








คู่มือที่สมบูรณ์แบบ
สร้างประสบการณ์ในชั้นเรียน

ลดความยุ่งยากและมุ่งความสนใจไปที่งานนำเสนอของคุณ ด้วยอุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติของเอปสันครอบคลุมทุกรายละเอียด ให้ความละเอียดระดับ Full HD รองรับการเชื่อมต่อที่หลากหลายและใช้งานร่วมกันระหว่างอุปกรณ์ได้อย่างสมบูรณ์แบบ สามารถทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเตอร์แอคทีฟของเอปสันได้อย่างมีประสิทธิภาพ จัดการภาพได้อย่างง่ายดายโดยไม่ต้องละจากจอภาพ ให้งานนำเสนอของคุณราบรื่นและง่ายดาย - เอปสันคือคำตอบที่ดีที่สุดสำหรับคุณ



- 
Full HD Resolution
- 
HDMI*
- 
Split Screen*
- 
Compatible with Microscope
- 
Built-in Microphone

*สามารถใช้ได้กับรุ่น ELPDC21 และ ELPDC13 เท่านั้น

อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติความละเอียดระดับ Full HD ของเอปสัน พลิตขึ้นเพื่อให้งานนำเสนอของคุณมีชีวิตชีวามากยิ่งขึ้น สามารถทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกทิฟของเอปสันได้อย่างราบรื่นและง่ายดาย รองรับการเชื่อมต่อที่หลากหลายและดีที่สุดในระบบภาพดิจิทัล ตัวเครื่องถูกออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัดและทันสมัย สำหรับงานนำเสนอที่น่าประทับใจ



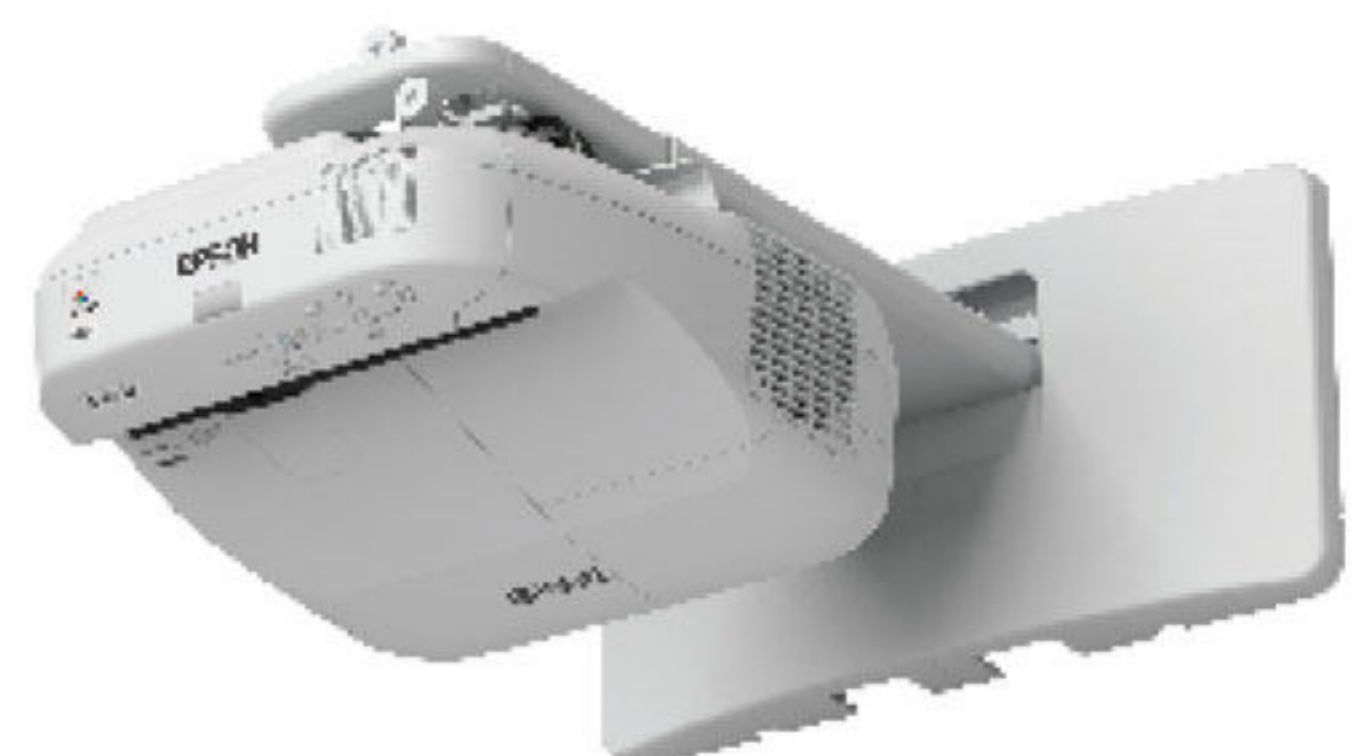
คุณสมบัติที่สำคัญ	อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติแบบตั้งโต๊ะ พร้อมกับ Optical Zoom	อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติแบบตั้งโต๊ะ พร้อมกับ Digital Zoom	อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติแบบพกพา พร้อม USB
จำนวนพิกเซลที่มีการใช้งาน	2 ล้านพิกเซล (1,920 x 1,080 พิกเซล)	2 ล้านพิกเซล (1,920 x 1,080 พิกเซล)	2 ล้านพิกเซล (1,920 x 1,080 พิกเซล)
เซ็นเซอร์กล้อง	1/2.7 นิ้ว CMOS Sensor	1/2.7 นิ้ว CMOS Sensor	1/2.7 นิ้ว CMOS Sensor
เฟรมต่อวินาที (FPS)	30	30	30
ความละเอียด Output	สูงถึงระดับ Full HD (1,080p)	สูงถึงระดับ Full HD (1,080p)	สูงถึงระดับ Full HD (1,080p)
ขยาย	ดิจิทัล 10x Optical 12x	ดิจิทัล 16x	ดิจิทัล 8x
ไมโครโฟนในตัวเครื่อง	มี	มี	มี
บันทึกภาพและเสียง	มี	มี	ไม่มี
น้ำหนัก	ประมาณ 2.6 กิโลกรัม	ประมาณ 2.5 กิโลกรัม	ประมาณ 1.0 กิโลกรัม

คู่มือที่สมบูรณ์แบบ

โปรเจ็กเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกทิฟฉายภาพระยะสั้นของเอปสัน

สามารถทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกทิฟฉายภาพระยะสั้นของเอปสัน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ คุณสามารถจัดการภาพของคุณได้อย่างง่ายดาย ด้วยปากกาอินเทอร์เน็ตเอกทิฟและการสัมผัสด้วยนิ้ว

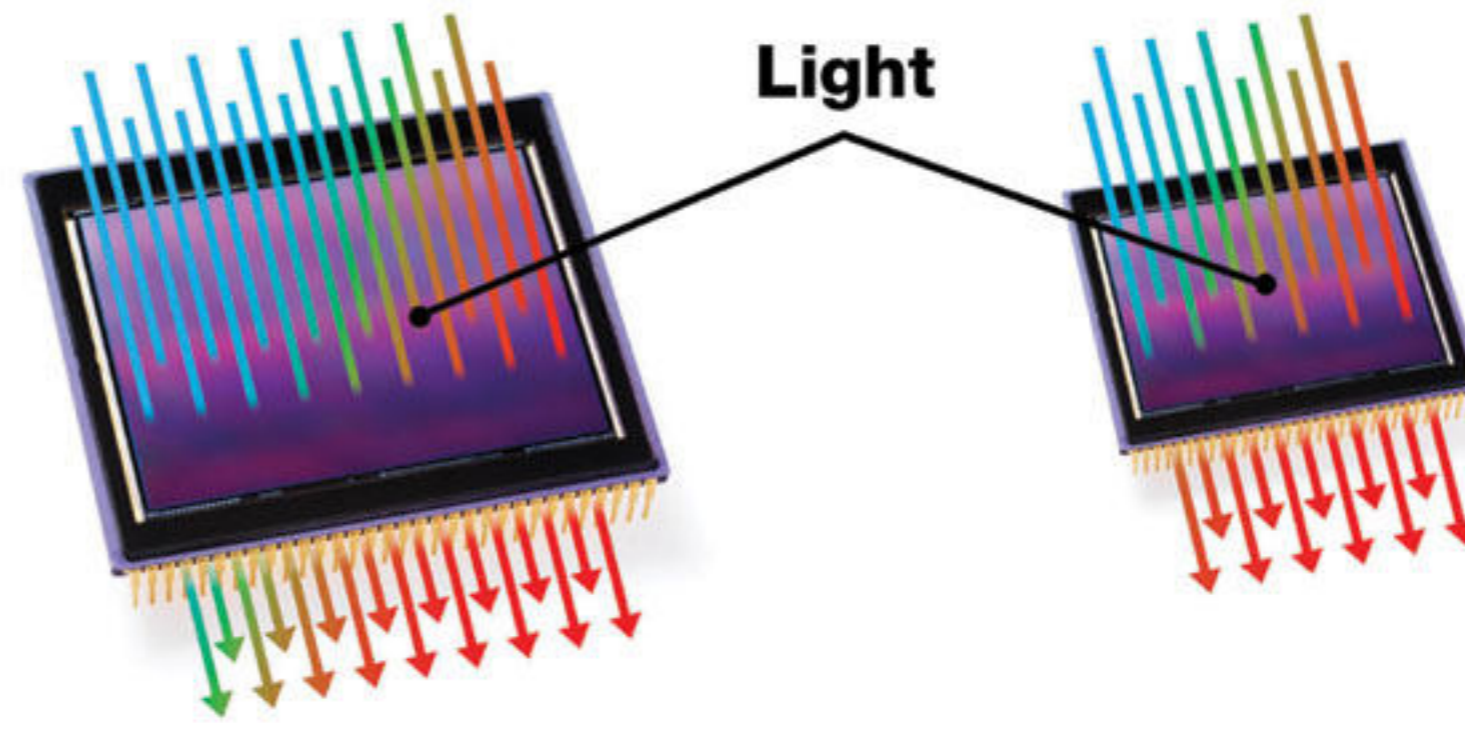
ทำงานร่วมกับระหว่างอุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติของเอปสันและโปรเจ็กเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกทิฟ เพื่อการนำเสนองานที่มีประสิทธิภาพและน่าประทับใจได้แล้ววันนี้



ภาพใหญ่ขึ้น มีชีวิตชีวามากขึ้น

เซ็นเซอร์ภาพถ่ายขนาดใหญ่ขึ้น

ภาพคมชัดและชัดเจน ให้คุณภาพและรายละเอียดที่น่าประทับใจ ในทุกสภาพแวดล้อม ด้วยเซ็นเซอร์ภาพถ่ายขนาดใหญ่ ซึ่งครอบคลุมแสงสว่างต่อพิกเซลได้มากขึ้น ELPDC21 สามารถตรวจหาอัตราส่วนความกว้างต่อส่วนสูงของโปรเจ็กเตอร์โดยอัตโนมัติ และเลือกความละเอียดของ output ที่ถูกต้อง เพื่อให้ภาพที่เหมาะสม



