



www.philips.com/welcome TH คู่มือผู้ใช้ 1 การดูแลลูกค้า และการรับประกัน 18 การแก้ไขปัญหา & คำถามที่พบบอย 21



สารบัญ

 สำคัญ
 1.1 ขันดอนเพือความปลอดภัย และการ บำรุงรักษา
 บำรุงรักษา
 1.2 คำอธิบายของเครืองหมายต่างๆ3 1.3 การทิ้งผลิดภัณฑ์ และวัสดุบรรจุ หีบห่อ
 1.3 การทิ่งผลิดภัณฑ์ และวัสดุบรรจุ หีบห่อ
 หีบห่อ
 การตั้งค่าจอภาพ
 การตั้งค่าจอภาพ
 2.1 การติดตั้ง
 2.2 การใช้งานจอภาพ
 2.3 ถอดขาตั้งฐานและฐาน
 ลารปรับภาพให้ดีที่สุด 11 3.1 SmartContrast 11 ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค 12 4.1 ความละเอียด & โหมดพรีเซ็ต 15 การจัดการพลังงาน
 การปรับภาพให้ดีที่สุด 11 3.1 SmartContrast 11 ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค 12 4.1 ความละเอียด & โหมดพรีเซ็ต 15 การจัดการพลังงาน
 3.1 SmartContrast
 5.1 ริกาสาเContrast
 ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค
 4. ขอมูลจาเพาะดานเทคนค
4.1 ความละเอียด & เหมดพรีเชิด 155. การจัดการพลังงาน16
5. การจัดการพลังงาน16
5. การจัดการพลังงาน16
6. การดแลลกค้า และการรับประกัน 18
6.1 นโยบายเกี่ยวกับพิกเซลที่เสียของ
จอภาพแบบแบนของ Philips 18
6.2 การดแลลกค้า & การรับประกัน 20
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
7 การแค้ไขเป้อเหา & คำกาบเห็พบ
ม่อย 21
7 1 การแก้ไขเว็กเหว 21

/ · ±	11 19 0011 0 1 10 10 11 11		~ -
7.2	คำถามที่พบบ่อยๆ	ทั่วไป	22

1. สำคัญ

คู่มือผู้ใช้อิเล็กทรอนิกส์นี้มีไว้สำหรับทุกคนที่ใช้ จอภาพ Philips ใช้เวลาอ่านคู่มือผู้ใช้นี้ก่อนที่จะ เริ่มใช้จอภาพของคุณ คู่มือนี้ประกอบด้วยข้อมูล สำคัญ และข้อสังเกตต่างๆ เกี่ยวกับการใช้งาน จอภาพของคุณ

การรับประกันของ Philips มีให้กับผลิตภัณฑ์ที่มี การจัดการอย่างเหมาะสมสำหรับการใช้งานที่ สอดคล้องกับขั้นตอนการใช้งานของผลิตภัณฑ์ และเมื่อจำเป็นต้องนำเครื่องเข้ารับการซ่อมแชม ต้องแสดงใบส่งของหรือใบเสร็จรับเงินต้นฉบับ ซึ่งมีการระบุวันที่ซื้อ ชื่อตัวแทนจำหน่าย และรุ่น รวมทั้งหมายเลขการผลิตของผลิตภัณฑ์

1.1 ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย และ การบำรุงรักษา

🕐 คำเดือน

การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการ ใดๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจาก กระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกายภาพได้ อ่านและปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้ ในขณะที่ เชื่อมต่อและใช้จอภาพคอมพิวเตอร์ของคุณ:

การทำงาน

 โปรดเก็บจอภาพไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง แสงสว่างที่มีความเข้มสูง และห่างจาก แหล่งกำเนิดความร้อนอื่นๆ การสัมผัสถูก สิ่งแวดล้อมในลักษณะนี้เป็นเวลานาน อาจ

ทำให้ เกิดจอภาพเปลี่ยนส์ และเกิดความ เสียหายได้

- นำวัตถุใดๆ ที่อาจตกลงไปในรระบาย อากาศ หรือป้องกันการทำความเย็นอย่าง เหมาะสม ออกจากชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของ จอภาพ
- อย่าป`ดกั`นรูระบายอากาศบนตัวเครื่อง
- เมื่อวางดำแหน่งจอภาพ ตรวจดูให้แน่ใจ ว่าสามารถเข้าถึงปลั๊กเพาเวอร์ และ เด้าเสียบได้อย่างง่ายดาย
- ถ้าจะทำการบิดจอภาพโดยการถอดสาย เคเบิลเพาเวอร์ หรือสายไฟ DC, ให้รอ 6

วินาทีก่อนที่จะถอดสายเคเบิลเพาเวอร์ หรือสายไฟ DC สำหรับการทำงานปกดิ

- โปรดใช้สายไฟที่ได้รับการรับรองที่ Philips ให้มาตลอดเวลา ถ้าสายไฟของ คุณหายไป โปรดดิดต่อกับศูนย์บริการใน ประเทศของคุณ (โปรดดูข้อมูลการติดต่อ ขอรับบริการที่ระบุไว้ในคู่มือข้อมูล สาคัญ)
- ทำงานภายใด ้อุปกรณ์จ่ายไฟที่ระบุ ตรวจ สอบให้ แน่ใจว่าใช้งานจอภาพกับอุปกรณ์ จ่ายไฟที่ระบุไว้ เท่านั้น การใช้ แรงดัน ไฟฟ้าไม่ถูกต้องจะทำให้ เกิดการทำงาน ผิดปกติ และอาจทำให้ เกิดไฟไหม้ หรือ ไฟฟ้าช์อตได้
- ปกป้องสายเคเบิล อย่าดึงหรืองอสายไฟ และสายเคเบิลล้ญญาณ อย่าวางจอภาพ หรือวัดถุหนักอื่นๆ บนสายเคเบิล หาก ชารุด สายเคเบิลอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อดได้
- อย่าให้จอภาพมีการสั่นสะเทือนหรือได้ รับการกระแทกที่รุนแรงระหว่างการทำงาน
- อย่าเคาะ ทำหรือจอภาพหล่นพื้นระหว่าง การทำงานหรือการขนส่ง
- การใช้หน้าจอมากเกิดไปอาจทำให้ไม่ สบายดาได้การพักสายดาเป็นเวลาสั้น ๆ แต่บ่อย ๆ จะดีกว่าการพักสายดานานกว่า แต่น้อยครั้งหว่า เช่น การพัก 5-10 นาที ในทุก ๆ 50-60 นาทีที่ใช้หน้าจออย่าง ด่อเนื่องจะดีกว่าการพัก 15 นาทีในทุก ๆ สองชั่วโมงพยายามหลีกเสียงอาการเคือง ดาในระหว่างที่ใช้หน้าจอเป็นระยะเวลา นาน ๆ โดย:
 - มองไปไกล ๆ ที่ระยะที่แตกต่างกัน หลังจากการจ้องที่หน้าจอเป็นระยะ เวลานาน ๆ
 - ดั้งใจกระพริบตาบ่อย ๆ ในระหว่าง ทำงาน
 - ค่อย ๆ บิดตาลงและกรอกตาข้า ๆ เพื่อผ่อนคลาย
 - ปรับดำแหน่งหน้าจอให้มีดำแหน่ง และมุมที่เหมาะสมกับความสูงของคุณ
 - ปรับความสว่างและคอนทราสต์ให้อยู่ ในระดับที่เหมาะสม
 - ปรับแสงแวดล้อมให้มีระดับเดียวกับ ความสว่างของหน้าจอ หลีกเลี่ยงการ

