

FULL HD ULTRA-SHORT THROW INTERACTIVE PROJECTOR EB-1485Fi

EPSON
EXCEED YOUR VISION



ทำงานร่วมกัน
อย่างไร้รอยต่อ
ด้วยการแสดงผล
ที่กว้างเป็นพิเศษ

เพิ่มประสิทธิภาพให้กับการนำเสนอของคุณ และเพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ให้มีชีวิตชีวามากขึ้น ด้วยโปรเจกเตอร์เอปสัน EB-1485Fi ที่ถูกออกแบบมาให้เหมาะกับทุกพื้นที่ ทุกการใช้งานทั้งการประชุมและการศึกษา ด้วยการฉายภาพระดับ Full HD ที่ฉายภาพได้กว้างและสว่างเป็นพิเศษ สามารถฉายภาพในแนวทแยงมุมได้กว้างถึง 120 นิ้ว ในอัตราส่วน 16 : 6 ทำให้ได้ไวท์บอร์ดแบบดิจิทัลที่ไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ โปรเจกเตอร์เอปสัน EB-1485Fi ช่วยให้คุณสามารถวาด บันทึก พิมพ์ หรือแม้แต่ส่งอีเมลได้ด้วยโดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์



ความละเอียด
ระดับ Full HD



อินเตอร์แอกทีฟ
แสงจากพู่
แบบไร้รอยต่อ



อินเตอร์แอกทีฟ
ระบบสัมผัส



ขยายเส้นพิสัย
เพียง 79 ซม.
ได้กว้างถึง 120 นิ้ว



อายุการใช้งาน
หลอดไฟ
20,000 ชั่วโมง*



รองรับ
การเชื่อมต่อเครือข่าย
คอมพิวเตอร์



EB-1485Fi



ตอบโจทย์...ด้วยทุกรายละเอียด

เทคโนโลยี 3LCD ให้ภาพที่ฉายมีคุณภาพสูง พร้อมประสิทธิภาพที่เหนือระดับ

* เวลาโดยประมาณการที่ความสว่างลดลง 50% จากการใช้งานครั้งแรก วัดจากการทดสอบการเร่งความเร็วใช้สารฟลูออโรที่ 0.04 - 0.20 มีลักษณะต่อลูกบาศก์เมตร เวลาอาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขและสภาพแวดล้อมการใช้งาน

** ความสว่างแสงสี (อาตัพทแสงสี) ไม่หมดสว่างที่สุด วัดจากห้องปฏิบัติการโดยบุคคลที่สามตามมาตรฐาน IDMS 15.4 ความสว่างแสงสีนั้นแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขการใช้งาน เปรียบเทียบโปรเจกเตอร์เอปสัน 3LCD ที่มีขนาดสูงสุดกับโปรเจกเตอร์ DLP* 1 1/2 นิ้ว ที่มีขนาดสูงสุดเช่นกัน อ้างอิงข้อมูลการฉาย NPD ในเดือนพฤษภาคม 2560 - เมษายน 2561

ตอบโจทย์ทุกการใช้งาน

ออกแบบมาเพื่อเติมเต็ม
ความคิดสร้างสรรค์ที่ไร้ขีดจำกัด



สุดยอดโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟจากเอปสัน EB-1485Fi รวมฟังก์ชันการทำงานของโปรเจคเตอร์ กระดานไวท์บอร์ด และฟังก์ชันอินเตอร์แอคทีฟได้อย่างลงตัว สามารถเปลี่ยนพื้นผิวต่างๆ ให้เป็นพื้นที่อินเตอร์แอคทีฟ ช่วยให้คุณสามารถใช้งานหรือนำเสนองานได้ทันทีโดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์เพิ่มเติม

ให้ความสว่างของแสงสีและแสงขาวเท่ากันที่ 5,000 lumens โปรเจคเตอร์ EB-1485Fi นำเสนอทางเลือก ด้วยขนาดจอแสดงผล 16:9 ให้ระยะฉายกว้างถึง 100 นิ้ว หรือขนาดกว้างพิเศษ 16:6 กว้าง 120 นิ้ว ได้ตามต้องการ ให้ภาพที่สดใส สดงาม สมจริง ดูมีชีวิตชีวา เพื่อการนำเสนอที่น่าประทับใจ นอกจากนี้ EB-1485Fi ยังสามารถฉายภาพได้อย่างคมชัด สดงามแม้ในห้องที่มีแสงจ้า



คุณภาพสูง ด้วยความสว่างเป็นพิเศษ

ความสว่างของแสงสีและแสงขาวสูงถึง 5,000 lumens¹ ด้วยแหล่งกำเนิดแสงเลเซอร์



ระบบเชื่อมต่อไร้สายในตัว

เชื่อมต่อแบบไร้สายด้วย Wi-Fi และรองรับ Miracast



ติดตั้งง่ายและรวดเร็ว

ติดตั้งบนผนังได้ง่ายด้วย HDBaseT และรองรับการเชื่อมต่อผ่านอินเตอร์เฟซของพู่ใช้งาน



อินเตอร์แอคทีฟและจอภาพคู่แบบไร้รอยต่อ

หน้าจอบนจอภาพพิเศษ ช่วยให้พู่ใช้งานสามารถแสดงภาพแบบพาโนรามาได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ลดต้นทุนโดยรวม

แหล่งกำเนิดแสงเลเซอร์มีอายุการใช้งานยาวนานถึง 20,000 ชั่วโมง² โดยไม่ต้องบำรุงรักษา

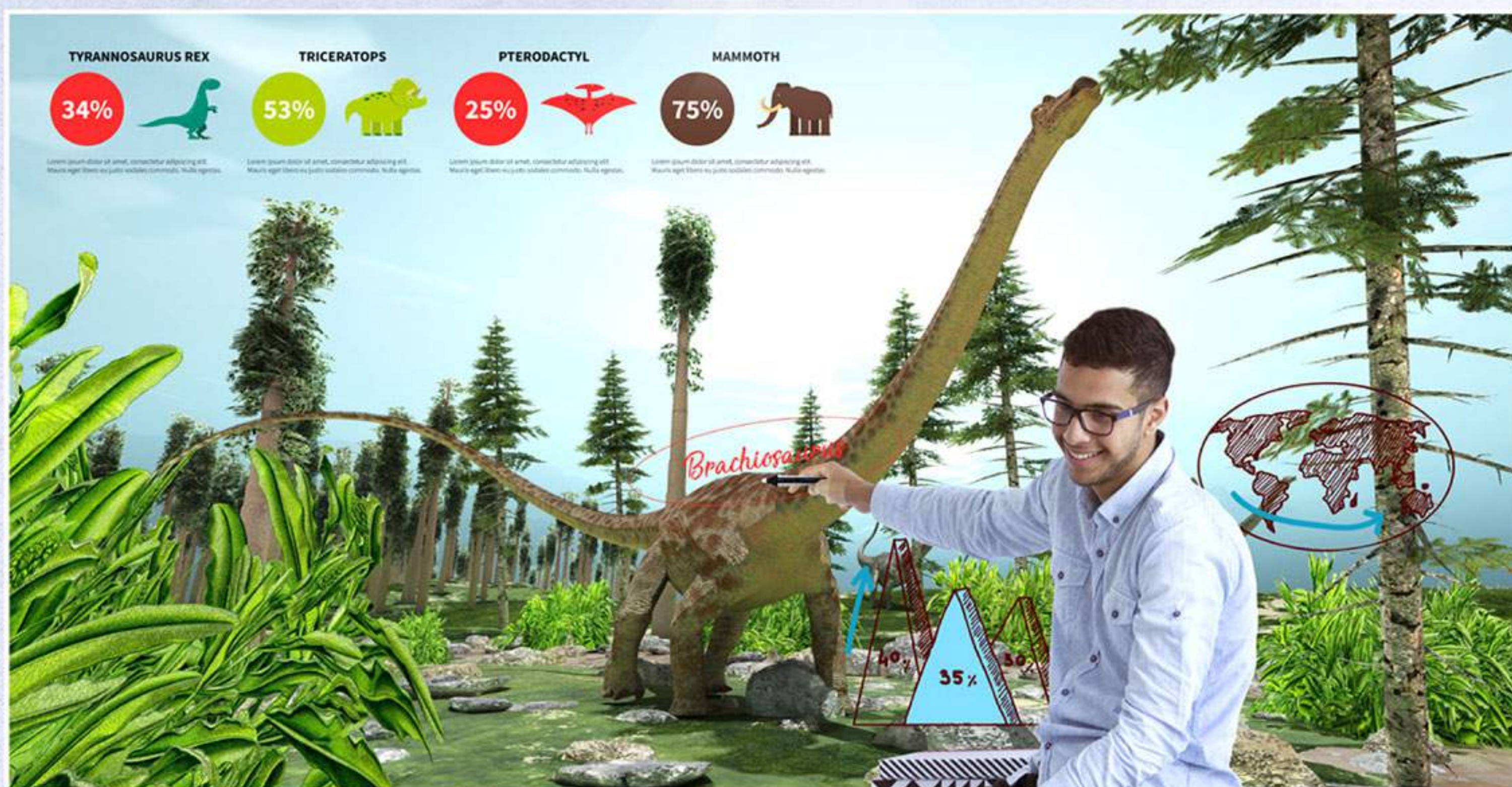
¹ ความสว่างของสี (output แสงสี) และความสว่างของสีขาว (output แสงสีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาวะการใช้งาน Output แสงสีสามารถวัดตาม IDMS 15:4; Output แสงสีขาววัดตาม ISO21118

