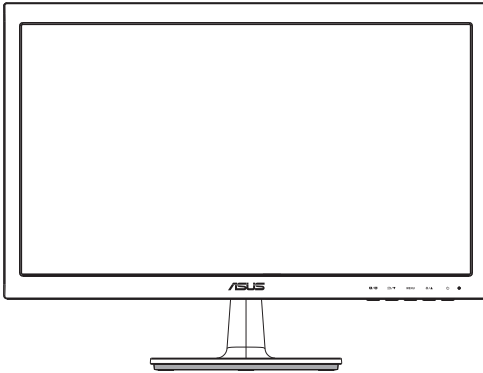


**ASUS<sup>®</sup>**

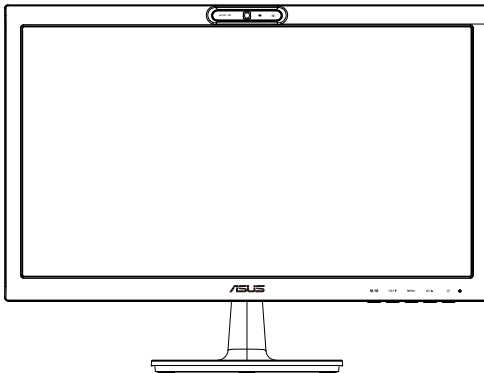
**VS207/VK207 ซีรีส์**

**จอภาพ LCD**

**คู่มือผู้ใช้**



VS207



VK207

# สารบัญ

ประกาศ.....	iii
ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย .....	iv
การดูแลรักษา & การทำความสะอาด .....	v
1.1 ยินดีต้อนรับ! .....	1-1
1.2 สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ.....	1-1
1.3 การประกอบฐานจอภาพ .....	1-2
1.4 การเชื่อมต่อสายเคเบิล .....	1-2
1.5 แนะนำจอภาพ.....	1-3
1.5.1 ด้านหน้าของจอภาพ LCD .....	1-3
1.5.2 ด้านหลังของจอภาพ LCD .....	1-5
1.5.3 ฟังก์ชัน QuickFit.....	1-6
2.1 การถอดแขน/ขาตั้ง (สำหรับแขน VESA บนผนัง).....	2-1
2.2 การปรับจอภาพ.....	2-2
3.1 เมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ) .....	3-1
3.1.1 วิธีการกำหนดค่าใหม่ .....	3-1
3.1.2 แนะนำฟังก์ชัน OSD .....	3-1
3.2 ข้อมูลจำเพาะ .....	3-5
3.3 การแก้ไขปัญหา (FAQ).....	3-6
3.4 รายการใหม่มีที่สนับสนุน.....	3-7

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ คัดลอก เก็บในระบบที่สามารถเรียกกลับมาได้ หรือแปลส่วนหนึ่งส่วนใดของคู่มือฉบับนี้เป็นภาษาอื่น ซึ่งรวมถึงผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่บรรจุอยู่ภายใน ยกเว้นเอกสารที่ผู้ซื้อเก็บไว้เพื่อจุดประสงค์ในการสร้างของท่าน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจนจาก ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS")

การรับประกันผลิตภัณฑ์หรือบริการ จะไม่ขยายออกไปถ้า: (1) ผลิตภัณฑ์ได้รับการซ่อมแซม, ดัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลง ถ้าการซ่อมแซม, การดัดแปลง หรือการเปลี่ยนแปลงนั้นไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ASUS; หรือ (2) หมายเลขผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ถูกขีดฆ่า หรือหายไป

ASUS ให้ความสำคัญกับ "ในลักษณะที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยชัดแจ้งหรือเป็นนัย ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดอยู่เพียงการรับประกัน หรือเงื่อนไขของความสามารถเชิงพาณิชย์ หรือความเข้ากันได้สำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะ ไม่มีเหตุการณ์ใดที่ ASUS, หน่วยงานการ, เจาหน้าที่, พนักงาน หรือตัวแทนของบริษัทต้องรับผิดชอบต่อความเสียหาย ไม่ว่าจะเกิดความเสียหายทางอ้อม, ความเสียหายพิเศษ, อุบัติเหตุ หรือความเสียหายที่เกิดขึ้นตามมา (รวมทั้งความเสียหายที่เกิดจากการสูญเสียผลกำไร, ความเสียหายทางธุรกิจ, ความเสียหายของการใช้ข้อมูล, การหยุดชะงักทางธุรกิจ หรือลักษณะอื่นๆ) แม้ว่า ASUS จะได้รับการบอกกล่าวว่าอาจมีความเสียหายเหล่านั้นเกิดขึ้นจากขอบจอภาพ หรือข้อผิดพลาดในคู่มือหรือผลิตภัณฑ์นี้

ข้อมูลจำเพาะและข้อมูลบรรจุในคู่มือฉบับนี้ มีไว้สำหรับเป็นข้อมูลประกอบเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และไม่ควรถือเป็นพันธะสัญญาจาก ASUS ASUS ไม่รับผิดชอบข้อผิดพลาด หรือความไม่เที่ยงตรงใดๆ ที่อาจปรากฏในคู่มือฉบับนี้ รวมถึงผลิตภัณฑ์ และซอฟต์แวร์ที่อธิบายอยู่ภายใน

ผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัทที่ปรากฏในคู่มือนี้อาจเป็น หรือไม่เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน, หรือลิขสิทธิ์ของบริษัทที่เป็นเจ้าของ และมีการใช้เฉพาะสำหรับการอ้างอิง หรืออธิบายเพื่อประโยชน์ของเจ้าของเท่านั้น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการละเมิดใดๆ

## ประกาศ

### ถ้อยแถลงของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
- อุปกรณ์นี้ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดีจิตอลคลาส B ซึ่งเป็นไปตามส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับของ FCC ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ize และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุในขั้นตอนการใช้งาน อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสาร อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีนี้ที่ติดตั้งอย่างเหมาะสม ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการรับสัญญาณวิทยุหรือโทรทัศน์ ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ผู้ใช้ควรพยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่องรับอยู่
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ



