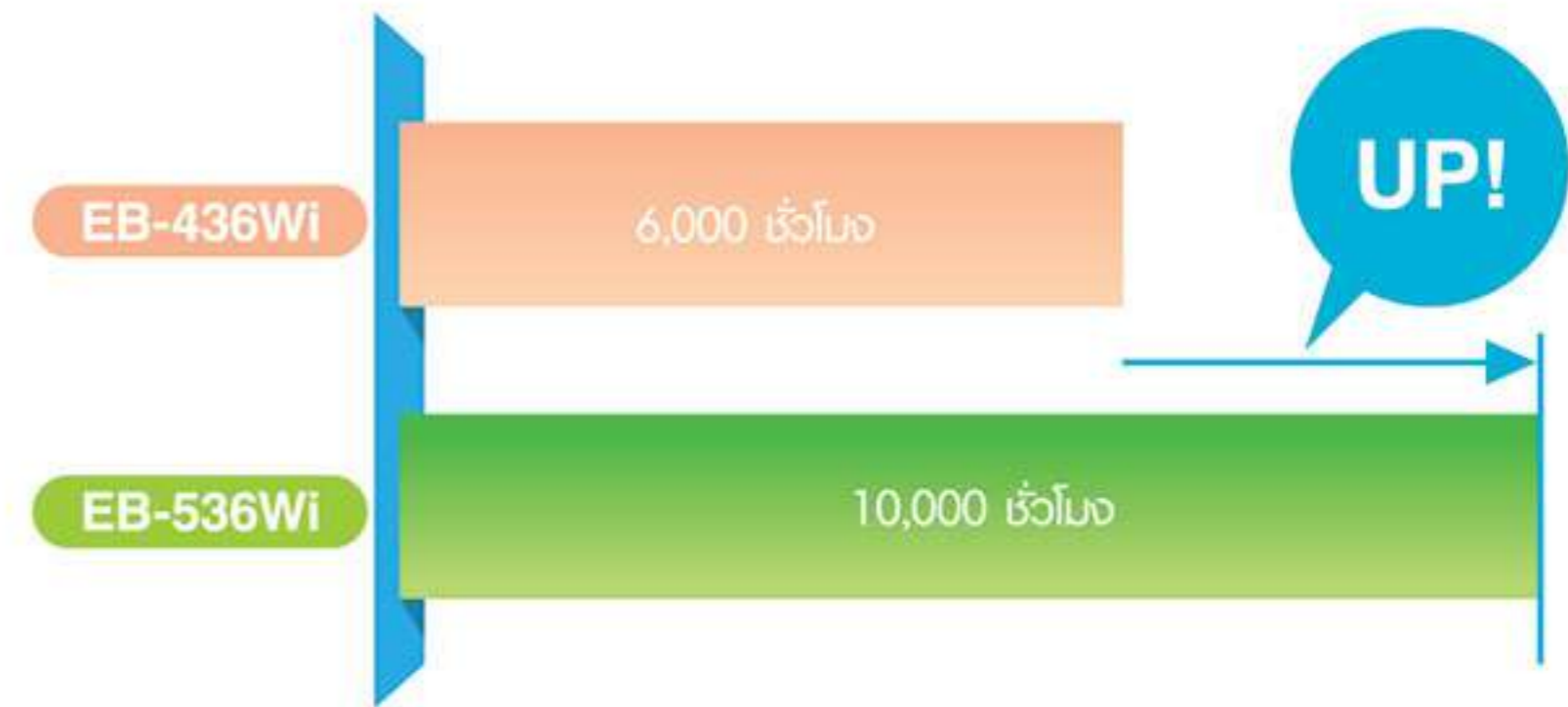
การวัดค่าด้วยปากกา Interactive ระหว่างติดตั้ง สามารถทำได้ด้วยคุณสมบัติอัตราโคมิตแบบใหม่

