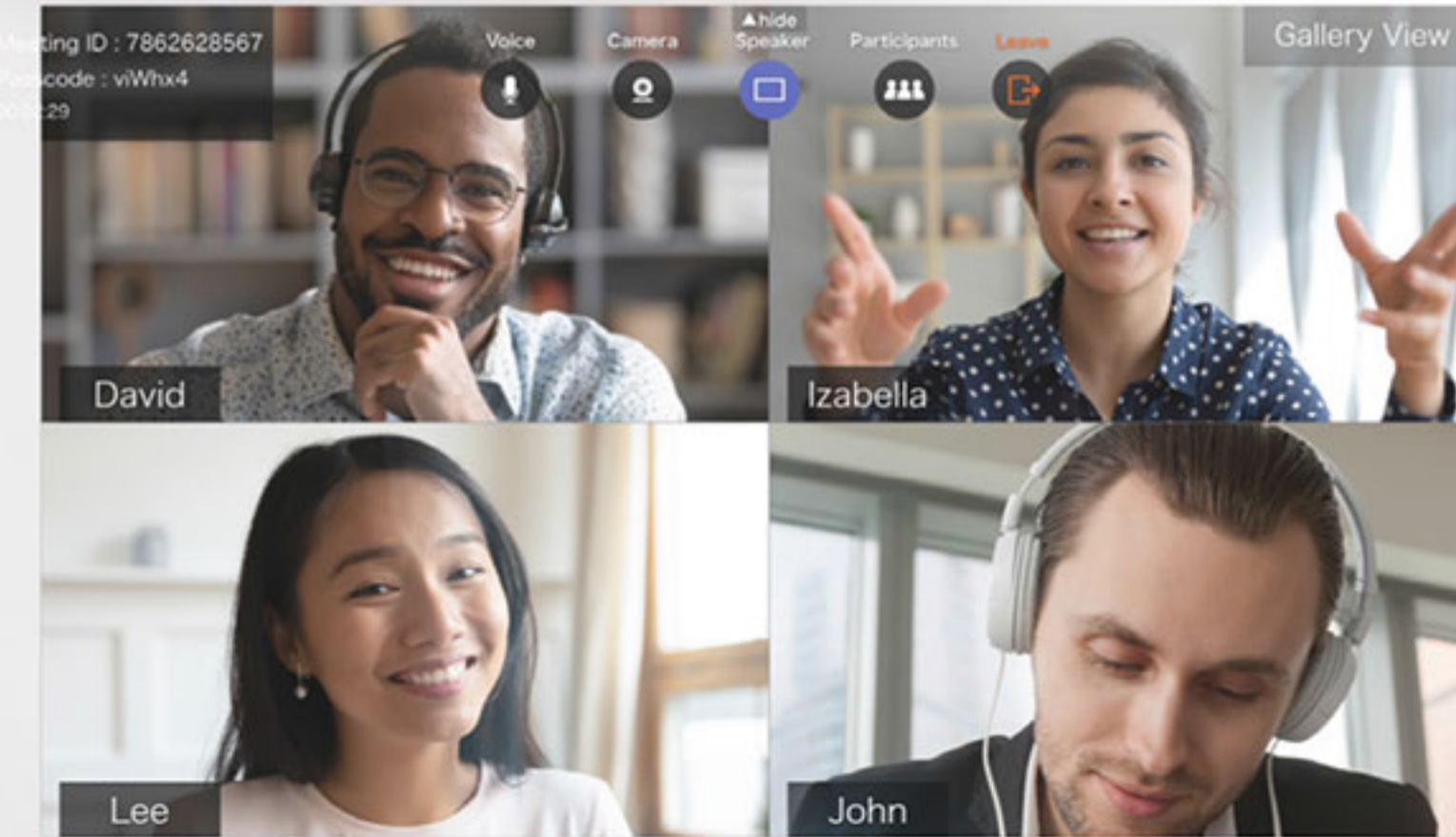
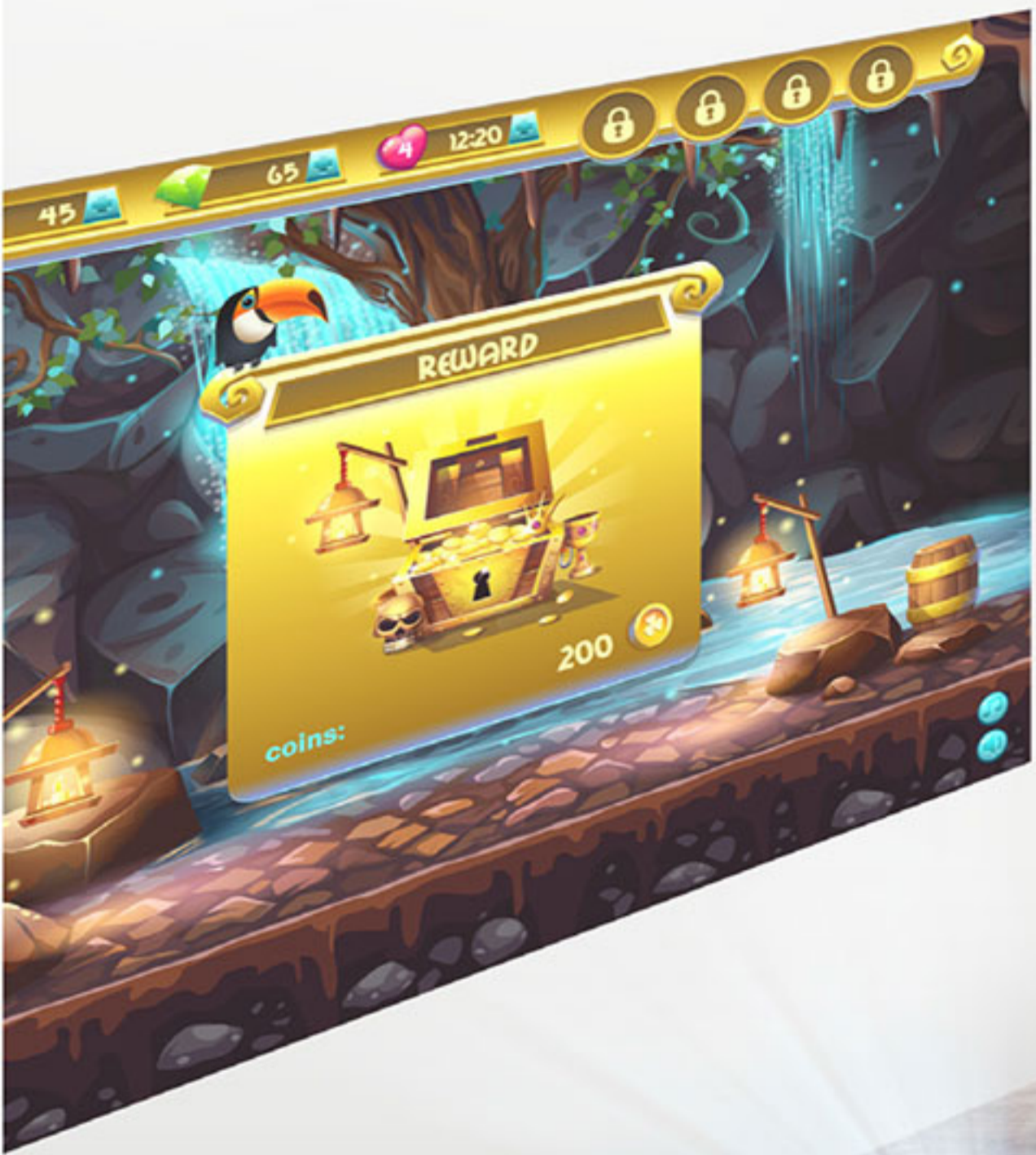