ในฐานะที่เป็นหุ้นส่วนของ Energy Star®

บริษัทของเราได้กำหนดให้ผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องกับคำแนะนำ Energy Star® ในเรื่องเกี่ยวกับประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน

### ถ้อยแถลงของกระทรวงสื่อสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดีจิตอลนี้ส่งสัญญาณรบกวนทางคลื่นวิทยุออกจากตัวอุปกรณ์ดีจิตอลไม่เกินข้อกำหนดของคลาส B ที่มีการกำหนดไว้ในกฎระเบียบการรบกวนทางวิทยุของกระทรวงสื่อสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดีจิตอลคลาส B นี้สอดคล้องกับมาตรฐานแคนาดา ICES-003

## ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

- ก่อนที่จะติดตั้งจอภาพ โปรดอ่านเอกสารทั้งหมดที่อยู่ในกล่องบรรจุด้วยความระมัดระวัง
- เพื่อป้องกันเพลิงไหม้ หรืออันตรายจากไฟฟ้าช็อต อย่าให้จอภาพถูกฝนหรือความชื้น
- อย่าพยายามเปิดตัวเครื่องภายในของจอภาพ แรงดันไฟฟ้าสูงที่เป็นอันตรายภายในจอภาพ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อร่างกายอย่างรุนแรง
- ถ้าแหล่งจ่ายไฟเสียหาย อย่าพยายามซ่อมแซมด้วยตัวเอง ติดต่อช่างเทคนิคซ่อมแซมที่มีคุณสมบัตินี้ หรือร้านค้าของคุณ
- ก่อนที่จะใช้ผลิตภัณฑ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลทั้งหมดเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง และสายเคเบิลเพาเวอร์ไม่ได้ชำรุด ถ้าคุณพบความเสียหายใดๆ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายทันที
- สล็อตและช่องเปิดต่างๆ ที่ด้านหลัง และส่วนบนของจอภาพ มีไว้เพื่อระบายอากาศ อย่าขวางกั้นช่องเปิดเหล่านี้ อย่าวางผลิตภัณฑ์นี้ใกล้ หรือบนเครื่องทำความร้อน หรือแหล่งความร้อน ถ้าไม่มีการระบายอากาศที่เหมาะสม
- คุณควรใช้จอภาพกับแหล่งพลังงานที่ระบุไว้บนฉลากเท่านั้น ถ้าคุณไม่แน่ใจถึงชนิดของแหล่งพลังงานในบ้านของคุณ ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือบริษัทไฟฟ้าในประเทศของคุณ
- ใช้ปลั๊กไฟฟ้าที่สอดคล้องกับมาตรฐานด้านพลังงานในประเทศของคุณ
- อย่าเสียบปลั๊กหลายอย่างเข้ากับปลั๊กไฟ หรือสายต่อพ่วงมากเกินไป การเสียบปลั๊กมากเกินไป อาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้
- หลีกเลี่ยงฝุ่น ความชื้น และอุณหภูมิที่ร้อนหรือเย็นจัด อย่าวางจอภาพในบริเวณที่อาจทำให้เปียกได้ วางจอภาพไว้บนพื้นผิวที่มั่นคง
- ถอดปลั๊กจอภาพระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง หรือเมื่อจะไม่ใช่จอภาพเป็นเวลานาน การทำเช่นนี้เพื่อป้องกันจอภาพไม่ให้เสียหายเนื่องจากเกิดไฟฟ้ากระชาก
- อย่าสอดวัตถุ หรือท่าของเหลวชนิดใดๆ หกลงไปในช่องเปิดบนตัวเครื่องของจอภาพ
- เพื่อให้มั่นใจถึงการทำงานด้วยความพึงพอใจ ให้ใช้จอภาพกับคอมพิวเตอร์เฉพาะในรายการ UL ซึ่งมีขั้วรับไฟฟ้าที่เหมาะสมโดยมีแรงดันไฟฟ้า AC ระหว่าง 100 -240V
- ถ้าคุณมีปัญหาทางด้านเทคนิคกับจอภาพ โปรดติดต่อช่างเทคนิคบริการที่มอบคุณสมบัติ หรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์มา
- เต่าเสียบไฟฟ้าที่ผนังควรได้รับการติดตั้งใกล้กับอุปกรณ์ และต้องเข้าถึงได้ง่าย

## การดูแลรักษา & การทำความสะอาด

- ก่อนที่คุณจะยก หรือเปลี่ยนตำแหน่งจอภาพของคุณ ให้ถอดสายเคเบิลและสายไฟต่างๆ ออกก่อน ปฏิบัติตามเทคนิคการยกที่ถูกต้อง เมื่อย้ายสถานที่จอภาพ ในขณะที่ยก หรือถือจอภาพ ให้จับที่ขอบของจอภาพ อย่ายกจอแสดงผลที่ขาดัง หรือที่สายไฟ
- การทำความสะอาด ปิดจอภาพของคุณ และดึงสายไฟออก ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยผ้าที่ไม่มีเส้นใย และไม่ทำให้เกิดรอยขีดข่วน คุณสามารถเช็ดรอยเปื้อนที่ฝังแน่นด้วยผ้าชุบน้ำยาทำความสะอาดอย่างอ่อนที่เบียดหมาดๆ
- หลีกเลี่ยงการใช้สารทำความสะอาดที่ประกอบด้วยแอลกอฮอล์ หรืออะซิโตน ใช้น้ำยาทำความสะอาดที่ออกแบบมาสำหรับใช้กับ LCD อย่าพ่นสเปรย์ทำความสะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง เนื่องจากอาจหยดเข้าไปภายในจอภาพ และทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

