

โปรเจ็กเตอร์ Dell Professional
S518WL
คู่มือผู้ใช้



หมายเหตุ, ข้อควรระวัง และคำเตือน



หมายเหตุ: หมายเหตุ ระบุถึงข้อมูลที่สำคัญที่จะช่วยให้คุณใช้งานโปรเจ็กเตอร์ของคุณได้ดีขึ้น



ข้อควรระวัง: ข้อควรระวัง ระบุถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ต่อฮาร์ดแวร์ หรือการสูญเสียข้อมูล ถ้าไม่ปฏิบัติตามขั้นตอน



คำเตือน: คำเตือน ระบุถึงโอกาสที่อาจเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บต่อร่างกาย หรือการเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
© 2017 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc. โดยเด็ดขาด

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเอกสารนี้: Dell และโลโก้ DELL เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc.; DLP และโลโก้ DLP เป็นเครื่องหมายการค้าของ TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED; Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่น ๆ

อาจมีการใช้เครื่องหมายการค้า และชื่อทางการค้าอื่นในเอกสารฉบับนี้เพื่ออ้างถึงรายการและผลิตภัณฑ์ที่เป็นของบริษัทเหล่านั้น Dell Inc. ขอประกาศว่าเราไม่มีความสนใจในเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าอื่นนอกเหนือจากของบริษัทเอง

รุ่น: โปรเจ็กเตอร์ Dell Professional S518WL

ตุลาคม 2017 การแก้ไขครั้งที่ A01

สารบัญ

1	เกี่ยวกับโปรเจ็กเตอร์ Dell ของคุณ	4
	สิ่งที่มีอยู่ในกล่องโปรเจ็กเตอร์	4
	มุมมองด้านบนและด้านล่างของโปรเจ็กเตอร์	5
	การเชื่อมต่อโปรเจ็กเตอร์	6
	รีโมทคอนโทรล	9
2	การปรับภาพที่ฉาย	12
	การปรับภาพที่ขยาย	12
	การปรับตำแหน่งภาพที่ฉาย	13
	การปรับมุมมอง	15
	การปรับขนาดภาพที่ฉาย	16
3	การใช้โปรเจ็กเตอร์ของคุณ	18
	การใช้การแสดงผลผ่านเครือข่าย	18
	การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์โดยใช้ต้องเกิลไร้สายที่เป็น อุปกรณ์เสริม	22
	การใช้งานการนำเสนอแบบไม่ต้องใช้ PC	40
4	การแก้ไขปัญหา	55
	เคล็ดลับการแก้ไขปัญหา	55
	สัญญาณแนะนำ	58
5	การบำรุงรักษา	59
	การเปลี่ยนแบตเตอรี่รีโมทคอนโทรล	59
6	ข้อมูลจำเพาะ	60
	โหมดความเข้ากันได้ (ดิจิตอล / อนาล็อก)	63
7	ข้อมูลเพิ่มเติม	65
8	การติดต่อ Dell	66

1

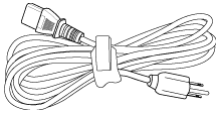
เกี่ยวกับโปรเจ็กเตอร์ Dell ของคุณ

โปรเจ็กเตอร์ของคุณมาพร้อมกับรายการที่แสดงด้านล่าง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีรายการครบทุกอย่าง และติดต่อ Dell ถ้ามีรายการใดหายไป

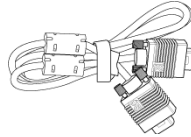
สิ่งที่มีอยู่ในกล่องโปรเจ็กเตอร์

รายการในกล่องบรรจุ

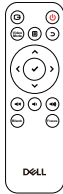
สายเคเบิลพาวเวอร์



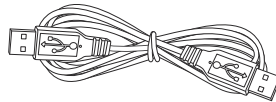
สายเคเบิล VGA (VGA เป็น VGA)



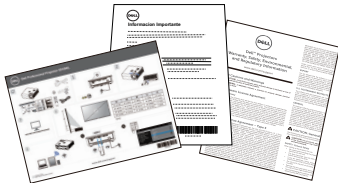
รีโมทคอนโทรล (CR2032 x 2 ก้อน)



สายเคเบิล USB 1.2 ม. (USB-A เป็น USB-A)

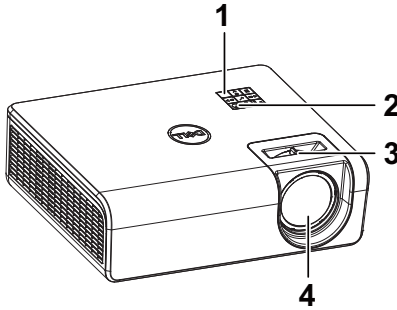


คู่มือผู้ใช้ และเอกสาร

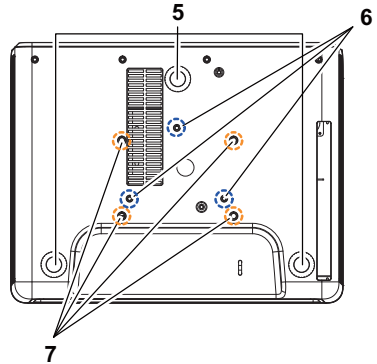


มุมมองด้านบนและด้านล่างของโปรเจ็กเตอร์

มุมมองด้านบน



มุมมองด้านล่าง

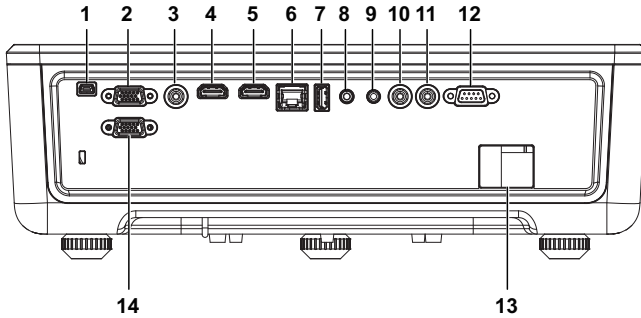


- | | |
|---|---------------------|
| 1 | ตัวรับสัญญาณ IR |
| 2 | ปุ่มเพาเวอร์ |
| 3 | แท็บ โฟกัส |
| 4 | เลนส์ |
| 5 | ล้อปรับความเอียง |
| 6 | รูยึดสำหรับยึดผนัง |
| 7 | รูยึดสำหรับยึดเพดาน |



หมายเหตุ: รูยึดสกรูที่ผนัง M4 ความลึก 8 มม.
ขนาดการยึดผนัง : 130 มม. X 88 มม. M4
รูยึดสกรูแขวนเพดาน M3 ความลึก 8 มม.
ขนาดการยึดเพดาน : 110 มม. X 82.3 มม. M3

การเชื่อมต่อโปรเจ็กเตอร์



1	ขั้วต่อมินิ USB (มินิ ชนิด B) สำหรับการอัปเดตเฟิร์มแวร์	8	ขั้วต่ออินพุตเสียง
2	VGA อินพุต	9	ขั้วต่อเอาต์พุตเสียง
3	ขั้วต่อคอมโพสิทวิดีโอ	10	ขั้วต่อเสียง RCA (R)
4	ขั้วต่อ HDMI-1 (1.4)	11	ขั้วต่อเสียง RCA (L)
5	ขั้วต่อ HDMI-2 (1.4)	12	ขั้วต่อ RS232
6	ขั้วต่อ RJ45	13	ขั้วต่อสายเพาเวอร์
7	ขั้วต่อ USB ชนิด A เพาเวอร์ (+5V/ 1.8A) และสำหรับมีเดีย / wifi ด้วย	14	เอาต์พุต VGA

⚠ ข้อควรระวัง: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ตามที่อธิบายไว้ใน หน้า 7

ข้อควรระวัง: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

- 1 อย่าใช้โปรเจ็กเตอร์ใกล้เครื่องใช้อื่นที่สร้างความร้อนปริมาณสูง
- 2 อย่าใช้โปรเจ็กเตอร์ในบริเวณที่มีปริมาณฝุ่นมากเกินไป ฝุ่นอาจทำให้ระบบทำงานล้มเหลว และโปรเจ็กเตอร์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ
- 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโปรเจ็กเตอร์ติดตั้งในบริเวณที่มีการระบายอากาศเป็นอย่างดี
- 4 อย่าขวางช่องทางระบายอากาศ และช่องเปิดต่างๆ บนโปรเจ็กเตอร์
- 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโปรเจ็กเตอร์ทำงานระหว่างช่วงอุณหภูมิห้อง 5°C ถึง 40°C (41°F ถึง 104°F)
- 6 อย่าพยายามสัมผัสของระบายอากาศออก เนื่องจากช่องนี้อาจร้อนขึ้นมากหลังจากที่เปิดโปรเจ็กเตอร์ หรือทันทีหลังจากที่ปิดเครื่อง
- 7 อย่ามองเข้าไปในเลนส์ในขณะที่โปรเจ็กเตอร์เปิดอยู่ เนื่องจากอาจทำให้ตาของคุณบาดเจ็บได้
- 8 อย่าวางวัตถุใดๆ ใกล้ หรือวางไว้ข้างหน้าโปรเจ็กเตอร์ หรือควบคุมเลนส์ในขณะที่โปรเจ็กเตอร์เปิดอยู่ เนื่องจากความร้อนอาจทำให้วัตถุนั้นหลอมละลาย หรือไหม้ได้
- 9 อย่าใช้แอลกอฮอล์เพื่อเช็ดเลนส์



หมายเหตุ:

- อย่าพยายามยึดโปรเจ็กเตอร์บนเพดานด้วยตัวคุณเอง ควรทำการติดตั้งโดยช่างเทคนิคที่มีความเชี่ยวชาญ
- ชุดอุปกรณ์ติดตั้งผนังของโปรเจ็กเตอร์ที่แนะนำ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ dell.com/support
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู ข้อความเพื่อความปลอดภัย ที่ส่งมอบมาพร้อมกับโปรเจ็กเตอร์ของคุณ
- โปรเจ็กเตอร์ รุ่น S518WL สามารถใช้ได้เฉพาะในอาคารเท่านั้น



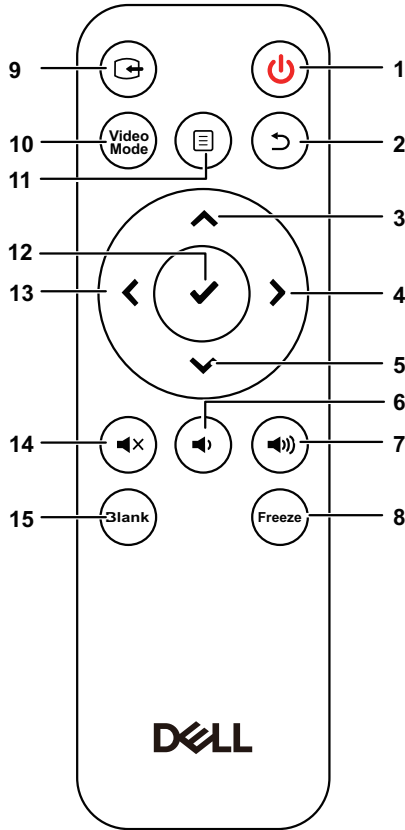
คำเตือน: หมายเหตุเรื่องความปลอดภัยของแสงเลเซอร์
ผลิตภัณฑ์นี้ถูกจำแนกประเภทเป็น ผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1 - กลุ่มเสี่ยง 1
ตามมาตรฐาน IEC 60825-1 : 2014. โดยสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับ FDA
21 CFR 1040.10 และ 1040.11 เป็นกลุ่มเสี่ยง 1, LIP (โปรเจกเตอร์ที่ส่อง
แสงเลเซอร์) ตามที่กำหนดใน IEC 62471:2006 ยกเว้นสำหรับการเบี่ยงเบน
ตามประกาศเลเซอร์หมายเลข 50 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2007







Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 as a Risk Group 1, LIP (Laser Illuminated Projector)
as defined in IEC 62471:2006 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007







IEC 60825-1:2014 CLASS 1 LASER PRODUCT RISK GROUP 1	IEC 60825-1:2014 PRODUIT LASER DE CLASSE 1 GROUPE DE RISQUE 1	IEC 60825-1:2014 1类激光产品 危险组1	IEC 60825-1:2014 1类激光产品 危险组1
---	---	------------------------------------	------------------------------------

- การไม่ปฏิบัติตามกฎต่อไปนี้อาจทำให้เสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บสาหัส
- โปรเจกเตอร์นี้มีอุปกรณ์เลเซอร์คลาส 4 ติดตั้งอยู่ในตัวเครื่อง ห้ามพยายามถอด
ชิ้นส่วน หรือดัดแปลงโปรเจกเตอร์
- การใช้งานหรือการปรับแต่งใดๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในคู่มือผู้ใช้ อาจก่อให้เกิดอันตราย
จากการรับรังสีเลเซอร์ได้
- อย่าเปิดฝา หรือถอดชิ้นส่วนโปรเจกเตอร์ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเกิด
ความเสียหาย หรือเกิดอันตรายจากการรับรังสีเลเซอร์ได้
- ห้ามจ้องไปที่แสงเลเซอร์เมื่อโปรเจกเตอร์เปิดใช้งานอยู่ แสงสว่างอาจส่งผลให้
เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างถาวร
- ในขณะที่เปิดเครื่องโปรเจกเตอร์ ให้แน่ใจว่าไม่มีใครอยู่ในระยะการฉาย
กำลังมองเข้ามาในเลนส์
- ปฏิบัติตามขั้นตอนการควบคุม การปรับตั้ง หรือการใช้งาน เพื่อหลีกเลี่ยง
ความเสียหายหรือการบาดเจ็บจากการสัมผัสกับรังสีเลเซอร์
- คำแนะนำสำหรับการประกอบ การใช้งาน และการบำรุงรักษา รวมถึงคำเตือนที่
ชัดเจนเกี่ยวกับข้อควรระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับรังสีเลเซอร์ที่เป็นอันตราย

รีโมทคอนโทรล

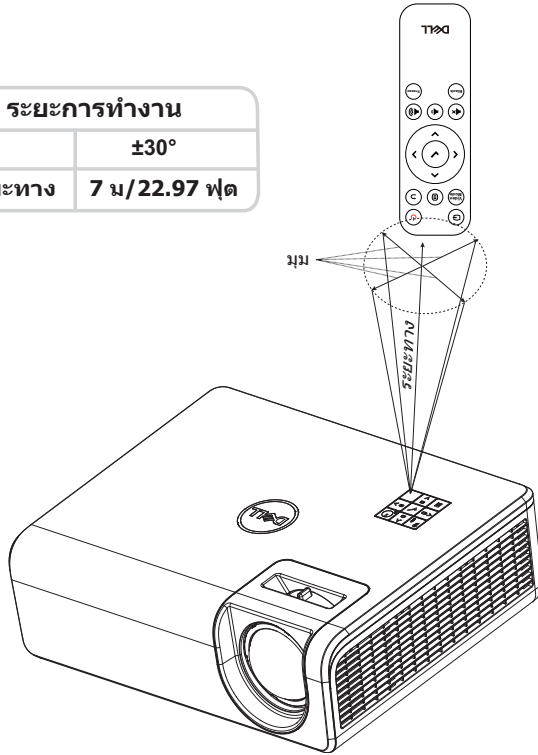


1	เพาเวอร์ 	เปิดหรือปิดโปรเจ็กเตอร์
2	กลับ 	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า
3	ขึ้น 	กดเพื่อเคลื่อนที่ภายในรายการของเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)
4	ขวา 	กดเพื่อเคลื่อนที่ภายในรายการของเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)
5	ลง 	กดเพื่อเคลื่อนที่ภายในรายการของเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)
6	ลดระดับเสียง 	กดเพื่อลดระดับเสียง