ใช ้แสงจากหลอดฟลูโอเรสเซนต์ และ พื้นผิวที่สะท้อนแสงมากเกินไป

• ไปพบแพทย์หากคุณมีอาการผิดปกดิ

การบำุรุงรักษา

 เพื่อป้องกันจอภาพของคุณจากความ เสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้อย่าใช้แรง กดที่ มากเกินไปบนหน้าจอ LCD ในขณะที่

เคลื่อนย้ายจอภาพของคุณ ให้จับที่ กรอบเพื่อยก อย่ายกจอภาพโดยการวางมือ หรือนิ้วของคุณบนหน้าจอ LCD

- ถอดปลั๊กจอภาพ ถ้าคุณจะไม่ใช้จอภาพ เป็นระยะเวลานาน
- ถอดปลั๊กจอภาพ ถ้าคุณจำเป็นต้อง ทำความสะอาดเครื่องด้วยผ้าที่เป้ยก หมาดๆ คุณสามารถเช็ดหน้าจอด้วยผ้า แห้งได้ ในขณะที่ บิดเครื่อง อย่างไรก็ตาม อย่าใช้ ตัวทำ ละลายอินทรีย์ เช่น แอลกอฮอล์ หรือ ของเหลวที่มาจากแอมโมเนีย เพื่อ ทำความสะอาดจอภาพของคุณ
- เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากไฟฟ้าช์อุด หรือความเสียหายถาวรต่อตัวเครื่อง อย่า ให้

จอภาพสัมผัสกับฝุ่น ฝน น้ำ หรือ สภาพแวดล้อมที่มีความชึ้นมากเกินไป

- ถ้าจอภาพของคุณเปียก ให้เช็ดด้วยผ้า แห้งโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้
- ถ้าสิ่งแปลกปลอม หรือน้ำเข้าไปใน จอภาพ

ของคุณ โปรดบิดเครื่องทันที และถอด ปลั๊ก

สายไฟออก จากนั้นนำสิ่งแปลกปลอม หรู*ื*อ

น ้ำออก และส่งเครื่องไปยังศูนย ์การ บำรุงรักษา

 อย่าเก็บหรือใช้จอภาพในสถานที่ซึ่ง สัมผัส

ถูกความร[ั]อน แสงอาทิตย**์ โดยตรง หร**ือมี สภาพเย็นจัด

 เพื่อรักษาสมรรถนะการทำงานที่ดีที่สุด ของ จอภาพของคุณ และมีอายุการใช้งานที่ ยาวนานขึ้น โปรดใช้จอภาพในสถานที่ ซึ่งมี อุณหภูมิและความชึ้นอยู่ภายในช่วงที่ ระบุไว้

- อุณหภูมิ: 0-40°C 32-104°F
- ความขึ้น: 20-80% RH

ข้อมูลสำคัญสำหรับอาการจอไหม้/ภาพ โกสต์

สำคัญ: เบิดทำงานโปรแกรมสกรี นเซฟ เวอร์ ที่มีการเคลื่อนไหวเสมอ เมื่อคุณ ปล่อยจอภาพทิ้งไว้ โดยไม่ ได้ ใช้งาน เบิดทำงานแอปพลิเคชั่นรีเฟรชหน้าจอ เบ็นระยะๆ เสมอ ถ้าจอภาพของคุณจะ แสดงเนื้อหาที่ เป็นภาพนิ่งซึ่งไม่มีการ เปลี่ยนแปลง การไม่ขัดจังหวะการแสดง ภาพนิ่งที่ เบิดต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้เกิดการ

``เบิร์ นอิน″ หรือที่รู้ จักกันในอาการ ``ภาพค้าง″ หรือ ``ภาพโกสต์ ″ บนหน้าจอ ของคุณ

อาการ "เบิร์ นอิน", "ภาพค้าง" หรือ "ภาพ โกสต์ " เป็นปรากฏการณ์ ที่รู้ จักกันดีใน เทคโนโลยี จอแสดงผล LCD ส่วนมากแล้ ว อาการ "เบิร์ นอิน" หรือ "ภาพค้าง" หรือ "ภาพโกสต์ " จะค่อยๆ หายไปเมื่อเวลา ผ่านไป หลังจากที่ บิดเครื่อง

🕚 คำเดือน

การไม่เปิดทำงานสกรีนเซฟเวอร์ หรือแอปพลิ เคชั่นรีเฟรชหน้าจอเป็นระยะๆ อาจเป็นผลให้ เกิดอาการ "จอไหม้″ หรือ "ภาพค้าง″ หรือ "ภาพโกสต์″ อย่างรุนแรง ซึ่งจะไม่หายไป และไม่สามารถช่อมแซมได้ ความเสียหายที่ กล่าวถึงด้านบนไม่ได้รับความคุ้มครองภายใต้ การรับประกันของคุณ

บริการ

- ฝาบิดตัวเครื่องควรเบิดโดยช่างบริการที่ มีคุณสมบัติเท่านั้น
- ถ้ามีความจำเป็นต้องใช้เอกสารใดๆ สำหรับการช่อมแซม โปรดติดต่อศูนย์ บริการในประเทศของคุณ (โปรดดูข้อมูล การติดต่อขอรับบริการที่ระบุไว้ ในคู่มือ ข้อมูลสาคัญ)
- สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง
 โปรดดูหัวข้อ "ข้อมูลจำเพาะด้าน เทคนิค"

1. สำคัญ

 อย่าทิ้งจอภาพของคุณไว้ ในรถยนต์ / ท้ายรถเมื่อจอดทิ้งไว้ กลางแดด

🖨 หมายเหตุ

ปรึกษาช่างเท่คนิคบริการ ถ้าจอภาพไม่ทำงาน เป็นปกติ หรือคุณไม่แน่ใจว่าต้องดำเนิน กระบวนการใดในขณะที่ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ให้ ไว้ในคู่มือฉบับนี้

1.2 คำอธิบายของเครื่องหมาย ต่างๆ

ส่วนย่อยต่อไปนี้อธิบายถึงข้อตกลงของ เครื่องหมายต่างๆ ที่ใช้ในเอกสารฉบับนี้

หมายเหตุ ข้อควรระวัง และคำเตือน

ดลอดคู่มือฉบับนี้ อาจมีส่วนของข้อความที่ แสดงพร้อมกับไอคอน และพิมพ์ด้วยดัวหนา หรือตัวเอียง ส่วนของข้อความเหล่านี้ คือ หมายเหตุ ข้อควรระวัง หรือคำเดือน ซึ่งใช้ดัง ต่อไปนี้:

🖨 หมายเหตุ

ไอคอนนี้ ระบุถึ่งข้อมูลสำคัญ และเทคนิคที่ช่วย ให้คุณใช้ระบบคอมพิวเตอร์ของคุณได้ดีขึ้น

ข้อควรระวัง

ไอคอนนี้ระบุถึงข้อมูลที่บอกให้คุณหลีกเลี่ยง โอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อฮาร์ดแวร์ หรือ การสูญเสียข้อมูล