### อาการต่อไปนี้เป็นสิ่งปกติสำหรับจอภาพ:

- หน้าจออาจจะพริบระหว่างการใช้ครั้งแรกๆ เนื่องจากธรรมชาติของแสงจากหลอดฟลูออเรสเซนต์ ปิดสวิตช์เพาเวอร์ จากนั้นเปิดขึ้นมาใหม่อีกครั้ง อาการพริบก็จะหายไป
- คุณอาจพบว่ามีความสว่างบนหน้าจอไม่สม่ำเสมอเล็กน้อย เนื่องจากรูปแบบของเดสก์ทอปที่คุณใช้
- เมื่อภาพเดียวกันแสดงอยู่นานหลายชั่วโมง อาการภาพค้างของหน้าจอก่อนหน้าอาจยังคงอยู่หลังจากที่เปลี่ยนภาพไปแล้ว หน้าจอจะค่อยๆ กลับสู่สภาพปกติอย่างช้าๆ หรือคุณสามารถปิดสวิตช์เพาเวอร์ทิ้งไว้เป็นเวลาหลายชั่วโมง
- เมื่อหน้าจอกลายเป็นสีดำ หรือมีการพริบ หรือไม่สามารถทำงานได้อีก ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการของคุณ เพื่อทำการซ่อมแซม อย่าซ่อมแซมหน้าจอด้วยตัวเอง!

### ข้อกำหนดที่ใช้ในคู่มือนี้



คำเตือน: ข้อมูลเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บ เมื่อพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ



ข้อควรระวัง: ข้อมูลเพื่อป้องกันความเสียหายต่อชิ้นส่วนต่างๆ เมื่อพยายามปฏิบัติงานให้สำเร็จ



สำคัญ: ข้อมูลที่คุณต้องปฏิบัติตามเพื่อทำงานให้สำเร็จ



หมายเหตุ: เทคนิคและข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อช่วยเหลือในการทำงานให้สำเร็จ

## จะค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากที่ไหน

ค้นหาจากแหล่งข้อมูลต่อไปนี้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม และสำหรับผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์อัปเดต

### 1. เว็บไซต์ ASUS

เว็บไซต์ ASUS ทั่วโลก ให้ข้อมูลอัปเดตเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ASUS อ่านข้อมูลเพิ่มเติมที่ <http://www.asus.com>

### 2. เอกสารเพิ่มเติม

ในกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีเอกสารเพิ่มเติม ซึ่งตัวแทนจำหน่ายของคุณอาจบรรจุเพิ่มเข้ามาในกล่อง เอกสารเหล่านี้ ไม่ได้เป็นส่วนของรายการมาตรฐาน

## 1.1 ยินดีต้อนรับ!

ขอบคุณที่คุณซื้อจอภาพ LCD ASUS® VS207/VK207 ซีรีส์!

จอภาพ LCD แบบไวต์สกรีนรุ่นล่าสุดจาก ASUS ให้การแสดงผลที่สวยงาม, กว้างกว่า และสว่างกว่า รวมทั้งมีคุณสมบัติมากมาย ที่ช่วยเพิ่มประสบการณ์ในการรับชมของคุณ ด้วยคุณสมบัติเหล่านี้ คุณสามารถสนุกสนานกับความสะดวก และประสบการณ์การรับชมที่สนุกสนานที่ VS207/VK207 ซีรีส์นำมาให้คุณ!

## 1.2 สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ

ตรวจสอบสิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุจอภาพ LCD VS207/VK207 ซีรีส์ของคุณ ว่ามีรายการต่อไปนี้อยู่ครบถ้วน:

- ✓ จอภาพ LCD
- ✓ ฐานจอภาพ
- ✓ คู่มือเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว
- ✓ แผ่นซีดีคู่มือผู้ใช้
- ✓ สายไฟ 1 เส้น
- ✓ สายเคเบิล VGA 1 เส้น
- ✓ สายเคเบิล DVI x 1 (มีให้สำหรับรุ่น VS207T/N เท่านั้น)
- ✓ สายเคเบิลเสียง x 1 (มีให้สำหรับรุ่น VS207T/S, VK207S เท่านั้น)
- ✓ สายเคเบิล USB x 1 (มีให้สำหรับรุ่น VK207S เท่านั้น)
- ✓ ไขควงประกัน x 1



---

ถ้ามีรายการใดด้านบนเสียหาย หรือหายไป ให้ติดต่อร้านค้าปลีกของคุณทันที

---

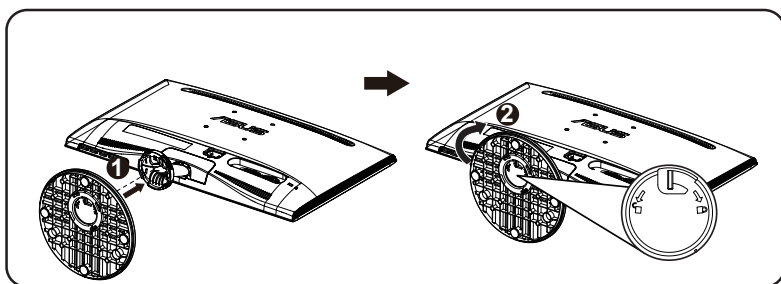
## 1.3 การประกอบฐานจอภาพ

ในการประกอบฐานจอภาพ:

1. เชื่อมต่อฐานกับแขนของจอภาพ และหมุนตามเข็มนาฬิกา เสียงคลิกเป็นการระบุว่าฐานเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว
2. ปรับจอภาพให้เป็นมุมที่คุณรู้สึกสบายมากที่สุด



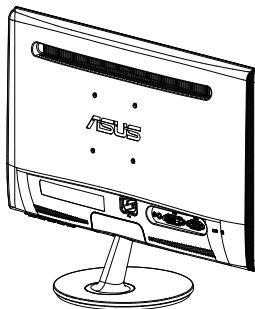
เราแนะนำให้ท่านนํ้าพันผิวโต๊ะด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับจอภาพ



## 1.4 การเชื่อมต่อสายเคเบิล

ในการเชื่อมต่อสายเคเบิลต่างๆ:

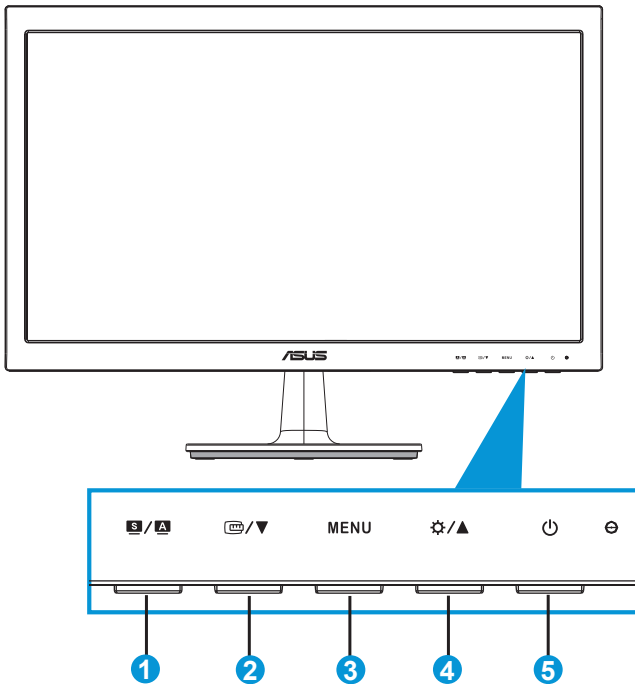
เชื่อมต่อสายเคเบิลที่คุณจำเป็นต้องใช้ โดยดูจากบทที่ 1.5.2 ในหน้า 1-5





## 1.5 แนะนำจอภาพ

### 1.5.1 ด้านหน้าของจอภาพ LCD



#### 1. ปุ่ม **S / A**:

- ปรับภาพอัตโนมัติไปยังตำแหน่ง นาฬิกา และเฟสที่เหมาะสมที่สุดโดยการกดปุ่มนี้ค้างไว้เป็นเวลา 2-4 วินาที (สำหรับโหมด VGA เท่านั้น)
- ใช้สวิตช์นี้ เพื่อสลับระหว่างโหมดวิดีโอที่ตั้งไว้ล่วงหน้า 6 แบบ (โหมด Scenery (ทิวทัศน์), Standard (มาตรฐาน), Theater (ภาพยนตร์), Game(เกม), Night View (ดูกลางคืน) และ sRGB) ด้วยเทคโนโลยีขยายความสามารถวิดีโอ SPLENDID™
- ออกจากเมนู OSD หรือกลับไปยังเมนูก่อนหน้า ในขณะที่เมนู OSD กำลังทำงานอยู่

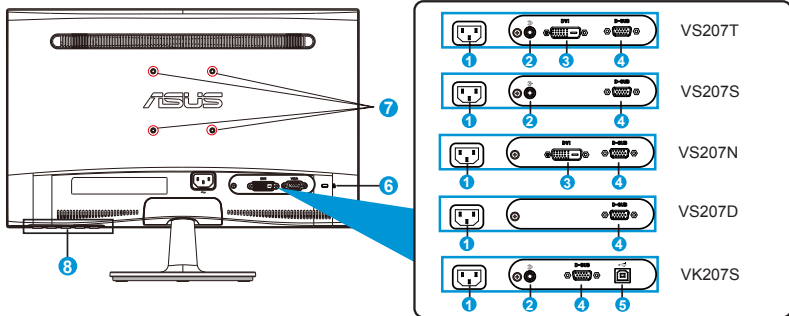
#### 2. ปุ่ม **@ / ▼**:

- กดปุ่มนี้เพื่อลดค่าของฟังก์ชันที่เลือก หรือเลื่อนไปยังฟังก์ชันถัดไป
- กดปุ่มนี้เพื่อเปิดทำงานฟังก์ชัน QuickFit ที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อการจัดตำแหน่งโดยเฉพาะ

- ฟังก์ชัน QuickFit ประกอบด้วยแพทเทิร์นตารางทั่วไป และขนาดภาพโดยรวม 2 หน้า (โปรดดูหัวข้อ 1.5.3 ฟังก์ชัน QuickFit)
3. ปุ่ม MENU:
- กดปุ่มนี้เพื่อเข้าสู่เมนู OSD
  - กดปุ่มนี้เพื่อเข้าไปยัง/เลือกไอคอน (ฟังก์ชัน) ที่ไฮไลต์ในขณะที่ OSD เปิดทำงานอยู่
  - นี้คือคีย์วงจร QuickFit
4. ปุ่ม ☼ / ▲:
- กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มค่าของฟังก์ชันที่เลือก หรือเลื่อนไปทางขวา/ขึ้นไปยังฟังก์ชันถัดไป. นี้ยังเป็นฮ็อตคีย์สำหรับการปรับความสว่างด้วย
5. ปุ่ม ☾ / ▼:
- กดปุ่มนี้เพื่อเปิด/ปิดจอภาพ
  - ความหมายของสีของตัวแสดงสถานะเพาเวอร์ แสดงอยู่ในตารางด้านล่าง

สถานะ	คำอธิบาย
ฟ้า	ติด
สีเขียว	สถานะเตรียมพร้อม
ดับ	ดับ

## 1.5.2 ด้านหลังของจอภาพ LCD



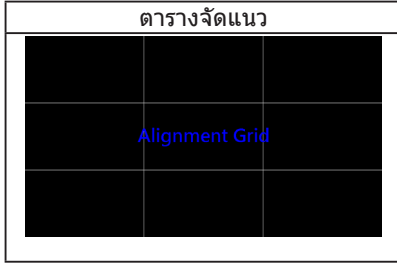
1. พอร์ต AC-IN
2. พอร์ต Line – in
3. พอร์ต DVI
4. พอร์ต VGA
5. พอร์ต USB เข็ม
6. สล็อตล็อค Kensington
7. รูใส่ กระจก สำหรับที่ยึดผนัง VESA
8. ปุ่มควบคุม