ผู้ใช้สามารถใช้คุณสมบัติ Interactive ได้ด้วยการคลิกปุ่ม

คุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

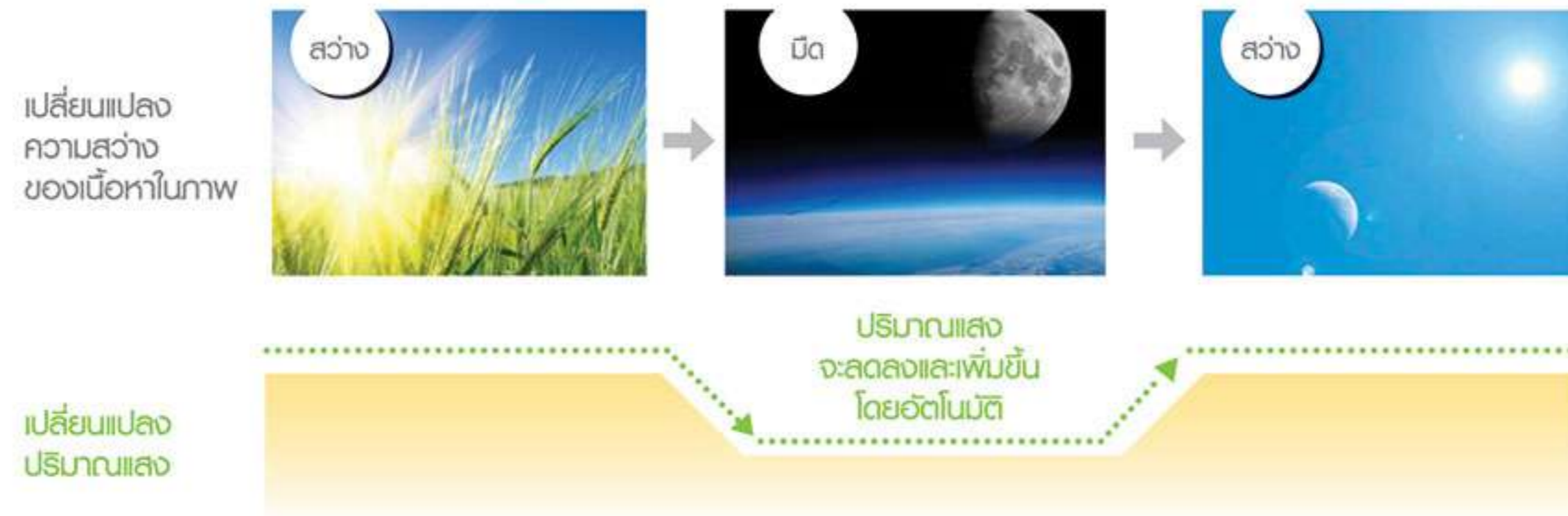
หลอดภาพอายุการใช้งานยาวนาน

ด้วยหลอดภาพอายุการใช้งานนานถึง 10,000 ชั่วโมง ในโหมดประหยัดพลังงาน ทำให้ความถี่ในการเปลี่ยนหลอดภาพน้อยลง ช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายได้อย่างดีเยี่ยม



เพิ่มประสิทธิภาพแสง

ประหยัดพลังงานและทำให้คุณมีส่วนในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ด้วยฟังก์ชันการเพิ่มประสิทธิภาพแสงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สามารถปรับความสว่างในการฉายภาพอัตโนมัติ โดยการวัดระดับความสว่างของสภาพแวดล้อม ช่วยให้ลดค่าใช้จ่ยและประหยัดพลังงาน ฟังก์ชันนี้สามารถปิด/เปิดได้เองตามความต้องการของคุณ



ปรับเปลี่ยนตำแหน่งการวางให้คล่องตัว

ใช้พื้นที่ที่จำกัดอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรเจกเตอร์ฉายภาพระยะใกล้ของเอปสัน ใช้งานได้ตามความคิดสร้างสรรค์ของคุณ โปรเจกเตอร์สามารถติดตั้งได้แม้ในพื้นที่ที่จำกัด เช่น บนผนัง วางบนโต๊ะ หรือพื้นผิวต่าง ๆ ไม่ว่าจะบนผนังเรียบไวท์บอร์ดหรือแม้แต่วิศวกรรม



การฉายภาพบนไวท์บอร์ด



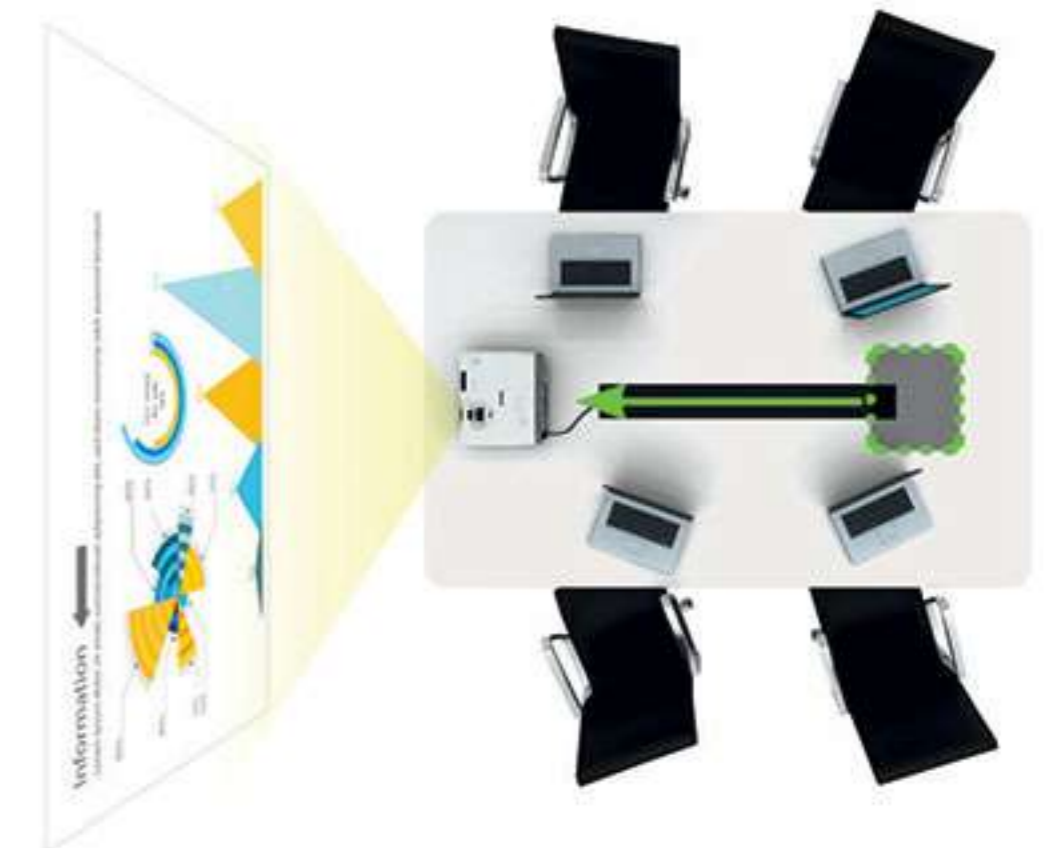
ภาพบนไวท์บอร์ดเมืองมิดโปรเจกเตอร์

ช่วยให้คุณสามารถใช้พื้นที่ว่างในห้องเรียนหรือสำนักงานที่มีพื้นที่จำกัดได้อย่างคุ้มค่า โดยการเปลี่ยนที่ต่าง ๆ ให้เป็นจอภาพสำหรับฉายภาพ