# เลเซอร์โปรเจคเตอร์ 3LCD ที่เล็กที่สุดในโลก\*

EpiqVision Mini EF-11/EF-12 Laser Projection TV

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

androidtv



ก้าวข้ามทุกข้อจำกัด ให้ภาพคมชัด สีสันสดใส สมจริง ด้วยหน้าจอขนาดใหญ่สุดถึง 150 นิ้ว

ดื่มด่ำกับการรับชมด้วย EpiqVision Mini EF-11 & EF-12 laser projection TV โคมโปรเจคเตอร์ขนาดพกพาที่เรียบหรู ดูดี และมีสไตล์  
เหมาะกับการรับชมภาพยนตร์ในบ้านของคุณ มาพร้อมลำโพงในตัวที่ทรงพลังจาก Yamaha<sup>1</sup> ใช้งานง่าย มีฟังก์ชันรองรับการใช้งานหลากหลาย<sup>1</sup>  
เช่น Android TV, Chromecast และ Miracast<sup>2</sup> ให้คุณเพลิดเพลินกับภาพยนตร์เรื่องโปรดได้อย่างสะดวกสบาย

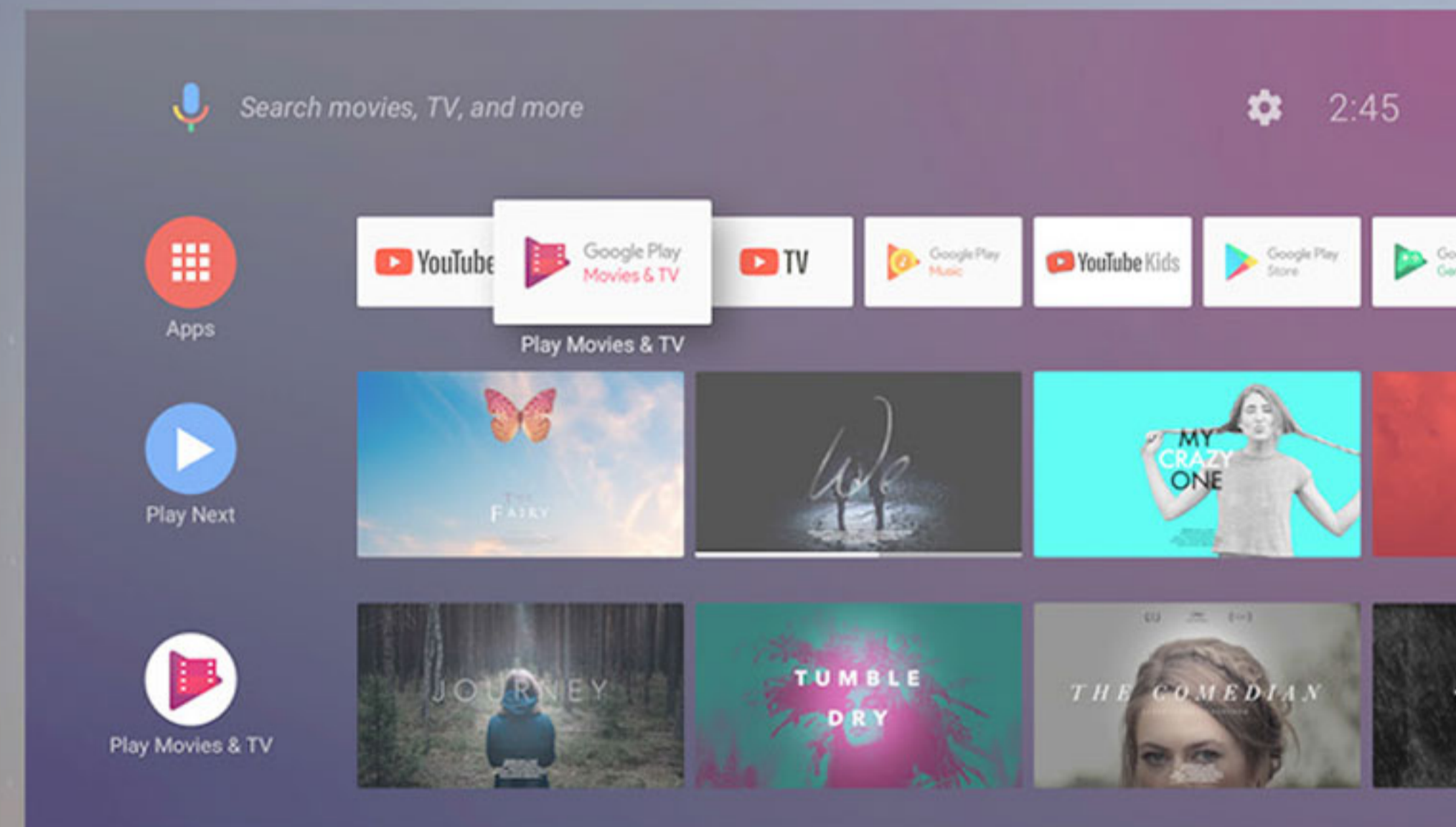


**IT'S IN THE DETAILS.**

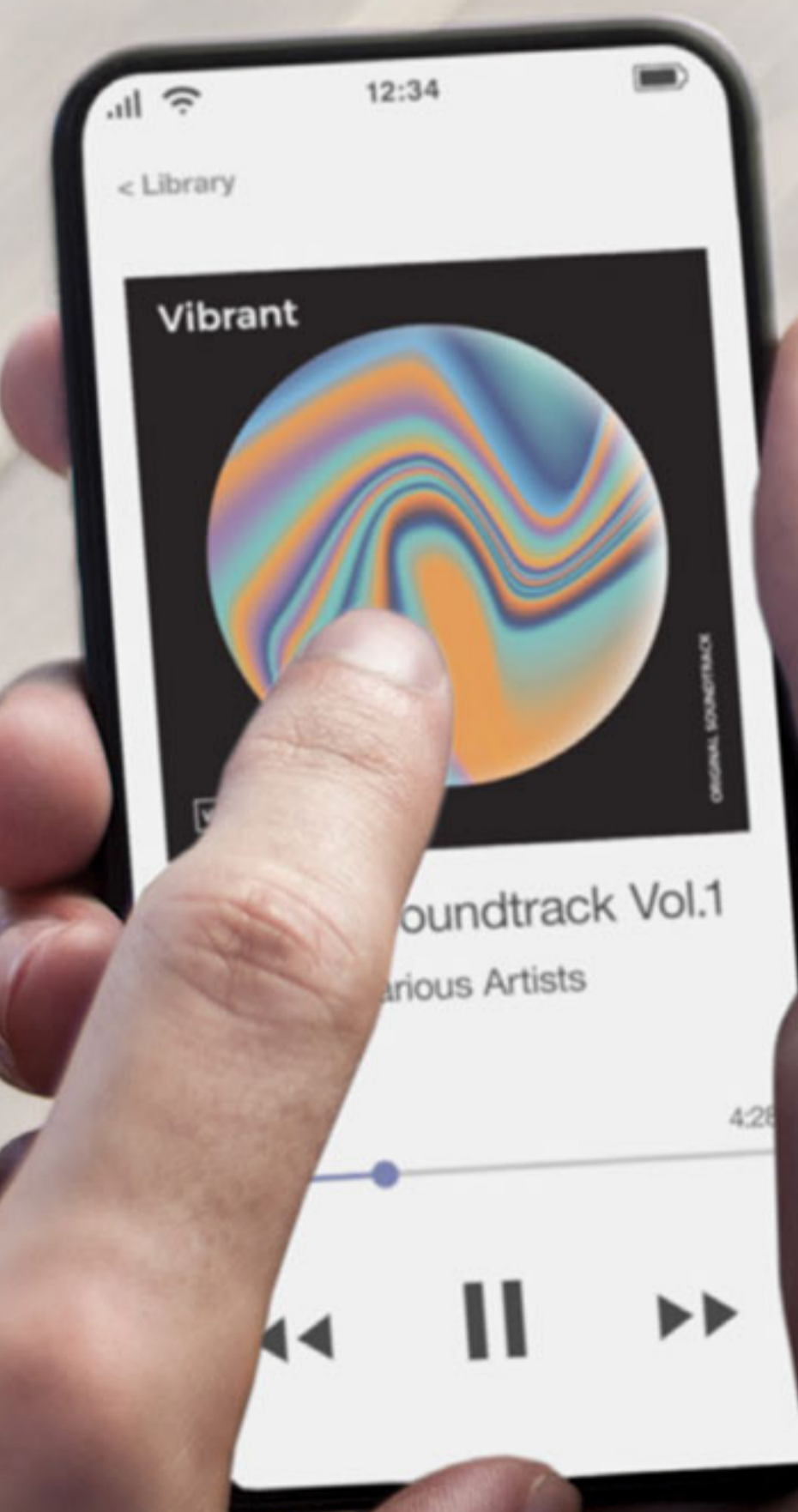
EpiqVision Mini