7	เพิ่มระดับเสียง 	กดเพื่อเพิ่มระดับเสียง
8	ค้าง	กดเพื่อหยุดภาพบนหน้าจอชั่วคราว จากนั้นกด "ค้าง" อีกครั้งเพื่อกลับมาฉายภาพตามปกติ
9	วิดีโอเข้า	กดเพื่อเลือกแหล่งแหล่งสัญญาณ: HDMI 1, HDMI 2, การแสดงผลแบบไร้สาย/LAN และโปรแกรมดูผ่าน USB
10	โหมดวิดีโอ	โปรเจ็กเตอร์มีการกำหนดค่าล่วงหน้าที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการแสดงผลข้อมูล (สไลด์การนำเสนอ) หรือวิดีโอ (ภาพยนตร์, เกม, ฯลฯ) กดปุ่ม โหมดวิดีโอ เพื่อสลับระหว่าง โหมดการนำเสนอ, โหมดสว่าง, โหมดภาพยนตร์, sRGB หรือ โหมดกำหนดเอง การกดปุ่ม โหมดวิดีโอ ครั้งแรก จะแสดงโหมดที่แสดงอยู่ในปัจจุบัน การกดปุ่ม โหมดวิดีโอ อีกครั้ง จะสลับระหว่างโหมดต่างๆ
11	เมนู 	กดเพื่อเปิดหน้าต่าง OSD
12	ป้อน 	กดเพื่อยืนยันการเลือก
13	ซ้าย 	กดเพื่อเคลื่อนที่ภายในรายการของเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)
14	ปิดเสียง 	กดเพื่อปิดเสียง หรือเลิกปิดเสียงลำโพงโปรเจ็กเตอร์
15	ว่าง 	กดเพื่อสลับระหว่างหน้าจอสีขาว/ว่าง/เล่นภาพต่อ

ช่วงการทำงานของรีโมทคอนโทรล

ระยะการทำงาน	
มุม	$\pm 30^\circ$
ระยะทาง	7 ม./22.97 ฟุต



หมายเหตุ: ระยะการทำงานที่แท้จริงอาจแตกต่างจากแผนภูมิเล็กน้อย นอกจากนี้ แบตเตอรี่ที่อ่อนจะทำให้รีโมทคอนโทรลสั่งการโปรเจ็กเตอร์ได้อย่างไม่เหมาะสม

2

การปรับภาพที่ฉาย

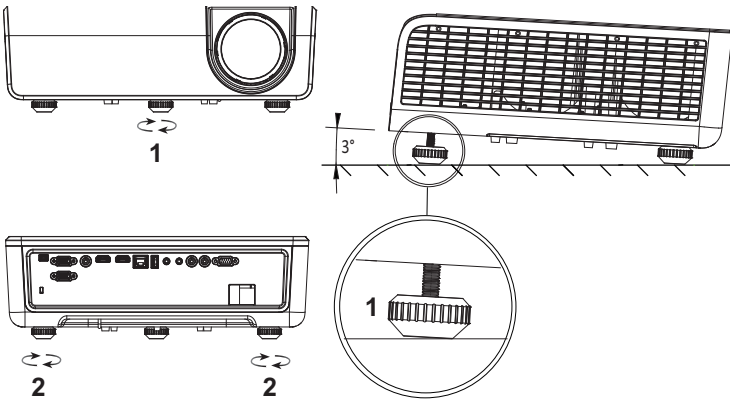
การปรับภาพที่ขยาย

การเพิ่มความสูงโปรเจกเตอร์

1 ยกโปรเจกเตอร์ให้สูงขึ้นไปยังมุมการแสดงผลที่ต้องการ และใช้ล้อปรับความเอียงด้านหลังเพื่อปรับมุมการแสดงผลอย่างละเอียด

การลดความสูงโปรเจกเตอร์

1 ในการลดระดับภาพที่ฉายให้ต่ำลง ใช้ล้อปรับความเอียงด้านหน้าเพื่อปรับมุมการแสดงผลอย่างละเอียด



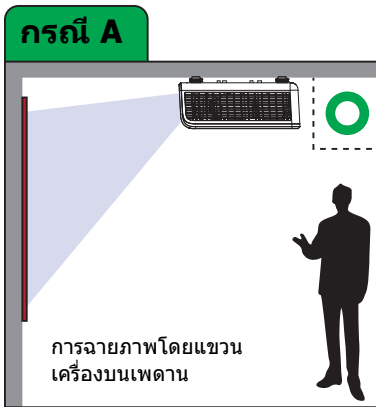
- | | |
|---|--|
| 1 | ล้อปรับความเอียงด้านหน้า
(มุมของการเอียง: 0 ถึง 3 องศา) |
| 2 | ล้อปรับความเอียงด้านหลัง |

การปรับตำแหน่งภาพที่ฉาย

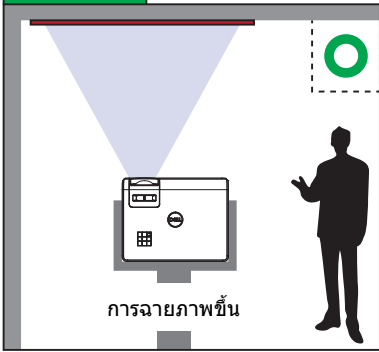
ขณะที่คุณเลือกตำแหน่งการวางโปรเจ็กเตอร์ ให้คำนึงถึงขนาดและรูปร่างของหน้าจอ ตำแหน่งของแหล่งจ่ายไฟและระยะห่างระหว่างโปรเจ็กเตอร์กับอุปกรณ์อื่นๆ ของคุณด้วย โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำเบื้องต้นเหล่านี้:

- เมื่อวางตำแหน่งโปรเจ็กเตอร์ที่หน้าจอ ต้องมีระยะห่างอย่างน้อย 31 นิ้ว (78.4 ซม.) จากหน้าจอที่ทำการฉายภาพ
- วางโปรเจ็กเตอร์ให้มีระยะห่างจากหน้าจอตามที่กำหนดไว้ ระยะห่างจากเลนส์ของโปรเจ็กเตอร์ถึงหน้าจอ การปรับตั้งการซูมและรูปแบบของวิดีโอเป็นตัวกำหนดขนาดของภาพที่ฉายออกไป
- อัตราขยายของเลนส์: 0.52

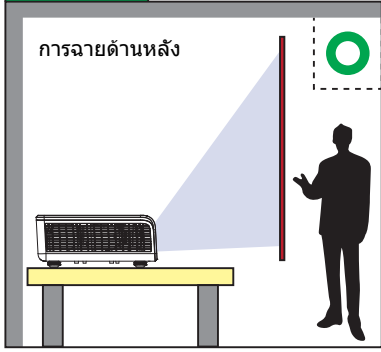
คุณสามารถตั้งค่าหรือติดตั้ง S518WL ด้วยวิธีต่างๆ ดังต่อไปนี้:



กรณี C

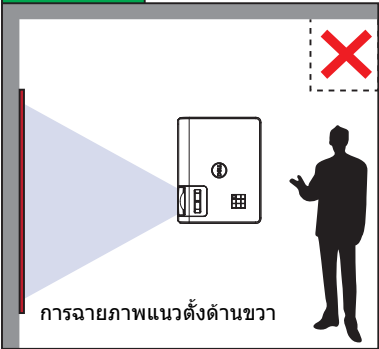


กรณี D

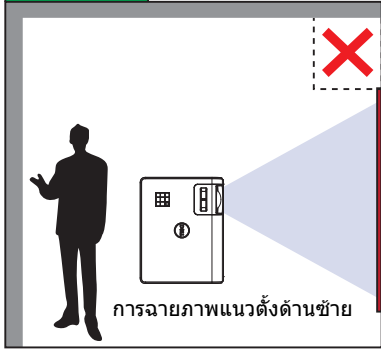


อย่าติดตั้งโปรเจกเตอร์ S518WL ในลักษณะต่อไปนี้:

กรณี E

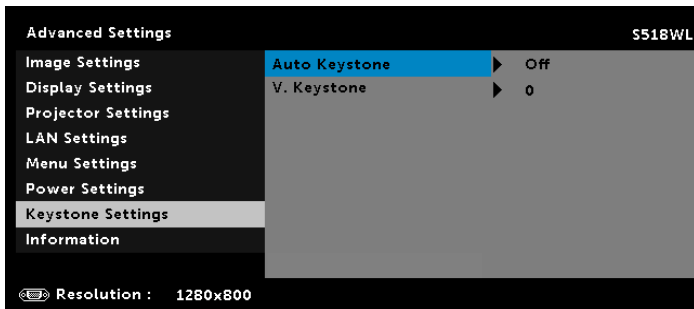


กรณี F

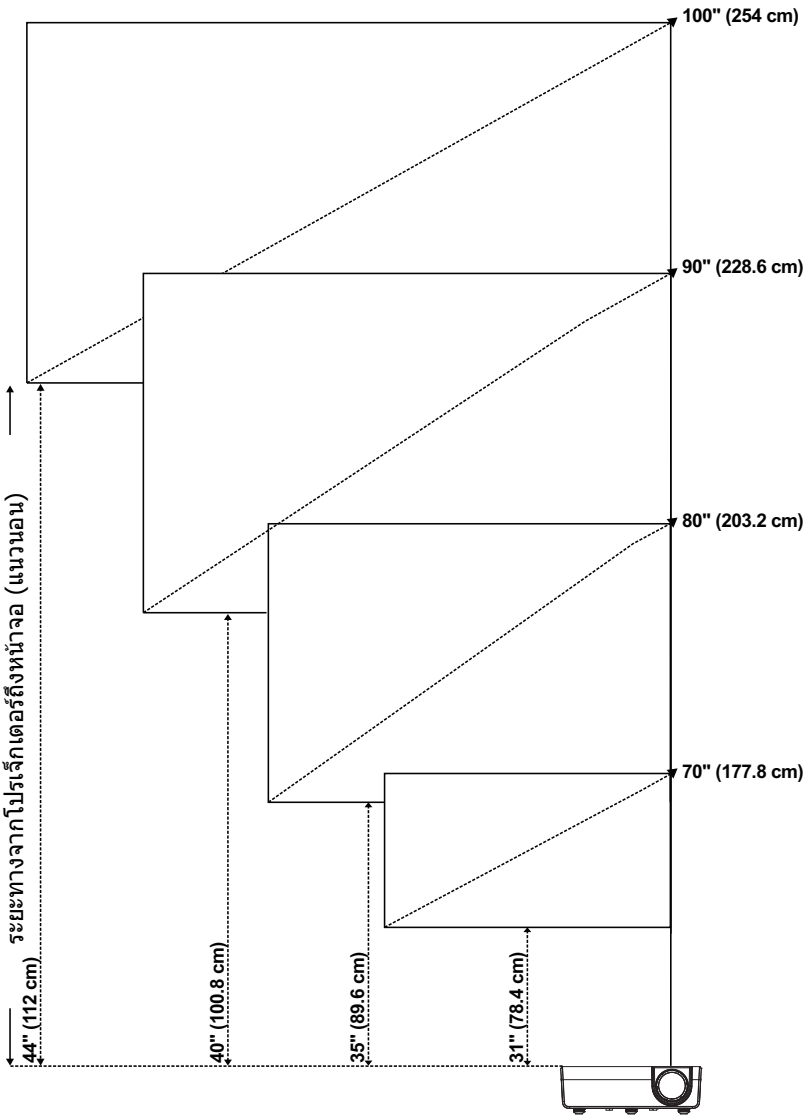


การปรับมุมมองภาพ

ใช้คุณสมบัติการปรับภาพผิดเพี้ยน เพื่อให้ภาพที่ฉายเป็นสี่เหลี่ยมที่สมบูรณ์แบบ



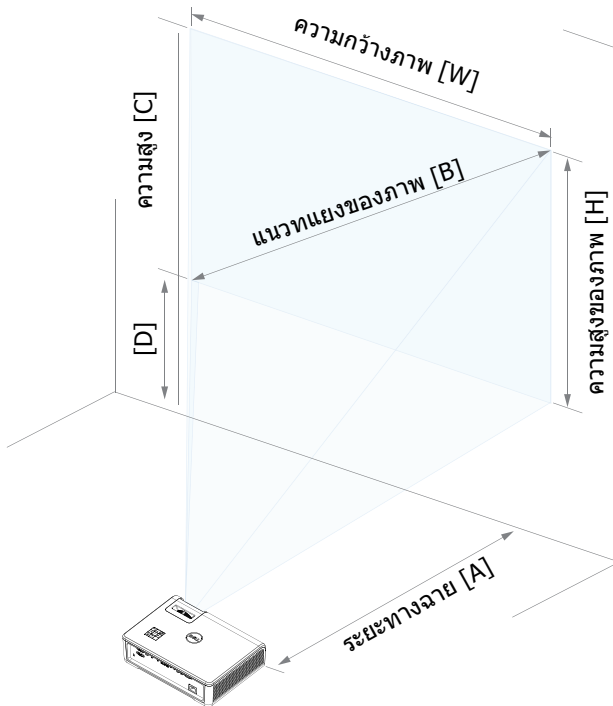
การปรับขนาดภาพที่ฉาย



การปรับรูปทรงภาพที่ฉาย

ขนาดหน้าจอก*ส									
B		ก		ส		A		D	
ความยาวแนวทแยงมุมของภาพ		(ความกว้าง)		(ความสูง)		(ระยะทางการฉาย)		(ออฟเซต)	
นิ้ว	ซม.	นิ้ว	ซม.	นิ้ว	ซม.	นิ้ว	ซม.	นิ้ว	ซม.
70	177.8	59	150.8	37	94.2	31	78.4	5.6	14.1
80	203.2	68	172.3	42	107.7	35	89.6	6.4	16.2
90	228.6	76	193.9	48	121.2	40	100.8	7.2	18.2
100	254.0	85	215.4	53	134.6	44	112.0	8.0	20.2

* กราฟนี้ใช้สำหรับใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น
 * อัตราส่วนออฟเซต: 115 +/- 5%



3

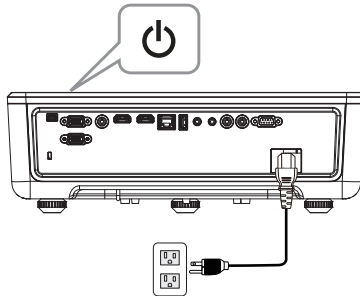
การใช้โปรเจ็กเตอร์ของคุณ

การใช้การแสดงผลผ่านเครือข่าย

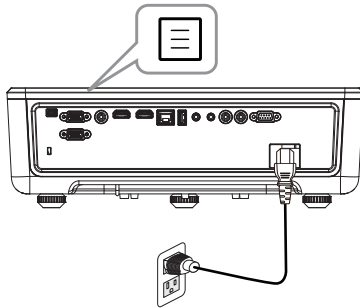
กำหนดค่าโปรเจ็กเตอร์ของคุณสำหรับการแสดงผลผ่านเครือข่าย