² เวลาโดยประมาณจนกระทั่งความสว่างลดลง 50% จากการใช้งานครั้งแรก วัดจากการทดสอบการเร่งความเร็วโดยใส่สารฟลูออเรสเซนต์ 0.04 - 0.20 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เวลาอาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขและสภาพแวดล้อมการใช้งาน



Interactive

ประสบการณ์การเรียนรู้
ช่วยกระตุ้นการแลกเปลี่ยนความรู้ในชั้นเรียน



จินตนาการภาพห้องเรียนที่มีกระดานดิจิทัลขนาดยักษ์ที่น่าสนใจ แทนกระดานไวท์บอร์ดแบบเดิมๆ โปรเจคเตอร์เอปสัน EB-1485Fi ช่วยเพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ รองรับการใช้งานด้วย 6 นิ้วมือ หรือปากกาอินเตอร์แอคทีฟ 2 ด้าม ผู้ใช้สามารถควบคุมซอฟต์แวร์การศึกษาได้โดยตรงบนหน้าจอ พร้อมทั้งวาดรูป เพิ่มคำอธิบายประกอบและส่งข้อมูลไปยังอุปกรณ์อื่นได้ทันที

เมื่อทั้งครูและนักเรียนร่วมกันสร้างสรรค์หรือโต้ตอบกันบนพื้นฟ้าใบดิจิทัลขนาดใหญ่นี้ ทำให้การเรียนการสอนกลายเป็นเรื่องสนุกและเข้าใจง่าย



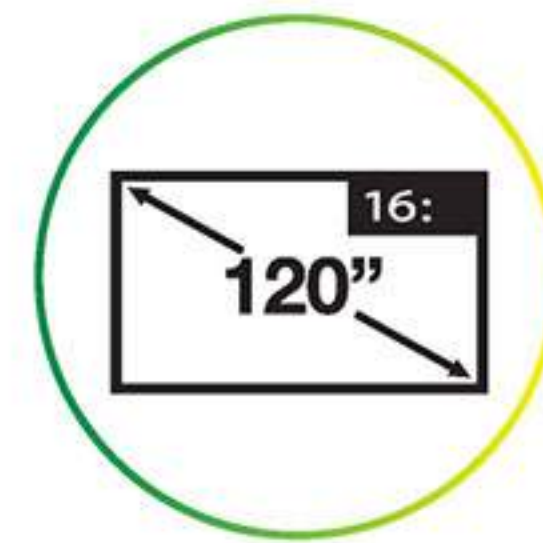
อินเตอร์แอคทีฟและ จอภาพคู่แบบไร้รอยต่อ

สามารถใช้โปรเจคเตอร์ 2 เครื่อง
วางติดกันเพื่อสร้างหน้าจอแบบ
อินเตอร์แอคทีฟ ที่มีขนาดกว้างพิเศษ
ได้ถึง 180 นิ้วในแนวทแยงมุม



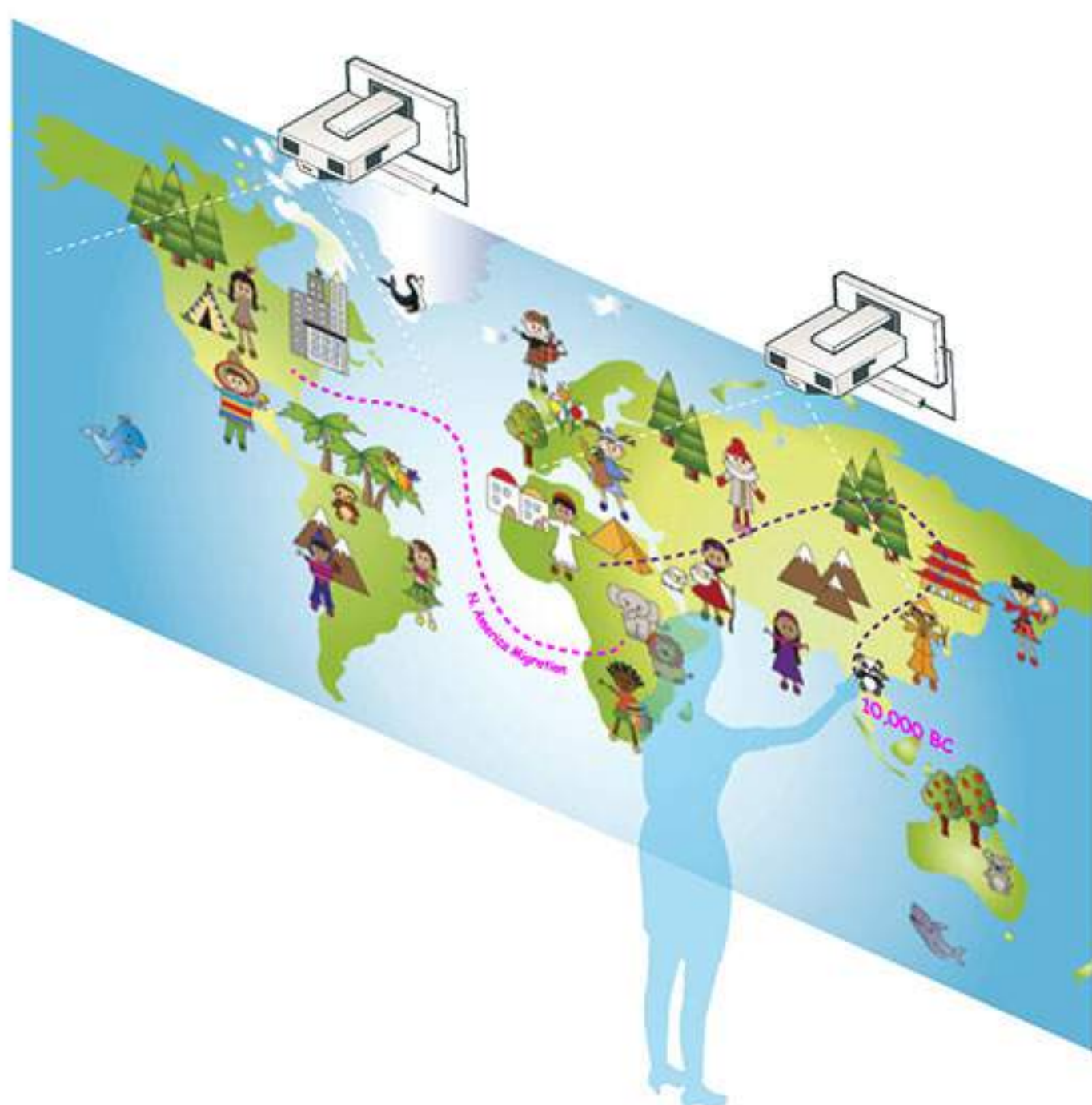
รองรับการใช้งาน ไวท์บอร์ดดิจิทัล

สามารถใช้งานไวท์บอร์ดดิจิทัล
ได้สูงสุด 20 หน้า โดยไม่จำเป็นต้อง
เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์