🕐 คำเดือน

้ไอคอนนี้ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดอันตรายต่อ ร่างกาย และบอกวิธีการหลีกเลี่ยงปัญหา

คำเดือนบางอย่างอาจปรากฏในรูปแบบที่แตก ต่าง และอาจไม่มีการแสดงไอคอนไว้ควบคู่กัน ในกรณีดังกล่าว การแสดงคำเดือนเฉพาะจะอยู่ ภายใต้การควบคุมโดยหน่วยงานออกระเบียบข้อ บังคับที่เกี่ยวข้อง

1.3 การทิ้งผลิตภัณฑ์ และวัสดุ บรรจุหีบห่อ

อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่เสีย แล้ว-WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

To learn more about our recycling program please visit

http://www.philips.com/a-w/about/sustainability. html

2. การตั้งค่าจอภาพ

2.1 การติดตั้ง

💶 สิ่งต่างๆ ในกล่องบรรจุ









* สายเคเบิลเสียง



Power cable

* ขึ้นอยู่กับประเทศ





* DVI

 ดิดดั้งขาดั้งฐาน
 วางจอภาพคว่าหน้าลงบนพื้นผิวที่นุ่มและ เรียบ โดยใช้ความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยง ไม่ให้เกิดรอยขีดข่วน หรือความเสียหายที่ หน้าจอ



2. ต่อเสาฐานกับจอภาพ จนกระทั่งคลิกเข้า ตำแหน่ง



 จับขาดั้งฐานจอภาพด้วยมือทั้งสองข้าง และใส่ขาดั้งฐานลงในเสาของฐานให้แน่น หนา



การเชื่อมต่อไปยัง PC ของคุณ

273V5QHAB/273V5QHABP



- 🖸 อินพุดไฟ AC
- 2 อินพุด HDMI
- 🕑 อินพุ่ด DVI-D
- 🕘 อินพุด VGA
- **6** อินพุตเสียง
- 6 หัวแจ๊คหูฟัง
- ล็อคป้อง้กันการโจรกรรม Kensington

273V5LHSB



- 🖸 อินพุตไฟ AC
- 2 อินพุ่ด VGA
- 3 อินพุต HDMI
- 4 เอาต์พุตเสียง HDMI

๑ ล็อคป้องกันการโจรกรรม Kensington
 273V5LSB/273V5QSB/273V5QSB/273V5Q
 SW/273V5OSWP/273V5LSW



- อินพุดไฟ AC
- 2 อินพุ่ด DVI-D
- 3 อินพุด VGA
- 4 ล็อคป้องกันการโจรกรรม Kensington

273V5LHAB



- 🖸 อินพุดไฟ AC
- 2 อินพุด HDMI
- 🕑 อินพุด DVI-D
- 4 อินพุต VGA
- อินพุตเสียง
- 6 หัวแจ็คหูฟัง
- ล็อคป้องกันการโจรกรรม Kensington

273V5LYAB



- 🖸 อินพุดไฟ AC
- 2 อินพุดเสียง
- 3 อินพุด DP
- 4 อินพุด DVI-D
- 🧕 อินพุด VGA
- 🙆 หัวแจ้คหูฟัง
- 🕖 ล็อคป้อง[ู]กันการโจรกรรม Kensington

เชื่อมต่อไปยัง PC

- เชื่อมต่อสายไฟเข้าที่ด้านหลังของจอภาพ อย่างแน่นหนา
- ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ และถอดปลั๊กสาย ไฟ
- เชื่อมต่อสายเคเบิลสัญญาณจอภาพเข้ากับ ขั้วต่อวิดีโอที่ด้านหลังของคอมพิวเตอร์ของ คุณ
- เสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ และจอภาพ ของคุณเข้ากับเด้าเสียบไฟฟ้าที่อยู่ใกล้ๆ
- เปิดคอมพิวเตอร์และจอภาพของคุณ ถ้า จอภาพแสดงภาพ หมายความว่าการติดตั้ง สมบูรณ์

2.2 การใช้งานจอภาพ

💶 คำอธิบายผลิตภัณฑ์ มุมมองด้านหน้า



รุ่น 273V5QHAB/273V5QHABP/273V5LHAB /273V5LYAB



¹π 273V5LSB/273V5QSB/273V5QSBP/273 V5QSW/273V5QSWP/273V5LSW/ 273V5LHSB



0	Û	เปิดและปิดจอภาพ	
0	⊜/OK	เข้าถึงเมนู OSD ยืนยันการปรับ OSD	
8	•	กลับไปยังระดับ OSD ก่อนหน้า	
4	ġ.	ปรับระดับความสว่าง	
6		ปรับเมนู OSD	
•	ı٩	ปรับระดับเสียงของลำโพง	
0	•	เปลี่ยนรูปแบบการแสดงผล	
0	AUTO	ปรับจอภาพอัตโนมัดิ	

คำอธิบายของการแสดงผลบนหน้าจอ

การแสดงผลบนหน้าจอ (OSD) คืออะไร? การแสดงผลบนหน้าจอ (OSD) เป็นคุณสมบัติ อย่างหนึ่งในจอภาพ LCD ของ Philips ทุกรุ่น คุณสมบัตินี้อนุญาตให้ผู้ใช้สามารถปรับ สมรรถนะของหน้าจอ หรือเลือกฟังก์ชั่นต่างๆ ของจอภาพโดยตรงผ่านหน้าต่างขั้นตอนการ ทำงานที่แสดงบนหน้าจอ ระบบติดต่อผู้ใช้ที่ แสดงบนหน้าจอที่ใช้ง่าย แสดงอยู่ด้านล่าง:

ຳມ 273V5LSB/273V5QSB/273V5QSBP/273 V5QSW/273V5QSWP/273V5LSW:

Input	VGA -
Picture	•
Color	•
Language	•
OSD Settings	•
-	

รุ่น 273V5LYAB:

Toput	VGA ·
- Input	DVI •
Picture	
Audio	
Color	
••• Language	
-	
•	

รุ่น 273V5LHSB

Input	VGA HDMI •
Picture	
Audio	
D Color	
Language	
*	

รุ่น 273V5LHAB



รุ่น 273V5QHAB/273V5QHABP



พื้นฐานและขั้นดอนง่ายๆ บนปุ่มควบคุม

ใน OSD ที่แสดงด้านบน คุณสามารถกดปุ่ม ▼▲ ที่แผงด้านหน้าของจอภาพ เพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ และกดปุ่ม OK (ตกลง) เพื่อยืนยันตัวเลือกหรือ ทำการเปลี่ยนแปลง

เมนู **OSD**

ด้านล่างเป็นมุมมองในภาพรวมของโครงสร้าง ของการแสดงผลบนหน้าจอ คุณสามารถใช้หน้า จอนี้เป็นข้อมูลอ้างอิงเมื่อคุณต้องการทำงาน ด้วยการปรับค่าต่างๆ ในภายหลัง