แม้พื้นที่จะมีจำกัด แต่การฉายภาพขนาดใหญ่และให้ภาพที่สว่าง สดใส ทำได้อย่างง่ายดาย



การฉายภาพในห้องประชุมที่มีพื้นที่จำกัด



เพิ่มความสะดวกในการฉายภาพ*

คุณสมบัติการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวนอนและการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวตั้งอัตโนมัติ ช่วยให้คุณแก้ไขภาพที่ยังเนื่องจากมุมในการวางของโปรเจกเตอร์ได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว การปรับค่าสำหรับอินเทอร์เน็ตทำได้รวดเร็วและง่ายดาย เพียงกดปุ่ม Auto Calibration เพียง 3 วินาที คุณก็สามารถเริ่มต้นใช้งานนำเสนอด้วยฟังก์ชันอินเทอร์เน็ต



นำโปรเจกเตอร์ออกจากกระเป๋า**

แก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าด้วยการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวนอนและการปรับภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าในแนวตั้งอัตโนมัติ

ปรับค่าอัตโนมัติเพียงปุ่มเดียว

เริ่มงานนำเสนอด้วยฟังก์ชันอินเทอร์เน็ต

* สำหรับรุ่น EB-536Wi เท่านั้น
** กระเป๋าใส่โปรเจกเตอร์จำหน่ายแยกกัน

การเชื่อมต่อที่หลากหลาย

ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัว

คุณสมบัติการเชื่อมต่อที่ทันสมัย ช่วยให้ท่านนำเสนอของคุณสะดวกง่ายดาย ด้วยอินเตอร์เฟซที่หลากหลาย โปรเจ็กเตอร์เหล่านี้รองรับอุปกรณ์นอกแบบเดิมและยังสามารถทำงานร่วมกับ HDMI input ได้อย่างดีอีกด้วย



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Epson iProjection

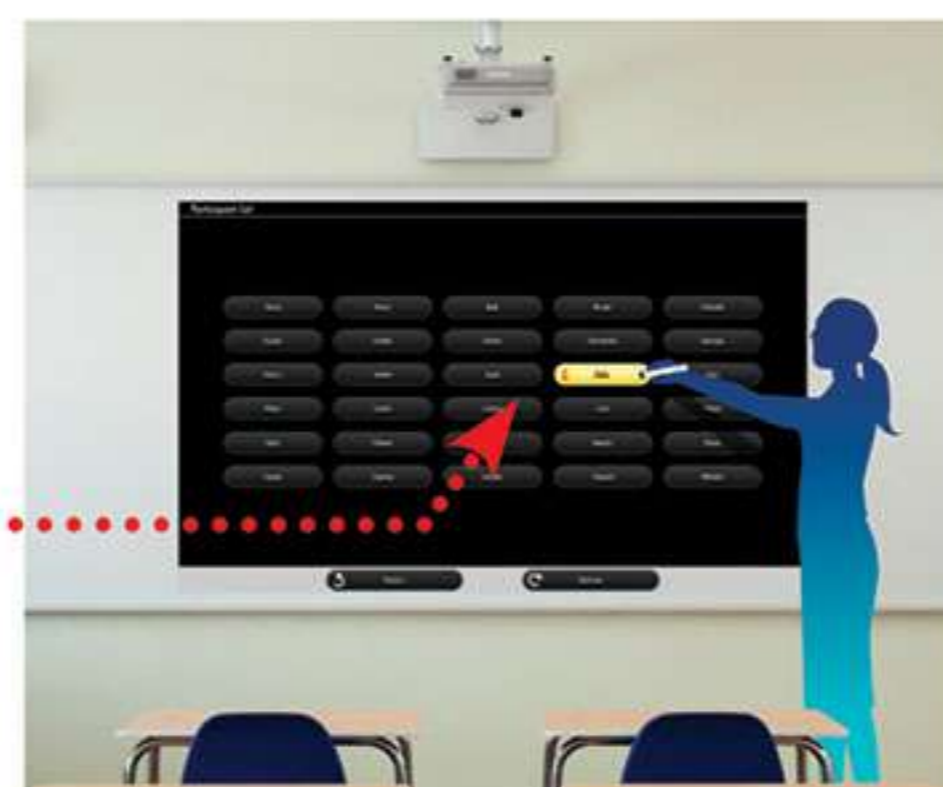
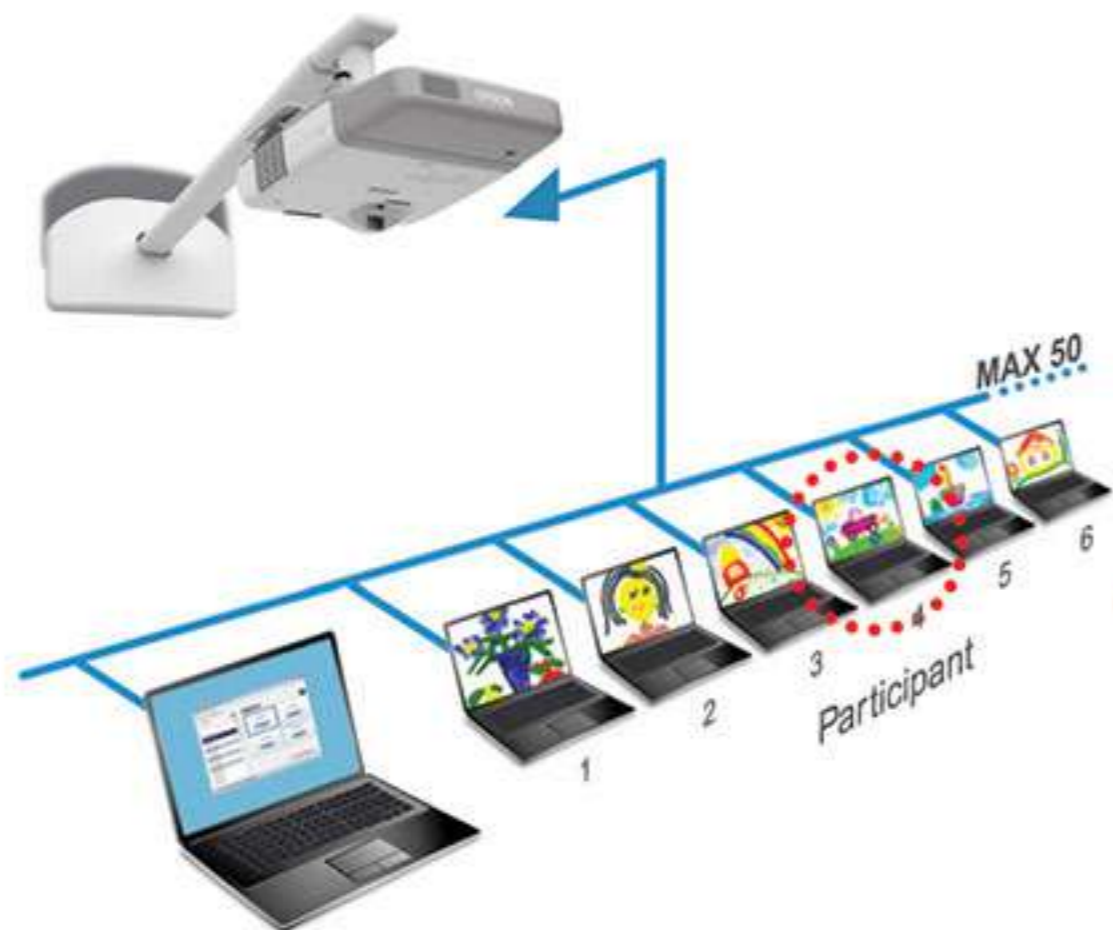
iProjection โปรแกรมที่ใช้สำหรับการฉายภาพแบบไร้สายผ่าน iOS และ Android จากอุปกรณ์สื่อสารแบบพกพา* คุณสมบัติรองรับไฟล์ต่างๆ และให้ท่านสามารถนำเสนองานบน Smart Phone ของท่านได้อย่างง่ายดาย ให้ท่านใช้งานบนหน้าจอสัมผัสของ Smart Phone ได้อีก เช่น การเปิดหน้าเว็บและการซูมเข้าหรือออกได้