12x Optical และ 10x Digital Zoom

ขยายทุกรายละเอียดได้คมชัด สมจริง ให้นักเรียนสามารถดูอย่างใกล้ชิดเสมือนจับวัตถุไว้ในมือ ELPDC21 ขยายมุมมองพิเศษกับวัตถุต่างๆ ได้ถึง 12x Optical Zoom และ 10x Digital Zoom ช่วยให้นักเรียนมีชีวิตชีวามากยิ่งขึ้น โดยไม่ต้องผ่านกล้องจุลทรรศน์หรือภาพถ่าย



พื้นที่จับภาพขนาดใหญ่

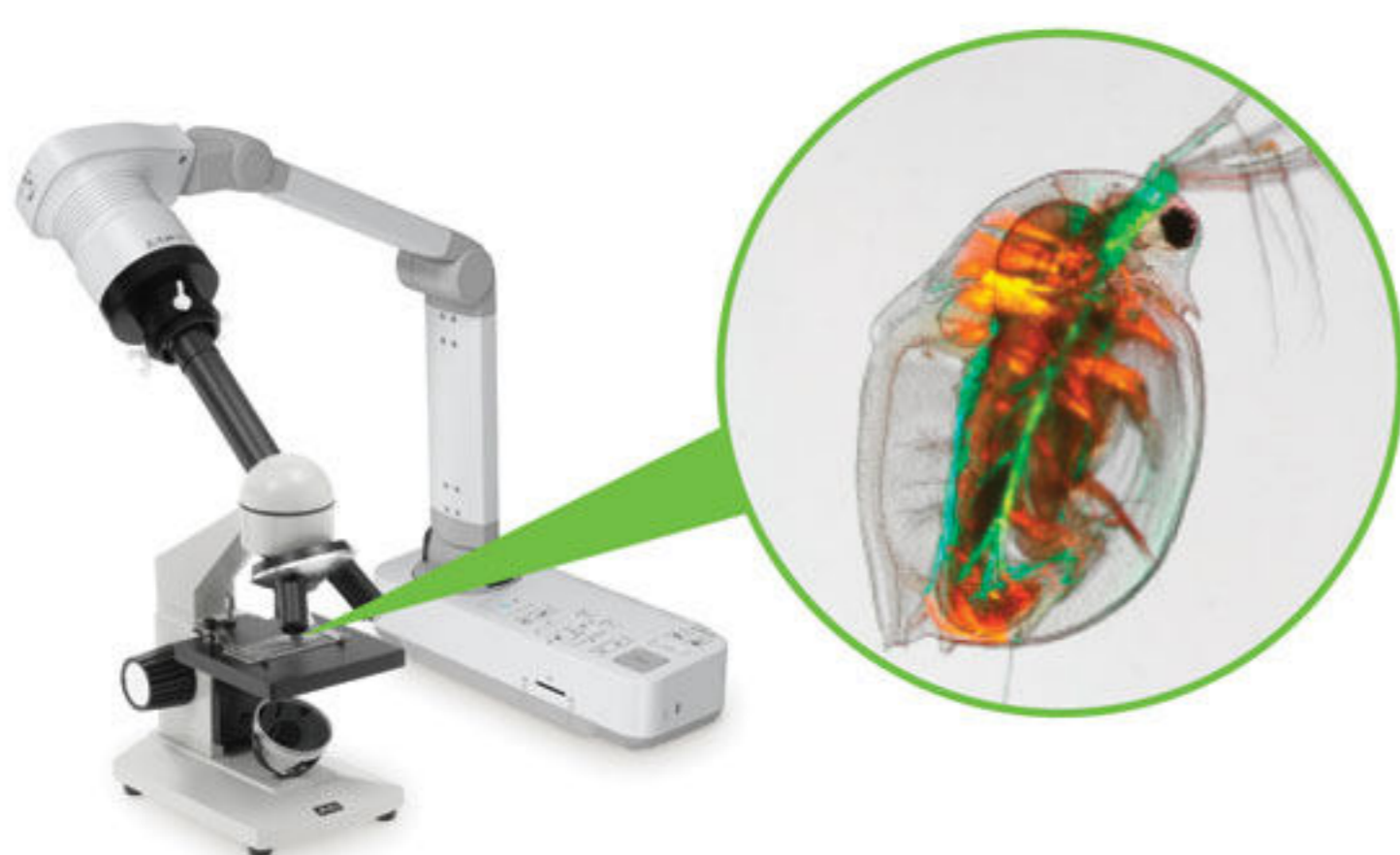
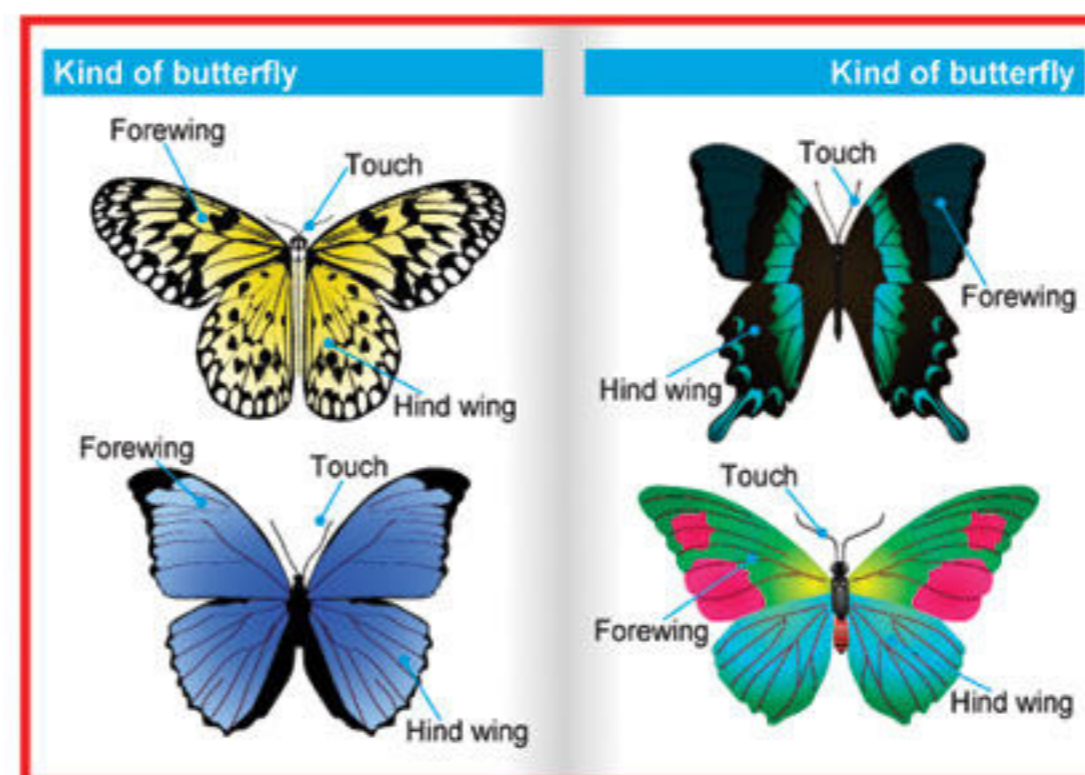
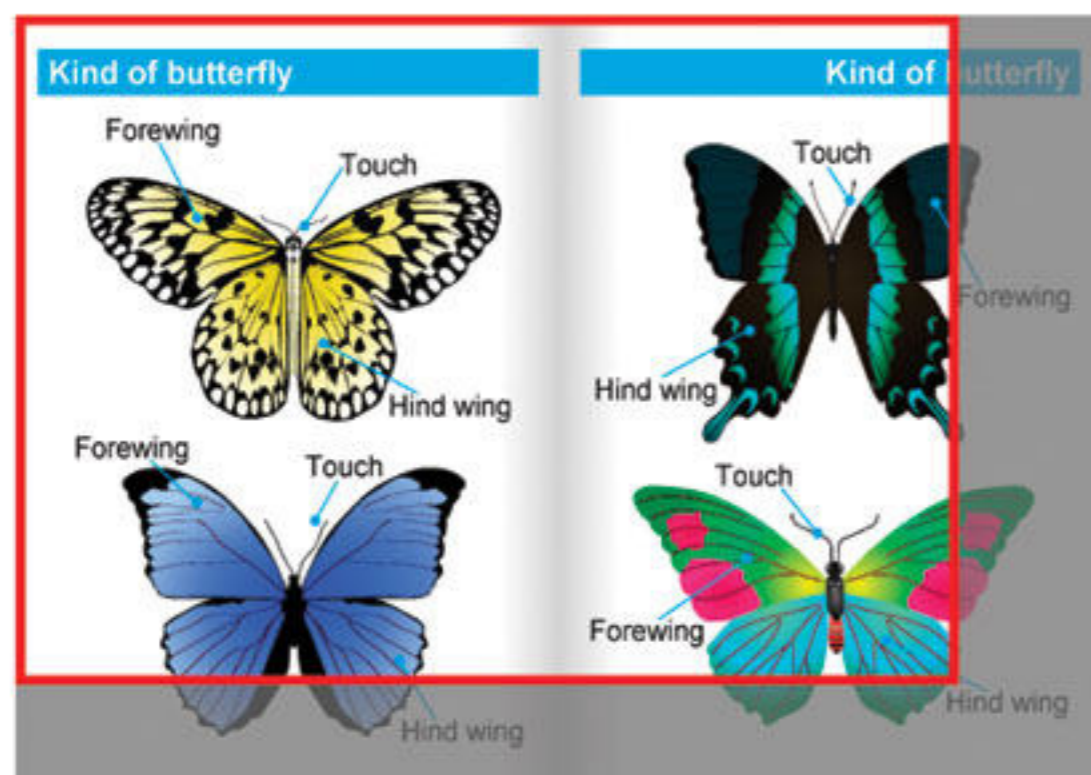
เปิดโลกทัศน์ของนักเรียนไปสู่โลกของความเป็นไปได้แบบใหม่ ด้วยพื้นที่จับภาพขนาดใหญ่ ELPDC21 ช่วยให้คุณสามารถแสดงวัตถุต่างๆ ได้เสมือนจริง เริ่มจาก 2 หน้าในหนังสือเรียนไปจนถึงวัตถุ 3D หรือเนื้อหาจากอุปกรณ์สมาร์ทของคุณ



B4



A3



รองรับกล้องจุลทรรศน์

คุณสามารถแชร์สุนทรียภาพจากกล้องจุลทรรศน์ผ่าน microscope adapter เพียงสวม adapter เข้าไปในเลนส์ของกล้องจุลทรรศน์ขนาดมาตรฐานต่างๆ เพื่อทำให้อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กที่สุดสามารถแสดงบนจอภาพขนาดใหญ่ให้ทุกคนมองเห็นได้อย่างชัดเจน

อัตราการแสดงภาพ

นำเสนองานของคุณด้วยวิดีโอขนาด 30 เฟรมต่อวินาที (fps) ที่มีอัตราการหน่วงเวลาน้อยที่สุด ช่วยให้การฉายภาพวิดีโอมีความราบรื่น นุ่มนวลมากยิ่งขึ้น