Main men	u Sub menu	
ſ	— VGA	
Input	- DVI	
[DisplayPort	
(available fo	r selective models)	
(— Picture Format	— Wide Screen, 4:3
Picture	- Brightness	<u> </u>
	- Contrast	0~100
		Off, Fast, Faster, Fastest
	- SmartContrast	— On, Off
-	 Pixel Orbiting 	On, Off
	 Over Scan 	— On, Off
(available fo	 Gamma r selective models) 	(1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6)
г	- Volume	0~100
-Audio	— Mute	— On, Off
l	- Audio Source	— Audio In, HDMI, DisplayPort
(available fo	r selective models)	
Color	Color Temperatu	re — 6500K, 9300K
[
	Oser Define	— Green: 0~100
		Blue: 0~100
		anair Dautach Italiana
	- English, Espanol, Fra	ançais, Deutsch, Italiano,
	Portugues, Русский	1, 间'种中文, Turkçe,
	Nederlands, Svensk	a, Suomi, Polski, Ceština
	한국어, 日本語, M a	aryar, Українська,
	Português do Br 繁體中文(可選)	azil, Ελληνική (προαιρετικός),
OSD	- Horizontal	0~100
Settings	— Vertical	0~100
-	- Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
L	— OSD Time Out	— 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	— Auto	
-	- H. Position	0~100
-	- V. Position	0~100
-	- Phase	
ľ	- Clock	
-	Resolution Notification	— On, Off
	Reset	— Yes, No
l	Information	

3 การแจ้งเตือนความละเอียด

จอภาพนี้ได้รับการออกแบบให้มีสมรรถนะการ ทำงานดีที่สุดที่ความละเอียดมาตรฐานของ เครื่องคือ 1920 × 1080 @ 60Hz เมื่อเปิด เครื่องจอภาพด้วยความละเอียดที่แตกต่างจากนี้ จะมีการแจ้งเดือนแสดงบนหน้าจอ: ใช้ 1920×1080 ที่ 60Hz เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ดีที่สุด

คุณสามารถปิดการแสดงการแจ้งเดือนความ ละเอียดมาตรฐานจาก Setup (ตั้งค่า) ในเมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ)

4 ฟังก์ชั่นด้านกายภาพ

เอียง



2.3 ถอดขาตั้งฐานและฐาน

1 ถอดขาตั้งฐาน

ก่อนที่คุณจะเริ่มถอดชิ้นส่วนฐานของจอภาพ โปรดทำตามขั้นตอนด้านล่าง เพื่อหลีกเลี่ยง ความเสียหายหรือการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นได้

 วางจอภาพคว่ำหน้าลงบนพื้นผิวที่เรียบ โดย ใช้ความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิด รอยขีดข่วน หรือความเสียหายที่หน้าจอ



 กดคลิปล็อค เพื่อปลดขาตั้งฐานออกจาก เสาฐาน



3. กดปุ่มคลายเพื่อถอดเสาฐานออก



หมายเหตุ จอภาพนี้ยอมรับอุปกรณ์ยึดที่มีขนาด 100 มม. x 100 มม.



ข้อควรระวัง

สำหรับใช้กับตัวยึดดิดผนังแบบ UL Listed ที่มี น้ำหนัก/โหลดต่ำสุด 3.5 กก. เท่านั้น

3. การปรับภาพให้ดีที่สุด

3.1 SmartContrast

1 นี่คืออะไร?

เทคโนโลยีที่เป็นเอกลักษณ์ ที่วิเคราะห์เนื้อหา ที่แสดงแบบไดนามิก และปรับอัดราคอนทราสต์ ของจอภาพ LCD ให้เหมาะสมที่สุดโดย อัดโนมัติ เพื่อให้ได้ความชัดในการรับชม และ ความเพลิดเพลินในการดูมากที่สุด การเร่ง แบคไลท์เพื่อให้ได้ภาพที่ชัดขึ้น คมขึ้น และ สว่างขึ้น หรือการลดความสว่างของแบคไลท์ลง เพื่อการแสดงภาพที่ชัดเจนในภาพที่มีพื้นหลังสี มีด

2 ทำไมจึงจำเป็นต้องใช้?

คุณต้องการความชัดเจนในการรับชมมากที่สุด และความสบายตาสูงสุดสำหรับการชมเนื้อหา ทุกประเภท SmartContrast ควบคุมคอนท ราสต์ และปรับแบคไลท์แบบไดนามิก เพื่อให้ ได้ภาพวิดีโอและเกมที่ชัดเจน คมชัด และสว่าง หรือการแสดงข้อความที่ชัด สามารถอ่านได้ง่าย สำหรับงานสำนักงานโดยอัดโนมัติ ด้วยการสิ้น เปลืองพลังงานที่ลดลงของจอภาพ คุณจะ ประหยัดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน และยึดอายุการ ใช้งานจอภาพของคุณไปได้อีกนาน

คุณสมบัตินี้ทำงานอย่างไร?

เมื่อคุณเปิดทำงาน SmartContrast เครื่องจะ วิเคราะห์เนื้อหาที่คุณกำลังแสดงอยู่แบบเรียล ไทม์ เพื่อปรับสี และควบคุมความเข้มของ แบคไลท์ ฟังก์ชั่นนี้จะเร่งคอนทราสต์แบบ ไดนามิก เพื่อประสบการณ์ความบันเทิงที่ยอด เยี่ยมในขณะที่ชมวิดีโอ หรือเล่นเกม

4. ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

ภาพ/จอแสดงผล			
ชนิดของจอภาพ	TN-LCD(273V5L);MVA LCD(273V5Q)		
แบคไลท์	LED		
ขนาดหน้าจอ	27" W (68.6 ซม.)		
อัตราส่วนภาพ	16:9		
ขนาดพิกเซล	0.311 x 0.311 มม.		
SmartContrast	10,000,000:1		
เวลาตอบสนอง (ทั่วไป)	5ms / 12ms (273V5QHAB/273V5QSB/273V5QSW) / 15ms (273V5QHABP/273V5QSBP/273V5QSWP)		
Smart Response	4ms(GtG)(273V5QHAB/273V5QSB/273V5QSW); 5ms(GtG)273V5QHABP/273V5QSBP/273V5QSWP) 1ms(GtG)(273V5LHAB/273V5LHSB)		
ความละเอียดที่ดีที่สุด	1920 x 1080 ที่ 60 Hz		
มุมการรับชม	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10 178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10 (273V5QHAB/273V5QHAB P/273V5QSB/273V5QSBP/273V5QSW/273V5QSWP)		
สีที่แสดงได้	16.7 M		
อัตรารีเฟรชแนวตั้ง	56Hz - 76Hz		
ความถี่แนวนอน	30kHz - 83kHz		
sRGB	มี		
ความสามารถด้านการเชื่อมต่อ			
อินพุดสัญญาณ	VGA,DVI(273V5LSB/273V5QSB/273V5QSBP/273V5QSW/27 3V5QSWP/273V5LSW/273V5LYAB/273V5LHAB/273V5QHAB /273V5QHABP),HDMI(273V5LHAB/273V5LHSB/273V5QHAB /273V5QHABP),DP(273V5LYAB)		
สัญญาณอินพุด	ซิงค์แยก, ซิงค์บนสีเขียว		
เสียงเข้า/ออก	เสียง PC เข้า(273V5LYAB/273V5QHAB/273V5QHABP/273V5L HAB), หูพังออก(273V5QHAB/273V5QHABP/273V5LHAB/273V5LY AB), เอาด์พุดเสียง HDMI(273V5LHSB)		
ความสะดวกสบาย			
ลำโพงในตัว	2W × 2 (273V5QHAB/273V5QHABP/273V5LHAB/273V5LY AB)		
ความสะดวกสบายของผู้ใช้	273V5LSB/273V5QSB/273V5QSBP/273V5QSW/273V5QSWP /273V5LSW/273V5LHSB: AUTO/▼ IM ☆/◀ IM OK O 273V5QHAB/273V5QHABP/273V5LHAB/273V5LYAB: AUTO/▼ IQ/▲ ☆/◀ IM OK O		