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

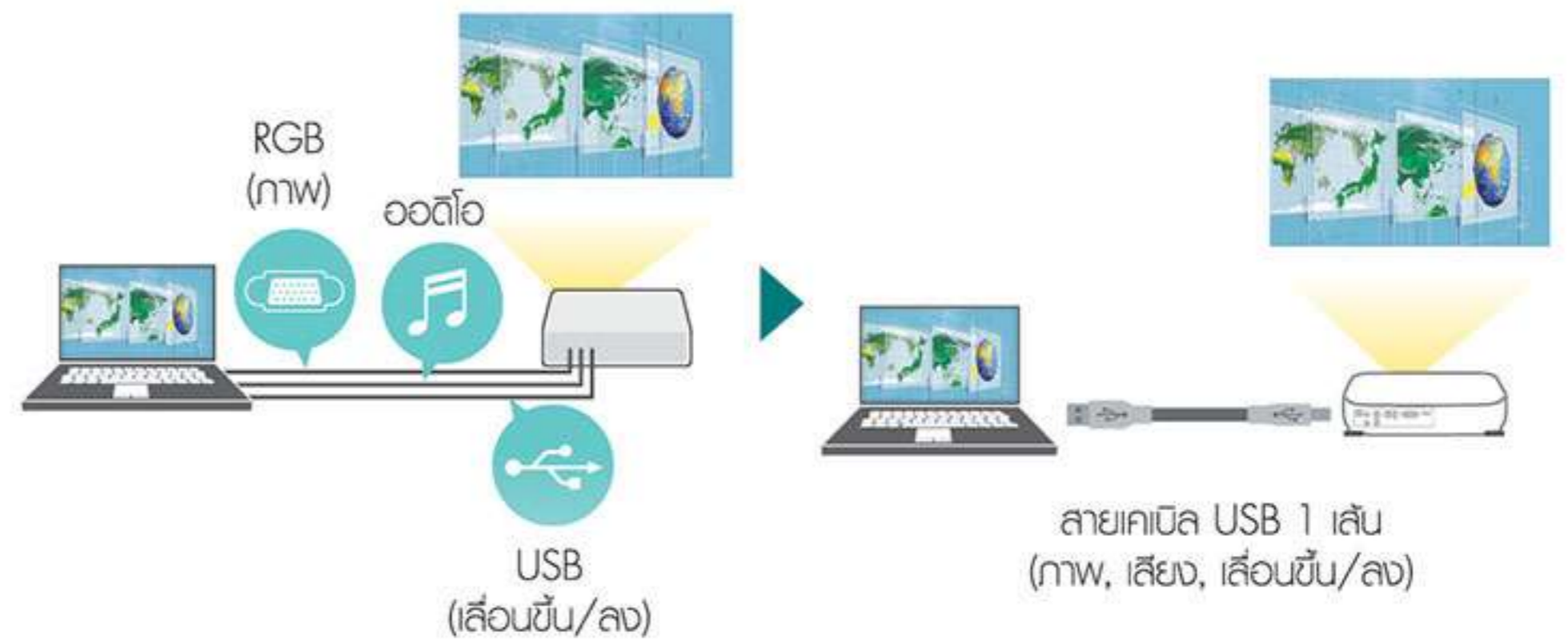
ฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ได้พร้อมกันหลายเครื่อง