จอแสดงผล กว้างเป็นพิเศษ

จอแสดงผลแบบใหม่ 16:9
เพิ่มขีดจำกัดของการฉาย
ไปอีกระดับ ด้วยหน้าจอ
ที่กว้างถึง 120 นิ้ว
ในแนวทแยงมุม



ใช้งานพร้อมกันแบบไร้รอยต่อ

ดึงดูดผู้ชมของคุณด้วยงานนำเสนอที่น่าประทับใจบนหน้าจอขนาดใหญ่แบบไร้รอยต่อได้ ด้วยการโปรเจกเตอร์
เอปสัน EB-1485Fi สองเครื่องพร้อมกัน (แบบโต้ตอบได้) หรือสูงถึงสี่เครื่องพร้อมกัน (แบบโต้ตอบไม่ได้)
ด้วยฟังก์ชันผสานของโปรเจกเตอร์เอปสัน EB-1485Fi ทำให้คุณสามารถใช้งาน ควบคุมและนำเสนอ
เนื้อหาที่น่าสนใจแบบไร้รอยต่อบนหน้าจอพาโนรามาขนาดใหญ่ได้



คุณภาพที่เหนือกว่า

ผลิตเพื่อกับประสบการณ์การรับชมแบบไดนามิกด้วยความละเอียดระดับ Full HD* บนหน้าจอจากแหล่งกำเนิดแสงเลเซอร์ สามารถฉายภาพความละเอียดสูง คมชัด สดใสและชัดเจนกว่าได้จากคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ตและสมาร์ทโฟนของคุณ และรับชมภาพถ่าย แบบแปลน 3D CAD Blu-ray และวิดีโอออนไลน์ได้สมจริงระดับ Full HD* นอกจากนี้ยังแสดง ข้อมูลตัวเลขและกราฟต่างๆ ได้อย่างคมชัด เพื่อให้ผู้ชมได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง

*เทคโนโลยี Pixel shifting ให้ความละเอียดระดับ Full HD บนหน้าจอ



ไม่สะท้อนแสงขณะฉายภาพ

จอภาพที่ฉายไม่มีเงาและไม่มีแสงสะท้อนจากรอบข้าง เช่น จากหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ และแสงอาทิตย์จากหน้าต่าง



ภาพขนาดใหญ่ขึ้น

ด้วยการฉายภาพขนาดใหญ่ถึง 120 นิ้ว ให้คุณเพลิดเพลินกับภาพขนาดใหญ่ เพื่อรรถรสในการรับชมที่ดีขึ้น



ข้อดีของการฉายภาพระยะใกล้พิเศษ

แสงจากโปรเจกเตอร์จะไม่ถูกบดบังจากผู้นำเสนอ ซึ่งจะช่วยลดการรบกวนจากแสงและเงาบนหน้าจอได้ ทำให้ผู้ชมสามารถเห็นข้อมูลที่นำเสนอได้ชัดเจนตลอดเวลา



เหนือระดับ

กับการนำเสนอที่น่าประทับใจ
ผ่านเครือข่ายและความปลอดภัยระดับองค์กร



โปรเจคเตอร์เอปสัน EB-1485Fi เชื่อมโยงผู้คนด้วยเทคโนโลยี พร้อมรูปแบบความคิดสร้างสรรค์ที่หลากหลาย แลกเปลี่ยนความรู้และทำงานร่วมกันภายในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ อายุการใช้งานยาวนาน ลดการบำรุงรักษา และช่วยลดต้นทุนซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่สุด

นอกเหนือจากความปลอดภัยระดับองค์กรผ่านเครือข่ายไร้สายในตัวแล้ว ผู้ใช้ยังสามารถบันทึก พิมพ์และส่งอีเมล ได้โดยตรงจากจอแสดงผลแบบอินเตอร์แอคทีฟ และสามารถส่งต่อข้อมูลผ่านระบบไร้สายได้พร้อมกันจากหลากหลายอุปกรณ์ด้วย Miracast



ติดตั้งได้ง่าย

ประหยัดเวลาในการติดตั้งถึง 60%*

*เปรียบเทียบกับการติดตั้งอินเตอร์แอคทีฟของเอปสันในปัจจุบัน



รองรับโปรแกรม Microsoft Ink

วาดและเขียนบน Microsoft PowerPoint, Excel หรือ Word ได้โดยใช้ Microsoft Office Ink



แชร์ข้อมูลได้รวดเร็วทันใจ

เพลิดเพลินกับความสะดวกรวดเร็วในการนำเข้าและแชร์ข้อมูล



Multi Location Interactivity

สามารถฉายภาพบนโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟจากสถานที่ต่างๆ ได้พร้อมกันถึง 4 เครื่อง**

**ใช้ได้เฉพาะเมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายเดียวกัน เช่น ผ่าน VPN



เชื่อมต่อแบบไร้สาย

สามารถฉายภาพจากโน้ตบุ๊ก หรือมือถือของคุณแบบไร้สายได้ ด้วย Epson iProjection หรือ Screen Mirroring ด้วย Miracast

คู่มือการติดตั้งแบบง่าย

ตัวยึดผนังแบบใหม่ของโปรเจกเตอร์เอปสัน EB-1485Fi ช่วยให้ติดตั้งได้สะดวก ง่ายดาย ด้วยสาย LAN เพียงเส้นเดียวเพื่อเชื่อมต่อกับกล่องควบคุม HDBaseT ตั้งค่าหน้าจอด้วยคุณสมบัติการปรับแต่งอัตโนมัติเพียงคลิกเดียว และฟังก์ชัน Finger Touch แบบใหม่ที่เพรียวบาง ช่วยตรวจสอบการเคลื่อนไหวได้ดีขึ้นกว่าเดิม



การปรับหน้าจอ

ใช้เวลาในการปรับหน้าจอน้อยที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับโปรเจกเตอร์อินเตอร์แอคทีฟรุ่นปัจจุบัน



ขั้นตอนที่ 1

กำหนดเครื่องหมายบนตำแหน่งที่ต้องการ



ขั้นตอนที่ 2

ปรับภาพแบบคร่าวๆ โดยใช้การปรับแบบ 3 แกน

คุณต้องการปรับหน้าจออัตโนมัติหรือไม่?