เชื่อมต่อโปรเจ็กเตอร์ไปยังเครือข่าย

1 เชื่อมต่อสายเคเบิลพาวเวอร์ และเปิดโปรเจ็กเตอร์โดยการกดปุ่มพาวเวอร์

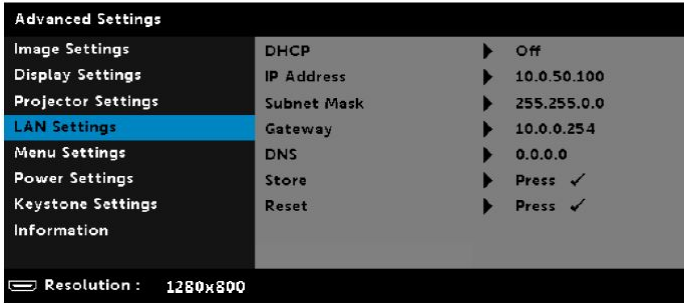


2 กดปุ่ม เมนู บนแผงควบคุมของโปรเจ็กเตอร์ หรือรีโมทคอนโทรล

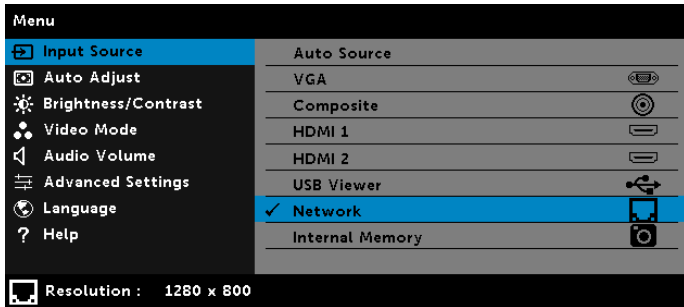


หมายเหตุ: ใช้ปุ่ม **^**, **v**, **<** และ **>** เพื่อเคลื่อนที่ และ **✓** เพื่อเลือก

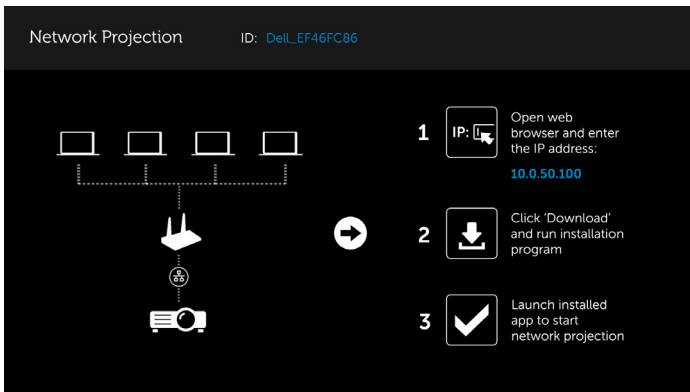
3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวเลือก DHCP เป็น **Off (ปิด)** จากเมนู LAN settings (การตั้งค่าแลน) ของ Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง)



4 เข้าถึงเมนู **Input Source (เลือกสัญญาณเข้า)** เลือกแหล่งข้อมูล **Network (เครือข่าย)**

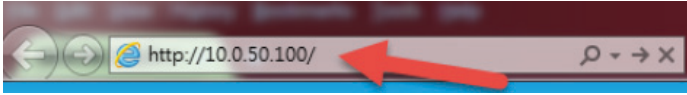


Network Guide Screen (หน้าจอคำแนะนำเครือข่าย) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:

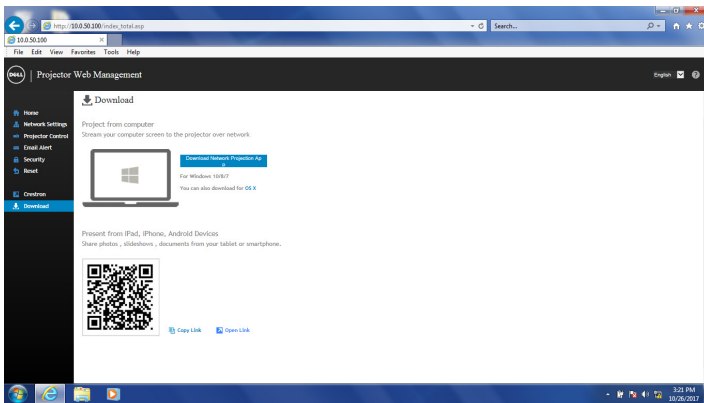


5 ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้:

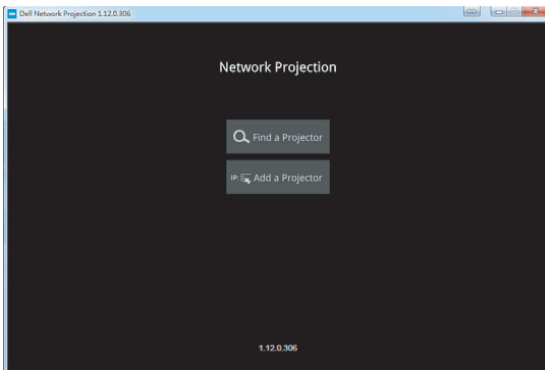
- a ถ้านี้เป็นครั้งแรกที่คุณเชื่อมต่อโปรเจกเตอร์ด้วยวิธีการแบบไร้สาย แรกสุด ให้เปิดเว็บเบราว์เซอร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ จากนั้นป้อน IP แอดเดรส 10.0.50.100 ไปที่ขั้นตอนที่ 6



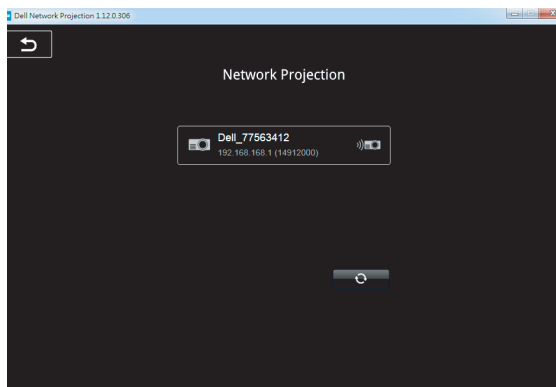
- b ถ้าคุณเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับโปรเจกเตอร์ด้วยวิธีการแบบไร้สายไว้ก่อนหน้านี้อันแล้ว โปรดดำเนินการต่อยังขั้นตอนที่ 6
- 6 ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอบ เพื่อเปิดหน้าการจัดการเว็บ และดาวน์โหลดแอปเพื่อเริ่มการฉายภาพผ่านเครือข่าย



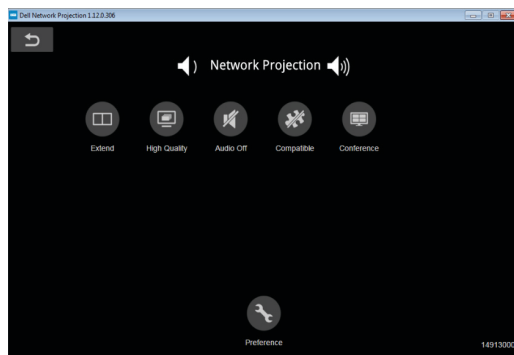
- 7 เปิดแอปพลิเคชัน **Dell Network Projection** (การฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell) บนคอมพิวเตอร์ของคุณ



8 ค้นหาโปรเจกเตอร์ที่คุณเชื่อมต่ออยู่กับ



9 เลือก **Extend (ขยาย)** เพื่อแชร์เนื้อหาของคุณ

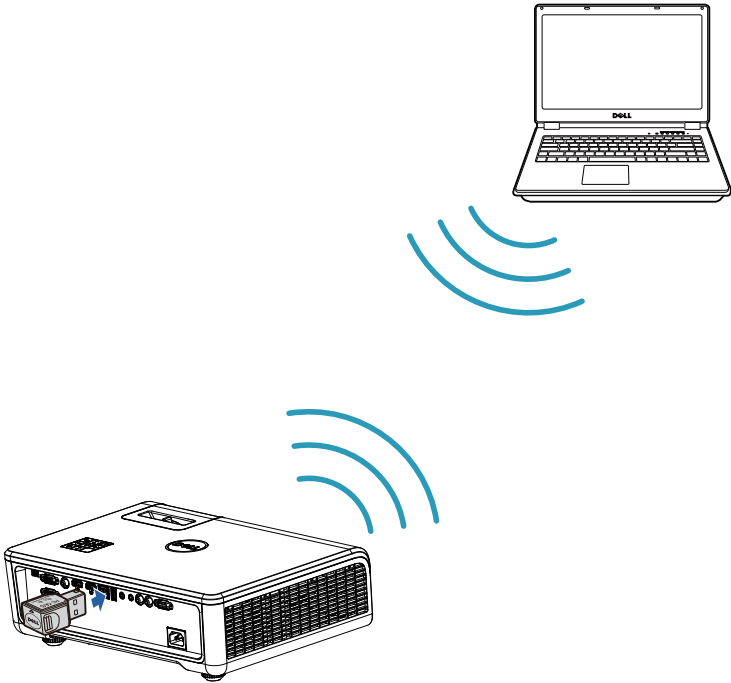


หมายเหตุ: คอมพิวเตอร์ของคุณควรมีฟังก์ชันไร้สาย และกำหนดค่าไว้
อย่างเหมาะสมเพื่อตรวจจับการเชื่อมต่อไร้สายอีกจุดหนึ่ง ดูเอกสารของ
คอมพิวเตอร์ของคุณเกี่ยวกับวิธีการกำหนดค่าการเชื่อมต่อไร้สาย

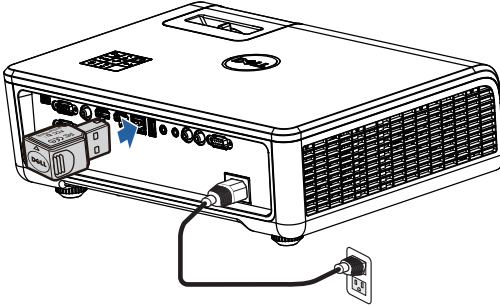


หมายเหตุ: โปรเจกเตอร์ของคุณต้องติดตั้งต้องเกิลไร้สาย ถ้าคุณต้องการ
ใช้การแสดงผลแบบไร้สาย ต้องเกิลไร้สายไม่ได้ให้มากับโปรเจกเตอร์ ของคุณ
คุณสามารถซื้อบนเว็บไซต์ Dell ได้ที่ **www.dell.com**

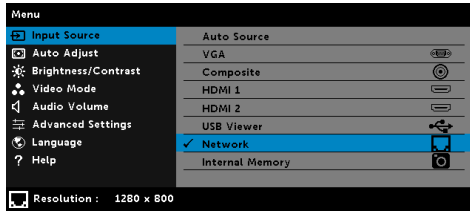
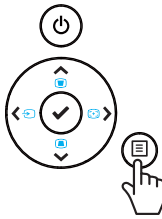
การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์โดยใช้ดองเกิลไร้สายที่เป็นอุปกรณ์เสริม



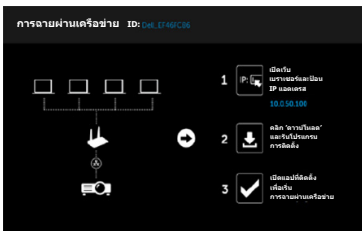
1 เชื่อมต่อตลับเกิลไร้สายเข้ากับพอร์ต USB-A บนโปรเจ็กเตอร์



2 เข้าถึงเมนู Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า) เลือกแหล่ง **Network** (เครือข่าย)

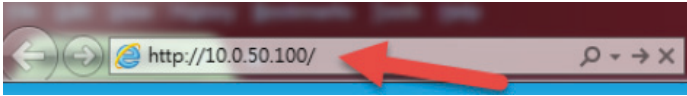


3 ในเมนูไร้สายของอุปกรณ์ของคุณ ค้นหาโปรเจ็กเตอร์ด้วย ID ของเครื่อง จากนั้นป้อน PSK ที่พร้อมท์ เพื่อเริ่มการแชร์เครือข่ายเดียวกับโปรเจ็กเตอร์



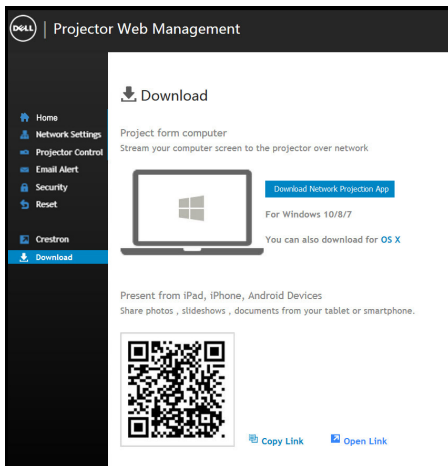
4 ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้:

- a ถ้านี่เป็นครั้งแรกที่คุณเชื่อมต่อโปรเจกเตอร์ด้วยวิธีการแบบไร้สาย แรกสุดให้เปิดเว็บเบราว์เซอร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ จากนั้นป้อน IP แอดเดรส 10.0.50.100 ไปที่ขั้นตอนที่ 5

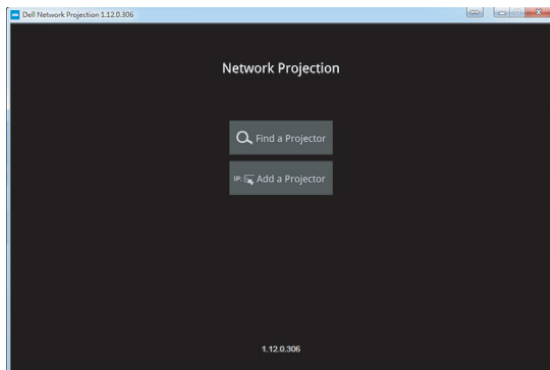


- b ถ้าคุณเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับโปรเจกเตอร์ด้วยวิธีการแบบไร้สายไว้ก่อนหน้านี้อันแล้ว โปรดดำเนินการต่อยังขั้นตอนที่ 6

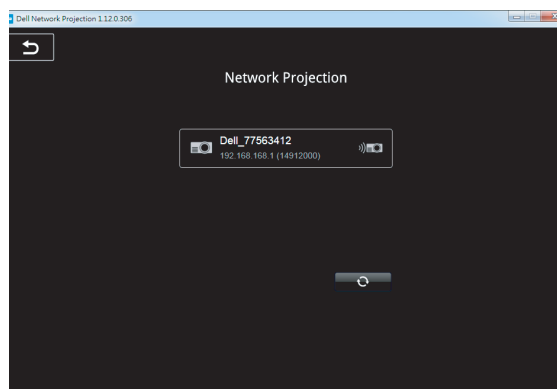
5 ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอ เพื่อเปิดหน้าการจัดการเว็บ และดาวน์โหลดแอปเพื่อเริ่มการฉายภาพผ่านเครือข่าย



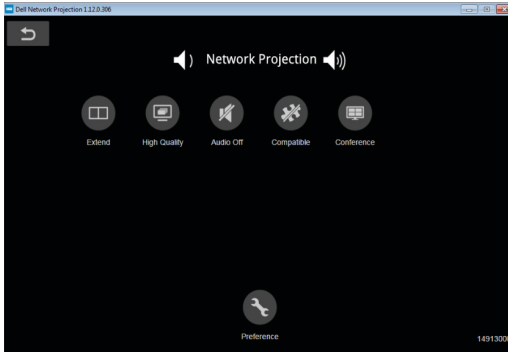
6 เปิดแอปพลิเคชัน **Dell Network Projection** (การฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell) บนคอมพิวเตอร์ของคุณ