ด้วยการควบคุมของเครื่องคอมพิวเตอร์หลัก สามารถเชื่อมต่อจอภาพได้ถึง 50 จอ ผ่านการฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ได้พร้อมกันหลายเครื่อง ผ่านโปรเจ็กเตอร์เพียงเครื่องเดียว เครื่องคอมพิวเตอร์หลักทำหน้าที่เป็นตัวกลาง และเลือกสื่อได้สูงถึง 4 จอภาพ เพื่อฉายภาพพร้อมกัน ด้วยฟังก์ชันการทำหน้าที่ตัวกลางนี้ ท่านสามารถควบคุมและป้องกันการรบกวนจากสิ่งรบกวนที่ส่งผลต่อจอภาพได้



USB 3 in 1 Display

การฉายภาพ การควบคุมเสียงและการใช้งานเมาส์ สามารถทำได้โดยสะดวกง่ายดาย ด้วยการเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB ช่วยลดความจำเป็นในการใช้สายเคเบิลที่ยุ่งยาก

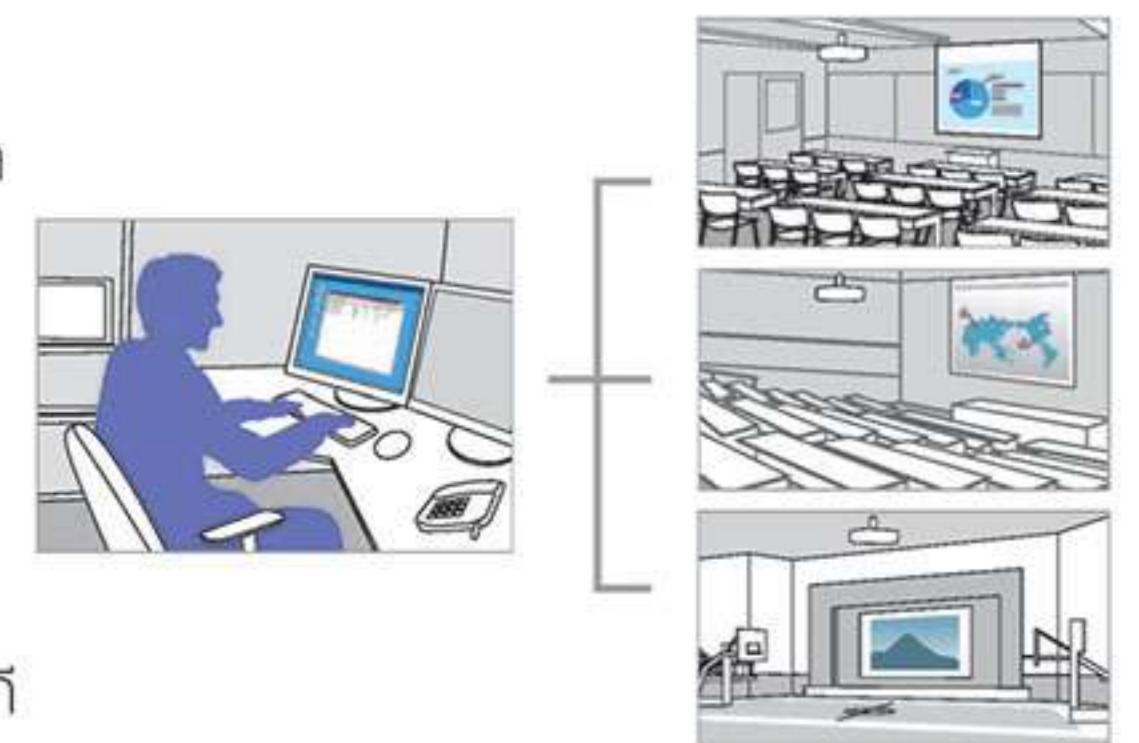


EasyMP Network Projection

EasyMP Network Projection ให้ผู้ใช้งานสามารถกำหนดคุณสมบัติการเชื่อมต่อทั้งแบบไร้สายและแบบใช้สายด้วยคุณภาพเสียงที่ดีเยี่ยม และทำการประชุมพร้อมกันในสถานที่ที่ต่างกันถึง 4 แห่งได้

EasyMP Monitor

EasyMP Monitor ให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบ และกำหนดคุณสมบัติโปรเจ็กเตอร์ทั้งหมดบนเครือข่ายจากคอมพิวเตอร์เพียงเครื่องเดียว อีกทั้งฟังก์ชันและระบบสามารถส่งข้อความไปยังโปรเจ็กเตอร์ทุกเครื่องสำหรับข้อมูลฉุกเฉินหรือประกาศฉุกเฉินได้ทันที



คุณสมบัติในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

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

Better Products for a Better Future™

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

คู่หูที่สมบูรณ์แบบ

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 สามารถใช้ร่วมกับโปรเจ็กเตอร์แบบไร้สายทุกรุ่นของเอปสัน