YES

NO

ขั้นตอนที่ 3

ใช้การปรับหน้าจออัตโนมัติ



ขั้นตอนที่ 4

เสร็จสมบูรณ์

การปรับค่า FTU

ใช้เวลาในการติดตั้งน้อยที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับโปรเจกเตอร์อินเตอร์แอคทีฟเอปสันรุ่นปัจจุบัน



ขั้นตอนที่ 1

ติดตั้ง FTU



ขั้นตอนที่ 2

กำหนดเครื่องหมาย



ขั้นตอนที่ 3

ใช้การปรับค่า FTU อัตโนมัติ

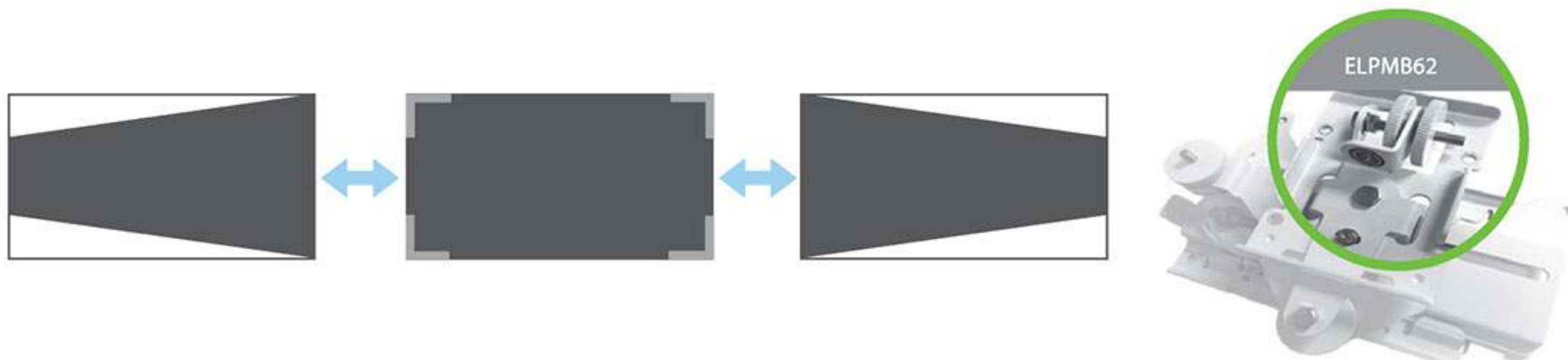


ขั้นตอนที่ 4

ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานด้วยการสัมผัสทั้ง 4 จุด

ตัวยึดผนังแบบใหม่

ปรับปรุงและพัฒนาการปรับค่าแบบ 3 แกน เพื่อประหยัดเวลาในการติดตั้งและหลีกเลี่ยงการสั่นสะเทือนของภาพ

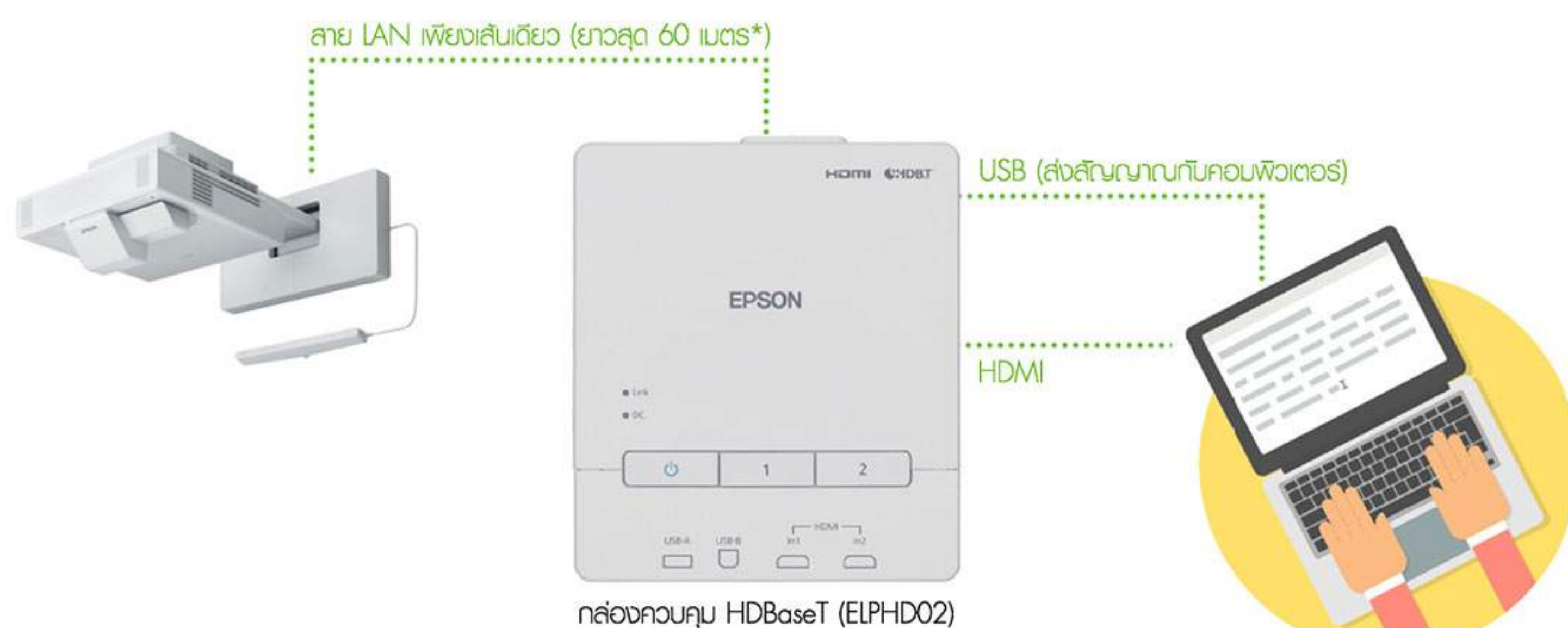


ล็อกปุ่มหมุนเพื่อความเสถียรของภาพ

ปรับได้ง่ายด้วยโครงหมุนแบบอิสระ

เทคโนโลยี HDBaseT

ปรับปรุงสายสัญญาณแบบใหม่ ที่สามารถส่งได้ทั้งภาพและสัญญาณอินเทอร์เน็ตเอกพ ด้วยสาย LAN เพียงเส้นเดียว



- **ส่งสัญญาณได้ไกลกว่าเดิม**

เทคโนโลยี HDBaseT สามารถส่งสัญญาณความละเอียดระดับ 1080p ได้สูงสุดถึง 60 เมตร*

- **เชื่อมต่อราบรื่นกว่าเดิม**

เข้ากันได้กับ HDMI ทุกรูปแบบ และรองรับคุณสมบัติที่สำคัญทั้งหมด

- **ประหยัดค่าใช้จ่าย**

ไม่จำเป็นต้องซื้อสายเคเบิลเพื่อการใช้งาน

- **ติดตั้งง่าย**

ลดปัญหาสายสัญญาณพันกัน สามารถติดตั้งได้สะดวกง่ายดาย

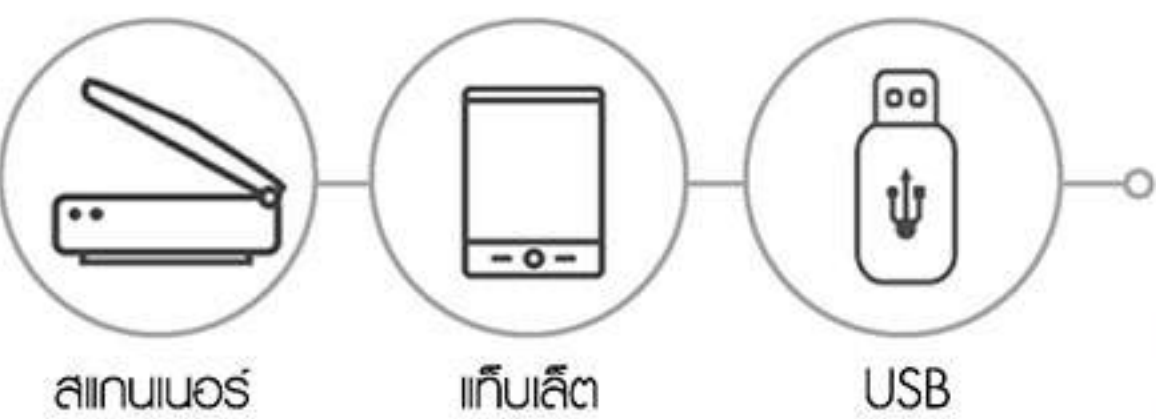
*สำหรับความละเอียด 1080p ใช้สายสัญญาณ Cat6a/Cat7