### 1.5.3 ฟังก์ชัน QuickFit

ฟังก์ชัน QuickFit ประกอบด้วยแพทเทิร์น 2 รูปแบบ: (1) ตาราง (2) ขนาดภาพถ่าย

#### 1. แพทเทิร์นตาราง

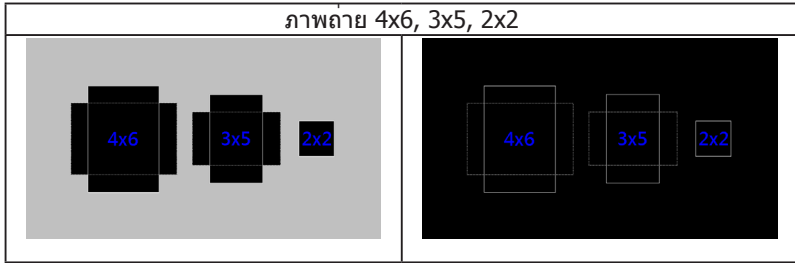
แพทเทิร์นตารางช่วยอำนวยความสะดวกให้กับนักออกแบบและผู้ใช้ เพื่อจัดการเนื้อหาและโครงร่างบนหน้า เพื่อให้ได้รูปลักษณ์และความรู้สึกที่สม่ำเสมอ



#### 2. ขนาดภาพถ่าย

ขนาดภาพถ่ายจริงแบบต่างๆ

ที่แสดงในฟังก์ชัน QuickFit ช่วยให้ช่างภาพและผู้ใช้อื่นๆ มีมุมมองที่ถูกต้องและแก้ไขภาพถ่ายได้ในขนาดจริงบนหน้าจอ



## 2.1 การถอดแขน/ขาตั้ง (สำหรับแขน VESA บนผนัง)

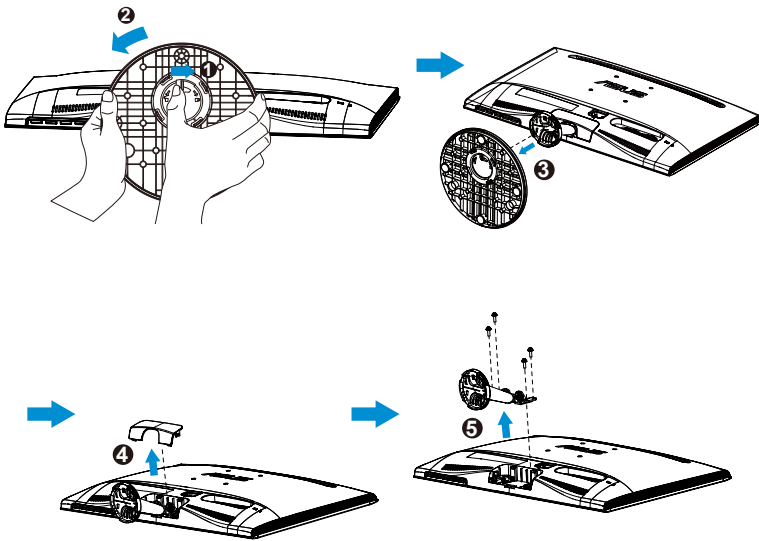
ขาตั้งที่ถอดได้ของจอภาพ LCD VS207/VK207 ซีรีส์ ได้รับการออกแบบเป็นพิเศษสำหรับที่ยึดผนัง VESA

ในการถอดแขน/ขาตั้ง:

1. ดึงคานหยุด และหมุนทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปลดล็อก
2. ถอดฐานจากจอภาพ
3. ใช้นิ้วของคุณค่อยๆ ดึงแผ่นที่ปิดคอของขาตั้งออกไป ใช้ไขควงเพื่อไขสกรู 4 ตัวที่ยึดขาตั้งไว้กับจอภาพออก
4. ถอดขาตั้งจากจอภาพ



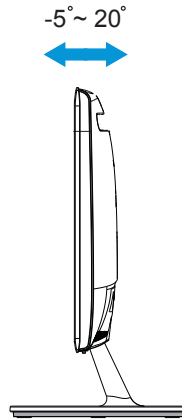
- เราแนะนำให้คุณเป่าพื้นผิวโต๊ะด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับจอภาพ
- จับขาตั้งของจอภาพไว้ ในขณะที่ไขสกรูออก



- ชุดยึดผนัง VESA (75 x 75 มม.) จำหน่ายแยกต่างหาก
- ใช้เฉพาะแผ่นโลหะยึดผนังที่แสดงในรายการ UL ที่มีน้ำหนัก/ภาระต่ำที่สุดตามรุ่นที่แสดงในตารางข้อมูลจำเพาะเท่านั้น (ขนาดสกรู: M4 x 10 มม.)

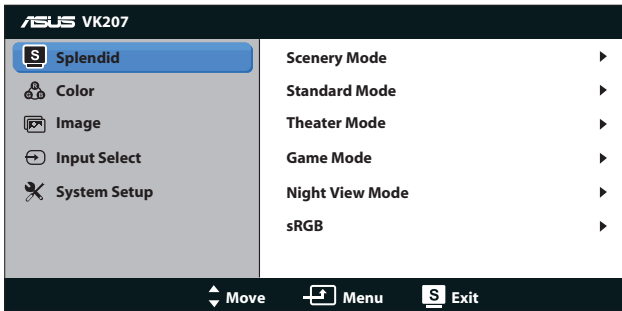
## 2.2 การปรับจอภาพ

- เพื่อการรับชมที่เหมาะสมที่สุด เราแนะนำให้คุณมองที่ด้านหน้าของจอภาพ จากนั้นปรับจอภาพให้อยู่ในมุมที่คุณรู้สึกสบายมากที่สุด
- จับขาตั้งไว้ เพื่อป้องกันจอภาพตกลงมาในขณะที่กำลังเปลี่ยนมุม
- คุณสามารถปรับมุมจอภาพได้ตั้งแต่  $-5^{\circ}$  ถึง  $20^{\circ}$