\* อ้างอิงจากข้อมูลโดยบริษัท Futuresource Consulting Limited ประเภทเลเซอร์โปรเจคเตอร์ 3LCD ที่มีความสว่างมากกว่า 500 ลูเมน ณ วันที่ 22 ตุลาคม 2020. Epson EF-11: เลเซอร์โปรเจคเตอร์ 3LCD ที่เล็กที่สุดในโลก Epson EF-12: เลเซอร์โปรเจคเตอร์ 3LCD อัจฉริยะที่เล็กที่สุดในโลกที่มาพร้อม Android TV  
<sup>1</sup> เฉพาะรุ่น EF-12 เท่านั้น <sup>2</sup> สำหรับรุ่น EF-12 จำเป็นต้องดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเพิ่มเติม



สัมผัสประสบการณ์การรับชมที่น่าประทับใจ  
ด้วยหน้าจอไร้กรอบที่สามารถปรับขนาดได้สูงสุดถึง 150 นิ้ว  
มาพร้อมลำโพงในตัวที่ทรงพลังจาก Yamaha\* ให้คุณเพลิดเพลินกับความบันเทิงได้ทุกที่ภายในบ้านคุณ



## เรียบหรู โดดเด่นในทุกมุมมอง

รูปร่างสี่เหลี่ยมที่เป็นเอกลักษณ์และความสุนทรีย์ของ EpiqVision เข้ากับพื้นที่ห้องของคุณได้อย่างลงตัว  
ขอบทองแดงที่เรียบหรูตัดกับพื้นหนังสีดำทำให้โดดเด่น EpiqVision Mini EF-12 Laser projection TV  
สมบูรณ์แบบสำหรับทุกไลฟ์สไตล์