เชื่อมต่อได้หลากหลาย

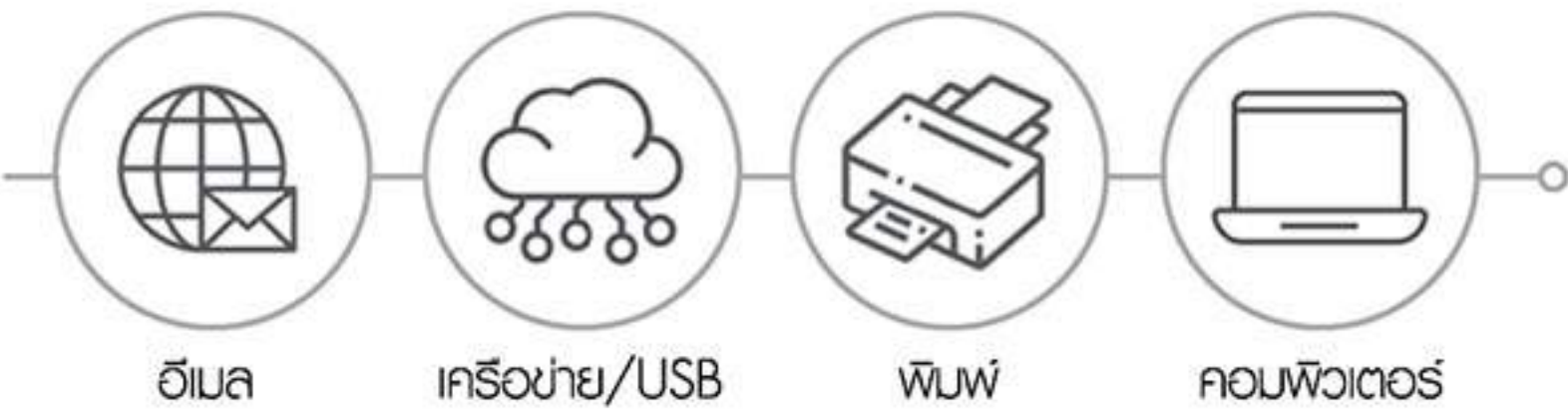
เชื่อมต่อข้อมูลได้รวดเร็วทันใจ

อุปกรณ์เสริม Input-Output ในโปรเจกเตอร์อินเตอร์แอคทีฟอัจฉริยะ ให้คุณเพลิดเพลินกับความยืดหยุ่นของการนำเข้าสู่ข้อมูลจากแหล่งต่างๆ และแพร่ผลการประชุมได้ ช่วยประหยัดเวลาและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานได้อย่างดีเยี่ยม

นำเข้าข้อมูล



เชื่อมต่อข้อมูล



ฉายข้อมูล เอกสาร ภาพถ่ายและอื่นๆ แบบไร้สายได้

เพลิดเพลินกับการฉายภาพแบบไร้สายผ่านแอปพลิเคชัน Epson iProjection* ด้วย Chromebook หรืออุปกรณ์มือถือของคุณ แอปพลิเคชันนี้มีประสิทธิภาพนี้ช่วยให้คุณสามารถเชื่อมต่อ จัดการ และใส่คำอธิบายประกอบบนหน้าจอภาพได้ ด้วยเมนูที่สะดวกและใช้งานง่าย แอปพลิเคชัน iProjection* สำหรับ Chromebooks นั้นรองรับการแสดงผลทั้งหมดใน Chromebook ของคุณได้อย่างสมบูรณ์แบบรวมไปถึง Google Docs, Slides, Sheets และ Chrome browser

ใช้แอปพลิเคชัน iProjection ได้ง่ายๆ:

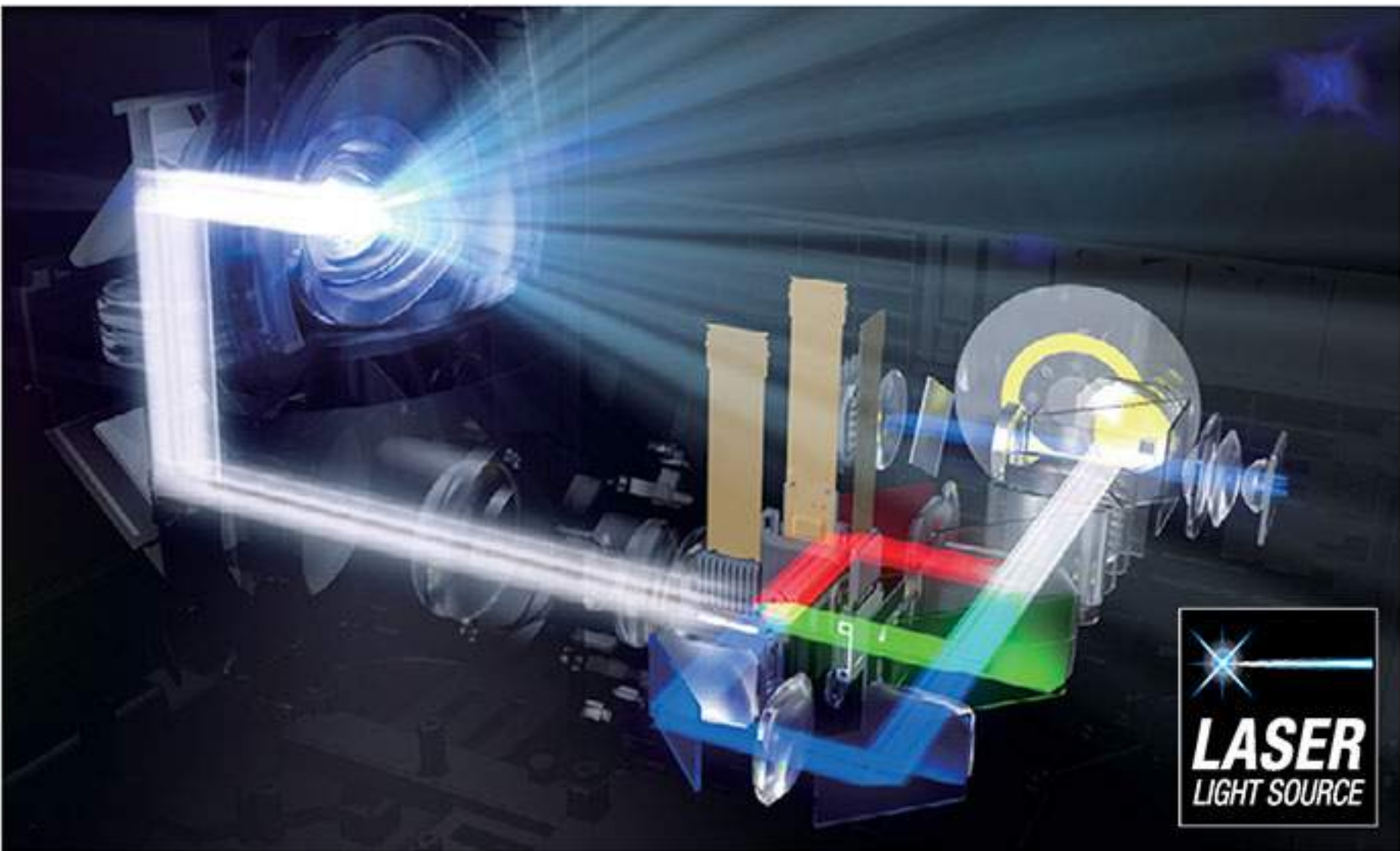


*แอปพลิเคชัน iProjection ไม่รองรับการค้นหาข้อมูลโปรเจกเตอร์ การแสดงหลายจอภาพ ฟังก์ชันการกระจาย การโอนเสียง การอ่านไฟล์ภาพยนตร์ และการโอนข้อมูลที่มีการเข้ารหัสผ่าน