7 ค้นหาโปรเจ็กเตอร์ที่คุณเชื่อมต่ออยู่กับ



8 เลือก **Extend (ขยาย)** เพื่อแชร์เนื้อหาของคุณ

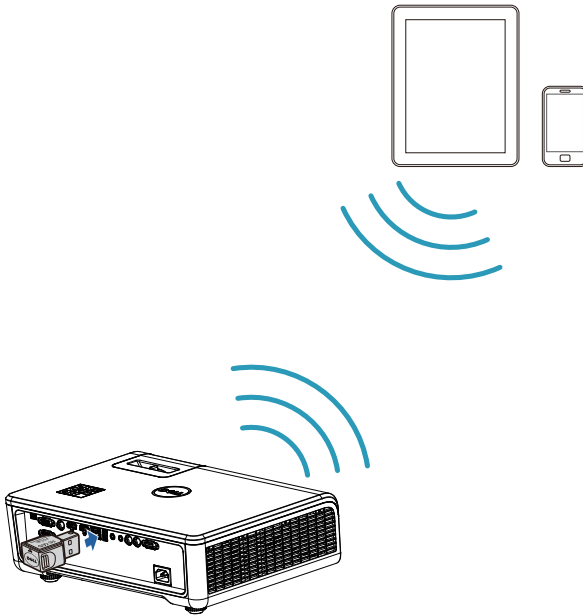


หมายเหตุ: คอมพิวเตอร์ของคุณควรมีฟังก์ชันไร้สาย และกำหนดค่าไว้
อย่างเหมาะสมเพื่อตรวจจับการเชื่อมต่อไร้สายอีกจุดหนึ่ง ดูเอกสารของ
คอมพิวเตอร์ของคุณเกี่ยวกับวิธีการกำหนดค่าการเชื่อมต่อไร้สาย

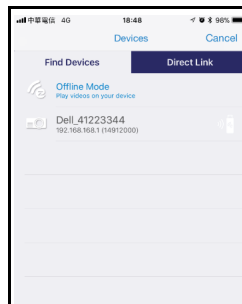
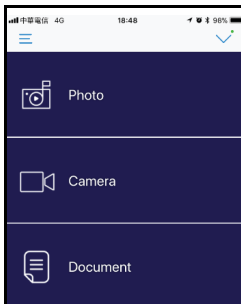


หมายเหตุ: โปรเจ็กเตอร์ของคุณต้องติดตั้งต้องเกิลไร้สาย ถ้าคุณต้องการ
ใช้การแสดงผลแบบไร้สาย ต้องเกิลไร้สายไม่ได้ให้มากับโปรเจ็กเตอร์ ของคุณ
คุณสามารถซื้อบนเว็บไซต์ Dell ได้ที่ **www.dell.com**

การเชื่อมต่อไปยังสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตโดยใช้ดิงเกิ้ลไร้สายที่เป็นอุปกรณ์เสริม



- 1 ติดตั้งแอปพลิเคชัน **EZCast Pro** บนอุปกรณ์ Android หรือ iOS ของคุณ ในเมนูไร้สายของอุปกรณ์ของคุณ ค้นหาโปรเจ็กเตอร์ด้วย ID ของเครื่อง จากนั้นป้อน PSK ที่พร้อมท์ เพื่อเริ่มการแชร์เครือข่ายเดียวกับโปรเจ็กเตอร์
- 2 เปิดแอปพลิเคชัน **EZCast Pro** จากนั้นคลิกปุ่มขวามือ เพื่อเลือกอุปกรณ์ที่คุณเชื่อมต่ออยู่กับ



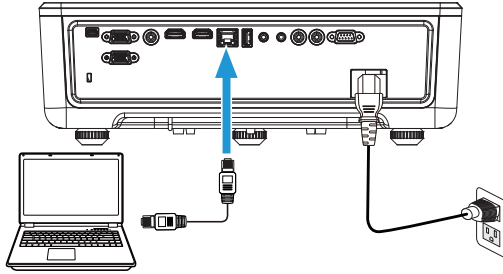


หมายเหตุ: Dell S518WL สนับสนุนฟังก์ชัน **EZView** นี้เป็นแอปพลิเคชันที่ใช้ในการส่งเนื้อหาที่รองรับการทำงานจากอุปกรณ์ Android หรือ iOS ของคุณแบบไร้สาย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ **dell.com/support**
รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุนแสดงอยู่ในหน้า 40 ในส่วน การสนับสนุนชนิดไฟล์
มัลติมีเดีย

เชื่อมต่อโปรเจ็กเตอร์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยตรง

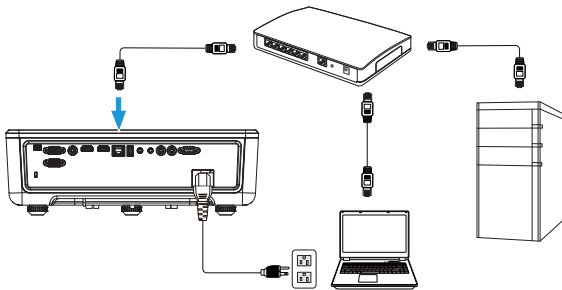
A. การเชื่อมต่อสายเคเบิลโดยตรง

3 เชื่อมต่อสายเคเบิลแลนไปยังโปรเจ็กเตอร์และคอมพิวเตอร์



B. สวิตช์เครือข่าย

4 เชื่อมต่อสายเคเบิลแลนเข้ากับโปรเจ็กเตอร์และคอมพิวเตอร์ผ่านเน็ตเวิร์กสวิตช์/ฮับ



5 DHCP ของการตั้งค่าแลน เปลี่ยนเป็น On (เปิด)

Advanced Settings		
Image Settings	DHCP	▶ On
Display Settings	IP Address	▶ 192.168.100.10
Projector Settings	Subnet Mask	▶ 255.255.255.0
LAN Settings	Gateway	▶ 192.168.100.10
Menu Settings	DNS	▶ 0.0.0.0
Power Settings	Store	▶ Press ✓
Keystone Settings	Reset	▶ Press ✓
Information		
Resolution : 1280x800		

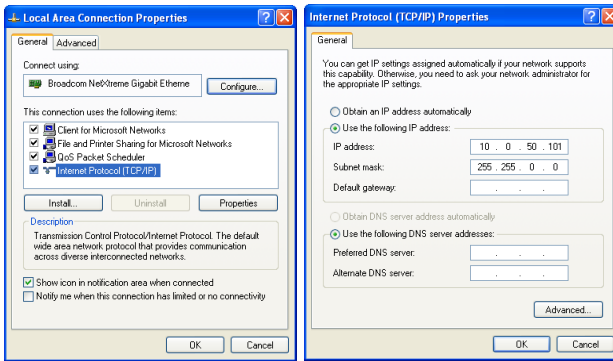


หมายเหตุ: ถ้าการตั้งค่า DHCP ถูกตั้งค่าเป็น On (เปิด) อุปกรณ์การแชร์ IP จะกำหนดชุดของ IP Address (IP แอดเดรส), Subnet Mask (ซับเน็ต มาสก์) และ Gateway (เกตเวย์) โดยอัตโนมัติ

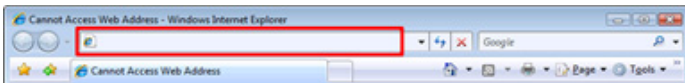
ติดตั้งซอฟต์แวร์บนอุปกรณ์ PC/ Windows ของคุณ

1 เปิด Properties (คุณสมบัติ) ของการเชื่อมต่อแลน จากนั้นป้อน IP แอดเดรส และซับเน็ตมาสก์ คลิก OK (ตกลง)

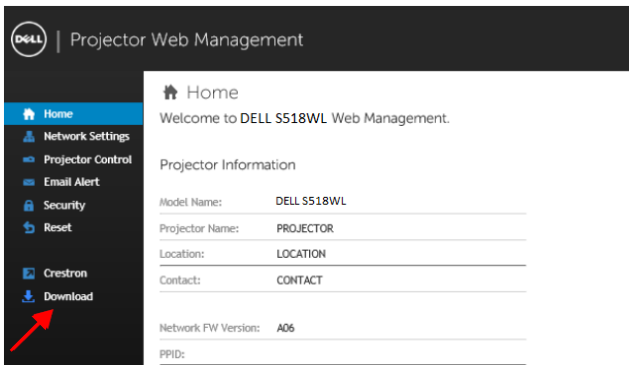
ขั้นตอน: **Start (เริ่ม) > Control Panel (แผงควบคุม) > Network and Internet (เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต) > Network and Sharing Center (เครือข่ายและศูนย์การแชร์) > Change Adapter Setting (เปลี่ยนการตั้งค่าอะแดปเตอร์) > Local Area Connection (การเชื่อมต่อเครือข่ายท้องถิ่น)**



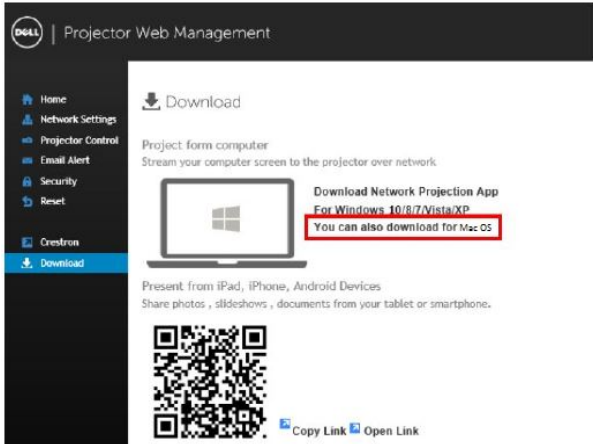
2 เปิดเบราว์เซอร์อินเทอร์เน็ตบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ และป้อน **10.0.50.100** (ค่ามาตรฐาน) ในแถบที่อยู่ของเบราว์เซอร์ คุณจะถูกนำไปที่หน้า **Dell S518WL Web Management (การจัดการเว็บของ Dell S518WL)**



3 หน้า S518WL Web Management (การจัดการเว็บของ S518WL) จะเปิดขึ้น สำหรับการเข้าถึงครั้งแรก คลิก **Download (ดาวน์โหลด)**



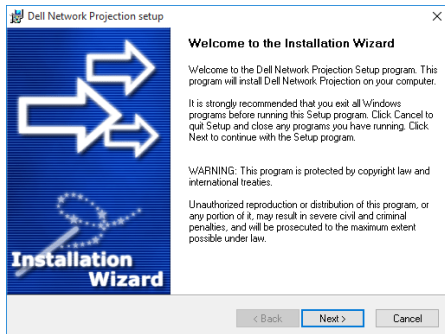
4 ที่หน้า **Download (ดาวน์โหลด)** คลิก **Download Network Projection App For Windows 10/8/7/Vista/XP (ดาวน์โหลดแอปการฉายผ่านเครือข่าย สำหรับ Windows 10/8/7/Vista/XP)** และติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ



หมายเหตุ: ถ้าคุณไม่สามารถติดตั้งแอปพลิเคชันได้เนื่องจากสิทธิ์บนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอ โปรดติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายของคุณ

5 คลิก **Run (รัน)** เพื่อดำเนินการติดตั้งซอฟต์แวร์แบบครั้งเดียว

6 ซอฟต์แวร์การติดตั้งจะเปิดขึ้นมา ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอ เพื่อกำหนดการติดตั้งให้สมบูรณ์

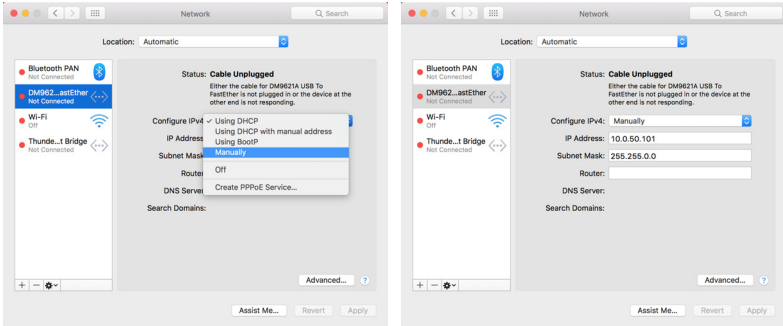


หมายเหตุ: หรืออีกวิธีหนึ่ง คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Dell Network Projection เวอร์ชันล่าสุดได้จาก dell.com/support

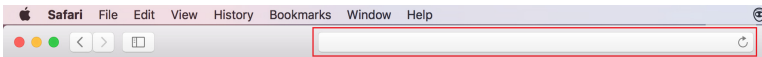
ขั้นตอนการติดตั้งสำหรับ Mac

1 เปิด Properties (คุณสมบัติ) ของการเชื่อมต่อแลน จากนั้นป้อน IP แอดเดรส และ ซับเน็ตมาสก์ คลิก OK (ตกลง)

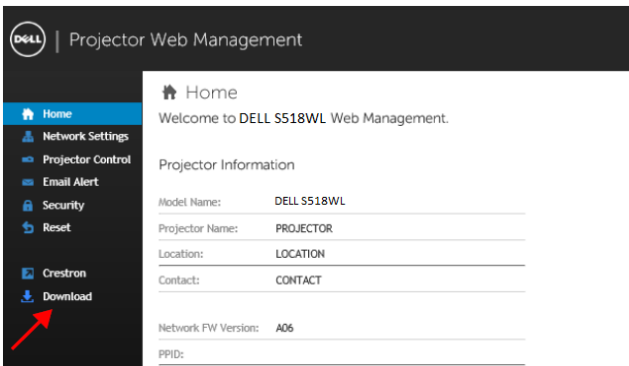
ขั้นตอน: ไปที่ > Applications (แอปพลิเคชัน) > System Preferences (การกำหนดลักษณะของระบบ) > Network (เครือข่าย)



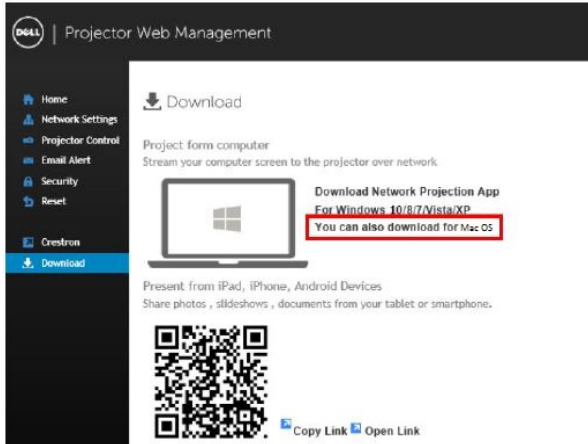
2 เปิดเบราว์เซอร์ Safari บนคอมพิวเตอร์ Mac ของคุณ และป้อน **10.0.50.100** (ค่ามาตรฐาน) ในแถบที่อยู่ของเบราว์เซอร์ คุณจะถูกนำไปที่หน้า **Dell S518WL Web Management (การจัดการเว็บของ Dell S518WL)**



3 หน้า S518WL Web Management (การจัดการเว็บของ S518WL) จะเปิดขึ้น สำหรับการใช้อย่างแรก คลิก **Download (ดาวน์โหลด)**