## ดื่มด่ำกับคุณภาพเสียงทรงพลัง

ดื่มด่ำกับระบบเสียงที่ทรงพลัง ด้วยลำโพงในตัวจาก Yamaha\*  
ให้คุณเพลิดเพลินกับรายการโปรดหรือจะเชื่อมต่อผ่านบลูทูธ\*  
เพื่อใช้ฟังเพลงที่ชอบได้แบบสบายๆ ในบ้านของคุณเองก็ทำได้เช่นกัน

\*เฉพาะรุ่น EF-12 เท่านั้น

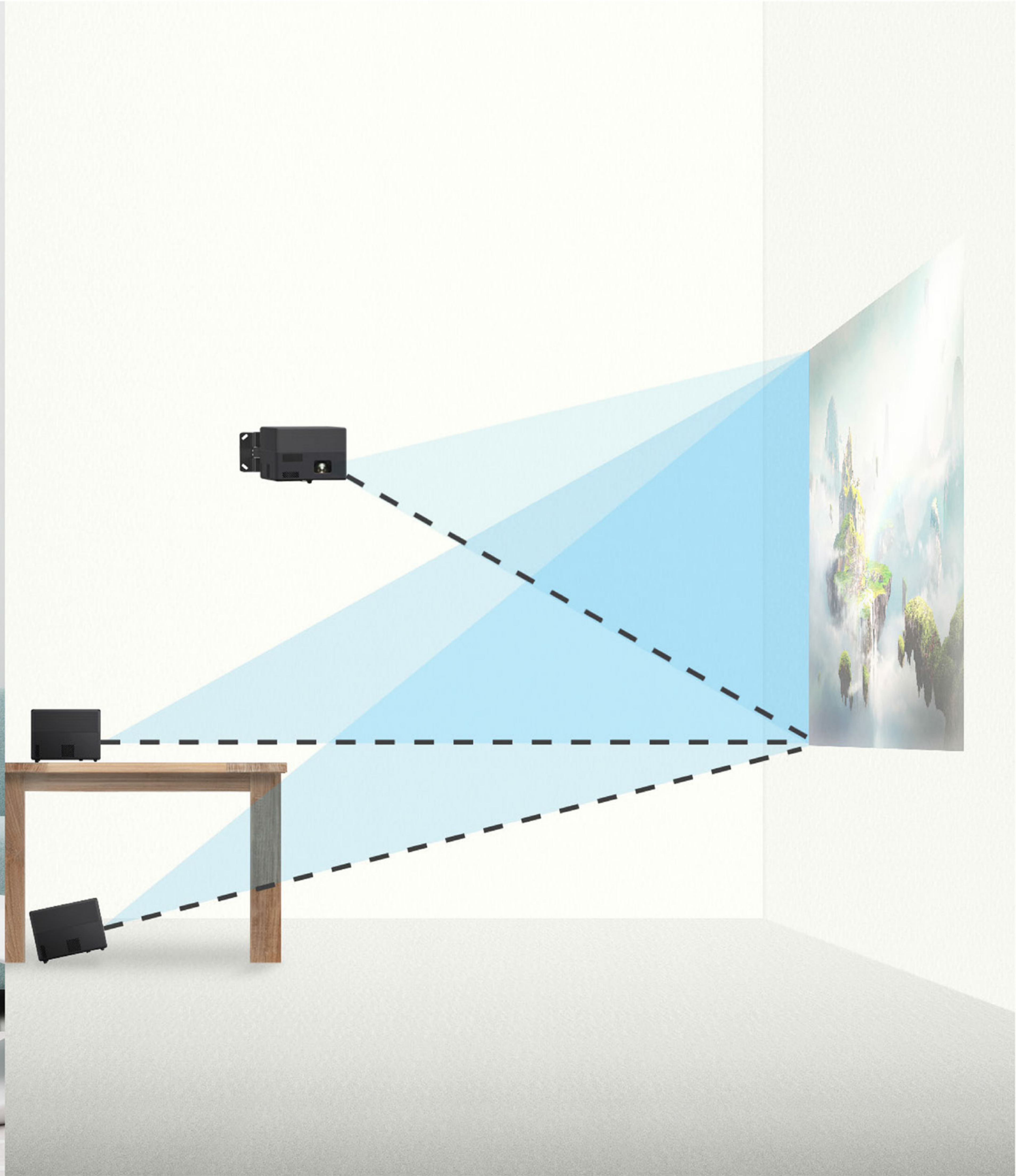
sound by  **YAMAHA**



## ลงตัวกับทุกไลฟ์สไตล์

ขนาดกะทัดรัด พกพาสะดวก คุณสามารถวาง EpiqVision  
และรับฉายภาพจากสมาร์ทโฟนของคุณผ่าน Miracast\*  
นอกจากนี้คุณยังสามารถติดตั้งโปรเจคเตอร์  
ด้วยตัวยึด VESA หรือขาตั้งกล้องต่างๆ ได้เช่นกัน

\* ในรุ่น EF-11 มาพร้อมตัวเครื่อง, สำหรับรุ่น EF-12 จำเป็นต้องดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเพิ่มเติม



## แอปพลิเคชัน Epson Online Meetings

เริ่มการประชุมออนไลน์ผ่านวิดีโอได้อย่างง่ายดาย เพียงแค่เปิดโปรเจคเตอร์ของคุณ ด้วย EpiqVision Mini EF-12 Laser Projection TV มาพร้อมแอปพลิเคชัน Zoom ในตัว รองรับการประชุมแบบกลุ่ม การประชุม หรือสัมมนาออนไลน์ โดยไม่ต้องใช้ซอฟต์แวร์เพิ่มเติม

วิธีการประชุมออนไลน์ผ่าน ZOOM:



ขั้นตอนที่ 1  
เชื่อมต่อกล้องเว็บแคม  
เข้ากับพอร์ต USB  
บนโปรเจคเตอร์



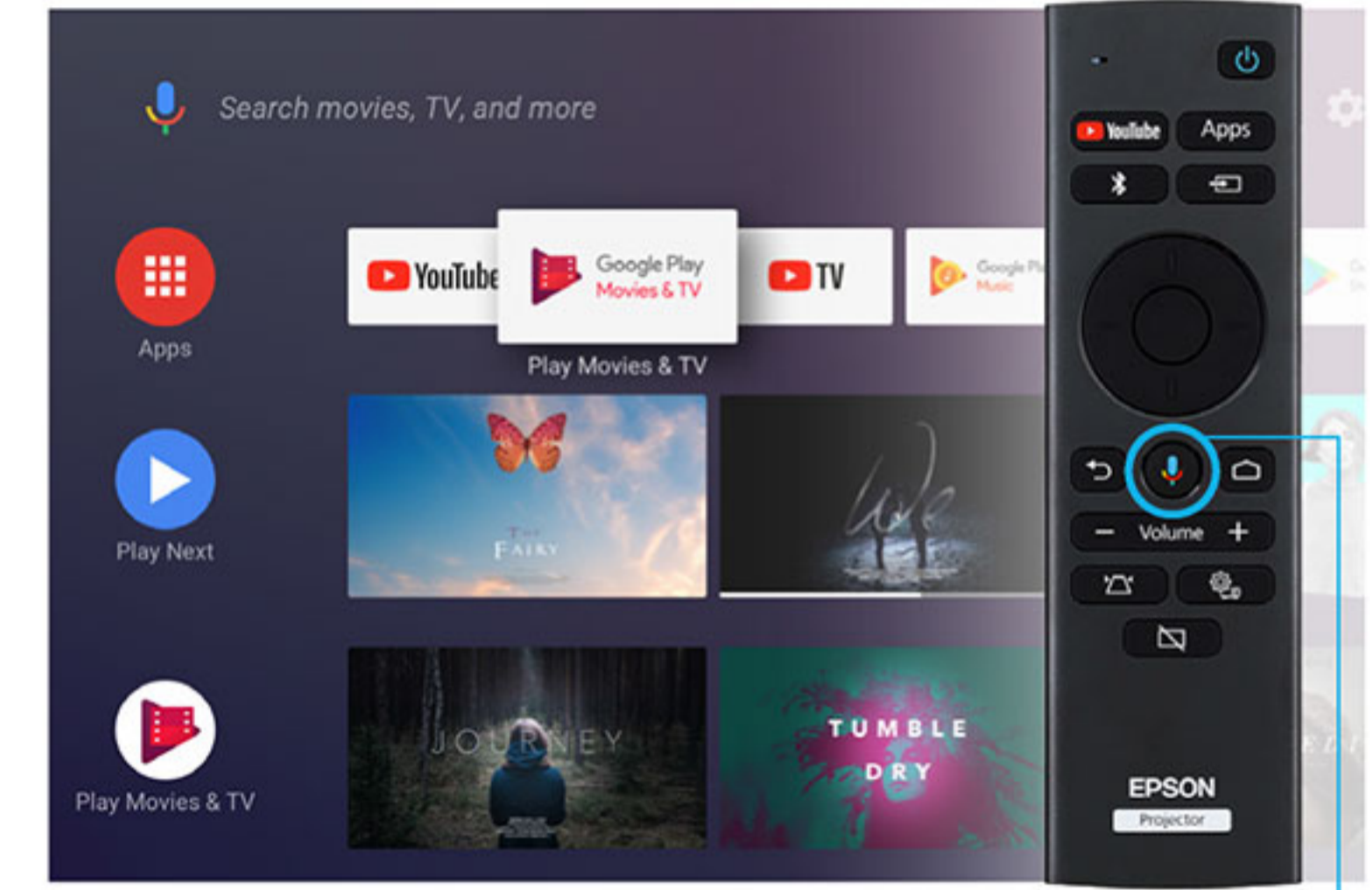
ขั้นตอนที่ 2  
ใส่รหัสการประชุม  
และรหัสผ่านแอปพลิเคชัน  
Epson Online Meetings



ขั้นตอนที่ 3  
เลือกเข้าร่วมการประชุม

แอปพลิเคชัน Epson Online Meetings สร้างขึ้นโดยเอปสัน โดยใช้ SDK (Software Development Kit) ของ Zoom ข้อมูลจำเพาะและฟังก์ชันบางอย่างอาจแตกต่างจากแอปพลิเคชันต้นของ Zoom





สั่งการด้วยเสียง

## เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อัจฉริยะได้ทันที

ด้วยระบบ Chromecast ในตัว<sup>1</sup> คุณสามารถฉายภาพยนตร์ รายการและภาพถ่ายจากอุปกรณ์ Android หรือ iOS ไปยังหน้าจอได้อย่างง่ายดาย

## ติดตั้งง่าย

ฟังก์ชันการติดตั้งอัตโนมัติ ช่วยให้สามารถปรับภาพฉายได้อัตโนมัติ ด้วยการแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูทั้งแนวนอนและแนวตั้ง<sup>2</sup> โดยไม่ต้องตั้งค่าล่วงหน้า อีกทั้งยังช่วยขจัดปัญหาสายไฟที่ยุงยาก ชับซ้อน รวมไปถึงความบิดเบี้ยวของหน้าจอ (Screen Distortion) และระดับโฟกัสที่สามารถปรับได้โดยอัตโนมัติด้วยกล้องในตัว

## เหมือนระดับโปรเจกเตอร์ทั่วไป

ข้ามทุกขีดจำกัดด้วย Google Play บนโปรเจกเตอร์ ให้คุณเล่นเกมส์ หรือรับชมวิดีโอได้ทุกที่ ทุกเวลา



Google เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Google LLC

<sup>1</sup> เฉพาะรุ่น EF-12 เท่านั้น การฉายรองรับเฉพาะบริการที่กำหนดเท่านั้น คุณภาพของการสตรีมเนื้อหาอื่นๆ อาจแตกต่างกันไป ระบบปฏิบัติการและอุปกรณ์ที่รองรับ: Android 2.3 หรือสูงกว่า, iOS (R) 7 หรือสูงกว่า, Windows (R) 7 หรือสูงกว่า, MAC OS (R) 10.7 หรือสูงกว่าและ Chrome OS (เวอร์ชัน 38 หรือสูงกว่า)

<sup>2</sup> เฉพาะรุ่น EF-12 เท่านั้น. สำหรับรุ่น EF-11 จะมีเฉพาะฟังก์ชันการแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูแนวตั้งอัตโนมัติ



### ความคมชัดสูงด้วย HDR\*

ด้วยฟังก์ชันที่รองรับ HDR10/HLG รุ่นล่าสุด ทำให้ภาพมีความคมชัดสูงอย่างน่าอัศจรรย์ และด้วยเทคโนโลยีการเพิ่มรายละเอียดภาพ ยิ่งทำให้ภาพคมชัดมากขึ้น