เทคโนโลยีแสงเลเซอร์

ปฏิบัติการฉายแบบใหม่ด้วย Laser light source

แสงสีน้ำเงินจากเลเซอร์ถูกฉายผ่านอุปกรณ์แยกสีแสง ซึ่งแยกแสงออกเป็นสองลำแสง ลำแสงแรก ถูกสะท้อนโดยล้อเรืองแสง (phosphor wheel) เปลี่ยนแสงให้กลายเป็นสีเหลือง ในขณะที่ลำแสงที่สองยังคงเป็นสีน้ำเงิน โดยลำแสงทั้งสอง กลับมารวมกันอีกครั้งเป็นแสงสีขาว และแยกเป็นสีแดง สีเขียว และสีน้ำเงินผ่านกระจกสะท้อนแสง (dichroic mirrors) ทั้งสามสี ดังกล่าวทะลุผ่านแผง LCD เพื่อสร้างภาพในทั้ง 3 สี และส่งผ่านปริซึมรวมเป็นภาพ full-colour ในขั้นตอนสุดท้าย



แผง Inorganic LCD และล้อเรืองแสง (Phosphor Wheel) เพื่อการฉายภาพที่โดดเด่น

การสร้างสาร inorganic และล้อเรืองแสงที่พัฒนาขึ้นใหม่ของเอปสัน ให้แสงที่มีประสิทธิภาพสูงและทนต่อความร้อนเพื่อทำการฉายภาพ มีความน่าเชื่อถือยิ่งขึ้น โดยการรวมสิ่งเหล่านี้กับแผง Inorganic LCD คือโปรเจกเตอร์เลเซอร์ที่สามารถฉายภาพได้สว่างสดใส สวยงาม มีชีวิตชีวาและฉายภาพได้ยาวนานที่สุด

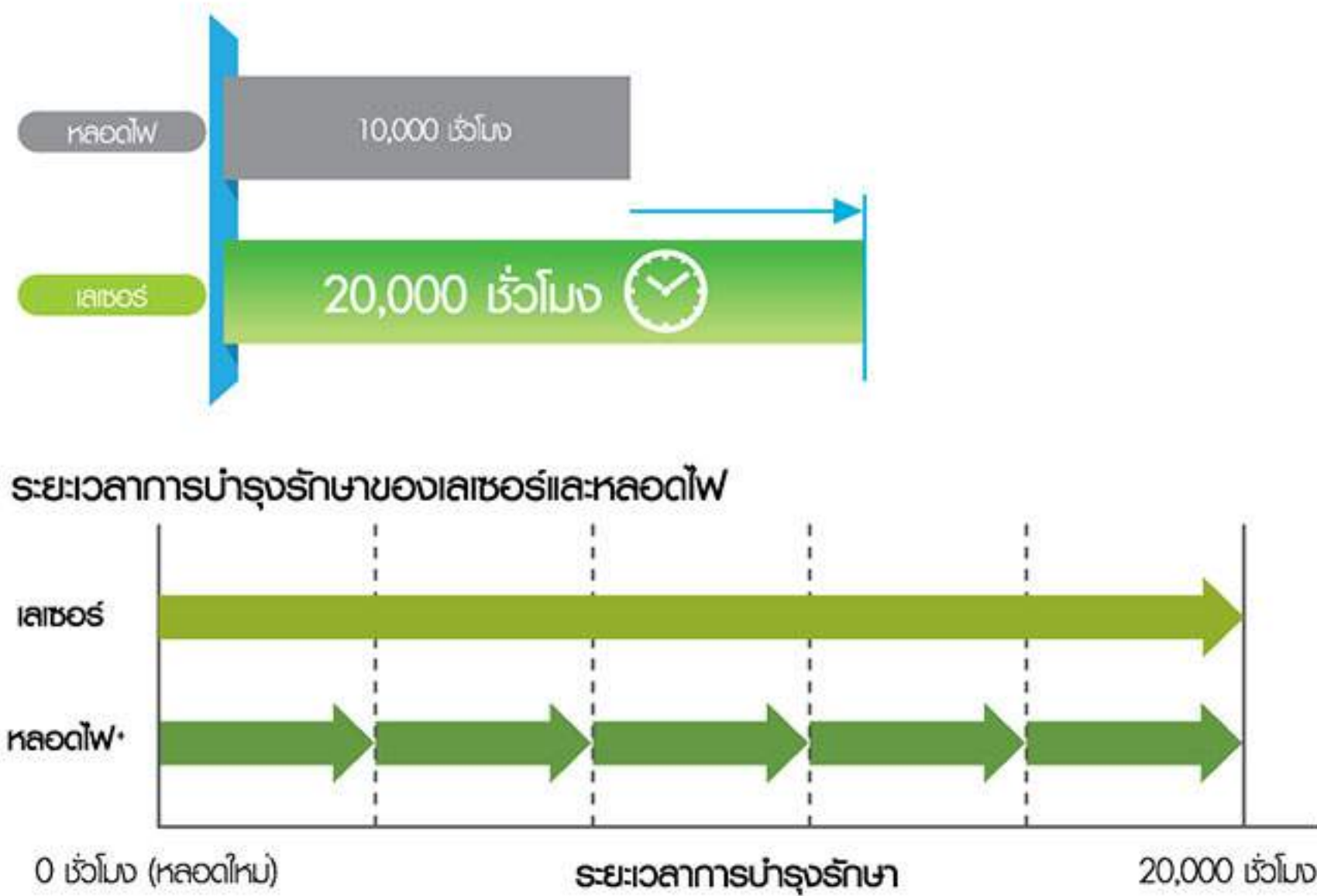
ใช้งานได้นานกว่าเดิม ไม่จำเป็นต้องบำรุงรักษา ตลอดระยะเวลา 20,000 ชั่วโมง

ด้วยการใช้แผง inorganic LCD และ inorganic phosphor wheel โดยการออกแบบแหล่งจ่ายแสงเลเซอร์ให้สามารถใช้งานได้ถึง 20,000 ชั่วโมง[^] โดยไม่จำเป็นต้องบำรุงรักษา และด้วยชุดกรอง electrostatic ที่ทันสมัยและมีอายุการใช้งานยาวนานเท่ากัน ช่วยคุณประหยัดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนหลอดไฟ ประหยัดเวลา รวมถึงประหยัดต้นทุนโดยรวมซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่สุด

Organic VS Inorganic

	Inorganic (แก้ว เหล็ก อลูมิเนียม และอื่นๆ)	Organic (กระดาษ ไม้ พลาสติก และอื่นๆ)
Light-resistance	YES	NO
Heat-resistance	YES	NO

ไม่เหมือนกับสาร organic, สาร inorganic ไม่มีส่วนผสมของคาร์บอน



+เปรียบเทียบหลอดไฟโปรเจกเตอร์ทั่วไปที่มีอายุการใช้งาน 4,000 ชั่วโมง

[^]เวลาโดยประมาณจนกระทั่งความสว่างลดลง 50% จากการใช้งานครั้งแรก วัตถุประสงค์จากการทดสอบการเร่งความเร็วโดยใช้สารฟลูออรีนที่ 0.04 - 0.20 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เวลาอาจแตกต่างกันไปตามเงื่อนไขและสภาพแวดล้อมการใช้งาน

คุณสมบัติในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

- ใช้กระแสไฟฟ้าเพียง 0.3W วัตต์ในโหมดสแตนด์บาย
- เลนส์โปรเจกเตอร์ ใช้เลนส์ปลอดสารตะกั่ว
- ตัวเครื่องทำจากพลาสติกไม่พ่นสี ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ไม่มี Chlorine หรือ Bromine ปรกอบอยู่ใน halogen flame retardants ที่ใช้ในตัวเครื่องที่ทำจากพลาสติก
- เทคโนโลยีแสงเลเซอร์* ไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนหลอดไฟ

Better Products for a Better Future™

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





EPSON
EXCEED YOUR VISION

ภาพจากโปรเจคเตอร์ Epson
ขนาด 100"