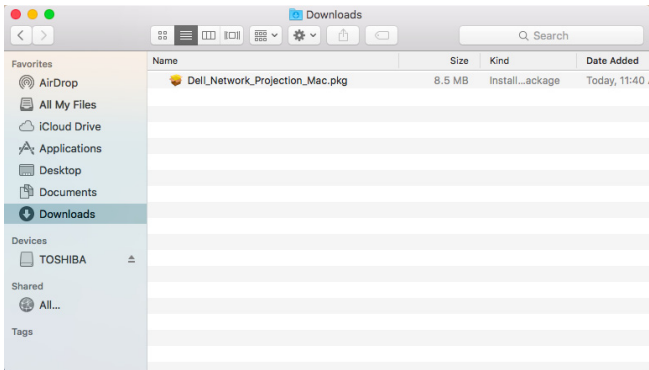


4 ที่หน้า **Download (ดาวน์โหลด)** คลิก **You can also download for Mac OS (คุณสามารถดาวน์โหลดสำหรับ Mac OS ได้)** และติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

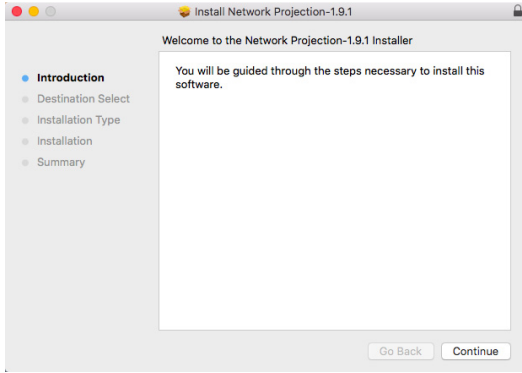


หมายเหตุ: หากคุณไม่สามารถติดตั้งแอปพลิเคชันได้เนื่องจากสิทธิ์บนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอ โปรดติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายของคุณ


5 การรัน **Dell_Network_Projection_Mac.pkg** จากโฟลเดอร์ **Downloads (ดาวน์โหลด)**



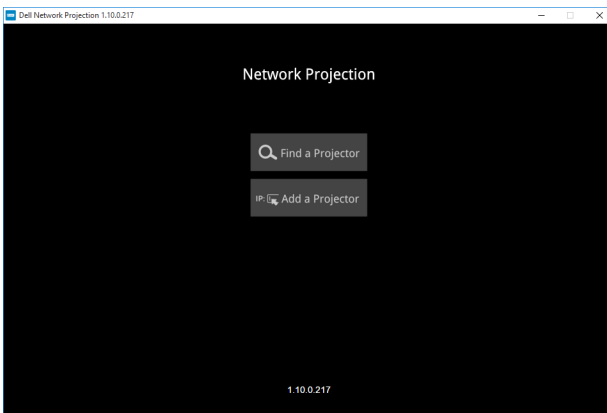
6 ซอฟต์แวร์การติดตั้งจะเปิดขึ้นมา ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอ เพื่อทำการติดตั้งให้สมบูรณ์



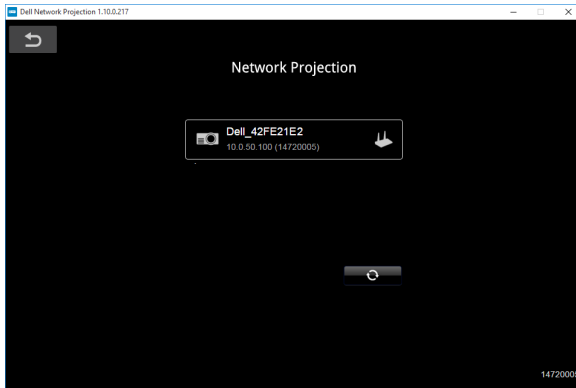
เปิดใช้งานแอปการฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell (Windows)

เมื่อการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์ ให้คุณดับเบิลคลิก  ที่สัญลักษณ์บนเดสก์ทอปเพื่อเริ่มใช้งานแอปพลิเคชัน

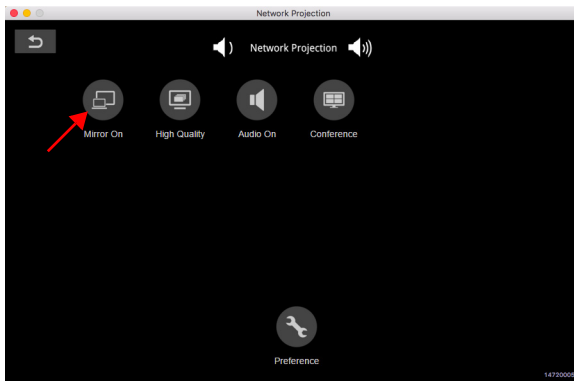
Dell Network Projection Screen (หน้าจอการฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



1 ที่หน้าจอ **Dell Network Projection (การฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell)** คลิก **Find a Projector (ค้นหาโปรเจ็กเตอร์)** จากนั้นเลือก **Dell_42FE21E1** (นี้เป็นตัวอย่าง ชื่อเครือข่ายจริงของโปรเจ็กเตอร์ของคุณจะแตกต่างจากตัวอย่างนี้) นี่เป็นชื่อ & รหัสที่จะถูกฉาย เมื่อโปรเจ็กเตอร์ของคุณถูกตั้งค่าเป็นแหล่งสัญญาณ 'Network (เครือข่าย)'

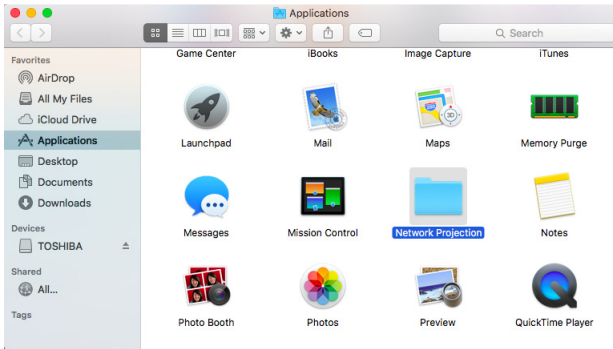


2 เพื่อที่จะเริ่มการนำเสนอ คลิกไอคอนแรกจนกระทั่ง **"Mirror On (มิร์เรอร์เปิด)"** แสดงขึ้น

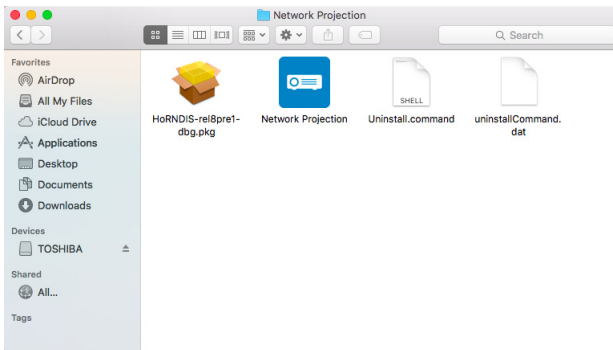


การใช้แอปการฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell (Mac)

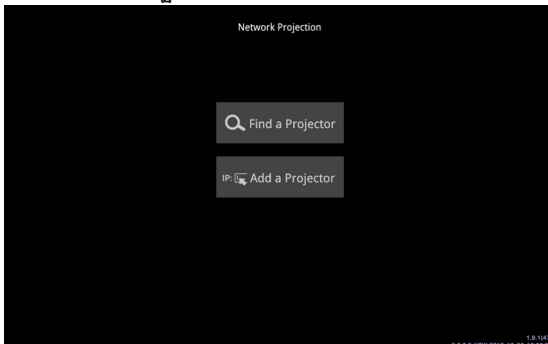
1 ไปที่โฟลเดอร์ **Applications** (แอปพลิเคชัน) จากนั้นเปิดโฟลเดอร์ **Network Projection** (การฉายภาพผ่านเครือข่าย)



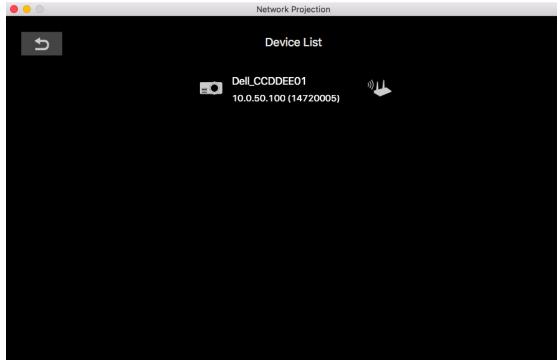
2 รันแอปพลิเคชัน **Network Projection** (การฉายภาพผ่านเครือข่าย) จากโฟลเดอร์ Network Projection (การฉายภาพผ่านเครือข่าย)



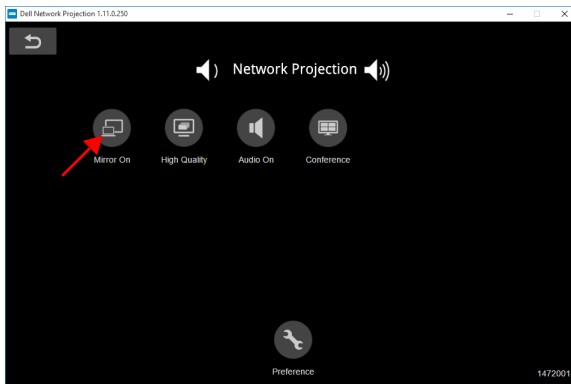
Dell Network Projection Screen (หน้าจอการฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



3 บนหน้าจอ **Dell Network Projection (การฉายภาพผ่านเครือข่ายของ Dell)** คลิก **Find a Projector (ค้นหาโปรเจ็กเตอร์)** จากนั้นเลือก Dell_CCDDEE01 (นี่เป็นตัวอย่าง ชื่อเครือข่ายจริงของโปรเจ็กเตอร์ของคุณจะแตกต่างจากตัวอย่างนี้) นี่เป็นชื่อ & รหัสที่จะถูกฉาย เมื่อโปรเจ็กเตอร์ของคุณถูกตั้งค่าเป็นแหล่งสัญญาณ 'Network (เครือข่าย)'

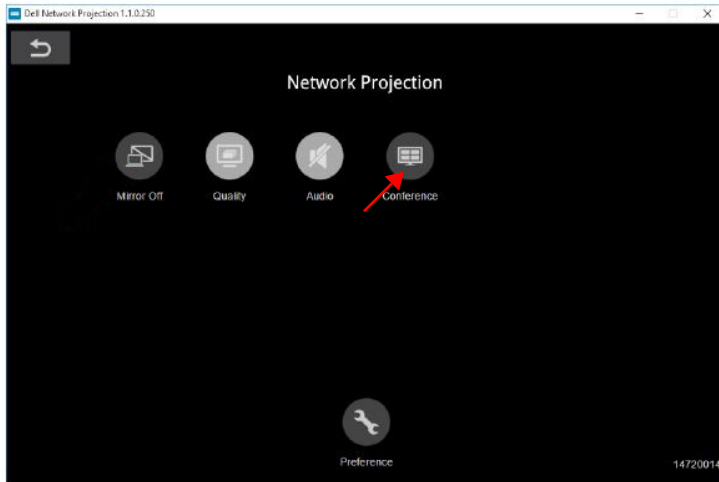


4 เพื่อที่จะเริ่มการนำเสนอ คลิกไอคอนแรกจนกระทั่ง **"Mirror On (มิร์เรอร์เปิด)"** แสดงขึ้น

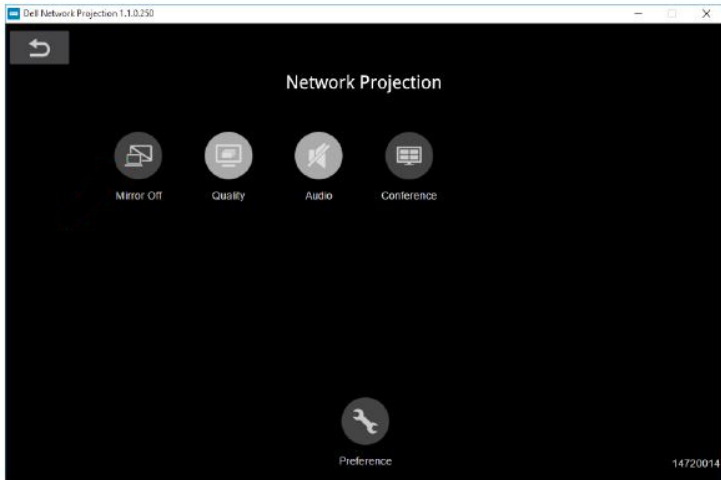







แยกหน้าจอ

หลังจากการฉายภาพผ่านเครือข่ายเชื่อมต่อแล้ว คลิกปุ่ม **Conference (การประชุม)** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการแยกหน้าจอ



การทำความเข้าใจปุ่มต่างๆ



รายการ	คำอธิบาย
แถบเครื่องมือควบคุม	
 Mirror Off/On (การสะท้อนภาพ ปิด/เปิด)	คลิกเพื่อสลับการเปิด/ปิดการฉายภาพผ่านเครือข่าย และการขยายหน้าจอ
 Quality (คุณภาพ)	คลิกเพื่อสลับคุณภาพสูง/ต่ำ
 Audio (เสียง)	คลิกเพื่อสลับการฉายภาพพร้อม เปิด/ปิดเสียง
 Conference (การประชุม)	คลิกเพื่อเปิดใช้งานการควบคุมการประชุม
 Preference (ค่าที่ใช้บ่อย)	คลิกเพื่อใช้งานการตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบรวดเร็ว

การใช้งานการนำเสนอแบบไม่ต้องใช้ PC

การสนับสนุนชนิดไฟล์มีเดีย

ภาพถ่าย

ชนิดภาพ	โปรไฟล์	Color Space (ปริภูมิสี)	ขีดจำกัดขนาด
JPEG	โปรไฟล์	YUV400	8000 x 6000
		YUV420	8000 x 6000
		YUV422	8000 x 6000
		YUV440	8000 x 6000
		YUV444	8000 x 6000
	โปรเกรสซีฟ	YUV400	ความกว้าง <= 10240 & ความสูง <= 6400
		YUV420	
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	
BMP	ไม่จำกัด	ไม่จำกัด	ไม่จำกัด

เสียง

รูปแบบเสียง	อัตราการสุ่ม (KHz)	อัตราบิต (Kbps)
MP1	8-48	8-320
MP2	8-48	8-320
MP3	8-48	8-320
WMA	22-48	5-320

วิดีโอ

นามสกุลไฟล์	เสียง / วิดีโอ	Codec	โปรไฟล์/การสนับสนุนระดับ
.avi .mkv	วิดีโอ	H.264	สูงสุด โปรไฟล์สูง, ระดับ 1- 4.1 (1080P 30fps 25Mbps)
	เสียง	MPEG-1 Layer I, II	
		MPEG-1 Layer III (mp3)	
		PCM ADPCM	
.mov .mp4	วิดีโอ	H.264	สูงสุด โปรไฟล์สูง, ระดับ 1- 4.1 (1080P 30fps 25Mbps)
		MPEG4	โปรไฟล์แบบขยายขั้นสูง (ภาพกรอบ) , ระดับ 0-5 (1080P 30fps 30Mbps)
	เสียง	PCM	
		ADPCM	
.wmv	วิดีโอ	WMV3	สูงสุด โปรไฟล์หลัก; ระดับต่ำ, กลาง (1080P 30fps 25Mbps)
	เสียง	WMV2	