## 3.1 เมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ)

### 3.1.1 วิธีการกำหนดค่าใหม่

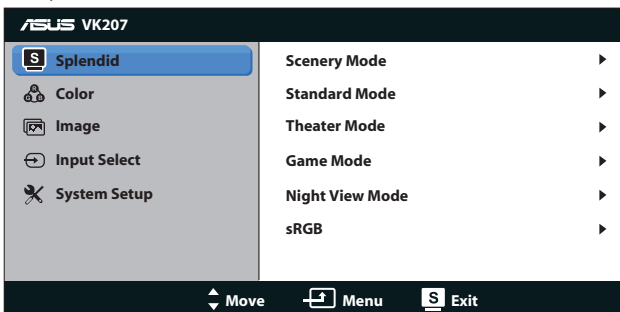


1. กดปุ่ม [MENU] เพื่อเปิดทำงานเมนู OSD
2. กด ▼ และ ▲ เพื่อเลื่อนภายในฟังก์ชันต่างๆ ไฮไลต์และเปิดทำงานฟังก์ชันที่ต้องการโดยการกดปุ่ม [MENU] ถ้าฟังก์ชันที่เลือกมีเมนูย่อย กด ▼ กด ▲ อีกครั้ง เพื่อเลื่อนภายในฟังก์ชันของเมนูย่อย ไฮไลต์และเปิดทำงานฟังก์ชันเมนูย่อยที่ต้องการโดยการกดปุ่ม [MENU]
3. กด ▼ และ ▲ เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของฟังก์ชันที่เลือก
4. ในการออกจากเมนู OSD, กดปุ่ม **S** ทำขั้นตอนที่ 2 และขั้นตอนที่ 3 ซ้ำ เพื่อปรับฟังก์ชันอื่นๆ

### 3.1.2 แนะนำฟังก์ชัน OSD

#### 1. Splendid

ฟังก์ชันนี้ประกอบด้วยฟังก์ชันย่อย 6 ฟังก์ชันที่คุณสามารถเลือกตามความต้องการของคุณได้ แต่ละโหมดมีการเลือก รีเซ็ต (Reset) เพื่อให้คุณใช้การตั้งค่าของคุณ หรือกลับไปใช้โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้าได้



- **Scenery Mode (โหมดทิวทัศน์):** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการแสดงภาพถ่ายที่เป็นทิวทัศน์ด้วยเทคโนโลยีวีดีโอเอ็นเอชเอมเอ็นดี SPLENDID™

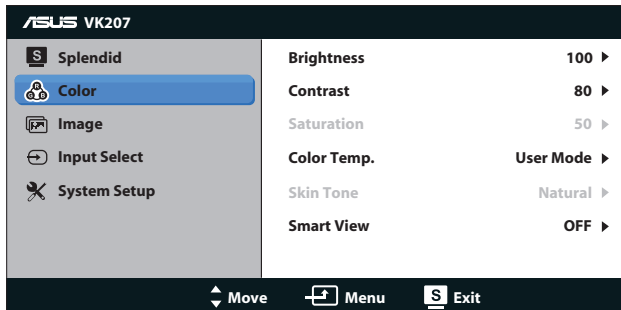
- **Standard Mode (โหมดมาตรฐาน):** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการแก้ไขเอกสารด้วยเทคโนโลยีวีดีโอเอนซานซ์เมนต์ SPLENDID™
- **Theater Mode (โหมดภาพยนตร์):** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการชมภาพยนตร์ด้วยเทคโนโลยีวีดีโอเอนซานซ์เมนต์ SPLENDID™
- **Game Mode (โหมดเกม):** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการเล่นเกมด้วยเทคโนโลยีวีดีโอเอนซานซ์เมนต์ SPLENDID™
- **Night View Mode (โหมดวิวกกลางคืน):** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการเล่นเกมหรือการชมภาพยนตร์ที่มีฉากมืด ด้วยเทคโนโลยีวีดีโอเอนซานซ์เมนต์ SPLENDID™
- **sRGB:** นี่เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับการดูภาพถ่ายและกราฟฟิคจาก PC



ใน **Standard Mode (โหมดมาตรฐาน)**, ฟังก์ชัน **Saturation (ความอิ่มตัว)**, **Skin Tone (สีผิว)**, **Sharpness (ความชัด)** และ **ASCR** ไม่สามารถปรับค่าได้โดยผู้ใช้  
 ในโหมด **sRGB**, ฟังก์ชัน **Brightness (ความสว่าง)**, **Contrast (คอนทราสต์)**, **Saturation (ความอิ่มตัว)**, **Color Temp. (อุณหภูมิสี)**, **Skin Tone (สีผิว)**, **Sharpness (ความชัด)** และ **ASCR** ไม่สามารถปรับค่าได้โดยผู้ใช้

## 2. Color (สี)

เลือกสีของภาพที่คุณชอบจากฟังก์ชันนี้



- **Brightness (ความสว่าง):** ช่วงการปรับค่าระหว่าง 0 ถึง 100 ปุ่ม ☼ ยังเป็นฮ็อตคีย์ที่จะเปิดทำงานฟังก์ชันนี้
- **Contrast (ความเข้ม):** ช่วงการปรับค่าระหว่าง 0 ถึง 100 ปุ่ม
- **Saturation (ความอิ่มตัว):** ช่วงการปรับค่าระหว่าง 0 ถึง 100
- **Color Temp. (อุณหภูมิสี):** ประกอบด้วยโหมดสีที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้า 3 โหมด (เย็น, ปกติ, อุณ) และโหมด ผู้ใช้ อีกหนึ่งโหมด
- **Skin Tone (สีผิวหนึ่ง):** ประกอบด้วยโหมดสี 3 โหมดคือ สีแดง, ธรรมชาติ และสีเหลือง
- **Smart View:** ตำแหน่งการรับชมเอนกประสงค์ด้วยเทคโนโลยี Smart View