4. ขอมูลจำเพาะดานเทคนิค

ภาพ/จอแสดงผล	
ภาษา OSD	อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, รัสเซีย, จีนแผ่นดินใหญ่, โปรดุเกส, ดุรกี, เนเธอร์แลนด์, สวีเดน, ฟีนแลนด์, โปแลนด์, เช็ก, เกาหลี, ญี่ปุ่น, ฮังการี, ยูเครน, โปรตุเกส (บราซิล), กรีซ(เลือกได้), จีนไต้หวัน(เลือกได้)
ความสะดวกสบายอื่นๆ	ล็อค Kensington
ความสามารถด้านพลัก & เพลย์	DDC/CI, sRGB, Windows 8/7, Mac OSX, Linux
ขาตั้ง	
เอียง	-5 / +20

273V5LHSB/273V5LHAB/273V5QHAB/273V5QHABP

พลังงาน	
โหมดเปิดเครื่อง	273V5LHSB: 29.1 W (ทั่วไป), 34.26 W (สูงสุด) 273V5LHAB: 27.19 W (ทั่วไป), 34.84 W (สูงสุด) 273V5QHAB: 40.74 W (ทั่วไป), 47.59 W (สูงสุด) 273V5QHABP: 25.49 W (ทั่วไป), 28.18 W (สูงสุด)
สลีป (สแดนด์บาย)	0.5W
ปิดเครื่อง	0.3W
ไฟแสดงสถานะ LED เพาเวอร์	โหมดเปิดเครื่อง: สีขาว, โหมดสแดนด์บาย/สลีป: สีขาว (กะพริบ)
แหล่งจ่ายไฟ	ในดัว, 100-240VAC, 50-60Hz

273V5LSB/273V5QSB/273V5QSBP/273V5QSW/273V5QSWP/273V5LSW/273V5LYAB

ู พลังงาน			
27: 27: โหมดเปิดเครื่อง 27: 27: (สูง (สูง		3V5LSB/273V5LSW: 32.53 W (ทั่วไป), 33.95 W (สูงสุด) 3V5LYAB: 25.05 W (ทั่วไป), 35.3 W (สูงสุด) 3V5QSB/273V5QSW: 35.57 W (ทั่วไป), 36.27 W (สูงสุด) 3V5QSBP/273V5QSWP: 23.90 W (ทั่วไป), 24.58 W เสด)	
สลีป (สแดนด์บาย)	0.5	W	
ปิดเครื่อง	0.5	W	
ไฟแสดงสถานะ LED เพาเวอร์	อร์ โหมดเปิดเครื่อง: สีขาว, โหมดสแตนด์บาย/สลีป: สีขาว (กะพริบ)		
แหล่งจ่ายไฟ ในต่		ຈັວ, 100-240VAC, 50-60Hz	
ขนาด			
ผลิตภัณฑ์พร [ั] อมขาตั้ง (กxสxล)		646× 471 × 240 มม.	
ผลิตภัณฑ์เมื่อไม่ใส่ขาตั้ง (กxสxล)		646 × 398 × 57 mm	
น้ำหนัก			
ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง		4.53 กก.	
ผลิตภัณฑ์เมื่อไม่ใส่ขาตั้ง		4.00 กก.	
้เงื่อนไขการทำงาน			
ช่วงอุณหภูมิ (ขณะทำงาน)		0°C ถึง 40°C	
ช่วงอุณหภูมิ (ขณะไม่ทำงาน)		-20°C ถึง 60°C	
ความชื้นสัมพัทธ์		20% ถึง 80%	
MTBF		30,000 ชม.	

สิ่งแวดล้อม	
ROHS	มี
บรรจุภัณฑ์	รีไซเคิลได้ 100%
ดัวเครื่อง	
สี	สีดำ/สีขาว
พื้นผิว	มัน/พื้นผิว

🖨 หมายเหตุ

- 1. ข้อมูลนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ ไปที่ <u>www.philips.com/support</u> เพื่อ ดาวน์โหลดแผ่นข้อมูลเวอร์ชั่นล่าสุด
- 2. เวลาตอบสนองอัจฉริยะเป็นค่าที่ดีที่สุดจากการทดสอบ GtG หรือ GtG (BW)

4.1 ความละเอียด & โหมดพรีเซ็ต

💶 ความละเอียดสูงสุด

1920 x 1080 ที่ 60 Hz (อินพุตอนาล็อก) 1920 x 1080 ที่ 60 Hz (อินพุดดิจิตอล)

2 ความละเอียดที่แนะนำ

1920 x 1080 ที่ 60 Hz (อินพุตดิจิตอล)

ความถี่แนวนอน (kHz)	ความละเอียด	ความถี่แนวตั้ง (Hz)
31.47	720 × 400	70.09
31.47	640 × 480	59.94
35.00	640 × 480	66.67
37.86	640 × 480	72.81
37.50	640 × 480	75.00
37.88	800 × 600	60.32
46.88	800 × 600	75.00
48.36	1024 × 768	60.00
60.02	1024 × 768	75.03
44.77	1280 × 720	59.86
63.89	1280 × 1024	60.02
79.98	1280 × 1024	75.03
55.94	1440 × 900	59.89
70.64	1440 × 900	74.98
65.29	1680×1050	59.95
67.50	1920 × 1080	60.00

🖨 หมายเหตุ

โปรดทราบว่าจอแสดงผลของคุณทำงานได้ดี ที่สุดที่ความละเอียดมาตรฐาน 1920 x 1080@60Hz เพื่อให้ได้คุณภาพการแสดงผลที่ ดีที่สุด โปรดทำตามคำแนะนำในการตั้งค่าความ ละเอียดนี้

5. การจัดการพลังงาน

ถ้าคุณมีการ์ดแสดงผลหรือชอฟต์แวร์ที่ สอดคล้องกับ VESA DPM ติดตั้งอยู่ใน PC ของ คุณ จอภาพจะลดการสิ้นเปลืองพลังงานโดย อัตโนมัติในขณะที่ไม่ได้ใช้งาน ถ้าตรวจพบการ ป้อนข้อมูลจากแป้นพิมพ์ เมาส์ หรืออุปกรณ์ ป้อนข้อมูลอื่นๆ จอภาพจะ 'ดื่นขึ้น' โดย อัตโนมัติ ตารางต่อไปนี้แสดงการสิ้นเปลือง พลังงาน และการส่งสัญญาณของคุณสมบัติการ ประหยัดพลังงานอัตโนมัตินี้:

273V5LSB/273V5LSW:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ສే LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	32.53 W (ทั่วไป) 33.95 W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแตนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.5 W (ทั่วไป)	ดับ

273V5QSB/273V5QSW:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ชิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ສే LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	35.57 W (ทั่วไป) 36.27 W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.5 W (ทั่วไป)	ดับ

273V5QSBP/273V5QSWP:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ấ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	23.90 W (ทั่วไป) 24.58 W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแตนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.5 W (ทั่วไป)	ดับ