Document Camera แบบตั้งโต๊ะ: ELPDC20



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



ให้แสงสีที่เหมือนจริง มีชีวิตชีวา ด้วยค่าความสว่างของแสงสี ที่โดดเด่น

สีสดเต็มอิ่ม เต็มความสว่าง ด้วย Colour Brightness ที่โดดเด่น

ในปัจจุบัน ค่าความสว่าง (Brightness) ของแสงที่โปรเจกเตอร์ จะถูกใช้เป็นข้อมูลหลักในการตัดสินใจเลือกซื้อโปรเจกเตอร์ ซึ่งค่าความสว่างนี้จะมีหน่วยเป็น "ลูเมนส์" (Lumens) แสงที่ฉายออกจากโปรเจกเตอร์นี้ จะถูกแบ่งออกมา 2 ประเภท คือ "แสงขาว" (White Light Output) และ "แสงสี" (Colour Light Output) ประกอบกันจนกลายเป็นภาพที่ฉูดฉาด ซึ่งถ้าหากแสงที่ฉายออกมานั้นมีความสว่างยิ่งสูงเท่าไร ก็จะทำให้ภาพที่ดูถูกฉายออกมานั้นมีความคมชัดและสามารถใช้งานในที่ที่มีแสงสว่างมากเท่านั้น อย่างไรก็ตาม มีน้อยคนที่จะรู้ว่า ค่าความสว่างของโปรเจกเตอร์ที่ได้กล่าวถึงนั้น เป็นแค่ค่าความสว่างของแสงขาวเท่านั้น แต่ค่าความสว่างของแสงสีที่ออกมานั้น มีค่าความสว่างน้อยเพียงแค่ 1 ใน 3 ของแสงขาวเท่านั้น ทำให้ภาพที่ออกมานั้นมีสีที่ทึบ มีมนกว่าที่ควรจะเป็น



เอปสันโปรเจกเตอร์
ค่าความสว่างของแสงสี 2,600 lumens
ค่าความสว่างของแสงขาว 2,600 lumens

โปรเจกเตอร์ทั่วไป
ค่าความสว่างของแสงสี 750 lumens
ค่าความสว่างของแสงขาว 2,700 lumens

ค่าความสว่างของสีคืออะไร?

เป็นค่ามาตรฐานสากลที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย สำหรับใช้ในการวัดค่าความสว่างของแสงสีที่ถูกฉายจากโปรเจกเตอร์ ซึ่งค่าแสงสีที่ถูกฉายออกมาประกอบด้วย แสงสีแดง แสงสีเขียว และแสงสีน้ำเงิน

สิ่งเหล่านี้เป็นการวัดผลจาก :

- ค่าความสว่างของสี - ผลการแสดงผลแสงสี
- ค่าความสว่างของสีขาว - ผลการแสดงผลสีขาว



เอปสันโปรเจกเตอร์ โปรเจกเตอร์ทั่วไป

*เปรียบเทียบจากโปรเจกเตอร์ทางการศึกษาและธุรกิจ 1-Chip DLP® ที่มีราคาใกล้เคียงกัน ตามข้อมูล NPD ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2011 ถึงเดือนมิถุนายน 2012 (อ้างอิงข้อมูลจาก www.npd.com) ค่าความสว่างของสี (ผลการแสดงผลแสงสี) วัดตาม IDMS 15.4 ค่าความสว่างของสีที่แท้จริงจะแตกต่างกันตามสภาวะการใช้งานที่แท้จริง 3LCD® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation, DLP® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Texas Instruments, Inc และการใช้เครื่องหมายการค้าที่มีไม่ได้มีความเกี่ยวข้องใดๆ หรือได้รับอนุมัติโดยบริษัทเหล่านี้

ทำไมค่าความสว่างของสี Colour Brightness สำคัญอย่างไร

"เพราะโปรเจกเตอร์ของคุณ ไม่ได้ฉายแต่ภาพขาวดำ"

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

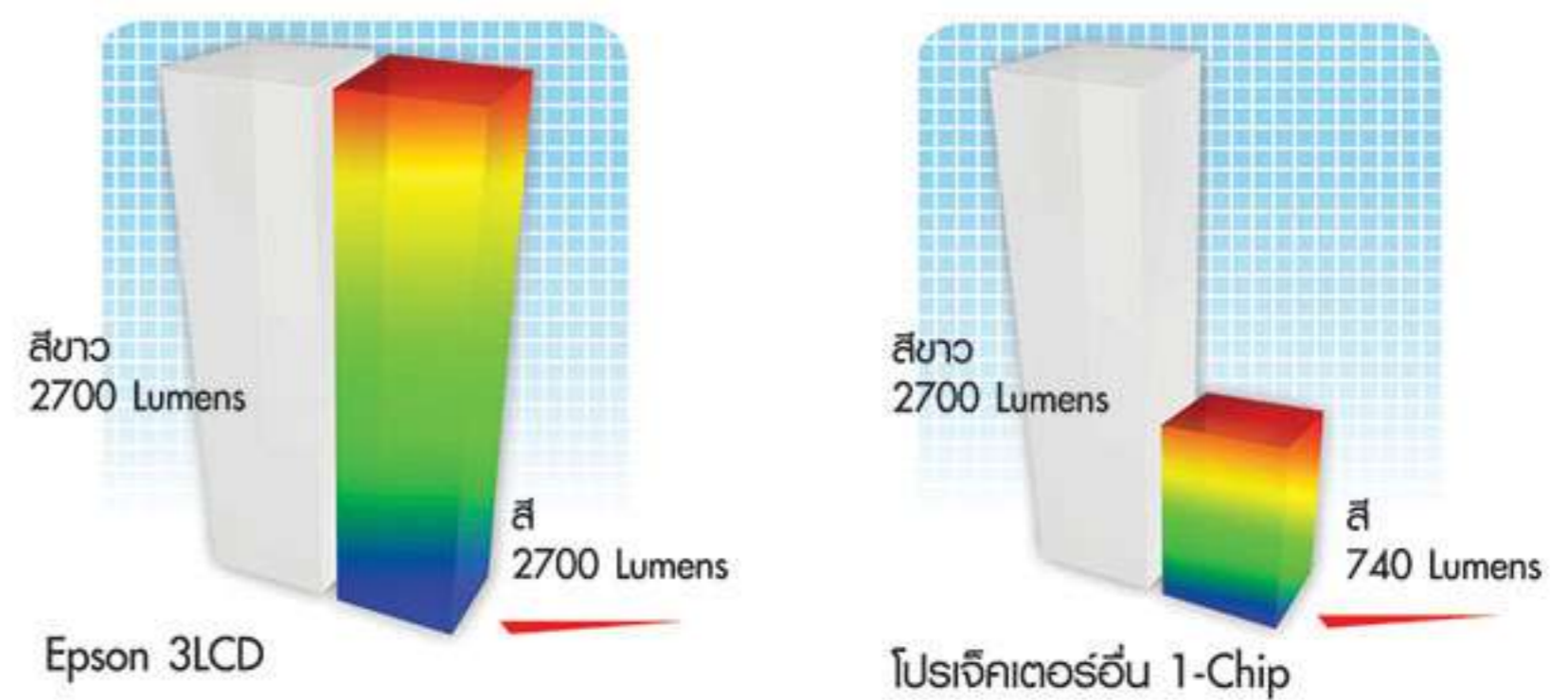
"จะมีประโยชน์อะไรกับการซื้อโปรเจกเตอร์ ที่สว่างแค่จุดภาพที่เป็นสีขาว แต่สีอื่น ๆ กลับดูหม่นหมอง"