### เริ่มใช้งานได้ทันที

เปิดเครื่องพร้อมใช้งานได้ทันที ด้วยโปรเจคเตอร์ EpiqVision คุณสามารถรับชมภาพยนตร์และติดตามรายการโปรดของคุณได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย



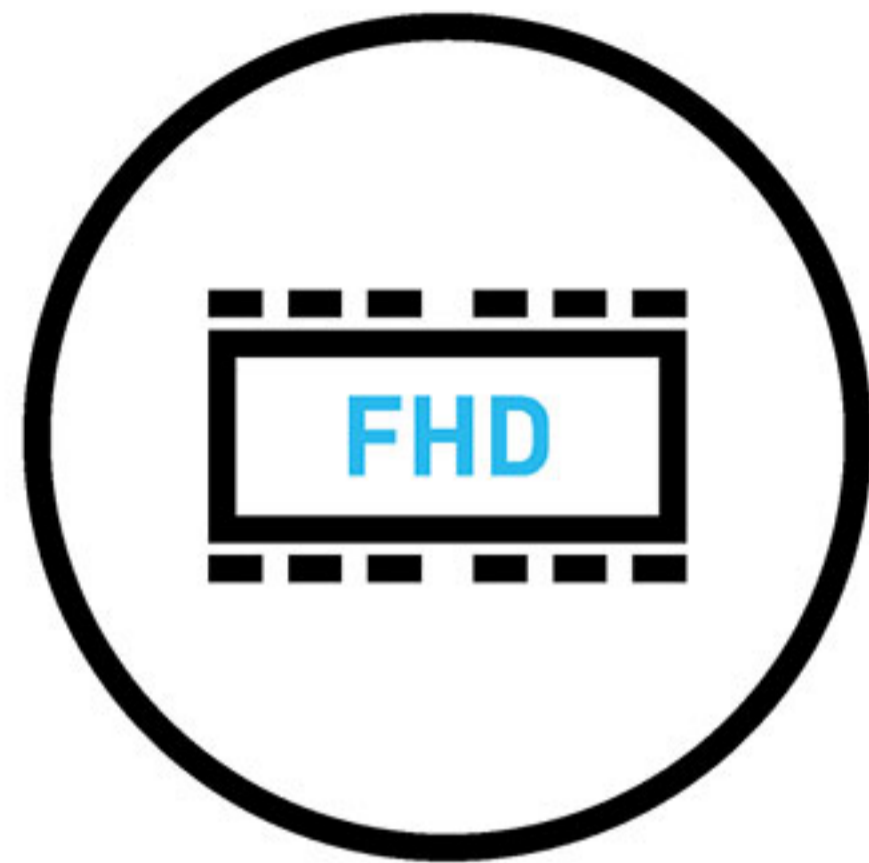
### ลดการบำรุงรักษา

ด้วยแหล่งกำเนิดแสงประเภทเลเซอร์ที่มีอายุการใช้งานยาวนานถึง 20,000 ชั่วโมง ทำให้ EpiqVision Laser Projection TV มีค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาเพียงน้อยนิดหรือแทบจะไม่ต้องบำรุงรักษาเลยก็ได้<sup>1</sup> ให้คุณเพลิดเพลินกับความบันเทิงที่ยาวนานกว่า 10 ปี<sup>2</sup>



\*เฉพาะรุ่น EF-12 เท่านั้น <sup>1</sup> แหล่งกำเนิดแสงเท่านั้น <sup>2</sup> ระยะเวลา 10 ปี คำนวณจากการใช้งาน 3,15 ชั่วโมงต่อวัน