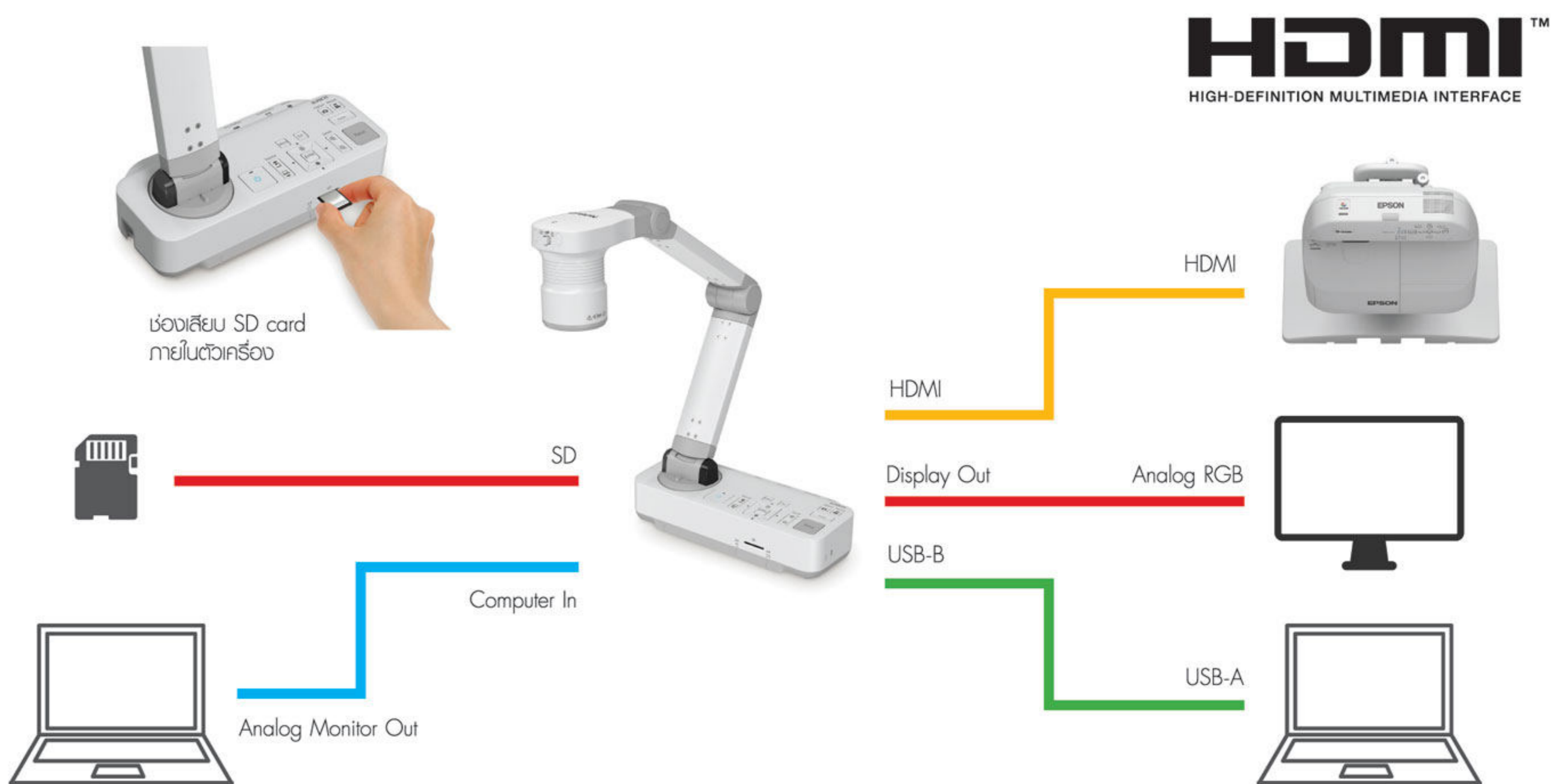
แสดงภาพความละเอียดระดับ Full HD

ครอบคลุมทุกรายละเอียดและสร้างความประทับใจให้พุ่มของคุณ ด้วยความละเอียดระดับ Full HD 1,080p



เชื่อมต่อได้หลากหลาย

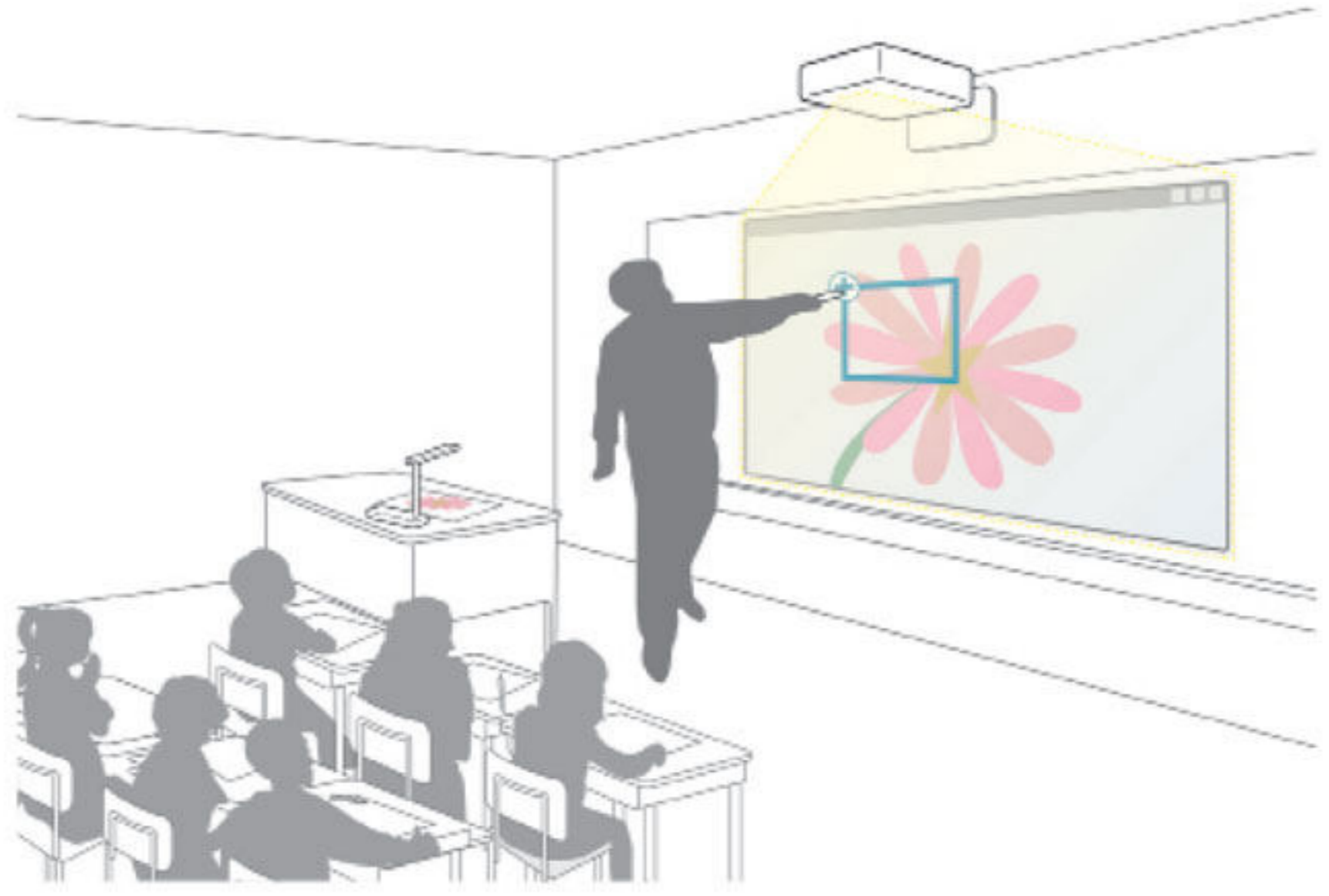
เพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ไปสู่อีกระดับ ด้วยงานนำเสนอแบบมัลติมีเดีย สามารถแสดงภาพที่ถ่ายไว้ด้วยอุปกรณ์ HDMI หรือ VGA ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ ผ่านการเชื่อมต่อ USB ให้ทุกการเรียนรู้ต่างๆ ด้วยเนื้อหาที่น่าสนใจ รวมทั้งยังสามารถถ่ายภาพหน้าจอและบันทึกไว้ใน SD card หรือเชื่อมต่อผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ได้



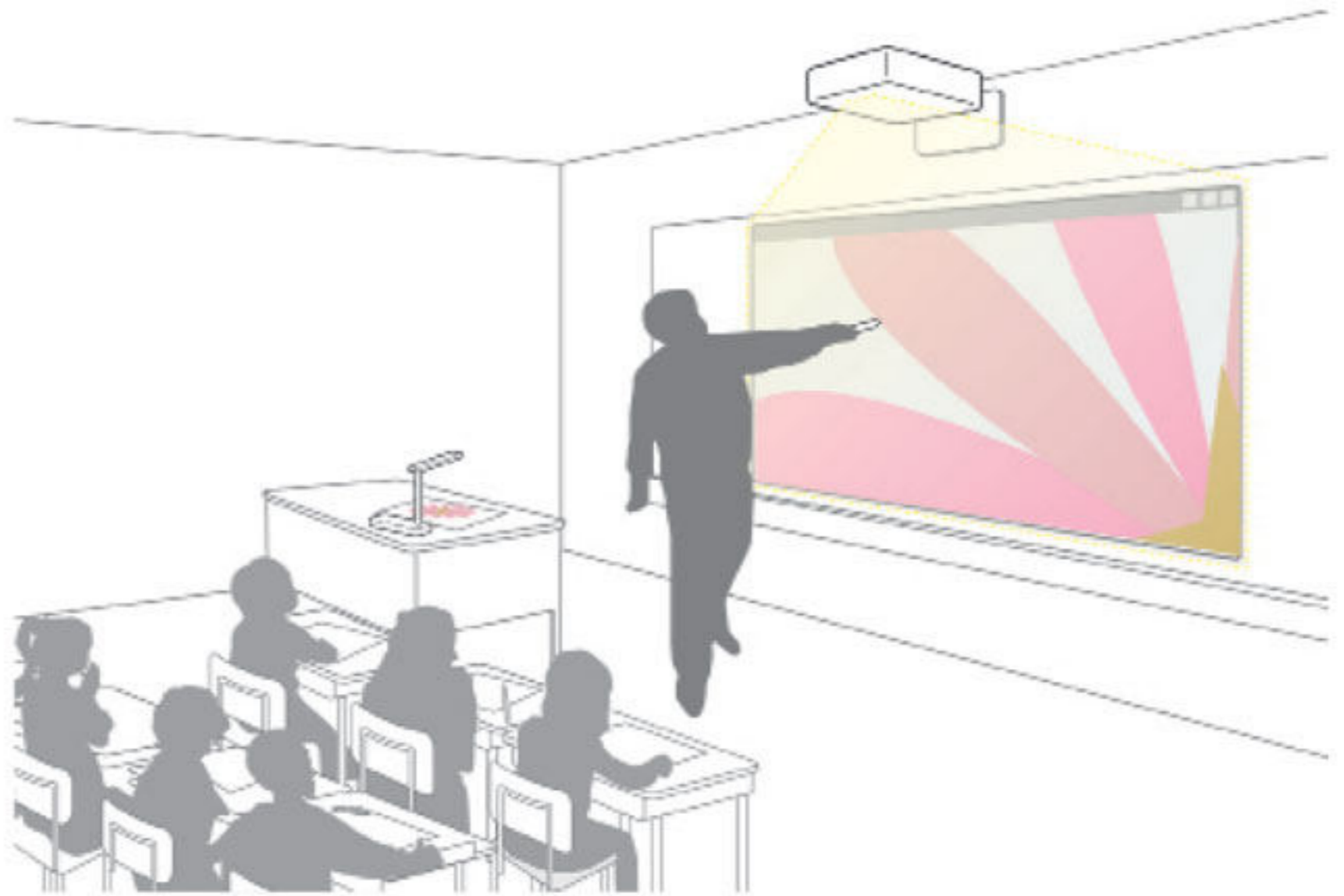
ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัว

ทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ

เพลิดเพลินกับการทำงานด้วยระบบอินเตอร์แอคทีฟที่ใช้งานง่าย ใช้งานโดยไม่ผ่านคอมพิวเตอร์ สามารถใส่ข้อความ เพิ่มการบันทึก และการสร้างแผนผังได้จากผนังได้เลย ทำให้งานนำเสนอมีชีวิตชีวามากขึ้น และสามารถทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเตอร์แอคทีฟของเอปสัน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้คุณควบคุมงานนำเสนอได้สะดวก ง่ายดาย



ตัวอย่างที่ 2 : ย้าย/ลบ ขนาดบนจอภาพขนาดใหญ่



ตัวอย่างที่ 1 : เริ่ม/หยุด บันทึกภาพบนจอภาพขนาดใหญ่

Epson Easy Interactive Tools (EIT) Software

ด้วยการเชื่อมต่อผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถใช้ซอฟต์แวร์ Interactive Tool (EIT) ของเอปสัน เพื่อเขียนคำอธิบายประกอบบนจอภาพขณะฉายภาพได้ เพิ่มความสะดวก ง่ายดายกว่า เมื่อใช้ร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเตอร์แอคทีฟของเอปสัน คุณสามารถเขียนคำอธิบายประกอบบนจอโดยใช้คุณสมบัติอินเตอร์แอคทีฟได้ทันที

ขนาดกะทัดรัดและพกพาสะดวก

ประหยัดพื้นที่ด้วยการออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัดและทันสมัย สามารถพับเก็บใส่กระเป๋าหิ้วได้อย่างง่ายดาย



คุณสมบัติที่สะดวกง่ายดาย

การใช้งาน 2 หน้าจอพร้อมกัน

สามารถถ่ายภาพวิดีโอและถ่ายภาพนิ่งจาก SD card ได้พร้อมกัน ไร้ที่คอนโทรลเลนทประสงคสามารถควบคุมการทำงานได้พร้อมกันทั้งอุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติและโปรเจ็กเตอร์

ด้วยคุณสมบัตินี้ ผู้ชมสามารถเพลิดเพลินกับการชมทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวได้ในเวลาเดียวกัน



กล้อง

ภาพจาก SD Card

บันทึกและแบ่งปันบทเรียน

ง่ายกว่าที่เคยสำหรับการบันทึกและแบ่งปันบทเรียนให้กับนักเรียนในภายหลัง โดยการใช้อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติและไมโครโฟนภายในตัวเครื่อง เพื่อบันทึกงานและการสาธิตต่างๆ ในชั้นเรียน แล้วแสดงอีกครั้งให้กับนักเรียนซึ่งไม่ได้เข้าชั้นเรียนในครั้งที่แล้ว



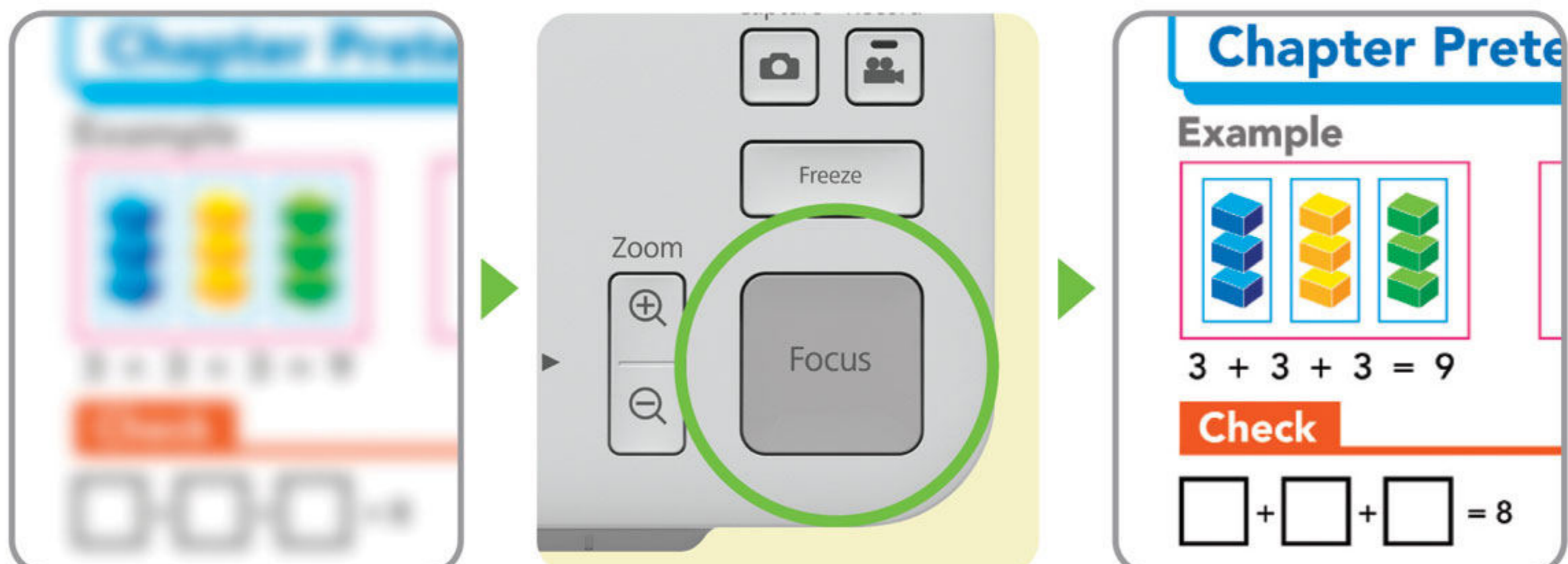
ไฟ LED ภายในตัวเครื่อง

ไฟ LED ภายในตัวเครื่องให้แสงสว่างได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยให้คุณสามารถฉายวัตถุได้อย่างชัดเจน แม้พื้นที่โดยรอบจะไม่สว่างก็ตาม



ควบคุมเพียงสัมผัสเดียวได้สะดวกง่ายดาย

สะดวกสบายกับปุ่มสัดสำหรับการหยุดภาพ โฟกัสภาพ ถ่ายภาพและบันทึกภาพวิดีโอ



ภาพใหญ่ขึ้น มีชีวิตชีวามากขึ้น

พื้นที่จับภาพขนาดใหญ่

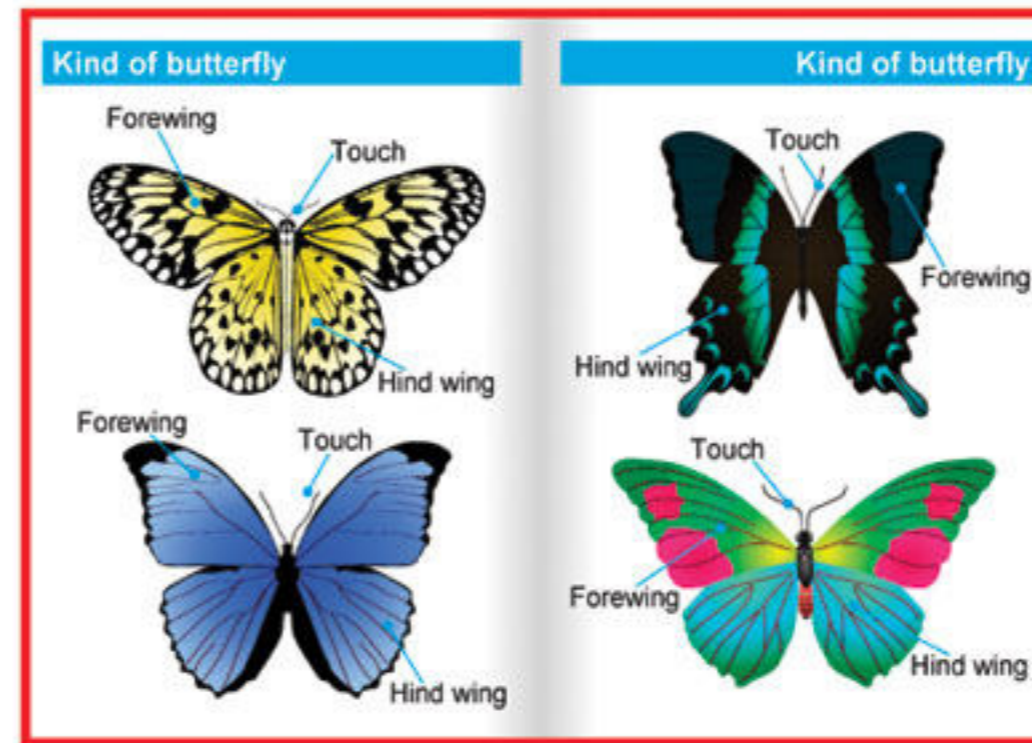
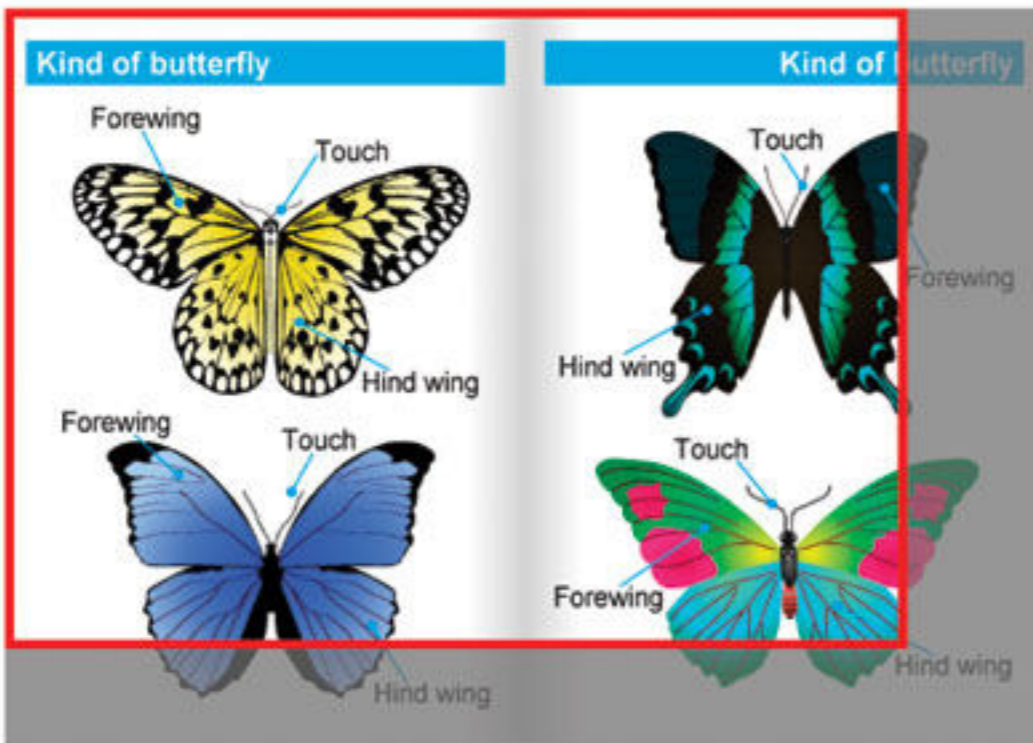
เปิดโลกทัศน์ของนักเรียนไปสู่โลกของความเป็นไปได้แบบใหม่ ด้วยพื้นที่จับภาพขนาดใหญ่ ELPDC13 ช่วยให้คุณสามารถแสดงวัตถุต่างๆ ได้เสมือนจริง เริ่มจาก 2 หน้าคู่ในหนังสือเรียนไปจนถึงวัตถุ 3D หรือเนื้อหาจากอุปกรณ์สมรรถนะของคุณ