เอปสันโปรเจกเตอร์ โปรเจกเตอร์ทั่วไป

การหาค่าความสว่างของสีในโปรเจกเตอร์ทำได้อย่างไร?

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



www.epson.com.sg/colourbrightness

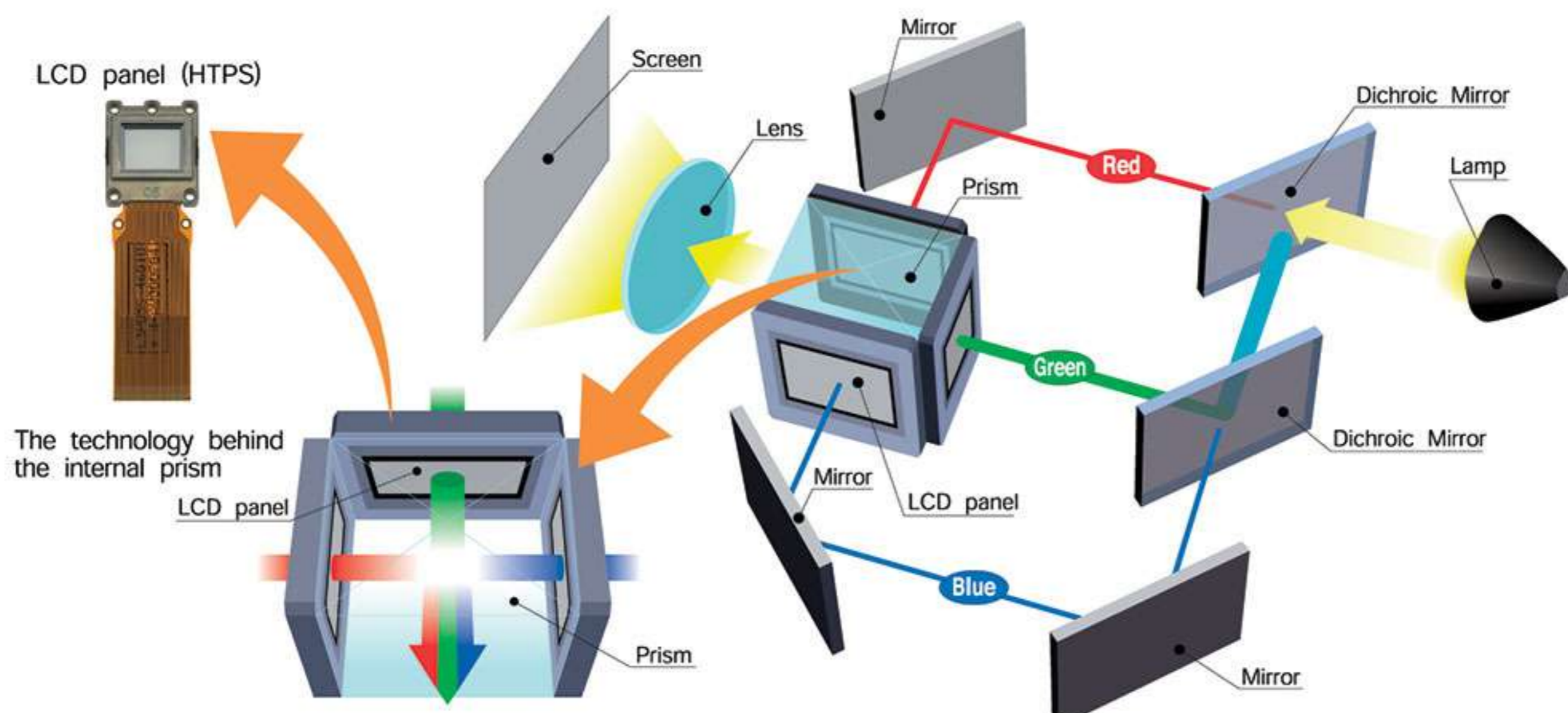
เทคโนโลยี 3LCD ของเอปสัน - เพื่อสีที่สดใสและเชื่อถือได้