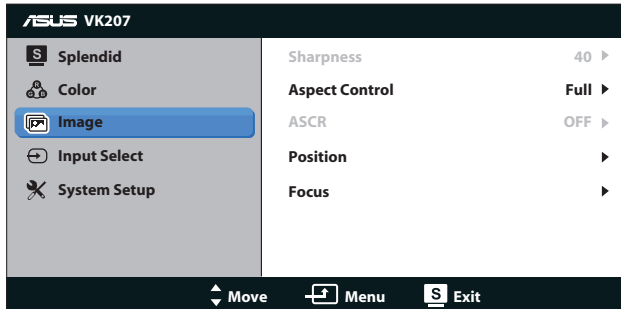


ใน **User Mode (โหมดผู้ใช้)**, สี **R (แดง)**, **G (เขียว)** และ **B (น้ำเงิน)** เป็นสีที่ผู้ใช้สามารถปรับได้; ช่วงการปรับอยู่ระหว่าง 0 ~ 100



### 3. Image (ภาพ)

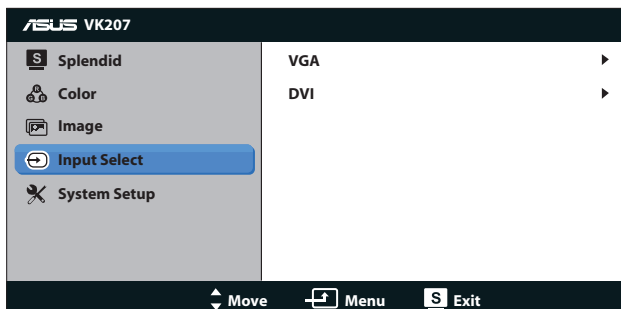
คุณสามารถปรับความสว่าง, การควบคุมอัตราส่วน, ตำแหน่ง (เฉพาะ VGA) และโฟกัส (เฉพาะ VGA) จากฟังก์ชันหลักนี้



- **Sharpness (ความชัด):** ปรับความชัดของภาพ ช่วงการปรับเริ่มจาก 0 ถึง 100 (ใช้ได้เฉพาะสำหรับการเลือก "Standard Mode" (โหมดมาตรฐาน) ในเมนู Splendid เท่านั้น)
- **Aspect Control (ตัวควบคุมอัตราส่วน):** ปรับอัตราส่วนภาพเป็น "เต็ม", "4:3"
- **ASCR:** เลือก ON (เปิด) หรือ OFF (ปิด) เพื่อเปิดทำงานหรือปิดทำงาน ฟังก์ชันอัตราส่วนแบบไดนามิก (ASCR: อัตราส่วนอัตราส่วน ASUS สมาร์ท ปิดทำงานที่ "Standard Mode" (โหมดมาตรฐาน))
- **Position (ตำแหน่ง):** ปรับตำแหน่งตามแนวนอน (ตำแหน่ง H) และ ตำแหน่งตามแนวตั้ง (ตำแหน่ง V) ของภาพ ช่วงการปรับอยู่ระหว่าง 0 ถึง 100 (ใช้ได้เฉพาะสำหรับอินพุต VGA)
- **Focus (โฟกัส):** ลดสัญญาณรบกวนในเส้นแนวนอน และสัญญาณรบกวนในเส้นแนวตั้งของภาพ โดยการปรับ (Phase) (เฟส) และ (Clock) (นาฬิกา) แยกกัน ช่วงการปรับอยู่ระหว่าง 0 ถึง 100 (ใช้ได้เฉพาะสำหรับอินพุต VGA)

### 4. Input Select (เลือกสัญญาณเข้า)

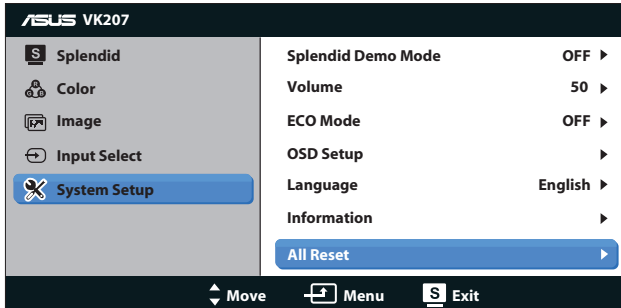
เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตจาก VGA, DVI



- **DVI:** ใช้ได้เฉพาะสำหรับรุ่น VS207T/N เท่านั้น

## 5. System Setup (ตั้งค่าระบบ)

ปรับการกำหนดค่าของระบบ





- **Splendid Demo Mode:** เปิดทำงานโหมดสาธิตสำหรับฟังก์ชัน Splendid
- **Volume (ระดับเสียง):** ปรับระดับเสียงเอาต์พุต นอกจากนี้ ปุ่ม (มีให้สำหรับรุ่น VS207T/S, VK207S เท่านั้น)
- **ECO Mode:** เปิดทำงานโหมดระบบนิเวศน์สำหรับการประหยัดพลังงาน (ระดับสีเทาบางระดับอาจไม่มีความแตกต่าง ถ้าโหมด ECO เปิดอยู่ ความสว่างจะต่ำกว่าเมื่อตั้งค่าอัตราคอนทราสต์เป็น 100)
- **OSD Setup (ตั้งค่า OSD):** ปรับตำแหน่งแนวนอน (ตำแหน่ง H), ตำแหน่งแนวตั้ง (ตำแหน่ง V), โหมดเอาต์ OSD, DDC/CI และความโปร่งใสของหน้าจอ OSD
- **Language (ภาษา):** เลือกภาษา OSD ภาษาที่มีให้เลือกคือ อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, เนเธอร์แลนด์, รัสเซีย, จีนไต้หวัน, จีนแผ่นดินใหญ่ และญี่ปุ่น
- **Information (ข้อมูล):** แสดงข้อมูลจอภาพของ พอร์ตอินพุต, ความละเอียด, ความถี่ H, ความถี่ V และชื่อรุ่น
- **All Reset (รีเซ็ตทั้งหมด):** ตั้งค่าเป็น "Yes (ใช่)" เพื่อคืนการตั้งค่าทั้งหมดกลับเป็นสถานะเริ่มต้นจากโรงงาน