สนับสนุนชนิดไฟล์ Office Viewer

คุณสมบัติ Office Viewer อนุญาตให้คุณเล่นไฟล์ MS Excel, MS Word, MS PowerPoint และ PDF ได้

รูปแบบไฟล์	เวอร์ชันที่สนับสนุน	ขีดจำกัดหน้า/บรรทัด	ขีดจำกัดขนาด
Adobe PDF		สูงสุด 1000 หน้า (หนึ่งไฟล์)	สูงสุด 75 MB
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003 Word 2007, 2010 (.docx)		สูงสุด 100 MB
MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003 Excel 2007, 2010 (.xlsx) Office XP Excel	ขีดจำกัดแถว: สูงสุด 595 / ขีดจำกัดคอลัมน์: สูงสุด 256 ขีด: สูงสุด 100 หมายเหตุ: ขีดจำกัดหนึ่งในสามที่ ระบุด้านบน ไม่ปรากฏในไฟล์ Excel พร้อมกัน	สูงสุด 15 MB
MS PowerPoint	PowerPoint 97 PowerPoint 2000, 2002, 2003 PowerPoint 2007, 2010 (.pptx) Office XP PowerPoint	สูงสุด 1000 หน้า (หนึ่งไฟล์)	สูงสุด 19 MB

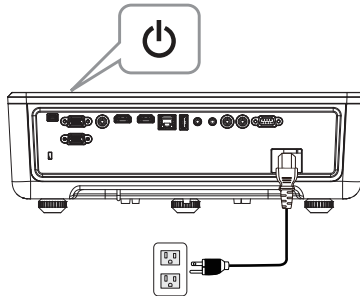
การตั้งค่าสำหรับการนำเสนอโดยใช้อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล USB ภายนอก



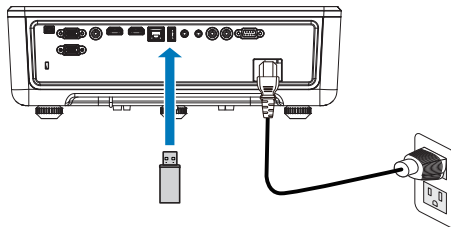
หมายเหตุ: USB แฟลชดิสก์ต้องเสียบอยู่กับโปรเจ็กเตอร์ ถ้าต้องการใช้ฟังก์ชันการเล่นมีเดีย USB

ปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้เพื่อแสดงวิดีโอ เสียง ภาพถ่าย หรือไฟล์ PDF บนโปรเจ็กเตอร์ของคุณ:

1 เชื่อมต่อสายเคเบิลพาวเวอร์ และเปิดโปรเจ็กเตอร์โดยการกดปุ่มพาวเวอร์

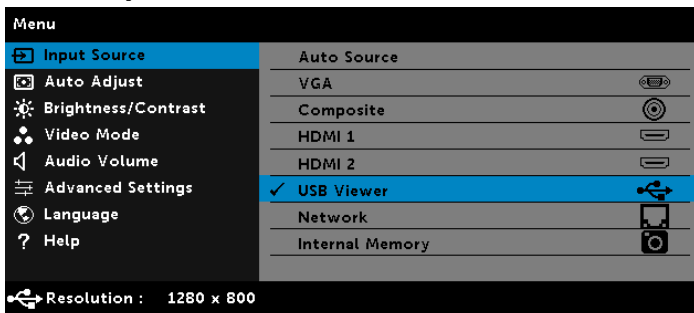


2 เสียบ USB แฟลชดิสก์ เข้ากับโปรเจ็กเตอร์ของคุณ



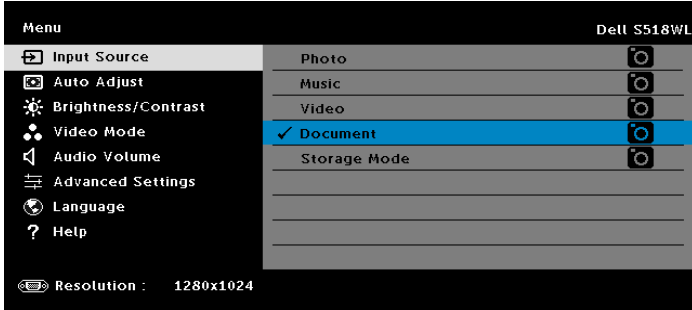
3 กดปุ่ม เมนู บนแผงควบคุมของโปรเจ็กเตอร์ หรือรีโมทคอนโทรล

4 เข้าถึงเมนู **Input Source (เลือกสัญญาณเข้า)** เลือกแหล่งข้อมูล **USB Viewer (ตัวแสดง USB)**

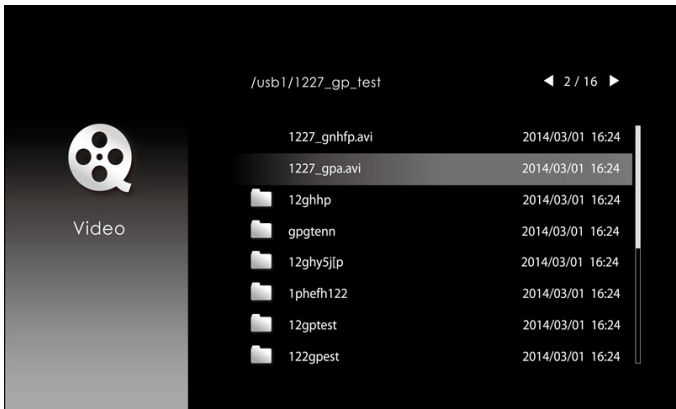


5 ไปที่เมนู USB Viewer (การแสดงผลผ่าน USB):

- a คุณสามารถเล่นไฟล์ **Video (วิดีโอ)**, **Music (เพลง)** หรือ **Photo (ภาพ)** หรือเลือกตัวเลือก **Setting (การตั้งค่า)** เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่ามีเดียได้



Video Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลวิดีโอ) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



ที่หน้าจอ Video playback (การเล่นวิดีโอ) กดปุ่ม บนแผงควบคุมหรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเข้าถึงตัวควบคุมการเล่นวิดีโอ จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปบนหน้าจอเพื่อควบคุมการเล่นวิดีโอได้



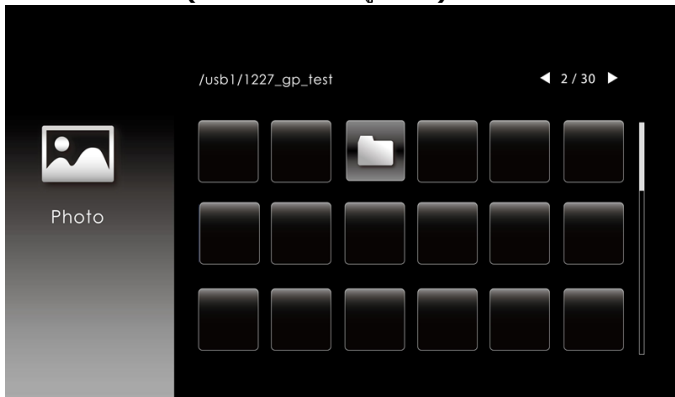
Music Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลเพลง) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



ที่หน้าจอ Music playback (การเล่นเพลง) กดปุ่มบนแผงควบคุมหรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเข้าถึงตัวควบคุมการเล่นเพลง จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปที่บนหน้าจอ เพื่อควบคุมการเล่นเพลงได้



Photo Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลภาพ) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:

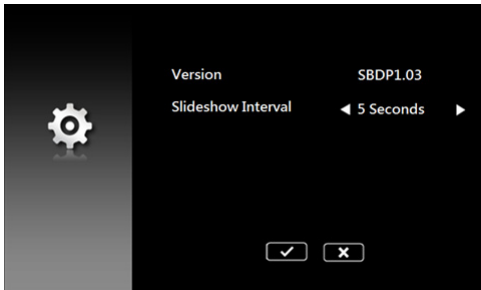


ที่หน้า Photo playback (การเล่นภาพ) กดปุ่มบนแผงควบคุมหรือรีโมทคอนโทรล เพื่อเข้าถึงตัวควบคุมการเล่นภาพ จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้บนหน้าจอ เพื่อควบคุมการเล่นภาพได้

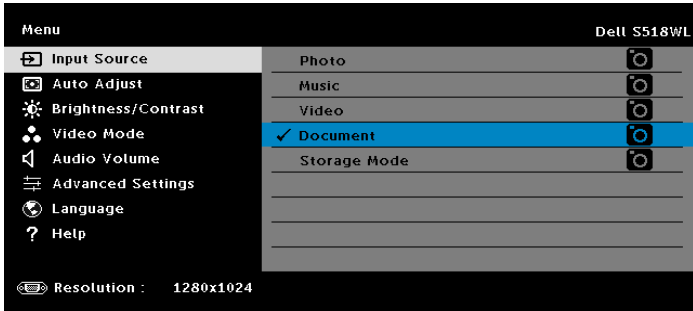
								
หมุน - / +		ซูมเข้า / ออก		ขึ้น / ลง / ซ้าย / ขวา (ในโหมดซูม)			รีเซ็ต	

		
สไลด์โชว์	ข้อมูล	การตั้งค่าสไลด์โชว์

Setting Source Screen (หน้าจอการตั้งค่าแหล่งข้อมูล) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



b นอกจากนี้คุณสามารถเปิดไฟล์ **MS Excel, MS Word, MS PowerPoint** หรือ **PDF** ผ่านตัวเลือก **Document (เอกสาร)** ได้ด้วย



Document Screen (หน้าจอเอกสาร) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



แนะนำปุ่มต่าง ๆ (ในโปรแกรมดูผ่าน USB)

ปุ่ม	ขึ้น	ลง	ซ้าย	ขวา	ป้อน	เมนู	กลับ
แผงควบคุม	ขึ้น	ลง	ซ้าย	ขวา	ป้อน	กลับ	N/A
			และเมนูแหล่งข้อมูล (กดค้าง 2 วินาที)				
รีโมทคอนโทรล	ขึ้น	ลง	ซ้าย	ขวา	ป้อน	กลับ	กลับ

สนับสนุนชนิดไฟล์ Office Viewer

คุณสมบัติ Office Viewer อนุญาตให้คุณเล่นไฟล์ MS Excel, MS Word, MS PowerPoint และ PDF ได้

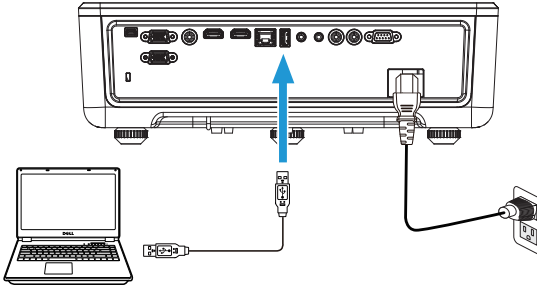
ประเภทไฟล์	เวอร์ชันที่สนับสนุน	ขีดจำกัดหน้า/บรรทัด	ขีดจำกัดขนาด
Adobe PDF		สูงสุด 1000 หน้า (หนึ่งไฟล์)	สูงสุด 75 MB
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003 Word 2007, 2010 (.docx)	เนื่องจาก Office Viewer ไม่ได้โหลดไฟล์ MS Word ทุกหน้าในเวลาเดียวกัน ดังนั้นจึงไม่มีขีดจำกัดที่ชัดเจนเกี่ยวกับจำนวนหน้าและบรรทัด	สูงสุด 100 MB

MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003	ขีดจำกัดแถว: สูงสุด 595 / ขีดจำกัดคอลัมน์: สูงสุด 256	สูงสุด 15 MB
	Excel 2007, 2010 (.xlsx)	ขีด: สูงสุด 100	
	Office XP Excel	หมายเหตุ: ขีดจำกัดหนึ่งในสามที่ ระดับด้านบน ไม่สามารถปรากฏใน ไฟล์ Excel พร้อมกัน	
MS PowerPoint	PowerPoint 97	สูงสุด 1000 หน้า (หนึ่งไฟล์)	สูงสุด 19 MB
	PowerPoint 2000, 2002, 2003		
	PowerPoint 2007, 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		
	การนำเสนอ PowerPoint-2003 และ *.pps รุ่นก่อนหน้า)		
การนำเสนอ PowerPoint-2007 และ 2010(.ppsx)			

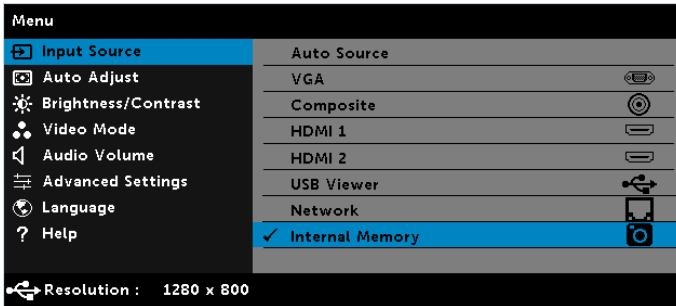
การตั้งค่าเพื่อการนำเสนอผ่านหน่วยความจำภายใน

ปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้เพื่อเล่นไฟล์ภาพถ่าย, วิดีโอ หรือเพลง บนโปรเจ็กเตอร์ของคุณ:

- 1 เชื่อมต่อสายเพาเวอร์กับอะแดปเตอร์ AC จากนั้นใช้สายเคเบิล USB-A เป็น USB-A เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์และโปรเจ็กเตอร์ เปิดเครื่องโปรเจ็กเตอร์ โดยการกดปุ่มเพาเวอร์

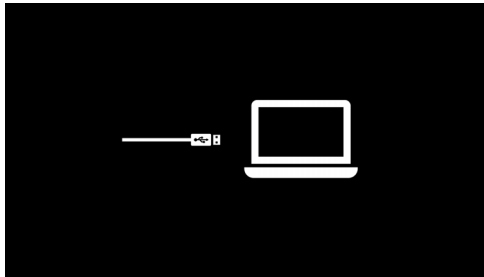
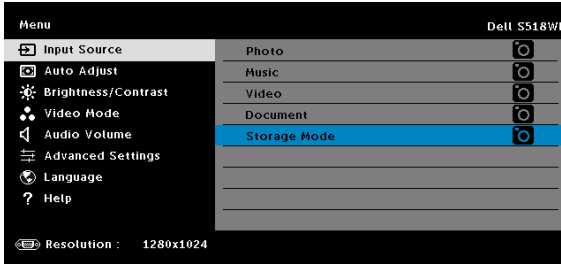


- 2 เข้าไปยังเมนู **Input Source (เลือกสัญญาณเข้า)** เลือกตัวเลือก **Internal Memory (หน่วยความจำภายใน)** และกดปุ่ม ✓

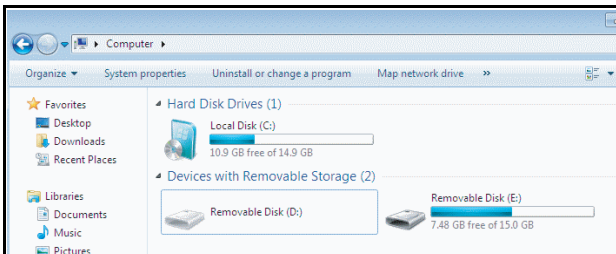


Internal Memory Screen (หน้าจอหน่วยความจำภายใน) ที่แสดงด้านล่าง จะปรากฏขึ้น:

- 3 เลือก **Storage Mode (โหมดที่เก็บข้อมูล)** เพื่อเข้าถึงหน่วยความจำภายในเป็น **ดิสก์ที่ถอดเข้าออกได้**

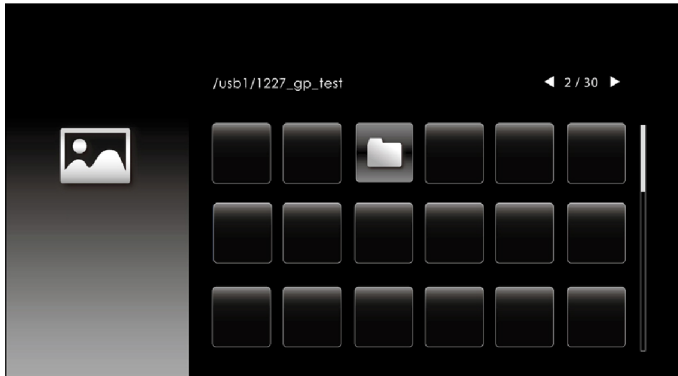


- 4 ในการคัดลอกไฟล์ไปยังหน่วยความจำภายในของโปรเจ็กเตอร์ แรกสุดเปิดหน้าต่าง File Explorer ไปที่คอมพิวเตอร์ และค้นหาดิสก์ที่ถอดเข้าออกได้ ซึ่งหมายถึงหน่วยความจำภายในของโปรเจ็กเตอร์ คุณสามารถคัดลอกไฟล์ไปยังหน่วยความจำภายใน ซึ่งจะทำให้คุณฉายไฟล์ได้โดยตรงจากโปรเจ็กเตอร์ในอนาคต โดยไม่จำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับชนิดไฟล์ที่สนับสนุน โปรดดูหน้า 22

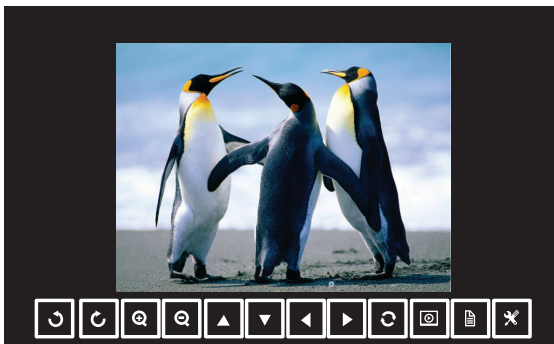


- 5 เลือกไฟล์มัลติมีเดีย: **Photo (ภาพ), Music (เพลง), Video (วิดีโอ)** หรือ **Document (เอกสาร)** จากนั้นกดปุ่ม **✓** เพื่อเริ่มเล่น หรือเลือกตัวเลือก **Setup (การติดตั้ง)** เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่ามัลติมีเดีย

Photo Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลภาพ) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



หน้าจอสไลด์โชว์:

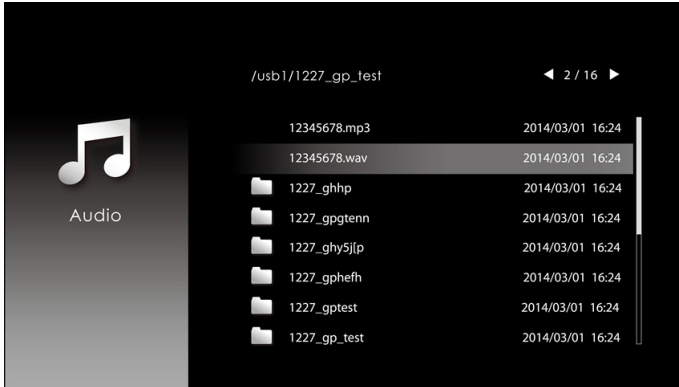


กดปุ่ม บนรีโมทคอนโทรลหรือปุ่มกดเพื่อเข้าถึงตัวควบคุมโปรแกรมดูภาพ จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปบนหน้าจอ เพื่อควบคุมโปรแกรมดูภาพได้

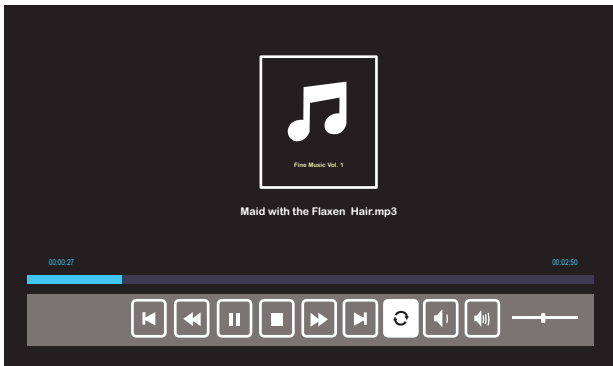
หมุน - / +		ซูมเข้า / ออก		ขึ้น / ลง / ซ้าย / ขวา (ในโหมดซูม)			รีเซ็ต	

สไลด์โชว์	ข้อมูล	การตั้งค่าสไลด์โชว์

Music Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลเพลง) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



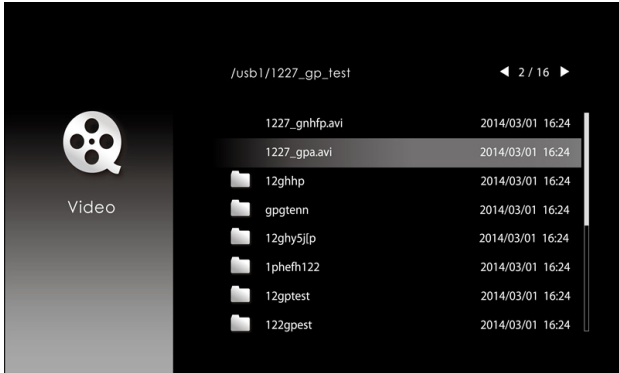
หน้าจอการเล่นเพลง:



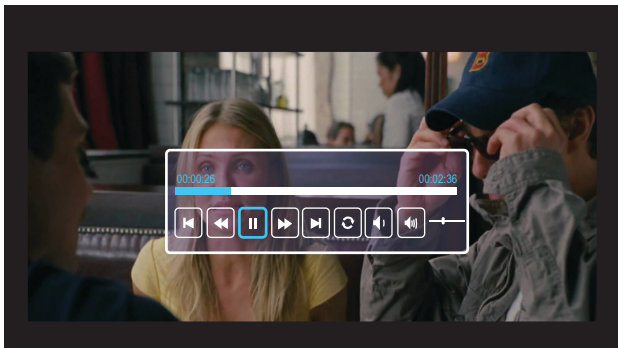
กดปุ่ม บนรีโมทคอนโทรลหรือปุ่มกดเพื่อเข้าถึงตัวควบคุมการเล่นเพลง จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้บนหน้าจอ เพื่อควบคุมการเล่นเพลงได้

ก่อนหน้า	ถอยหลัง	เล่น / หยุดชั่วคราว	หยุด	เดินหน้า	ถัดไป	ซ้ำ	ระดับเสียง - / +	

Video Source Screen (หน้าจอแหล่งข้อมูลวิดีโอ) ที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น:



หน้าจอการเล่นวิดีโอ:



กดปุ่ม บนรีโมทคอนโทรลหรือปุ่มกดเพื่อเข้าถึงตัวควบคุมการเล่นวิดีโอ จากนั้นคุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้เป็นหน้าจอ เพื่อควบคุมการเล่นวิดีโอได้

ก่อนหน้า	ถอยหลัง	เล่น / หยุดชั่วคราว	เดินหน้า	ถัดไป	ซ้ำ	ระดับเสียง - / +		

4

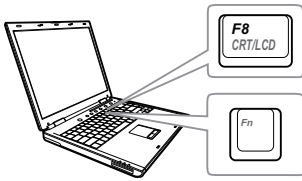
การแก้ไขปัญหา

เคล็ดลับการแก้ไขปัญหา



ถ้าคุณมีปัญหากับโปรเจ็กเตอร์ของคุณ ให้ดูเทคนิคการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้ หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อเดลล์





ปัญหา

ไม่มีภาพปรากฏบนหน้าจอ



ทางแก้ปัญหที่อาจช่วยได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเลือกแหล่งสัญญาณเข้าที่ถูกต้องบนเมนู INPUT SOURCE (สัญญาณเข้า)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพอร์ตกราฟฟิกภายนอกเปิดทำงานอยู่ ถ้าคุณกำลังใช้คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป Dell, กด   (Fn+F8) สำหรับคอมพิวเตอร์ยี่ห้ออื่น ให้ดูเอกสารของคอมพิวเตอร์ ถ้าภาพไม่แสดงอย่างเหมาะสม โปรดอัปเดตไดรเวอร์วิดีโอของคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับคอมพิวเตอร์ Dell โปรดดู www.dell.com/support
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลทั้งหมดเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา ดู "การปรับภาพที่ฉาย" ในหน้า 12
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขาต่างๆ ของขั้วต่อไม่งอหรือหัก
- ใช้ Test Pattern (รูปแบบทดสอบ) ใน Projector Settings (การตั้งค่าโปรเจ็กเตอร์) ของเมนู Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสีของรูปแบบทดสอบนั้นถูกต้อง

<p>ปัญหา (ต่อ)</p> <p>ภาพแสดงบางส่วน ไหลเลื่อนหรือแสดงไม่ถูกต้อง</p>	<p>ทางแก้ปัญหที่อาจช่วยได้ (ต่อ)</p> <p>ถ้าคุณกำลังใช้คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป Dell ให้ตั้งค่าความละเอียดของคอมพิวเตอร์เป็น WXGA (1280 x 800):</p> <ol style="list-style-type: none"> คลิกขวาที่ส่วนที่ไม่ได้ใช้ของเดสก์ทอป Microsoft® Windows®, คลิก คุณสมบัติ, จากนั้นเลือกแท็บ การตั้งค่า ตรวจสอบว่าการตั้งค่าเป็น 1280 x 800 พิกเซลสำหรับจอภาพภายนอก กด   (Fn+F8) <p>ถ้าคุณมีปัญหาในการเปลี่ยนความละเอียดหรือจอภาพของคุณค้าง ให้เริ่มอุปกรณ์ทั้งหมดและไปรีเซ็ตเดือใหม่</p> <p>ถ้าคุณไม่ได้ใช้คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป Dell ให้ดูเอกสารของคอมพิวเตอร์ของคุณ ถ้าภาพไม่แสดงอย่างเหมาะสม โปรดอัปเดตไดรเวอร์วิดีโอของคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับคอมพิวเตอร์ Dell โปรดดู www.dell.com/support</p>
<p>หน้าจอไม่แสดงการนำเสนอของคุณ</p>	<p>ถ้าคุณกำลังใช้คอมพิวเตอร์พกพา, กด   (Fn+F8)</p>
<p>สีของภาพไม่ถูกต้อง</p>	<ul style="list-style-type: none"> ถ้าจอแสดงผลได้รับสัญญาณเอาต์พุตไม่ถูกต้องจากกราฟฟิกการ์ด โปรดตั้งค่าชนิดสัญญาณเป็น RGB ใน OSD Image Settings (การตั้งค่าภาพ) ของแถบ Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) ใช้ Test Pattern (รูปแบบทดสอบ) ใน Projector Settings (การตั้งค่าโปรเจ็กเตอร์) ของเมนู Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสีของรูปแบบทดสอบนั้นถูกต้อง
<p>ภาพไม่ได้โฟกัส</p>	<ol style="list-style-type: none"> ปรับโฟกัสจนกระทั่งภาพชัด ใช้ Focus Adjust (ปรับโฟกัส) ใน Projector Settings (การตั้งค่าโปรเจ็กเตอร์) ของเมนู Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอลงกายอยู่ภายในระยะทางที่ต้องการจากโปรเจ็กเตอร์ 2.55 ฟุต (0.78 ม.) ~ 3.67 ฟุต (1.12 ม.)

<p>ปัญหา (ต่อ) ภาพถูกยัดในขณะที่แสดง DVD 16:9</p>	<p>ทางแก้ปัญหที่อาจช่วยได้ (ต่อ) โปรเจ็กเตอร์จะตรวจจับรูปแบบสัญญาณอินพุตโดยอัตโนมัติ เครื่องจะรักษาอัตราส่วนภาพของภาพที่ฉายตามรูปแบบสัญญาณอินพุตเป็นการตั้งค่าดั้งเดิม ถ้าภาพยังคงถูกยัดออก ให้ปรับอัตราส่วนภาพในเมนู Display Settings (การตั้งค่าจอแสดงผล) ของเมนู Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) ใน OSD</p>
<p>ภาพกลับด้าน</p>	<p>เลือก Projector Settings (การตั้งค่าโปรเจ็กเตอร์) ของ Advanced Settings (การตั้งค่าขั้นสูง) จาก OSD และปรับโหมดโปรเจ็กเตอร์</p>
<p>ไฟ อุณหภูมิ ติดเป็นสีเหลือง</p>	<p>โปรเจ็กเตอร์ร้อนเกินไป จอแสดงผลจะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ เปิดจอแสดงผลอีกครั้งหลังจากที่โปรเจ็กเตอร์เย็นลง หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรดติดต่อ Dell</p>
<p>ไฟ อุณหภูมิ กระพริบเป็นสีเหลือง</p>	<p>ถ้าพัดลมโปรเจ็กเตอร์ล้มเหลว โปรเจ็กเตอร์จะปิดโดยอัตโนมัติ พยายามล้างหมุดโปรเจ็กเตอร์โดยการกดปุ่ม เพาเวอร์ ค้างไว้เป็นเวลา 10 วินาที โปรดรอเป็นเวลาประมาณ 5 นาที และลองเปิดเครื่องอีกครั้ง หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell</p>
<p>รีโมทคอนโทรลทำงานไม่ราบรื่น หรือทำงานได้เพียงภายในระยะที่จำกัดเท่านั้น</p>	<p>ระดับแบตเตอรี่อาจเหลือน้อย ถ้าใช่ ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ด้วยแบตเตอรี่ CR2032</p>
<p>สนับสนุนการควบคุมผ่าน LAN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ฟังก์ชันการควบคุมเว็บได้รับการตรวจสอบบน IE9, IE10, และ IE11 เวอร์ชันอื่นๆ อาจมีปัญหาคงเข้ากันได้ • การตั้งค่ามุมมองความเข้ากันได้ควรถูกปิดใช้งานไม่เช่นนั้น หน้าควบคุมเว็บอาจมีปัญหาไอคอนหรือการแสดงเนื้อหาที่ผิดปกติ