273V5LYAB:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ส์ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	25.05W (ทั่วไป) 35.3 W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.5W (ทั่วไป)	ดับ

273V5LHSB:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ส์ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	29.1W (ทั่วไป) 34.26W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.3W (ทั่วไป)	ดับ

273V5QHAB:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ấ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	40.74W (ทั่วไป) 47.59W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.3W (ทั่วไป)	ด้บ

273V5QHABP:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ซิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ấ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	25.49W (ทั่วไป) 28.18W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.3W (ทั่วไป)	ดับ

273V5LHAB:

ความหมายของการจัดการพลังงาน					
โหมด VESA	วิดีโอ	ซิงค์แนวนอน	ชิงค์แนวตั้ง	พลังงานที่ใช้	ấ LED
แอกทีฟ	ดิด	ใช่	ใช่	27.19W (ทั่วไป) 34.84W (สูงสุด)	สีขาว
สลีป (สแดนด์บาย)	ดับ	ไม่	ไม่	<0.5 W (ทั่วไป)	สีขาว (กะพริบ)
ปิดเครื่อง	ดับ	-	-	<0.3W (ทั่วไป)	ดับ

การดั้งค่าต่อไปนี้ถูกใช้เพื่อวัดการสิ้นเปลือง พลังงานบนจอภาพนี้

- ความละเอียดมาตรฐาน: 1920 × 1080
- คอนทราสต์: 50%
- ความสว่าง:100%
- อุณหภูมิสี: 6500k พร้อมรูปแบบสีขาว สมบูรณ์

หมายเหตุ ข้อมูลนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ ทราบ

การดูแลลูกค้า และการ รับประกัน

6.1 นโยบายเกี่ยวกับพิกเซลที่เสียของ จอภาพแบบแบนของ Philips

Philips ใช้ความพยายามเพื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์ ที่มีคุณภาพสงสด เราใช้กระบวนการผลิตที่มี ้ความก้าวหน้าที่สุดในอุตสาหกรรม และใช้การ ควบคุมคุณภาพที่มีความเข้มงวดที่สุด อย่างไร ก็ตาม บางครั้งข้อบกพร่องเกี่ยวกับพิกเซล หรือ พิกเซลย่อยบนหน้าจอแบบ TFT ที่ใช้ในจอแส ้ดงผลแบบแบนก็เป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ ไม่มีผ้ ผลิตรายใดสามารถรับประกันได้ว่าหน้าจอแบบ แบนทั้งหมดจะปราศจากข้อบกพร่องของ พิกเซล แต่ Philips รับประกันว่าจอภาพทกจอที่ มีจำนวนข้อบกพร่องที่ไม่สามารถยอมรับได้ จะ ได้รับการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนให้ใหม่ภายใต้ การรับประกัน ข้อสังเกตนี้อธิบายถึงชนิดต่างๆ ของข้อบกพร่องของพิกเซล และระบระดับข้อ บกพร่องที่สามารถยอมรับได้สำหรับแต่ละชนิด เพื่อที่จะมีคุณสมบัติสำหรับการซ่อมแซมหรือ เปลี่ยนเครื่องใหม่ภายใต้การรับประกัน จำนวน ของพิกเซลที่พกพร่องบนหน้าจอแบบ TFT ้ต้องเกินระดับที่สามารถยอมรับได้ ตัวอย่างเช่น จำนวนพิกเซลย่อยไม่เกิน 0.0004% บน ็จอภาพอาจมีข้อบกพร่อง ยิ่งกว่านั้น Philips ยัง ได้กำหนดมาตร**ฐานที่สงขึ้นสำหรับชนิดข**อง พิกเซลที่ข้อบกพร่องบางชนิดสามารถสังเกต เห็นได้ง่ายกว่าชนิดอื่นอีกด้วย บโยบายนี้ใช้ได้ ทั่วโลก



พิกเซลและพิกเซลย่อย

พิกเซล หรือส่วนของภาพ ประกอบด้วยพิกเซล ย่อย 3 ส่วนที่ประกอบด้วยสีหลักคือ สีแดง สี เขียว และสีน้ำเงิน พิกเซลจำนวนมาก ประกอบ กันกลายเป็นภาพ เมื่อพิกเซลย่อยทั้งหมดของ พิกเซลหนึ่งสว่าง พิกเซลย่อยทั้ง 3 สีจะรวมกัน ปรากฏเป็นพิกเซลสีขาวหนึ่งพิกเซล เมื่อ พิกเซลย่อยทั้งหมดมืด พิกเซลย่อยทั้ง 3 สีจะ รวมกันปรากฏเป็นพิกเซลสีดำหนึ่งพิกเซล การ ผสมรวมอื่นๆ ของพิกเซลย่อยที่สว่างและมืด จะ ปรากฏเป็นพิกเซลสีอื่นๆ หนึ่งพิกเซล

ชนิดของข้อบกพร่องของพิกเชล

ข้อบกพร่องของพิกเชลและพิกเชลย่อยปรากฏ บนหน้าจอในลักษณะที่แตกต่างกัน มีข้อ บกพร่อง 2 ประเภทของพิกเชล และข้อ บกพร่องหลายชนิดของพิกเชลย่อยภายใน แต่ละประเภท

ข้อบกพร่องจุดสว่าง

ข้อบกพร่องจุดสว่าง ปรากฏเป็นพิกเซลหรือ พิกเซลย่อยที่สว่างหรือ "ดิด″ ตลอดเวลา นั่นคือ จุดที่สว่างของพิกเซลย่อยจะมองเห็นเด่นออกมา บนหน้าจอ เมื่อจอภาพแสดงรูปแบบที่มีด ชนิด ของข้อบกพร่องจุดสว่างแบบต่างๆ มีดังนี้



พิกเซลย่อยสีแดง สีเขียว หรือสีน้ำเงินหนึ่งจุด สว่าง



พิกเซลย่อยติดกัน 2 จุดสว่าง:

- สีแดง + สีน้ำเงิน = สีม่วง
- สีแดง + สีเขียว = สีเหลือง
- สีเขียว + สีน้ำเงิน = สีฟ้า (สีฟ้าอ่อน)



พิกเซลย่อยติดกัน 3 จุดสว่าง (พิกเซลสีขาว หนึ่งจุด)

🖨 หมายเหตุ

จุดสว่างสีแดงหรือสีน้ำเงิน ด้องมีความสว่างกว่า จุดข้างๆ มากกว่า 50 เปอร์เซ็นด์ ในขณะที่จุด สว่างสีเขียว ด้องมีความสว่างกว่าจุดข้างๆ มากกว่า 30 เปอร์เซ็นด์

ข้อบกพร่องจุดสีดำ

ข้อบกพร่องจุดสีดำ ปรากฏเป็นพิกเซลหรือ พิกเซลย่อยที่มืดหรือ "ดับ″ ดลอดเวลา นั่นคือ จุดที่มืดของพิกเซลย่อยจะมองเห็นเด่นออกมา บนหน้าจอ เมื่อจอภาพแสดงรูปแบบที่สว่าง รายการด้านล่างคือชนิดของข้อบกพร่องจุดมืด แบบด่างๆ



ข้อบกพร่องของพิกเชลที่อยู่ใกล้กัน

เนื่องจากข้อบกพร่องของพิกเซลและพิกเซล ย่อยชนิดเดียวกันที่อยู่ใกล้กัน อาจสังเกตเห็นได้ มากกว่า Philips จึงระบุระดับการยอมรับสำหรับ ข้อบกพร่องของพิกเชลที่อยู่ใกล้กันด้วย