## 3.2 ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น	VS207T/N	VS207S/D	VK207S
ขนาดหน้าจอ	19.5" W (49.53 ซม.)		
ความละเอียดสูงสุด	1600 x 900		
ความสว่าง (ทั่วไป)	250cd/m <sup>2</sup>		
อัตราคอนทราสต์ที่แท้จริง (ทั่วไป)	1000:1		
มุมการรับชม (CR=10)	≥ 170°(H) / ≥ 160°(V)		
สีที่แสดงได้	16.7 M		
เวลาดอมสนอง	5ms		
อินพุต DVI	ใช่	ไม่	ไม่
อินพุต D-Sub	ใช่		
พอร์ต USB เข้า	ไม่	ไม่	ใช่
สัญญาณเสียงเข้า	VS207T: ใช่ VS207N: ไม่	VS207S: ใช่ VS207D: ไม่	ใช่
การสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อเปิดเครื่อง	สอดคล้องกับมาตรฐาน Energy Star 6.0		
โหมตประหยัดพลังงาน	< 0.5W		
โหมตปิดเครื่อง	< 0.5W		
เสียง	-5° ~ +20°		
ที่ยึดผนัง VESA	ใช่ (75 มม. x 75 มม.)		
ภาพถ่าย ทางกายภาพ (กxสxล)	468.0 x 355.5 x 185.0 มม.		
ขนาดกล่อง (กxสxล)	530 x 412 x 115 มม.		
น้ำหนักสุทธิ (โดยประมาณ)	2.59 กก.	2.64 กก.	
น้ำหนักรวม (โดยประมาณ)	3.99 กก.	4.04 กก.	
แรงดันไฟฟ้า	AC 100~240V (ในตัว)		

\*ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

### 3.3 การแก้ไขปัญหา (FAQ)

ปัญหา	การแก้ไขที่เป็นไปได้
ไฟ LED เพาเวอร์ไม่ติด	<ul style="list-style-type: none"> <li>กดปุ่ม  เพื่อตรวจสอบว่าจอภาพเปิดอยู่หรือไม่</li> <li>ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่ออยู่กับจอภาพ และเตาเสียบไฟฟ้ายังเหมาะสม</li> </ul>
ไฟ LED ติดเป็นสีอำพัน และไม่มีภาพบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบว่าจอภาพ และคอมพิวเตอร์เปิดอยู่</li> <li>ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเชื่อมต่อระหว่างจอภาพและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม</li> <li>ตรวจสอบสายสัญญาณ และดูให้แน่ใจว่าไม่มีขาใดงอ</li> <li>เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับจอภาพที่ใช้ได้ เพื่อดูว่าคอมพิวเตอร์ทำงานอย่างเหมาะสม</li> </ul>
ภาพบนหน้าจอสว่างหรือมืดเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปรับการตั้งค่าความเข้มหน้าจอ และความสว่างผ่านทาง OSD</li> </ul>
ภาพบนหน้าจอไม่อยู่ตรงกลาง หรือมีขนาดไม่ถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>กดปุ่ม  เป็นเวลา 2 วินาทีเพื่อปรับภาพโดยอัตโนมัติ</li> <li>ปรับการตั้งค่าตำแหน่ง H หรือตำแหน่ง V ผ่านทาง OSD</li> </ul>
ภาพบนหน้าจอเด่น หรือมีแพทเทิร์นรูปคลื่นปรากฏบนภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเชื่อมต่อระหว่างจอภาพและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม</li> <li>ย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้า ที่อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการรบกวนทางไฟฟ้า</li> </ul>
ภาพบนหน้าจอมีสีที่ผิดเพี้ยน (สีชาดูไม่เป็นสีขาว)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบสายสัญญาณ และดูให้แน่ใจว่าไม่มีขาใดงอ</li> <li>ทำการรีเซ็ตผ่านทาง OSD</li> <li>ปรับการตั้งค่าสี R/G/B หรือเลือกกลอนทึมสีผ่านทาง OSD</li> </ul>
ภาพบนหน้าจอเบลอ หรือเลื่อน	<ul style="list-style-type: none"> <li>กดปุ่ม  เป็นเวลา 2 วินาทีเพื่อปรับภาพโดยอัตโนมัติ (สำหรับโหมด VGA เท่านั้น)</li> <li>ปรับการตั้งค่าเฟส และนาฬิกาด้วย OSD</li> </ul>
ไม่มีเสียง หรือเสียงคอย (VS207T/S, VK207S)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเสียงเชื่อมต่อระหว่างจอภาพและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม</li> <li>ปรับการตั้งค่าระดับเสียงทั้งบนจอภาพและคอมพิวเตอร์</li> <li>ตรวจดูให้แน่ใจว่าติดตั้งไดรเวอร์การ์ดเสียงของคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม และเปิดการทำงานแล้ว</li> </ul>

### 3.4 รายการใหม่มีที่สนับสนุน

โหมด VESA / IBM สนับสนุนใหม่มี (อินพุต D-SUB, DVI-D)

VS207/VK207		
ความละเอียด	อัตราเฟรช	ความถี่แนวนอน
640 x 350	70Hz	31.469KHz
640 x 480	60Hz	31.469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	72Hz	37.861KHz
640 x 480	75Hz	37.5KHz
720 x 400	70Hz	31.469KHz
800 x 600	56Hz	35.156KHz
800 x 600	60Hz	37.879KHz
800 x 600	72Hz	48.077KHz
800 x 600	75Hz	46.875KHz
832 x 624	75Hz	49.725KHz
1024 x 768	60Hz	48.363KHz
1024 x 768	70Hz	56.476KHz
1024 x 768	75Hz	60.023KHz
1152 x 864	75Hz	67.5KHz
1280 x 1024	60Hz	63.981KHz
1280 x 1024	75Hz	79.976KHz
1600 x 900	60Hz	60KHz

\* เครื่องอาจไม่รองรับการทำงานของโหมดที่ไม่ได้แสดงในตารางด้านบน เพื่อความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด เราแนะนำให้คุณเลือกโหมดที่แสดงในตารางด้านบน