B4

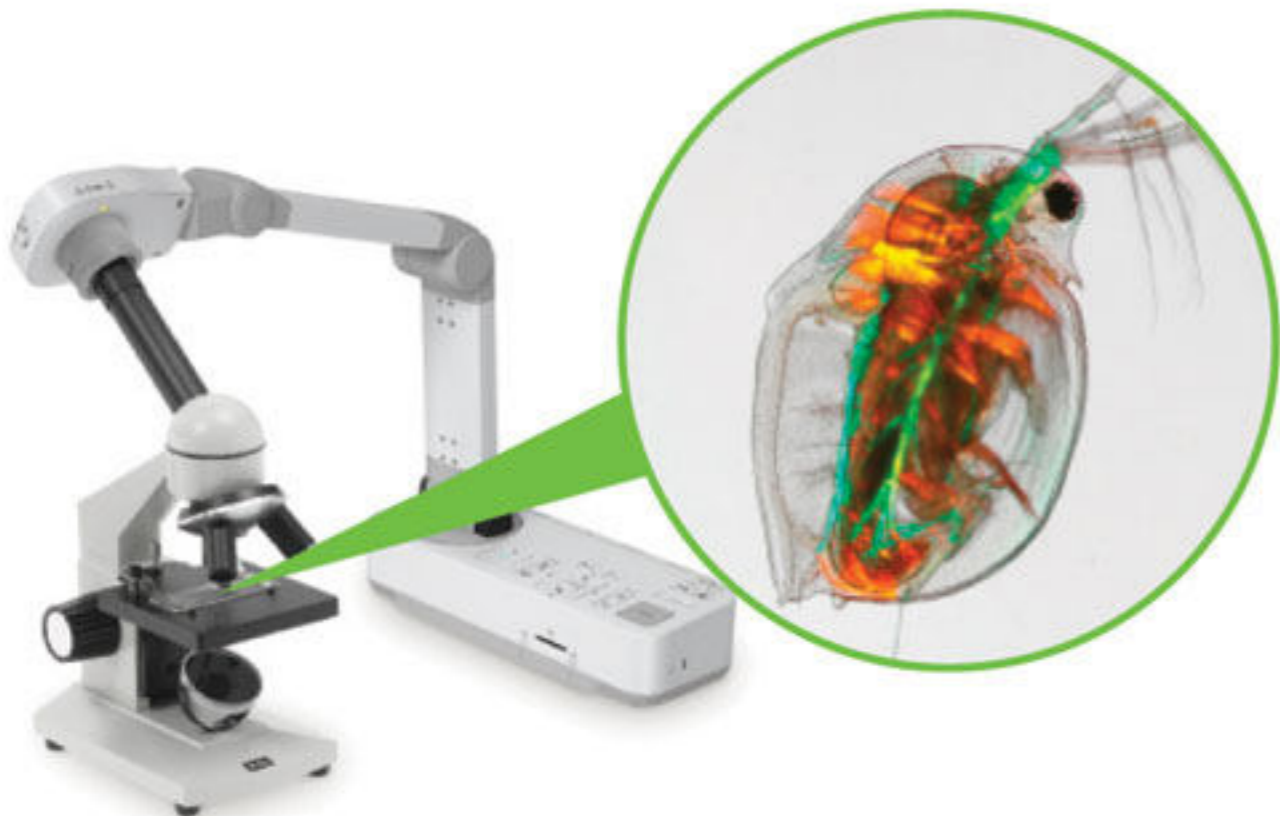


A3



รองรับกล้องจุลทรรศน์

คุณสามารถเชื่อมต่อกล้องจุลทรรศน์ผ่าน microscope adapter เพียงสวม adapter เข้าไปในเลนส์ของกล้องจุลทรรศน์ขนาดมาตรฐานต่างๆ เพื่อทำให้อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กที่สุดสามารถแสดงบนจอภาพขนาดใหญ่ให้ทุกคนมองเห็นได้อย่างชัดเจน



16x Digital Zoom

หัวกล้องหมุนได้อเนกประสงค์พร้อมกับ 16x digital zoom และ microscope adapter เพื่อให้รายละเอียดที่คมชัดและชัดเจน คือเครื่องมือที่สมบูรณ์แบบเหมาะสำหรับงานนำเสนอที่หลากหลาย



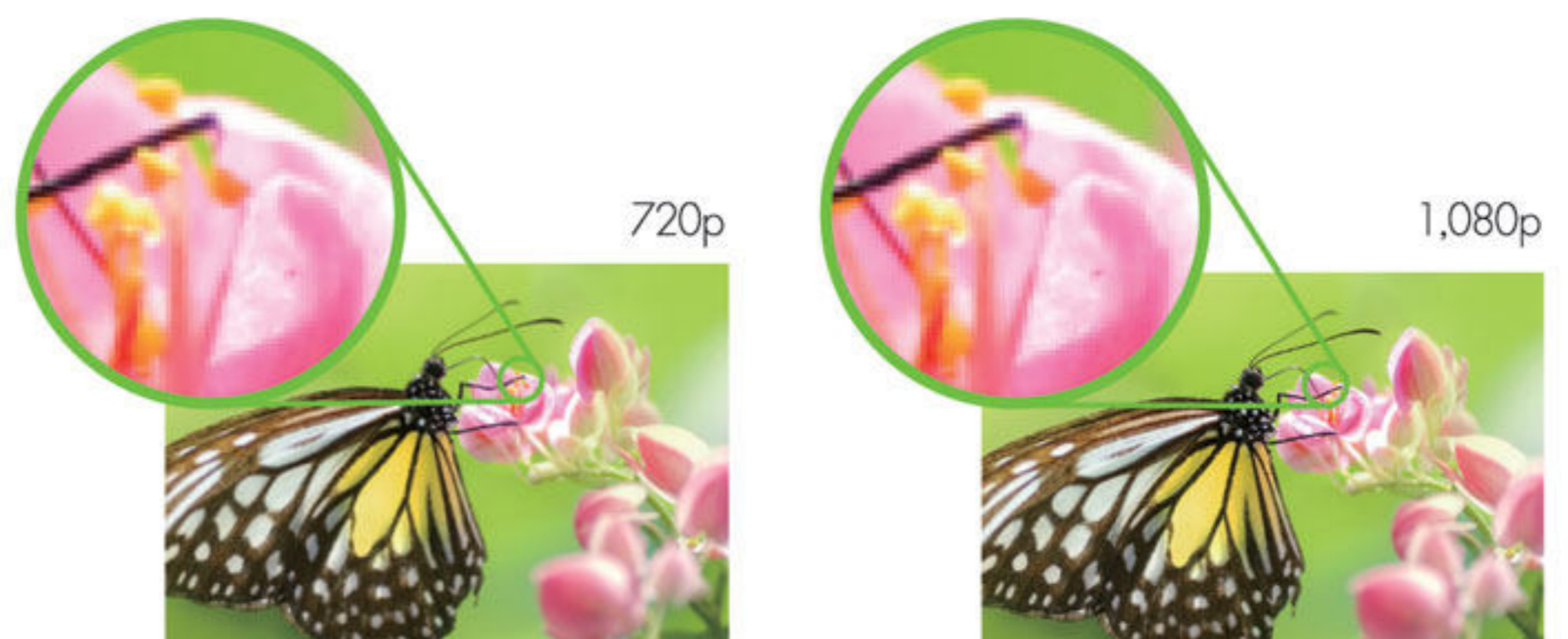
อัตราการแสดงภาพ

นำเสนอภาพของคุณด้วยวิดีโอขนาด 30 เฟรมต่อวินาที (fps) ที่มีอัตราการหน่วงเวลาน้อยที่สุด ช่วยให้การฉายภาพวิดีโอมีความราบรื่น นุ่มนวลมากยิ่งขึ้น



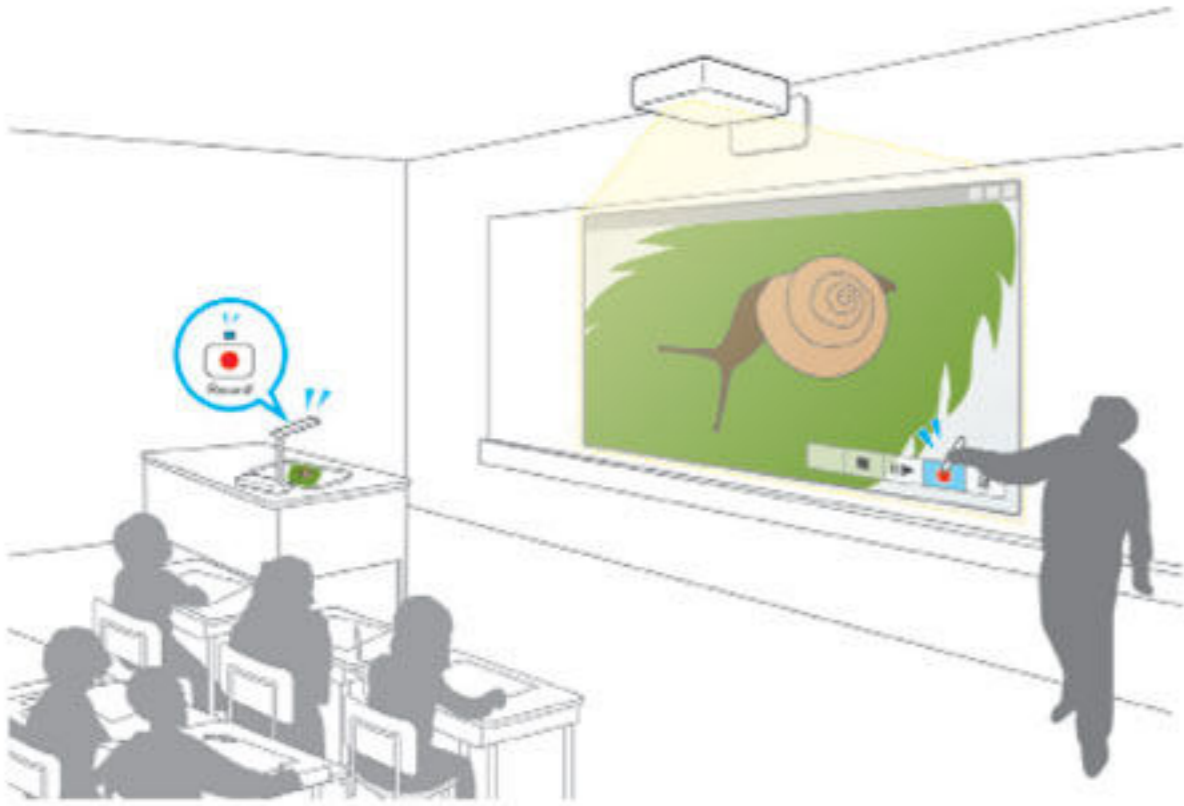
แสดงภาพความละเอียดระดับ Full HD

ครอบคลุมทุกรายละเอียดและสร้างความประทับใจให้ผู้ชมของคุณด้วยความละเอียดระดับ Full HD 1,080p