ระดับการยอมรับสำหรับข้อบกพร่องของ พิกเชล

เพื่อที่จะมีคุณสมบัดิสำหรับการซ่อมแซม หรือ การเปลี่ยนเครื่องใหม่เนื่องจากข้อบกพร่องของ พิกเซลระหว่างช่วงเวลารับประกัน หน้าจอแบบ TFT ในจอแสดงผลแบบแบนของ Philips ด้องมี จำนวนพิกเซลหรือพิกเซลย่อยที่บกพร่องเกิน ระดับการยอมรับในดารางด่อไปนี้

ข้อบกพร่องจุดสว่าง	ระดับที่สามารถยอมรับได้
พิกเซลย่อยสว่าง 1 จุด	3
พิกเซลย่อยที่สว่างดิดกัน 2 จุด	1
พิกเซลย่อยที่สว่างดิดกัน 3 จุด (พิกเซลสีขาวหนึ่งพิกเซล)	0
ระยะห่างระหว่างข้อบกพร่องจุดสว่าง 2 จุด*	>15 ມມ.
ข้อบกพร่องจุดสว่างรวมของทุกชนิด	3
ข้อบกพร่องจุดสีดำ	ระดับที่สามารถยอมรับได [้]
พิกเซลย่อยมืด 1 จุด	5 หรือน้อยกว่า
พิกเซลย่อยมืดติดกัน 2 จุด	2 หรือน้อยกว่า
พิกเซลย่อยมืดติดกัน 3 จุด	0
ระยะห่างระหว่างข้อบกพร่องจุดมืด 2 จุด*	>15 มม.
ข้อบกพร่องจุดมืดรวมของทุกชนิด	5 หรือน้อยกว่า
จุดบกพร่องรวม	ระดับที่สามารถยอมรับได้
ข้อบกพร่องจุดสว่างหรือจุดมืดรวมของทุกชนิด	5 หรือน้อยกว่า

🖨 หมายเหตุ

1. ข้อบกพร่องพิกเซลย่อยที่ติดกัน 1 หรือ 2 แห่ง = ข้อบกพร่อง 1 จุด

6.2 การดูแลลูกค้า & การรับประกัน

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับความคุ้มครองภายใต้การรับประกัน และข้อกำหนดในการสนับสนุนเพิ่มเติมที่ใช้ได้ สำหรับภูมิภาคของคุณ โปรดเยี่ยมชมที่เว็บไซด์ www.philips.com/support สำหรับรายละเอียด

สำหรับระยะเวลาการรับประกัน โปรดดูคำชี้แจงการรับประกันในคู่มือข้อมูลสำคัญ

สำหรับการขยายระยะเวลาการรับประกัน หากคุณต[้]องการต่ออายุระยะเวลาการรับประกันทั่วไป โปรดติดต่อศูนย[ุ]บริการที่ได้รับการรับรองของเรา

หากคุณต้องการใช้บริการนี้ โปรดซื้อบริการดังกล่าวภายใน 30 วันปฏิทินนับจากวันที่คุณซื้อ ในระหว่างการขยายระยะเวลาการรับประกัน บริการรวมถึง การรับเครื่อง บริการการช่อมและส่งคืน แต่ อย่างไรก็ตาม ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

หากพันธมิตรบริการที่ได้รับการรับรองไม่สามารถดำเนินการช่อมภายใต้แพคเกจการรับประกันที่ได้รับ การขยายออกไป เราจะหาทางแก้ไขอื่นให้คุณ ถ้าทำได้ ขึ้นอยู่กับระยะเวลาการรับประกันที่ได้คุณได้ซื้อไป

โปรดติดต่อตัวแทนศูนย์บริการลูกค้า Philips หรือศูนย์การติดต่อในท้องที่ (ด้วยหมายเลขผู้บริโภค) สำหรับรายละเอียด

ระยะเวลาการรับประกัน มาตรฐานในเครื่อง	ระยะเวลาการรับประกันที่ ขยาย	ระยะเวลาการรับประกันทั้งหมด
ขึ้นอยู่กับภูมิภาคที่แตก ด่างกัน	+ 1 ปี	ระยะเวลาการรับประกันมาตรฐาน ในเครื่อง +1
	+ 2 ปี	ระยะเวลาการรับประกันมาตรฐาน ในเครื่อง +2
	+ 3 ปี	ระยะเวลาการรับประกันมาตรฐาน ในเครื่อง +3

หมายเลขศูนย์บริการลูกค้า Philips ตามที่ระบุไว้ด้านล่าง

**ต้องมีหลักฐานการซื้อเดิมและการซื้อระยะเวลาการรับประกันเพิ่ม

🖨 หมายเหตุ

โปรดดูที่คู่มือข้อมูลสำคัญสำหรับสายด่วนที่บริการในภูมิภาคซึ่งมีอยู่บนเว็บไซต์ของ Philips ในหน้าให้ ความช่วยเหลือ

การแก้ไขปัญหา & คำถามที่พบบ่อย

7.1 การแก้ไขปัญหา

หน้านี้ประกอบด้วยปัญหาต่างๆ ที่สามารถแก้ไข ได้โดยผู้ใช้ ถ้าปัญหายังคงมีอยู่ หลังจากที่คุณ ลองวิธีการแก้ไขปัญหาเหล่านี้แล้ว ให้ดิดต่อ ด้วแทนฝ่ายบริการลูกค้าของ Philips

1 ปัญหาทั่วไป

ไม่มีภาพ (LED เพาเวอร์ไม่ติด)

- ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายไฟเสียบอยู่กับ เด้าเสียบไฟฟ้า และเสียบอยู่ที่ด้านหลัง จอภาพ
- แรกสุด ให้แน่ใจว่าปุ่มเพาเวอร์ที่ด้านหน้า ของจอภาพอยู่ในดำแหน่ง OFF (ปิด) จาก นั้นกดปุ่มไปยังดำแหน่ง ON (เปิด)

ไม่มีภาพ (LED เพาเวอร์เป็นสีขาว)

- ตรวจดูให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์เปิดอยู่
- ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลสัญญาณเชื่อม ด่อไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างเหมาะ สม
- ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลจอภาพไม่มีขา ที่งอบนด้านที่ใช้สำหรับเชื่อมต่อ ถ้ามี ให้ ช่อมหรือเปลี่ยนสายเคเบิล
- คุณสมบัติการประหยัดพลังงานอาจเปิด ทำงานอยู่

หน้าจอแสดงข้อความ



- ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลจอภาพเชื่อม ด่อไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างเหมาะ สม (ให้ดูคู่มือเริ่มดันฉบับย่อประกอบด้วย)
- ตรวจสอบเพื่อดูว่าสายเคเบิลจอภาพมีขาที่ งอหรือไม่
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์เปิดอยู่

ปุ่ม AUTO (อัตโนมัติ) ไม่ทำงาน

 ฟังก์ชั่นอัดโนมัดิ ใช้ได้เฉพาะเมื่ออยู่ใน โหมด VGA- อนาล็อก ถ้าผลลัพธ์ไม่เป็นที่ พอใจ คุณสามารถทำการปรับค่าต่างๆ แบบ แมนนวลได้ผ่านเมนู OSD