จอ LCD ขนาด 70"



ขนาดภาพ ยืดหยุ่นได้
ใช้ได้ทั้งในพื้นที่จำกัด ไปจนถึงพื้นที่ขนาดใหญ่
ด้วยการฉายภาพได้ถึงขนาด 100 นิ้ว



คุ้มค่า คุ้มราคา
ให้ภาพขนาดใหญ่ ด้วยราคาที่เข้าถึงได้



จัดวางได้หลากหลาย
วางโปรเจคเตอร์ได้หลากหลายรูปแบบ
เหมาะสมกับการนำเสนอ พร้อมฟังก์ชัน
ในการใช้งานให้เลือกมากมาย

รายละเอียดที่ดีกว่า ให้ธุรกิจของคุณโดดเด่นยิ่งขึ้น

ตอบโจทย์ธุรกิจได้ตามความคิดสร้างสรรค์ของคุณ สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัด
ช่วยให้คุณสามารถใช้พื้นที่ว่างในสำนักงานที่มีพื้นที่จำกัดได้อย่างคุ้มค่าเพื่อทุกการใช้งาน



ตอบโจทย์...ด้วยทุกรายละเอียด

ด้วยจอภาพ 3LCD ให้ภาพที่ฉายของคุณ
สีสันสดใส สมจริงสมาดทุกสายตา



รับชมภาพที่สวยงามอย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน
ด้วยแอปสัน 3LCD โปรเจคเตอร์ ให้สีที่สดใสสวยงาม
มีชีวิตชีวา ภาพคมชัด เสมือนจริงจึงไม่น่าแปลกใจว่า
แอปสันโปรเจคเตอร์คือทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับคุณ

พบกับโปรเจคเตอร์ที่ตอบโจทย์ ด้วยทุกรายละเอียด



SVGA

XGA

WXGA

เห็นรายละเอียดที่มากขึ้น

จากความละเอียดของภาพที่มากขึ้น ทำให้ผู้ชม
มองเห็นข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ ได้อย่างชัดเจน



ความละเอียดที่เหนือกว่า เพื่อการใช้งานที่ดีกว่า



LOW

RESOLUTION

HIGH

ภาพคมชัด มีประสิทธิภาพ

ด้วยคุณภาพที่มากกว่า ให้ภาพที่คมชัด
ให้สีสันสมจริง

EPSON 3LCD PROJECTORS

1-CHIP PROJECTORS



แสงสีขาว 3000 LUMENS



แสงสี 3000 LUMENS



**TRUE
BRIGHTNESS**



แสงสีขาว 3000 LUMENS



แสงสี 430 LUMENS**



แหล่งกำเนิดแสงจะฉายแสงสีขาว
ผ่านแผง LCD และแท่งปริซึม
ทำให้ภาพคมชัด



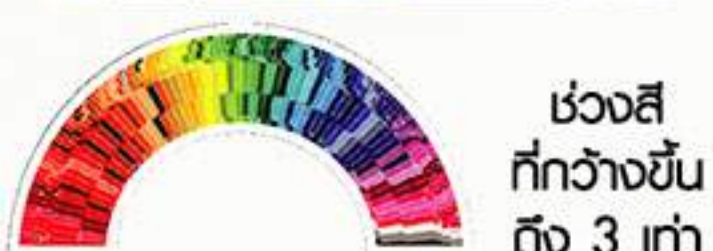
**TRUE
COMFORT**



จากแหล่งกำเนิดแสงผ่านทงล้อสี
ทำให้มีแนวโน้ม แสงสีเกิดการแยกตัว
เรียกว่า Rainbow Effect มีผลต่อการมองเห็น



**TRUE
REALISM**



ช่วงสี
ที่กว้างขึ้น
ถึง 3 เท่า



ช่วงสี
มีจำกัด

**TRUE
COLOURS**

ให้แสงสีเสมือนจริง มีชีวิตชีวา



*Leading Edge business and education projectors vs. leading 1-chip DLP projectors, selected according to IFTO data as of July 2015. Based on U.S. research conducted by Radix Research.