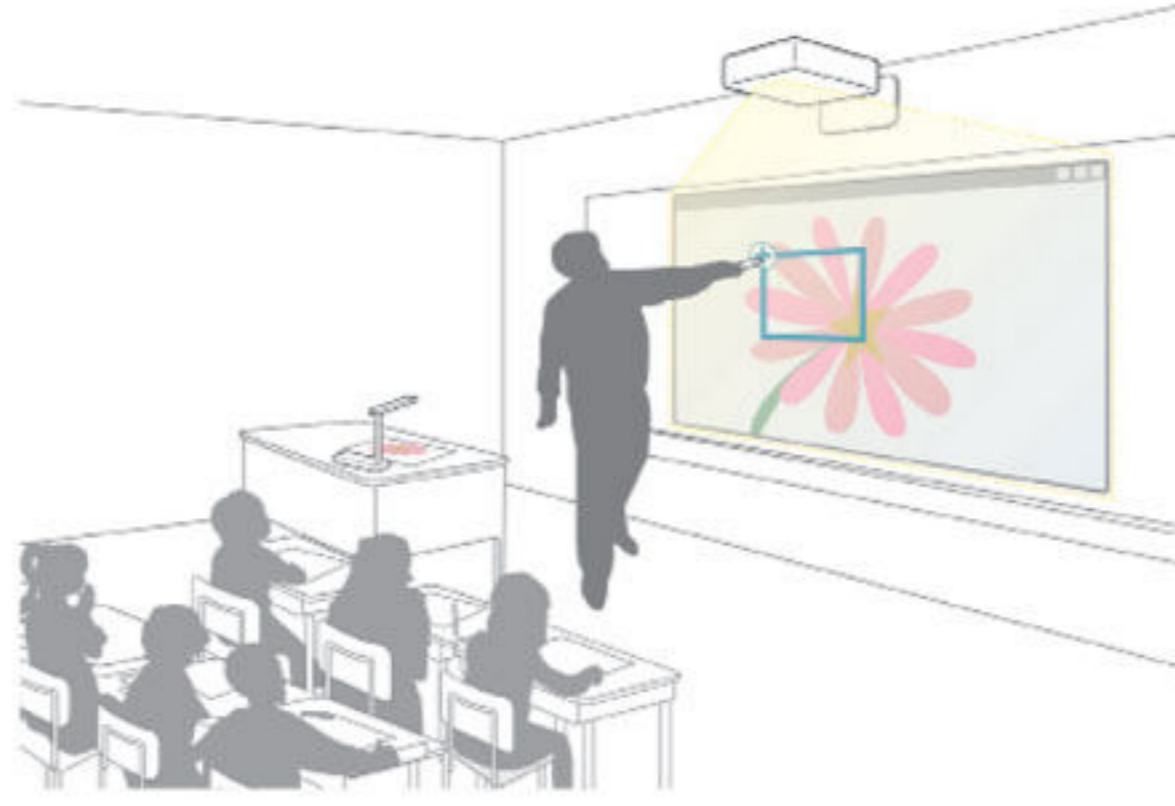


ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัว

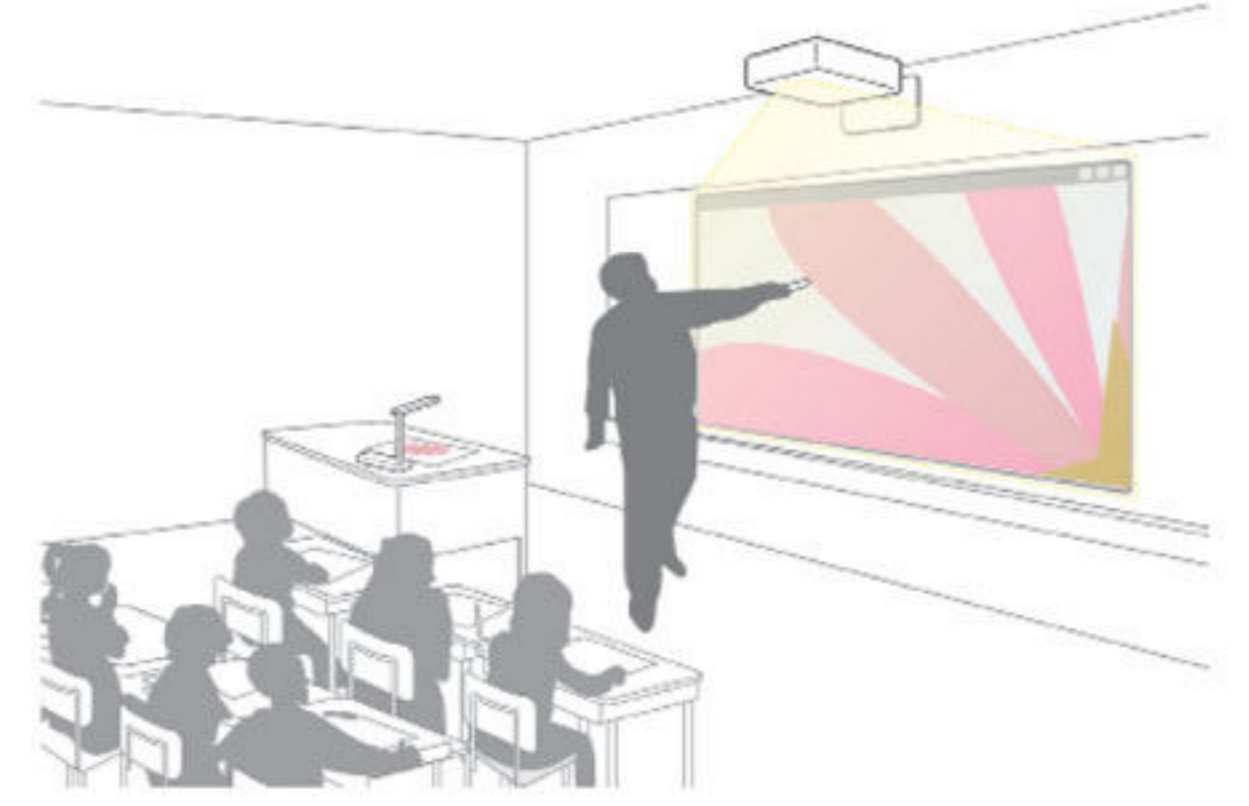
ผลิตเพื่อการทำงานด้วยระบบอินเทอร์เน็ตเอกซ์พีทีใช้งานง่าย ใช้งานโดยไม่ผ่านคอมพิวเตอร์ สามารถใส่ข้อความ เพิ่มการบันทึกและการสร้างแพนฟังก์ได้จากผนังได้เสีย ทำให้งานนำเสนอมีชีวิตชีวามากขึ้นและสามารถทำงานร่วมกับโปรเจ็กเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกซ์พีของเอปสันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้คุณควบคุมงานนำเสนอได้สะดวก ง่ายดาย



ตัวอย่างที่ 1 : เริ่ม/หยุด บันทึกภาพหน้าจอภาพขนาดใหญ่



ตัวอย่างที่ 2 : ขยาย/ลด ขนาดหน้าจอภาพขนาดใหญ่



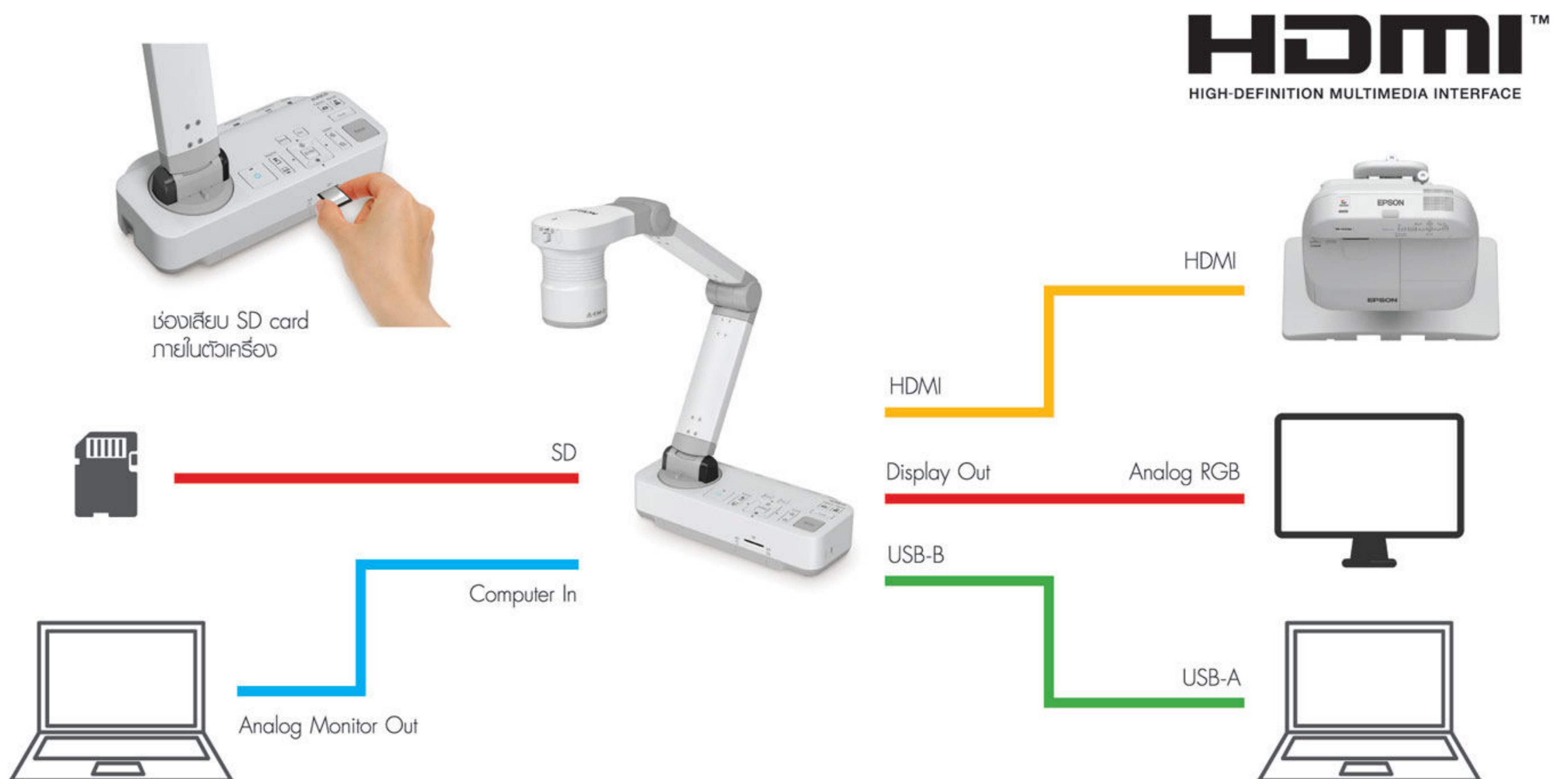
ขนาดกะทัดรัดและมีความยืดหยุ่นสูง

สามารถแสดงภาพถ่ายได้อย่างง่ายดาย โดยการปรับตำแหน่งเลนส์และหัวของกล้อง ELPDC13 อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติรุ่นนี้ ประหยัดพื้นที่ ด้วยการออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัดและทันสมัย สามารถพับเก็บใส่กระเป๋าหิ้วได้อย่างง่ายดาย