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

จุดเริ่มต้นของโปรเจกเตอร์ 3LCD เริ่มจากแสงสีขาวถูกแยกเข้าไปในลำแสงของแม่สีทั้งสาม พร้อมกรองผ่าน LCD ของมันเอง และให้แต่ละฟลักซ์ของภาพมีความสว่างที่แน่นอน ลำแสงสีถูกรวมเข้าไปใหม่ใน prism ก่อนถูกฉายออกมาเป็นภาพที่สมบูรณ์บน

เปรียบเทียบกับโปรเจกเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยี single-chip ที่ฉายสีแต่ละสีได้ตามลำดับ โดยการกรองลำแสงสีขาวอย่างเดียวกันผ่าน colour wheel แล้วอาศัยการมองสีของมนุษย์เพื่อรวมสีในความคิดของมนุษย์

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



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

• ผลการทดสอบอย่างอิสระโดย ProjectorCentral.com สื่อในมร review โปรเจกเตอร์ในปี 2009 กับโปรเจกเตอร์ 800 รุ่นพบว่าค่าเฉลี่ยโปรเจกเตอร์ 3LCD ใช้พลังงานน้อยกว่าโปรเจกเตอร์ single-chip 25%

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 ระบบโอบุ้		
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้า			
แนวตั้ง/แนวนอน	± 7° / ± 5°		± 15° / ± 15°
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้าอัตโนมัติ	มี (แนวตั้ง)		N/A
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, Interactive, Copy OSD Settings)	1 (สำหรับจอแสดงผล USB, เมาส์, คีย์บอร์ด, Control, Firmware Update, Copy OSD Settings)
I/O ควบคุม	RS-232C	D-sub 9pin x 1	
	Interactive Sync	เข้า x 1; ออก x 1	
	Monitor Out	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)	
ข้อมูลจำเพาะสำหรับ Interactive			
ชุดอุปกรณ์ Interactive			
ขนาดจอภาพที่รองรับ	53 ถึง 116 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร] (Zoom:Wide)		N/A
	40 ถึง 86 นิ้ว [0.54 ถึง 1.22 เมตร] (Zoom:Tele)		N/A
เทคโนโลยี	อินฟราเรด		
อุปกรณ์ Input	ปากกาดิจิทัล (Easy Interactive Pen A และ B)		
เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์	USB		
รองรับ Multiple Input พร้อมกัน	มี		
การเทียบปรับค่า	อัตโนมัติ/ปรับเอง (25 points)		
ชุดปากกา			
ขนาด	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางกลาง 161 x 24 มิลลิเมตร (สูงสุด)		N/A
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	30 กรัม		N/A
ปุ่มด้านข้าง	มี		N/A
เครื่องมือแสดงคำอธิบายโดยไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์			
ติดตั้งไดร์ฟเวอร์	ไม่จำเป็น		N/A
รองรับปากกาหลายแบบ	มี		N/A
	ใช้ปากกาได้สูงสุด 2 ชนิด (Easy Interactive Pen A และ B)		
ฟังก์ชันไวท์บอร์ด	มี		N/A
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		
ขนาดโดยรวมขาตั้ง (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, พร้อมแบตเตอรี่ถ่านอัลคาไลน์ชนิด AA
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA): 1.8 เมตร
(EB-535W/EB-525W)
ปากกา Interactive 2 นิ้ว (EB-536Wi)
สาย USB: 5 เมตร (EB-536Wi)
Software CD-ROM

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

หลอดไฟใหม่: ELP1P87
ชุดแผ่นรองอากาศ: ELP1P47
กรรป้าใส่เครื่อง: ELP1K566
ชุด LAN ไร้สาย: ELP1P07
Quick Wireless Connection USB Key: ELP1P09
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, จดลองทดลองเวลา

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

© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและเครื่องหมายอื่น ๆ ที่ปรากฏในที่นี้ ใช้อย่างถูกต้องในการเรียกขานเท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอปสัน ไม่มีสิทธิ์ใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่างภาพที่ออกมานี้การออกแบบ และรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะ อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ 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

หมายเลขรุ่น	EB-530	EB-520
เทคโนโลยีการฉายภาพ	RGB Liquid-Crystal Shutter Projection System (3LCD)	
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
LCD	ขนาด	0.55 นิ้วพร้อมด้วย MIA (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
	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	
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมผืนผ้า		
แนวตั้ง/แนวนอน	± 15° / ± 15°	
การเชื่อมต่อ		
อินพุต RGB Input	D-Sub 15 Pin	2 (สีน้ำเงิน)
	Composite	RCA x 1 (สีเหลือง)
	S-Video	1
ดิจิทัล อินพุต	HDMI	1
ออดิโอ อินพุต	RCA (ขาว/แดง)	2
	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	
ขนาดโปรเจกต์ติ้ง (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: ELPLP87
ชุดแฟลชกรองอากาศ: ELPAF47
กระเป๋าสตางค์: ELPKS66
ชุด LAN ไร้สาย: ELPAP07
Quick Wireless Connection USB Key: ELPAP09
ELPMB45 เทคโนโลยีการฉายภาพระยะใกล้

EB-530/EB-520



*1 อายุการใช้งานของหลอดไฟขึ้นอยู่กับโหมดที่เลือก, สภาวะแวดล้อมและการใช้งาน ความสว่างของหลอดไฟ จะลดลงตลอดเวลา

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

© 2015 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ ที่กำหนดที่ปรากฏในที่นี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และไม่ใช่เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์อื่นๆ เอบสัน ไม่มีสิทธิ์ใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านี้ ตัวอย่างภาพในเอกสารนี้การออกแบบและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ตั้งเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม
Apple, iPad และ iPhone เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ App Store เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.
Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวแทนจำหน่าย

รุ่นพิมพ์ 2558