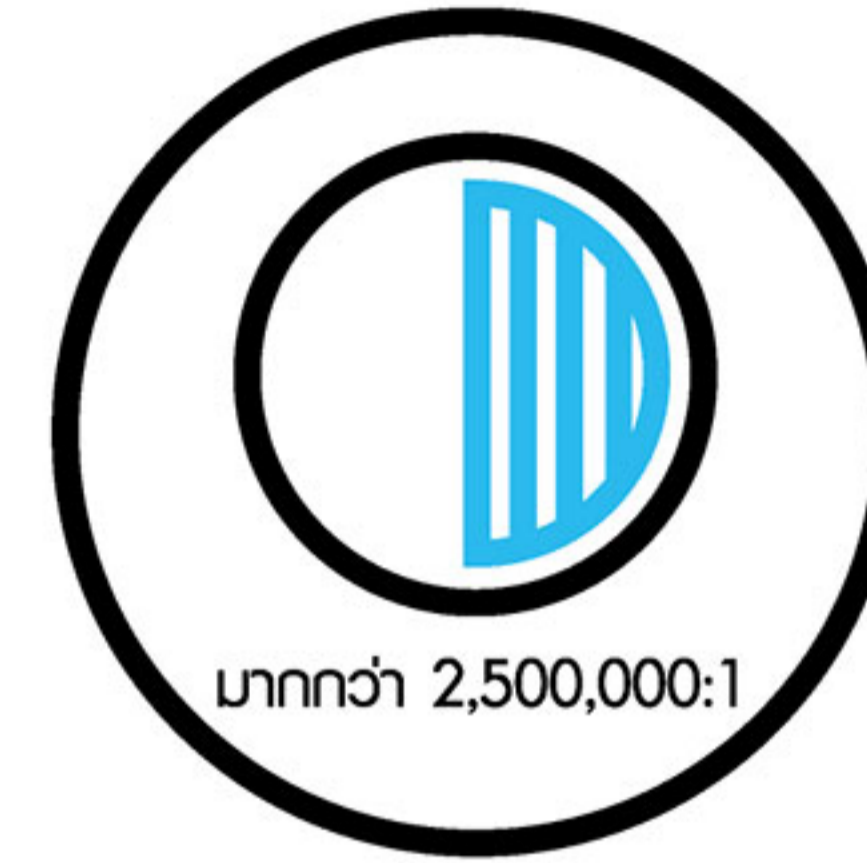
ความละเอียด  
ระดับ Full HD



ใช้งานได้  
20,000 ชั่วโมง

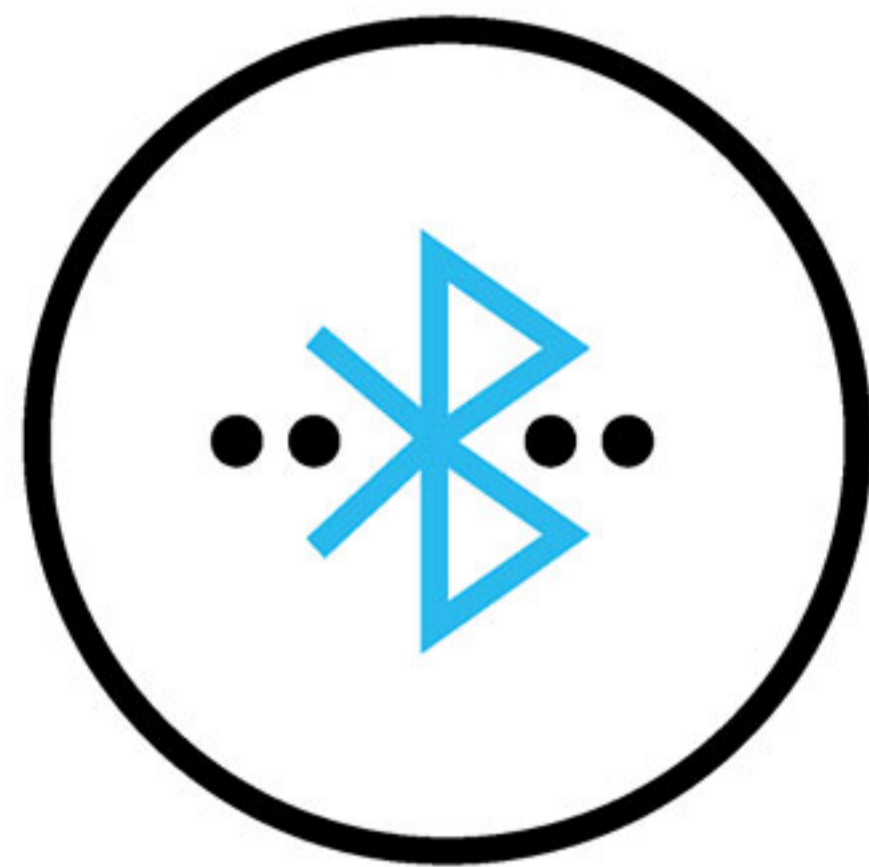


คล่องตัว

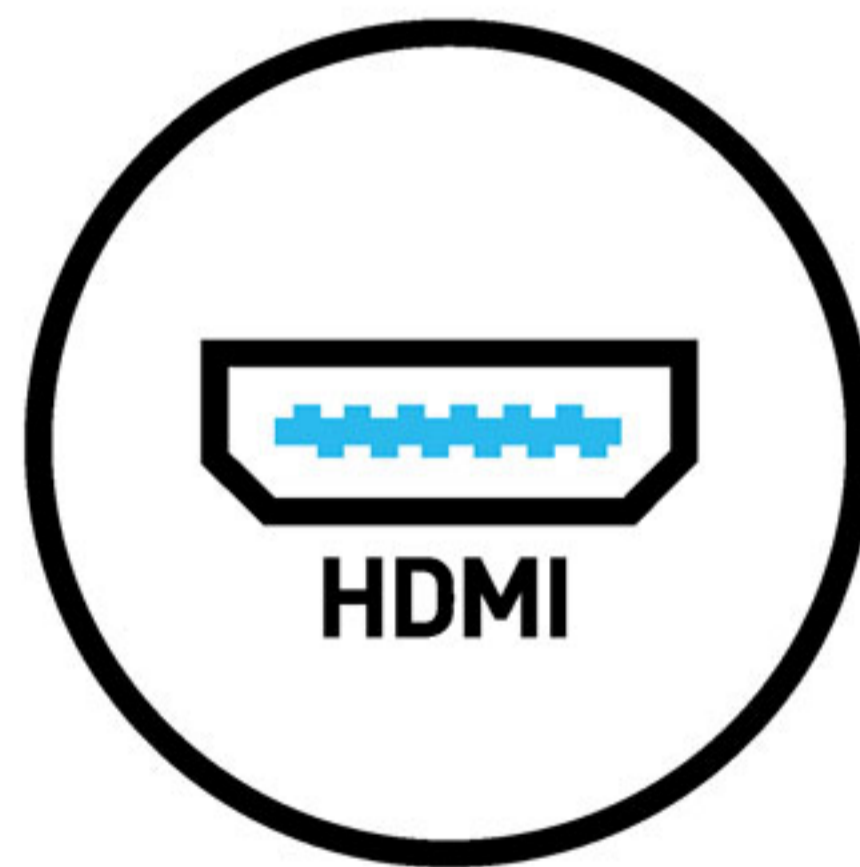


มากกว่า 2,500,000:1

อัตราส่วน  
ความคมชัดสูง



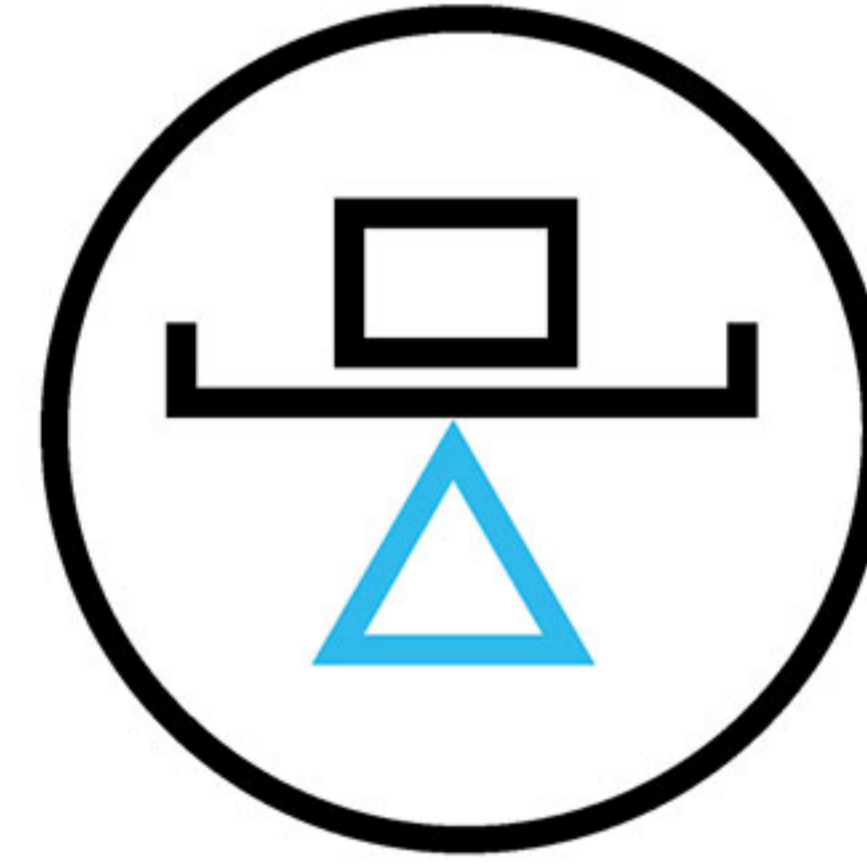
เชื่อมต่อเสียง  
ผ่าน Bluetooth<sup>1</sup>