เชื่อมต่อได้หลากหลาย

เพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ไปสู่อีกระดับ ด้วยงานนำเสนอแบบมัลติมีเดีย สามารถแสดงภาพที่ถ่ายไว้ด้วยอุปกรณ์ HDMI หรือ VGA ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ ผ่านการเชื่อมต่อ USB ให้ทุกการเรียนรู้ต่างๆ ด้วยเนื้อหาที่น่าสนใจ รวมทั้งยังสามารถถ่ายภาพหน้าจอและบันทึกไว้ใน SD card หรือเชื่อมต่อผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ได้



คุณสมบัติที่สะดวกถ่ายภายในตัวเครื่อง

การใช้งาน 2 หน้าจอพร้อมกัน

สามารถถ่ายภาพวิดีโอและถ่ายภาพนิ่งจาก SD card ได้พร้อมกัน ไร้ทคอนโทรลเลนประกอบสามารถควบคุมการทำงานได้พร้อมกันทั้งอุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติและโปรเจ็กเตอร์

ด้วยคุณสมบัตินี้ ผู้ชมสามารถเพลิดเพลินกับการชมทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวได้ในเวลาเดียวกัน



กล้อง

ภาพจาก SD Card

บันทึกและแบ่งปันบทเรียน

ง่ายกว่าที่เคยสำหรับการบันทึกและแบ่งปันบทเรียนให้กับนักเรียนในภายหลัง โดยการใช้อุปกรณ์ถ่ายภาพ 3 มิติและไมโครโฟนภายในตัวเครื่อง เพื่อบันทึกงานและการสาธิตต่างๆ ในชั้นเรียน แล้วแสดงอีกครั้งให้กับนักเรียนซึ่งไม่ได้เข้าชั้นเรียนในครั้งที่แล้ว



ไฟ LED ภายในตัวเครื่อง

ไฟ LED ภายในตัวเครื่องให้แสงสว่างได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยให้คุณสามารถฉายวัตถุได้อย่างชัดเจน แม้พื้นที่โดยรอบจะไม่สว่างก็ตาม



ควบคุมเพียงสัมผัสเดียวได้สะดวกถ่าย

สะดวกสบายกับปุ่มลัดสำหรับการหยุดภาพ โฟกัสภาพ ถ่ายภาพและบันทึกภาพวิดีโอ

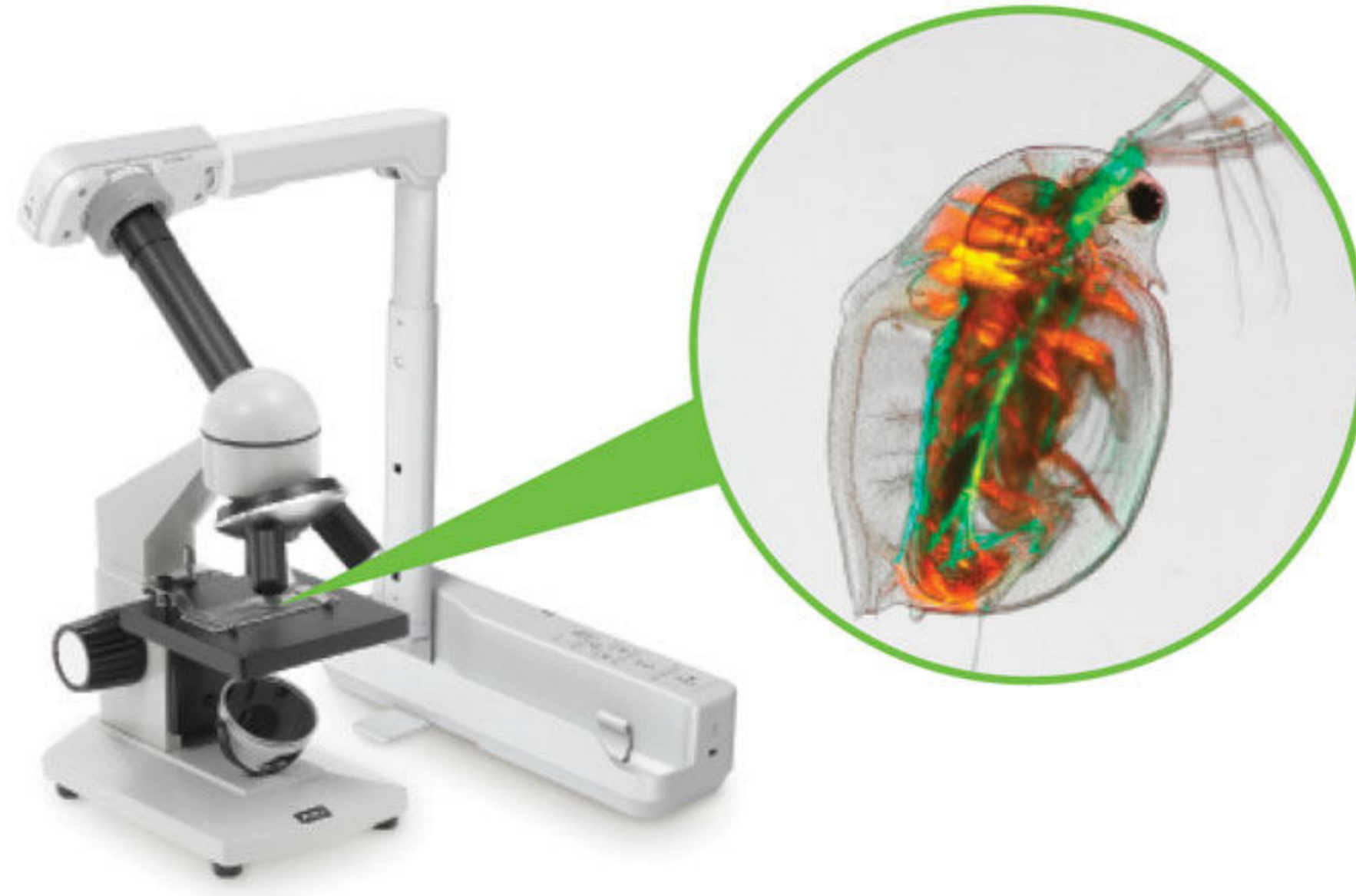


ภาพใหญ่ขึ้น มีชีวิตชีวามากขึ้น

ELPDC07 มาพร้อม 8x digital zoom และ microscope adapter เพื่อให้รายละเอียดที่คมชัดและชัดเจน คือเครื่องมือที่สมบูรณ์แบบเหมาะสำหรับงานนำเสนอที่หลากหลาย

เปิดโลกทัศน์ของนักเรียนไปสู่โลกของความเป็นไปได้แบบใหม่ ด้วยพื้นที่จับภาพขนาดใหญ่ ELPDC07 ช่วยให้คุณสามารถแสดงวัตถุต่างๆ ได้เสมือนจริง เริ่มจาก 1 หน้า ในหนังสือเรียนไปจนถึงวัตถุ 3D หรือเนื้อหาจากอุปกรณ์สมรรถนะของคุณ

คุณสามารถเชื่อมต่อลินทรีจากกล้องจุลทรรศน์ผ่าน microscope adapter เพียงสวม adapter เข้าไปในเลนส์ของกล้องจุลทรรศน์ขนาดมาตรฐานต่างๆ เพื่อทำให้อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กที่สุดสามารถแสดงบนจอภาพขนาดใหญ่ ให้ทุกคนมองเห็นได้อย่างชัดเจน



อัตราการแสดงภาพ

นำเสนองานของคุณด้วยวิดีโอขนาด 30 เฟรมต่อวินาที (fps) ที่มีอัตราการหน่วงเวลาน้อยที่สุด ช่วยให้การถ่ายภาพวิดีโอมีความราบรื่น นุ่มนวลมากยิ่งขึ้น



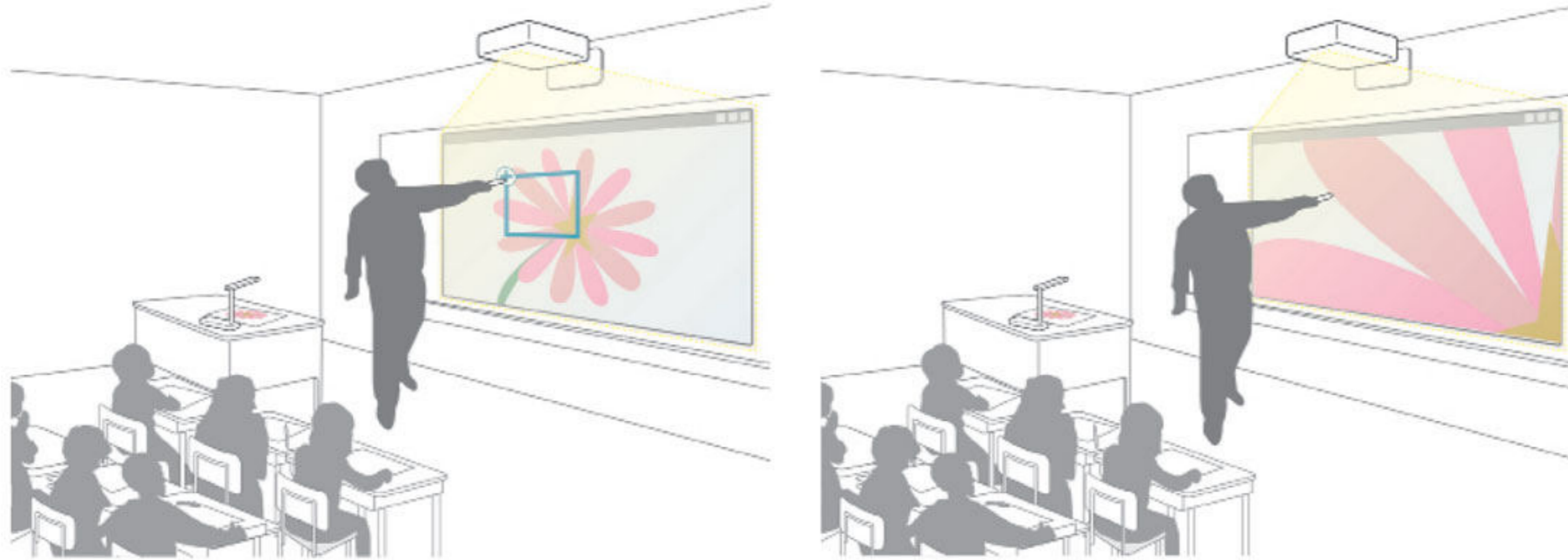
แสดงภาพความละเอียดระดับ Full HD

ครอบคลุมทุกรายละเอียดและสร้างความประทับใจให้ผู้ชมของคุณ ด้วยความละเอียดระดับ Full HD 1,080p



ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัว

เพลิดเพลินกับการทำงานด้วยระบบอินเทอร์เน็ตเอกซ์พีทีใช้งานง่าย ใช้งานโดยไม่ผ่านคอมพิวเตอร์ สามารถใส่ข้อความ เพิ่มการบันทึกและการสร้างแฟ้มฟังก์ชันได้จากผนังได้เลย ทำให้งานนำเสนอมีชีวิตชีวามากขึ้นและสามารถทำงานร่วมกับโปรเจกเตอร์อินเทอร์เน็ตเอกซ์พีทีของเอปสันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้คุณควบคุมงานนำเสนอได้สะดวก ง่ายดาย



ขยาย/ลด ขนาดหน้าจอภาพขนาดใหญ่

ขนาดกะทัดรัดและพกพาสะดวก

ง่ายสำหรับผู้ใช้งานในการพกพาเพื่อนำเสนองานที่มีประสิทธิภาพ มาพร้อมกระเป๋าใส่อุปกรณ์ฉายภาพ 3 มิติที่สามารถใส่อุปกรณ์หลักทั้งหมดโดยไม่จำเป็นต้องใช้กระเป๋าเพิ่มเติม

ELPDC07 ไม่ต้องใช้อุปกรณ์แปลงกระแสไฟฟ้าใดๆ สามารถใช้ช่องเสียบ USB สำหรับการจ่ายกระแสไฟฟ้า เมื่อพนักเก็บจะมีขนาดเพียง 60 มิลลิเมตรเท่านั้น อุปกรณ์ฉายภาพ 3 มิติขนาดกะทัดรัด สามารถพกพาไปได้ทุกที่ทุกเวลา



คุณสมบัติที่สะดวกง่ายดายภายในตัวเครื่อง

ง่ายกว่าที่เคยสำหรับการบันทึกและแบ่งบันทึกรายงานให้กับนักเรียนในภายหลัง โดยการใช้อุปกรณ์ฉายภาพ 3 มิติและโมโครโฟนภายในตัวเครื่อง เพื่อบันทึกงานและการสาธิตต่างๆ ในชั้นเรียน แล้วแสดงอีกครั้งให้กับนักเรียนซึ่งไม่ได้เข้าชั้นเรียนในครั้งที่แล้ว

ไฟ LED ภายในตัวเครื่องให้แสงสว่างได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยให้คุณสามารถฉายวัตถุได้อย่างชัดเจน แม้พื้นที่โดยรอบจะไม่สว่างก็ตาม

ควบคุมเพียงสัมผัสเดียวได้สะดวกง่ายดาย

สะดวกสบายกับปุ่มสไลด์สำหรับการหยุดภาพ โฟกัสภาพ ถ่ายภาพและบันทึกภาพวิดีโอ



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ: ELPDC21/13/07

รุ่น	ELPDC21	ELPDC13	ELPDC07
ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก			
เซ็นเซอร์	อุปกรณ์ Pick-Up	CMOS	
	ขนาด	1/2.7 นิ้ว	
	จำนวนพิกเซลที่มีการใช้งาน	2 ล้านพิกเซล (1,920 x 1,080)	
	ความละเอียดปกติ	1,080p (อัตราส่วน 16 : 9)	
	อัตราเฟรม	สูงถึง 30 เฟรมต่อวินาที	
วิดีโอ Output	การแสดงผล	SXGA (1,280 x 1,024) / XGA (1,024 x 768) / WXGA (1,280 x 800) / HD (1,360 x 768) / 1,080p (1,920 x 1,080)	N/A
	HDMI	480p / 720p / 1,080p	N/A
	USB-B	VGA / SVGA / XGA / SXGA / WXGA / 720p / 1,080p	VGA / SVGA / XGA / SXGA / 720p / WXGA / 1,080P
ระบบ Optical			
เลนส์	ปรอท	Optical Zoom / Focus	No Optical Zoom / Focus
	F-Number	F = 3.4 ถึง 5	F = 2.0
พื้นที่การถ่ายภาพ		สูงสุด 297 x 526 มม. ที่ความละเอียด output 1,080p	สูงสุด 273 x 364 มม. ที่ความละเอียด output XGA
ขยาย		ดิจิทัลสูงถึง 10 เท่า	ดิจิทัลสูงถึง 8 เท่า
		Optical สูงถึง 12 เท่า	
โฟกัส		อัตโนมัติ (จำเป็นต้องกดปุ่ม "Focus"), เวลาการปรับโฟกัส: น้อยกว่า 2 วินาที	อัตโนมัติ (จำเป็นต้องกดปุ่ม "Focus"), เวลาการปรับโฟกัส: น้อยกว่า 3 วินาที
การให้แสงสว่าง			
ด้านบน		LED สีขาว x 2 (ไฟ LED สามารถเปลี่ยนได้)	
พอร์ตเชื่อมต่อ			
Input	D-Sub 15Pin (VGA)	1 (สีดำ)	N/A
Output	D-Sub 15Pin (VGA)	1 (สีน้ำเงิน)	N/A
	HDMI	1 (ส่วนกันการรบกวน CEC)	N/A
USB I/O		Type Bx1	
ไมโครโฟนภายใน		มี (Monoral)	
หน่วยความจำ I/O	SD Card	1 (รองรับ SD/SDHC, No SDXC)	N/A
ฟังก์ชันพื้นฐาน			
Freeze		มี	
เลือกแหล่ง Output		มี	N/A
การปรับความสว่างของภาพ		มี	มี (ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์)
การควบคุมความสว่างของแสง		มี	
อัตราส่วน Auto Detect		มี	
ฟังก์ชันขยาย			
การจับภาพนิ่ง		มี (ต้องใช้ SD card ภายนอก)	N/A
การจับภาพวิดีโอ		มี (พร้อมกัน Audio) (ต้องใช้ SD card ภายนอก)	N/A
Digital Scroll / Pan / Tilt		มี (สามารถใช้กับ 2x digital zoom) (ไม่มี Zoom window)	มี (ด้วยโปรเจกเตอร์อินฟราเรดหรือโปรแกรมคอมพิวเตอร์)
เล่นไฟล์ภาพ/สไลด์โชว์		มี (ต้องใช้ SD card ภายนอก)	N/A
จอภาพแยก		มี	N/A
ฟังก์ชันการปรับภาพ			
รูปภาพ	สมดุลแสงสีขาว	มี (อัตโนมัติ, Cloudy, Daylight, Fluorescent, Incandescent)	มี
	โฟกัส	มี (ปรับด้วยมือ)	มี
	ล็อกโฟกัส	มี	N/A
	โหมดรูปภาพ	มี (ปกติ, ยืดความ, แสดงภาพ)	N/A
	Colour/B&W/Negative	มี (สี, ยาว-ดำ, Negative)	N/A
	การหมุนภาพ	มี (0, 180 องศา)	N/A
	กล้องจุลทรรศน์	มี	
	การลดเสียงรบกวน	มี	
ฟังก์ชัน	HDMI Output	มี [อัตโนมัติ, SDTV (480p), HDTV (720p), HDTV (1,080p)]	N/A
	ความละเอียด Output	มี [อัตโนมัติ, XGA (1,024 x 768), WXGA (1,280 x 800), WXGA (1,360 x 768), SXGA (1,280 x 1,024), Full HD (1,920 x 1,080)]	N/A
	ลดการสั่นไหว	มี (50Hz, 60Hz)	
	ภาษา	มี	N/A
	สลับโหมด	มี	N/A
	โหมดจับเวลา	มี	N/A
	HDMI Link	มี (เปิด/ปิด)	N/A
พลังงาน			
แรงดันแหล่งจ่ายไฟ		100 ถึง 240V AC (50/60Hz)	USB Bus Powered 5V
แรงดันไฟฟ้า Output ของอุปกรณ์แปลงกระแสไฟฟ้า AC		12V	N/A
การสิ้นเปลืองพลังงาน		13W	น้อยกว่า 2.5W
การสิ้นเปลืองพลังงาน (สแตนด์บาย)		น้อยกว่า 0.5W	N/A
อุณหภูมิการทำงาน			
ขนาด		5 ถึง 35°C <41 ถึง 95°F> (0 แอม培/0 ฟุต ถึง 2,286 แอม培/7,500 ฟุต) (ความชื้น 20% - 80%, ไม่มีการควบแน่น)	
เปิดเครื่อง (สีก x กว้าง x สูง)	502 x 270 x 328 มิลลิเมตร	447 x 270 x 317 มิลลิเมตร	76 x 260 x 388 มิลลิเมตร
พนัก (สีก x กว้าง x สูง)	120 x 375 x 122 มิลลิเมตร	120 x 367 x 122 มิลลิเมตร	76 x 260 x 60 มิลลิเมตร
น้ำหนัก	ประมาณ 2.6 กิโลกรัม	ประมาณ 2.5 กิโลกรัม	ประมาณ 1.0 กิโลกรัม
อุปกรณ์ป้องกันภัย			
Kensington Lock		มี	
Security Bar		มี	N/A
Security Lock Hole		มี	N/A

ELPDC21/ELPDC13

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สาย USB
สายคอมพิวเตอร์ (สาย VGA)
อุปกรณ์แปลงกระแสไฟฟ้า AC ภายนอก
รีโมทคอนโทรล : 2 (พร้อมแบตเตอรี่ชนิด AA 2 ก้อน)
Microscope Adapter
Software CD-ROM
คู่มือการใช้งาน CD-ROM

ELPDC07

อุปกรณ์เสริมที่มาพร้อมเครื่อง

สาย USB
Microscope Adapter
กระดาษใส่เครื่อง
Software CD-ROM
คู่มือการใช้งาน CD-ROM

ELPDC21/ELPDC13



© 2016 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ
ในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์
อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ
Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อบริษัทอื่นๆ
ทั้งหมดที่ปรากฏในที่นี่ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขาน
เท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้า
จดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เบนสัน ไม่มีสิทธิ์ใดๆ
ในเครื่องหมายเหล่านั้น ตัวอย่างภาพในเอกสารนี้ออกแบบ
และรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะ
อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจ
แตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน
Epson ท้องถิ่นเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

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

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวเงินจำหน่าย

กรกฎาคม 2559

บริษัท เอลสัน (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 22 อาคารบีทีแควอร์
เลขที่ 1152 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Contact Us

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

Follow Us

Facebook, Instagram, YouTube, LinkedIn, Twitter
EpsonThailand

More Details

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