สัญญาณแนะนำ


สถานะโปรเจ็กเตอร์	คำอธิบาย	ปุ่มควบคุม	ไฟแสดงสถานะ	
		เพาเวอร์	อุณหภูมิ (เหลือง)	โหลด (เหลือง)
โหมดสแตนด์บาย	โปรเจ็กเตอร์อยู่ในโหมดสแตนด์บายพร้อมที่จะเปิดเครื่อง	สีขาวกะพริบ	ดับ	ดับ
โหมดอุ่นเครื่อง	โปรเจ็กเตอร์ใช้เวลาเล็กน้อยในการอุ่นเครื่อง และเปิดเครื่องขึ้นมา	สีขาว	ดับ	ดับ
เลเซอร์ไดโอดเปิด	โปรเจ็กเตอร์อยู่ในโหมดปกติ พร้อมที่จะแสดงภาพ หมายเหตุ: ไม่สามารถเข้าถึงเมนู OSD ได้	สีขาว	ดับ	ดับ
โหมดทำความเย็น	โปรเจ็กเตอร์กำลังทำให้เครื่องเย็นลงเพื่อปิดเครื่อง	สีขาว	ดับ	ดับ
โปรเจ็กเตอร์ร้อนเกินไป	โปรเจ็กเตอร์จะ ปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ หากอุณหภูมิอากาศอาจถูกบล็อก หรืออุณหภูมิแวดล้อมอาจมากกว่า 40°C ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องระบายอากาศไม่ถูกปิดกั้น และอุณหภูมิสิ่งแวดล้อมอยู่ในช่วงที่ทำงานได้ หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell	ดับ	เหลือง	ดับ
พัดลมเสีย	พัดลมตัวใดตัวหนึ่งทำงานล้มเหลว โปรเจ็กเตอร์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell	ดับ	เหลืองกะพริบ	ดับ
ตัวขับเลเซอร์ไดโอดร้อนเกินไป	ช่องระบายอากาศอาจถูกปิดกั้น หรือตัวขับเลเซอร์ไดโอดร้อนเกินไป โปรเจ็กเตอร์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ เปิดจอแสดงผลอีกครั้งหลังจากที่โปรเจ็กเตอร์เย็นลง หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell	เหลือง	เหลือง	ดับ
ล้อสีเสีย	ล้อสีไม่สามารถเริ่มได้ โปรเจ็กเตอร์ทำงานล้มเหลว และโปรเจ็กเตอร์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ ถอดปลั๊ก/เสียบปลั๊กสายไฟ จากนั้นเปิดเครื่องโปรเจ็กเตอร์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell	สีขาว	เหลืองกะพริบ	เหลืองกะพริบ
เลเซอร์ไดโอด ล้มเหลว	เลเซอร์ไดโอดเสีย	ดับ	ดับ	เหลือง
ผิดพลาด - แหล่งจ่ายไฟ DC (+12V)	เพาเวอร์ซัพพลายถูกขัดจังหวะ โปรเจ็กเตอร์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ ถอดปลั๊ก/เสียบปลั๊กสายไฟ จากนั้นเปิดเครื่องโปรเจ็กเตอร์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ โปรด ติดต่อ Dell	เหลืองกะพริบ	เหลือง	เหลือง

5

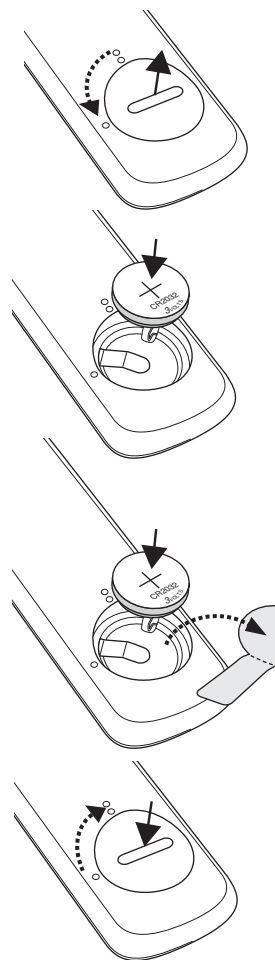
การบำรุงรักษา

การเปลี่ยนแบตเตอรี่รีโมทคอนโทรล

- 1 หมุนฝาแบตเตอรี่ทวนเข็มนาฬิกา เพื่อถอดฝาแบตเตอรี่ออก
- 2 ใส่แบตเตอรี่แบบเหรียญหมายเลข CR2032 และจัดวางขั้วให้ถูกต้องตามเครื่องหมายบนที่ใส่แบตเตอรี่


 **หมายเหตุ:** เมื่อคุณใช้รีโมทคอนโทรลเป็นครั้งแรก มีแผ่นพลาสติกกั้นระหว่างแบตเตอรี่และหน้าสัมผัส นำแผ่นพลาสติกออกก่อนใช้งาน

- 3 หมุนฝาแบตเตอรี่ตามเข็มนาฬิกา เพื่อล็อกฝาแบตเตอรี่



6

ข้อมูลจำเพาะ

ค่าแสง	0.65" WXGA S450 DMD, DarkChip3™
ความสว่าง	3200 ANSI ลูเมนส์ (สูงสุด)
อัตราคอนทราสต์	ทั่วไป 1800:1 (เปิดสมบรูณ์/ปิดสมบรูณ์) 20000:1 อัตราความเปรียบต่างภาพสูง
ความสม่ำเสมอ	ทั่วไป 80% (มาตรฐานญี่ปุ่น - JBMA)
จำนวนพิกเซล	1280 x 800 (WXGA)
อัตราส่วนภาพ	16:9
สีที่สามารถแสดงได้	1.07 พันล้านสี
ความเร็วล้อสี	2 X ในแบบปกติ
เลนส์สำหรับฉาย	F-สตอป: F/ 2.7 ความยาวโฟกัส, f=7.51 มม. ไม่มีเลนส์ซูมแมนนวล, คงที่ อัตราส่วนการฉาย =0.52 อัตราส่วนออฟเซต: 115+/-5%
ขนาดหน้าจอการฉาย	70 ~ 100 นิ้ว (ทแยงมุม)
ระยะทางการฉาย	2.55 ~ 3.67 ฟุต (0.78 ~ 1.12 ม.)
ปรับภาพผิดเพี้ยน	+/- 15 องศา
ความเข้ากันได้ทางวิดีโอ	อินพุตคอมพิวเตอร์วีดีโอผ่าน HDMI: 2160p (24/25/60 Hz), 1080i (24/25/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 576i/p, 480i/p
เพาเวอร์ซัพพลาย	สากล AC 100-240 V 50-60 Hz พร้อมอินพุต PFC
การสิ้นเปลืองพลังงาน	โหมดปกติ: 255 W ± 10% @ 110 Vac โหมดอีโค: 135 W ± 10% @ 110 Vac โหมดสแตนด์บาย: < 0.5 W สแตนด์บายในเครื่องฉาย: < 2 W
เสียง	 หมายเหตุ: ตามค่าเริ่มต้น โปรเจกเตอร์ถูกตั้งค่าให้เข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงานหลังจากที่ไม่มีกิจกรรมเป็นเวลา 20 นาที 2 ลำโพง x 10 วัตต์ RMS

ระดับเสียงรบกวน

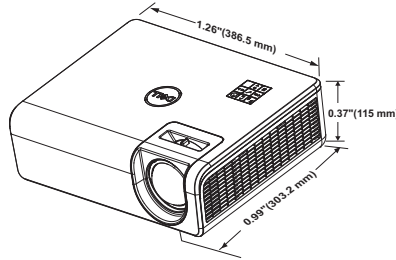
โหมตปกติ: 36 dB(A)

น้ำหนักโปรเจกเตอร์
ขนาด (ก x ล x ส)

โหมตอีโค: 32 dB(A)

< 12 ปอนด์ (5.5 กก.)

1.26 x 0.99 x 0.37 นิ้ว (386.5 x 303.2 x 115 มม.)



สภาพแวดล้อม

อุณหภูมิขณะทำงาน: 5 °C ถึง 40 °C
(41 °F ถึง 104 °F)

ความชื้น: 80% สูงที่สุด

อุณหภูมิขณะเก็บรักษา: 0 °C ถึง 60 °C
(32 °F ถึง 140 °F)

ความชื้น: 90% สูงที่สุด

อุณหภูมิขณะขนส่ง: -20 °C ถึง 60 °C
(-4 °F ถึง 140 °F)

ความชื้น: 90% สูงที่สุด

ขั้วต่อ I/O

เพาเวอร์: ช็อกเก็ตเพาเวอร์ AC หนึ่งช่อง
(3 ขา - ทางเข้า C14)

อินพุต VGA: ขั้วต่อ D-sub 15 พิน หนึ่งช่อง (น้ำเงิน),
VGA สำหรับสัญญาณขาเข้าอนาล็อก
RGB/คอมพิวเตอร์

เอาต์พุต VGA: ขั้วต่อ D-sub 15 พิน หนึ่งช่อง (สีดำ)
สำหรับ VGA-A ลูปทรู

อินพุตคอมพิวเตอร์วิดีโอ: แจ็ค RCA สีเหลืองหนึ่งช่อง
สำหรับสัญญาณ CVBS

อินพุต HDMI 1.4: ขั้วต่อ HDMI 1.4 สองตัว สำหรับ
สนับสนุน HDMI 1.4 คุณสมบัตินี้ตรงตามมาตรฐาน
HDCP 2.2

อินพุตเสียงอนาล็อก: แจ็คสเตอริโอมินิโฟน 3.5 มม.
หนึ่งช่อง (สีน้ำเงิน) และ RCA หนึ่งคู่ (สีแดง/สีขาว)

เอาต์พุตเสียงที่เปลี่ยนแปลงได้: แจ็คสเตอริโอมินิโฟน
3.5 มม. หนึ่งช่อง (สีเขียว)

พอร์ต USB (ชนิดมินิ B): ขั้วต่อมินิ ชนิด B สำหรับการอัปเดตเฟิร์มแวร์
เพาเวอร์ USB (5V/1.8A): USB เพาเวอร์ (5V/1.8A) หนึ่งช่องสำหรับพลังงานเท่านั้น
พอร์ต RS232: ขั้วต่อ 9-pin D-sub หนึ่งช่องสำหรับการสื่อสาร RS232
พอร์ต RJ-45: ขั้วต่อ RJ-45 หนึ่งตัวที่ติดตั้งภายในเครื่องสำหรับควบคุมเครือข่ายและการแสดงผลผ่าน LAN
ใช้งานได้สูงสุด 20,000 ชั่วโมงในโหมดปกติ

แหล่งกำเนิดแสง

โหมดความเข้ากันได้ (ดิจิทัล / อนาล็อก)

ความละเอียด	อัตราเฟรม (Hz)	ความถี่ซิงค์แนวนอน (KHz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)
640 x 350	70.087	31.469	25.175
720 x 400	70.087	31.469	28.322
720 x 480 p60	59.940	31.469	27.000
720 x 576 p50	50.000	31.250	27.000
720 x 400	70.087	31.469	28.322
640 x 480	75.000	37.500	31.500
640 x 480	85.008	43.269	36.000
800 x 600	60.317	37.879	40.000
800 x 600	75.000	46.875	49.500
800 x 600	85.061	53.674	56.250
1280 x 720 p50	50.000	37.500	74.250
1280 x 270 p60	60.000	45.000	74.250
1920 x 1080 i50	50.000	28.125	74.250
1920 x 1080 i60	60.000	33.750	74.250
1280 x 720	59.855	44.772	74.500
1024 x 768	75.029	60.023	78.750
1280 x 800	59.810	49.702	83.500
1366 x 768	59.790	47.712	85.500
1152 x 864	75.000	67.500	108.000
1280 x 1024	60.020	63.981	108.000
1280 x 1024	75.025	79.976	135.000
1280 x 1024	85.024	91.146	157.000
1600 x 1200	60.000	75.000	162.000
1400 x 1050	59.978	65.317	121.750
1280 x 768	59.870	47.776	79.500
1360 x 768	60.015	47.712	85.500
1680 x 1050-R	59.883	64.674	119.000

1680 x 1050	59.954	65.290	146.250
1920 x 1200-R	60.000	74.038	154.000
1440 x 900	59.887	55.935	106.500
848 x 480	60.000	31.020	33.750
1920 x 1080	60.000	67.500	148.500
1366 x 768	59.790	47.712	85.500
1280 x 800	59.810	49.702x	83.500

7

ข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการใช้โปรเจกเตอร์ของคุณ โปรดดู **คู่มือผู้ใช้** โปรเจกเตอร์ **Dell** ได้ที่ www.dell.com/support/manuals

8

การติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในประเทศสหรัฐอเมริกา, โทร 800-WWW-DELL (800-456-3355)



หมายเหตุ: ถ้าคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้ได้ คุณสามารถค้นหาข้อมูลผู้ติดต่อได้จากใบส่งชื่อผลิตภัณฑ์, สลิปที่มาพร้อมผลิตภัณฑ์, ใบส่งของ หรือแคตตาล็อกผลิตภัณฑ์ของ Dell

Dell มีการสนับสนุนออนไลน์ และบริการทางโทรศัพท์ และตัวเลือกในการให้บริการหลายช่องทาง การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีให้ในพื้นที่ของคุณ ในการติดต่อฝ่ายขาย ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค หรือฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell:

- 1 ไปที่เว็บไซต์ www.dell.com/contactDell
- 2 เลือกประเทศของคุณจากรายการที่แสดงขึ้นมา
- 3 เลือกส่วน สำหรับสถานที่ติดต่อ
- 4 เลือกบริการหรือลิงค์การสนับสนุนที่เหมาะสม ตามความต้องการของคุณ

ดัชนี

D

Dell

การติดต่อ 65, 66

Z

การปรับภาพที่ฉาย

การปรับความสูงโปรเจ็กเตอร์ 12

ลดระดับโปรเจ็กเตอร์ให้ต่ำลง

 ล้อปรับความเอียงด้านหน้า

 12

 ล้อปรับความเอียงด้านหลัง

 12

การเปล 59

ข้อมูลจำเพาะ

การสิ้นเปลืองพลังงาน 60

ขนาด 61

ขนาดหน้าจอการฉาย 60

ขั้วต่อ I/O 61

ความสม่ำเสมอ 60

ความสว่าง 60

ความเข้ากันได้ทางวิดีโอ 60

ความเร็วล้อยี่ 60

ค่าแสง 60

จำนวนพิกเซล 60

น้ำหนักโปรเจ็กเตอร์ 61

ระดับเสียงรบกวน 61

ระยะทางการฉาย 60

สภาพแวดล้อม 61

สีที่สามารถแสดงได้ 60

อัตราคอนทราสต์ 60

อัตราส่วนภาพ 60

เพาเวอร์ซัพพลาย 60

เลนส์สำหรับฉาย 60

เสียง 60

ตัวเครื่องหลัก 5

ตัวรับสัญญาณ IR 5

ปุ่มเพาเวอร์ 5

รูยึดสำหรับยึดผนัง 5

รูยึดสำหรับยึดเพดาน 5

ล้อปรับความเอียง 5

เลนส์ 5

แท็บ โฟกัส 5

ติดต่อ Dell 4

ฝ่ายสนับสนุน

การติดต่อ Dell 65, 66

พอร์ตการเชื่อมต่อต่างๆ

VGA อินพุต 6

ขั้วต่อ HDMI-1 (1.4) 6

ขั้วต่อ HDMI-2 (1.4) 6

ขั้วต่อ RJ45 6

ขั้วต่อ RS232 6

ขั้วต่อ USB ชนิด A เพาเวอร์ (+5V/ 1.8A) และสำหรับมีเดีย / wifi ด้วย 6

ขั้วต่อคอมพิวเตอร์วิดีโอ 6

ขั้วต่อมินิ USB (มินิ ชนิด B)

สำหรับการอัปเดตเฟิร์มแวร์ 6

ขั้วต่อสายเพาเวอร์ 6

ขั้วต่ออินพุตเสียง 6

ขั้วต่อเสียง RCA (L) 6

ขั้วต่อเสียง RCA (R) 6

ข้าวตอกเอาต์พุตเสียง 6
เอาต์พุต VGA 6
รีโมทคอนโทรล 9
หมายเลขโทรศัพท์ 66