HDMI  
[ช่อง Input รองรับ 4K]



Chromecast ในตัว<sup>1</sup>



น้ำหนักเบา  
เพียง 1.2 กิโลกรัม<sup>2</sup>

 รุ่น			EpiqVision Mini EF-11/EF-12
หมายเลข SKU			EF-11: V11HA23052/EF-12: V11HA14052
 เทคโนโลยีการฉายภาพ			RGB Liquid Crystal Shutter Projection system (3LCD)
 ข้อมูลจำเพาะของชิ้นส่วนหลัก			
LCD	ขนาด		0.62 นิ้ว
	ความละเอียดปกติ		Full HD (1080p)
เลนส์ฉายภาพ	ประเภท		No Optical Zoom/Focus: EF-11 (ปรับด้วยมือ)/EF-12 (อัตโนมัติ)
	F-Number		2.0
	Focal Length		13.90 มิลลิเมตร
	Zoom Ratio		EF-11: 1.0 - 1.35 (Digital Zoom)/EF-12: N/A
	Throw Ratio		1 (Wide-Tele)
	อัตราส่วนภาพ		16:9
แหล่งกำเนิดแสง	ประเภท		Laser Diode
	อายุการใช้งาน (ปกติ/ขยาย)		20,000 ชั่วโมง
 ขนาดจอภาพ (ระยะการฉายภาพ)			30 - 150 นิ้ว [0.6 - 3.4 เมตร] (Zoom:Wide) เฉพาะ EF-11: 20 - 114 นิ้ว [0.6 - 3.4 เมตร] (Zoom:Tele) ขนาดมาตรฐาน: หน้าจอ 60 นิ้ว @ 1.33 เมตร
 ความสว่าง	ค่าความสว่างของแสงสีขาว (ปกติ/ประหยัด)		1,000lm/1,000lm
	ค่าความสว่างของแสงสี		1,000lm
 อัตราส่วนความคมชัดแบบไดนามิก			มากกว่า 2,500,000:1
 ลำโพงภายในตัวเครื่อง	พลังขับ		EF-11: 1.5W 2 ทาง (Mono)/ EF-12: 5W (Stereo) ด้วย Enclosure จาก Yamaha
 การแก้ไขรูปทรงเรขาคณิต	การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมู การแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูอัตโนมัติ	แนวตั้ง/แนวนอน	±34°/±40° EF-11: มี   EF-12: มี (แนวตั้งและแนวนอนตลอดเวลา) ±34°(V)   ±34°(V)/±40°(H) EF-11: มี   EF-12: N/A
	Quick Corner การปรับแต่งความเอียงของภาพ		360°
 การเชื่อมต่อ	ดิจิทัล Input	HDMI	EF-11: 1 (HDCP1.4)/EF-12: 2 (HDCP2.3)
	ออดิโอ Out		Stereo mini jack: 1 (สำหรับหูฟัง)
	USB I/O	Type A	1 (สำหรับหน่วยความจำ USB, Firmware Update, Copy OSD Settings, ที่จัดเก็บ USB, RJ45, กล้อง, ไมโครโฟน, HID)
		Type B	1 (สำหรับ Firmware Update และ Copy OSD Settings)
 ขนาด (ลึก x กว้าง x สูง)	ไม่รวมขาตั้ง		EF-11: 175 x 175 x 58 มิลลิเมตร EF-12: 175 x 175 x 128 มิลลิเมตร
 น้ำหนัก			EF-11: ประมาณ 1.2 กิโลกรัม/EF-12: ประมาณ 2.1 กิโลกรัม

### สินค้าภายในกล่อง

- คู่มือการใช้งานฉบับย่อ
- คู่มือการใช้งาน CD ROM
- คู่มือรองรับการใช้งาน  
แลความปลอดภัย CD ROM
- ซีโนคอนโทรลเลอร์แบตเตอรี่ AAA  
จำนวน 2 ก้อน
- สายไฟ 1 เมตร
- AC adapter สำหรับสายไฟ
- บัตรรับประกัน

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำในบางส่วนหรือทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Epson

EPSON เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Seiko Epson Corporation. ชื่อสินค้าและชื่อเรียกอื่นๆ ที่ปรากฏในคู่มือใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการเรียกขานเท่านั้น และเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ เอนสัน ไม่มีส่วนใดๆ ในเครื่องหมายเหล่านั้น ตัวอย่างภาพเลนส์/ภาพพิมพ์ในเอกสารนี้ออกแบบและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เป็นภาพจำลอง ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ และอาจแตกต่างกันระหว่างประเทศ กรุณาตรวจสอบกับสำนักงาน Epson ที่ท้องถิ่นเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

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

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

ตราประทับของตัวเรือนจำหน่าย

มกราคม 2564

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

บริษัท เอนสัน (ประเทศไทย) จำกัด ชั้น 42 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ 1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ 0-2685-9888 โทรสาร 0-2670-0669



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเข้าชมได้ที่ [www.epson.co.th/homeprojectors](http://www.epson.co.th/homeprojectors) หรือโทร 0-2685-9899