นี่คือเหตุผลทำให้

9 ใน 10 คน

เลือกใช้ Epson Projector

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
EB-1485Fi



รุ่น		EB-1485Fi
เทคโนโลยีการฉายภาพ		RGB Liquid Crystal Shutter Projection System
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก		
เลนส์ฉายภาพ	LCD	ขนาด 0.62 นิ้ว (C2Fine)
	ความละเอียดปกติ	1,080p (1,366 x 768 x 2)*
	ปรอท	No Optical Zoom/ Focus (ปรับด้วยมือ)
	F-Number	1.50
	Focal Length	3.9 มิลลิเมตร
	Zoom Ratio	1.0 - 1.35 (Digital Zoom)
	Throw Ratio	0.27 - 0.37 (Wide to Tele)
หลอดไฟ		
ประเภท		Laser Diode
อายุการใช้งาน (ปกติ/ประหยัด/ขยับ)		20,000 / N/A / 30,000 ชั่วโมง
ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)		65 - 100 นิ้ว [39.2 - 61.3 เซนติเมตร] @ 16:9; 61 - 120 นิ้ว [66.5 - 80.1 เซนติเมตร] @ 16:6
ความสว่าง ¹		
ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		5,000lm/3,500lm
ค่าความสว่างของแสงสี		5,000lm/3,500lm
อัตราส่วนความคมชัด		มากกว่า 2,500,000:1
ลำโพงภายในตัวเครื่อง		
พลังขับ		8W x 8W Stereo
การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมู		
แก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูแนวตั้ง/แนวนอน		± 3° / ± 3°
Quick Corner		มี
การเชื่อมต่อ		
อินพุต Input	D-Sub 15 Pin	2 (สีน้ำเงิน, สีดำ)
	Composite	RCA x 1 (สีเหลือง)
ดิจิทัล Input	HDMI	3 (HDCP 2.3)
	HD BaseT	1 (HDCP 2.3)
ขั้วต่ออินพุต Output	D-Sub 15 Pin	1 (สีน้ำเงิน)
	HDMI	1
ขั้วต่อดิจิทัล Output	USB Type A	3
	Stereo Mini Jack	1
อินพุต Input	Stereo Mini Jack	1
	USB Type A	2 (สำหรับรับข้อมูลจาก USB, แฟลชไดรฟ์, กล้องฉายภาพ 3 มิติ USB, Firmware Update, Copy OSD Settings)
อินพุต Output	USB Type B	2 (สำหรับเชื่อมต่อ USB, แฟลชไดรฟ์, คอมพิวเตอร์, Interactive, บันทึกข้อมูลไปยัง PC ผ่านสายเคเบิล)
	Mic I/O	Stereo Mini x 1
I/O คอมพิวเตอร์	RS-232C	D-Sub 9 pin x 1
	Interactive Sync	เข้า x 1, ออก x 1
เครือข่าย	ชุดควบคุมการสัมผัส	Mini DIN 8 pin x 1
	LAN แบบไร้สาย	RJ45 x 1 (100 Mbps)
	แบบไร้สาย	ภายในตัว (สนับสนุน Wi-Fi หรือ Screen Mirroring ได้) x 1; USB Type A (รองรับหน่วยความจำ I/O) x 1
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (LAN ไร้สายในตัว)		
รองรับความเร็วสำหรับเครือข่าย		Infrastructure: IEEE 802.11b (2.4GHz): 11Mbps ² , IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ² Access Point (Wi-Fi Direct): IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ²
โหมดการรองรับ		Infrastructure, Access Point (Wi-Fi Direct)
ระบบรักษาความปลอดภัยแบบไร้สาย		Infrastructure: OPEN, Supported EAP Type: PEAP, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-Fast Access Point (Wi-Fi Direct): WPA2-PSK(AES)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (Miracast)		
รองรับความเร็วสำหรับเครือข่าย		Infrastructure: IEEE 802.11b (2.4GHz): 11Mbps ² , IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ² Access Point (Wi-Fi Direct): IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ²
โหมดการรองรับ		Infrastructure, Access Point (Wi-Fi Direct)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (Screen Mirroring ในตัว)		
รองรับความเร็วสำหรับเครือข่าย		Infrastructure: OPEN, WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP Supported EAP type: PEAP, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-Fast Access Point(Wi-Fi Direct): WPA2-PSK(AES)
โหมดการรองรับ		Infrastructure, Access Point (Wi-Fi Direct)
คุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สาย (อุปกรณ์เสริม LAN ไร้สาย และชุด Screen Mirroring)		
รองรับความเร็วสำหรับเครือข่าย		Infrastructure: IEEE 802.11b (2.4GHz): 11Mbps ² , IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ² Access Point (Wi-Fi Direct): IEEE 802.11g (2.4GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (2.4GHz): 72Mbps ² , IEEE 802.11a (5GHz): 54Mbps ² , IEEE 802.11n (5GHz): 150Mbps ² , IEEE 802.11ac (5GHz): 325Mbps ²
โหมดการรองรับ		Infrastructure, Access Point (Wi-Fi Direct)
ข้อมูลจำเพาะสำหรับ Interactive		
ชุดอุปกรณ์ Interactive	เทคโนโลยี	อินฟราเรด
	อุปกรณ์ Input	ปากกาดิจิทัล (ปากกา Easy Interactive A และ B)
เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์	การเชื่อมต่อ	มี (สูงสุด 6 นิ้ว)
	การเชื่อมต่อ	USB, เครือข่าย
ฟังก์ชัน	การเชื่อมต่อ	ปากกา: อัตโนมัติ/ฟรีแฮนด์ (25 points)
	ฟังก์ชัน	Hover, Right Click, Auto Adjust Pen Area
ชุดปากกา	ขนาด	สูงสุด 161 x 24 มิลลิเมตร (เส้นผ่าศูนย์กลาง)
	น้ำหนัก	30 กรัม (ไม่รวมแบตเตอรี่)
ชุดสัมผัส	ขนาดสูงสุด (ลึก x กว้าง x สูง)	422 x 40 x 65 มิลลิเมตร
	น้ำหนัก	620 กรัม
อุณหภูมิการทำงาน ⁴		
ใช้งานแบบ Single		0 - 2,286 เมตร (0 - 7,500 ฟุต): 0 - 40°C [41 - 104°F]; ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น สูงกว่า 2,286 - 3,048 เมตร (7,500 - 10,000 ฟุต): 0 - 35°C [41 - 95°F]; ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น
ใช้งานแบบ Multi-projection		0 - 2,286 เมตร (0 - 7,500 ฟุต): 0 - 35°C [41 - 95°F]; ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น สูงกว่า 2,286 - 3,048 เมตร (7,500 - 10,000 ฟุต): 0 - 30°C [41 - 86°F]; ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น
ระดับความสูงในการใช้งาน		สูงกว่า 1,500 เมตร/4,921 ฟุต, ใช้อากาศ High Altitude: 0 - 3,048 เมตร (0 - 10,000 ฟุต)
Direct Power On/Off		มี
เวลาเปิดเครื่อง		น้อยกว่า 8 วินาที, เวลาในการอุ่นเครื่อง: 30 วินาที
ระยะเวลาเครื่องเย็นลง		Instant Off
แฟ้มกรองอากาศ	ประเภท	ตัวกรองประสิทธิภาพสูง
	ระยะเวลาในการบำรุงรักษา ⁵	20,000 ชั่วโมง
แรงดันไฟฟ้า		100-240V AC +/- 10%, 50/60Hz
การสิ้นเปลืองพลังงาน (220 - 240V)		
เปิดหลอดไฟ (ปกติ/ประหยัด)		366W/262W
สแตนด์บาย (เครื่องเปิด/ปิด)		2.0W/0.5W
ขนาดโปรเจกชัน (ลึก x กว้าง x สูง)		458 x 209.5 x 375 มิลลิเมตร
น้ำหนัก		ประมาณ 9.8 กิโลกรัม
เสียงรบกวน (ปกติ/ประหยัด/เงียบ)		37dB/37dB/28dB

* เทคโนโลยี Pixel Shifting ให้ภาพละเอียดแบบ Full HD

¹ ความสว่างของสี (output สีแดง) และค่าความสว่างของสีขาว (output สีขาว) จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน Output สีแดงสามารถวัดตาม IDMS 15:4; Output สีขาวสามารถวัดตาม ISO21118

² สามารถใช้ความเร็วสูงสุดเมื่อใช้กับเทคโนโลยีการเชื่อมต่อแบบเดียวกัน อัตราข้อมูลแท้จริง, คุณสมบัติและประสิทธิภาพอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระบบคอมพิวเตอร์ของคุณ สิ่งแวดล้อมและปัจจัยอื่นๆ

³ โหมดเหล่านี้สนับสนุนข้อมูลการเชื่อมต่อ ขึ้นอยู่กับโหมดไร้สายที่รองรับอุปกรณ์ต่างๆ หรือสภาพแวดล้อม

⁴ เมื่ออุณหภูมิแวดล้อมสูงขึ้น ความสว่างจะลดลงโดยอัตโนมัติ

⁵ เมื่อใช้ในงานทั่วไป (จำนวนของฟองอากาศ: 0.04 - 0.2 มิลลิเมตรต่อลูกบาศก์เมตร) ตามเกณฑ์การทดสอบภายในของเอปสัน

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

- สายไฟ : 1.8 เมตร 1 เส้น
- สาย AC : 1.8 เมตร 1 เส้น
- สาย USB : 1.8 เมตร 1 เส้น
- รีโมทคอนโทรลพร้อมแบตเตอรี่
- ปากกา Interactive : 2 ด้ามพร้อมแบตเตอรี่ AA
- ที่วางปากกา : x 1
- แป้นติดตั้ง
- ปลายปากกา (สำหรับปากกา) : 4
- ปลายปากกา (นิ้ว) : 2
- ชุด Finger Touch : 1
- เครื่องรับสัญญาณสำหรับรับสัญญาณจากคอมพิวเตอร์ : 4
- พาด้านหลัง
- สติกเกอร์ป้องกันเครื่องด้วยรหัสผ่าน
- ฟากรอบสายเคเบิล
- HCB (กล่องเชื่อมต่อเสาคอนกุน HDBaseT)

อุปกรณ์เสริมที่เลือกซื้อได้

- แฟ้มกรองอากาศ : ELPAF56
- ชุดรีโมทคอนโทรล : ELPKC28 (10 เมตร x 2) (for synchronization of Interactive IR)
- แป้นติดตั้ง : ELPMB62
- แป้นติดตั้งสำหรับ FTU : ELPMB63
- ปากกา Easy Interactive 1 (สีส้ม) : ELPPN05A
- ปากกา Easy Interactive 2 (สีน้ำเงิน) : ELPPN05B
- ปลายปากกาแบบเชิงถอดเปลี่ยนได้ : ELPPS03 (สำหรับ ELPPN05)
- ปลายปากกาแบบหมุนถอดเปลี่ยนได้ : ELPPS04 (สำหรับ ELPPN05)
- ชุด LAN ไร้สาย : ELPAP11
- กล่องเชื่อมต่อเสาคอนกุน HDBaseT : ELPHD02
- ชุด Finger Touch : ELPT01

EB-1485Fi



© 2019 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ ที่กำหนด
ที่ปรากฏในนี้ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และ
เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ เปปสัน ไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง ในเครื่องหมายเหล่านั้น ตัวอย่าง
ภาพสแกน/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้อาจเป็นลายละเอียดของ
ผลิตภัณฑ์ที่เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลง
โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณา
ตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่เกี่ยวข้องเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

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

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของหัวเทียนจำหน่าย

พฤศจิกายน 2562