🖨 หมายเหตุ

ฟังก์ชั่น Auto ้(อัตโนมัดิ) ใช้ไม่ได้ในโหมด DVI-ดิจิตอล เนื่องจากไม่มีความจำเป็น

มองเห็นควันหรือประกายไฟ

- อย่าดำเนินขั้นตอนการแก้ไขปัญหาใดๆ
- ตัดการเชื่อมต่อจอภาพจากแหล่งพลังงาน หลักทันที เพื่อความปลอดภัย
- ติดต่อดัวแทนฝ่ายบริการลูกค้าของ Philips ทันที

2 ปัญหาเกี่ยวกับภาพ

ภาพไม่อยู่ตรงกลาง

- ปรับต่าแหน่งภาพโดยใช้ฟังก์ชั่น "Auto (อัดโนมัติ)" ในตัวควบคุมหลักของ OSD
- ปรับตำแหน่งภาพโดยใช้ฟังก์ชั่น Phase/ Clock (เฟส/นาฬิกา) ของ Setup (ตั้งค่า) ในตัวควบคุมหลัก OSD การทำเช่นนี้ใช้ได้ เฉพาะในโหมด VGA

ภาพสั่นบนหน้าจอ

 ดรวจสอบว่าสายเคเบิลสัญญาณเชื่อมต่อไป ยังกราฟฟิกการ์ด หรือ PC อย่างเหมาะสม และแน่นหนาหรือไม่

มีการกะพริบแนวตั้ง



- ปรับตำแหน่งภาพโดยใช้ฟังก์ชั่น "Auto (อัตโนมัติ)" ในดัวควบคุมหลัก OSD
- กำจัดแถบในแนวตั้งโดยใช้ Phase/Clock (เฟส/นาฬิกา) ของ Setup (ตั้งค่า) ในตัว ควบคุมหลัก OSD การทำเช่นนี้ใช้ได้เฉพาะ ในโหมด VGA

มีการกะพริบแนวนอน



7. การแก้ไขปัญหา & คำถามที่พบบ่อย

- ปรับดำแหน่งภาพโดยใช้ฟังก์ชั่น "Auto (อัดโนมัติ)" ในดัวควบคุมหลัก OSD
- กำจัดแถบในแนวตั้งโดยใช้ Phase/Clock (เฟส/นาฬิกา) ของ Setup (ตั้งค่า) ในตัว ควบคุมหลัก OSD การทำเช่นนี้ใช้ได้เฉพาะ ในโหมด VGA

ภาพปรากฏเบลอ ไม่ชัด หรือมืดเกินไป

 ปรับคอนทราสต์และความสว่างบนเมนูที่ แสดงบนหน้าจอ

อาการ "ภาพค้าง″, "เบิร์นอิน″ หรือ "ภาพ โกสต์″ ยังคงอยู่หลังจากที่ปิดเครื่องไปแล้ว

- การไม่ขัดจังหวะการแสดงภาพนิ่งที่เปิดต่อ เนื่องเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้เกิดการ "เบิร์นอิน" หรือที่รู้จักกันในอาการ "ภาพ ค้าง" หรือ "ภาพโกสต์" บนหน้าจอของคุณ อาการ "เบิร์นอิน", "ภาพค้าง" หรือ "ภาพ โกสต์" เป็นปรากฏการณ์ที่รู้จักกันดีใน เทคโนโลยีจอแสดงผล LCD ส่วนมากแล้ว อาการ "เบิร์นอิน" หรือ "ภาพค้าง" หรือ "ภาพโกสต์" จะค่อยๆ หายไปเมื่อเวลาผ่าน ไป หลังจากที่ปิดเครื่อง
- เปิดทำงานโปรแกรมสกรีนเซฟเวอร์ที่มีการ เคลื่อนไหวเสมอ เมื่อคุณปล่อยจอภาพทิ้ง ไว้โดยไม่ได้ใช้งาน
- เปิดทำงานแอปพลิเคชั่นรีเฟรชหน้าจอเป็น ระยะๆ เสมอ ถ้าจอภาพ LCD ของคุณจะ แสดงเนื้อหาที่เป็นภาพนิ่งซึ่งไม่มีการ เปลี่ยนแปลง
- อาการ "เบิร์นอิน" หรือ "ภาพค้าง" หรือ "ภาพโกสต์" ที่รุนแรงจะไม่หายไป และไม่ สามารถช่อมแชมได้ ความเสียหายที่กล่าว ถึงด้านบนไม่ได้รับความคุ้มครองภายใต้การ รับประกันของคุณ

ภาพปรากฏผิดเพี้ยน ข้อความเป็นไม่ชัด หรือเบลอ

 ตั้งค่าความละเอียดการแสดงผลของ PC ให้ เป็นโหมดเดียวกันกับความละเอียด มาตรฐานของการแสดงผลที่แนะนำของ จอภาพ

จุดสีเขียว สีแดง สีน้ำเงิน จุดมืด และสีขาว ปรากฏบนหน้าจอ

 จุดที่เหลืออยู่เป็นคุณลักษณะปกติของ คริสตัลเหลวที่ใช้ในเทคโนโลยีปัจจุบัน สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูนโยบาย เกี่ยวกับพิกเซล

ไฟ "เปิดเครื่อง″ สว่างเกินไป และรบกวน การทำงาน

 คุณสามารถปรับไฟ "เปิดเครื่อง" โดยใช้ การดั้งค่า LED เพาเวอร์ในตัวควบคุมหลัก OSD

สำหรับความช่วยเหลือเพิ่มเดิม โปรดดูข้อมูลการติดต่อขอรับบริกา รที่ระบุไว้ในคู่มือข้อมูลสำคัญ และติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการลูกค้าของ Philips

7.2 คำถามที่พบบ่อยๆ ทั่วไป

- คำถาม 1: ในขณะที่ดิดดั้งจอภาพ ควรทำ อย่างไรถ้าหน้าจอแสดง ข้อความว่า "Cannot display this video mode (ไม่สามารถ แสดงโหมดวิดีโอนี้ได้)″?
- คำตอบ: ความละเอียดที่แนะนำสำหรับจอภาพ นี้: 1920 x 1080 ที่ 60 Hz
- ถอดปล้ักสายเคเบิลทั้งหมด จากนั้นเชื่อม ต่อ PC ของคุณเข้ากับจอภาพที่คุณใช้ก่อน หน้านี้
- ใน Windows Start Menu (เมนูเริ่มของ Windows), เลือก Settings/Control Panel (การตั้งค่า/แผงควบคุม) ใน Control Panel Window (หน้าด่างแผงควบคุม), เลือก ไอคอน Display (การแสดงผล) ภายใน Display Control Panel (แผงควบคุมการ แสดงผล), เลือกแท็บ "Settings (การตั้ง ค่า)" ภายใต้แท็บ Setting (การตั้งค่า), ใน กล่องที่ชื่อ "Desktop Area (พื้นที่ เดสก์ทอป)", ให้เลื่อนตัวเลื่อนไปที่ 1920 x 1080 พิกเซล
- เปิด "Advanced Properties (คุณสมบัติขั้น สูง)" และตั้งค่าอัดรารีเฟรชไปที่ 60 Hz, จากนั้นคลิก OK (ตกลง)
- เริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ และทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 เพื่อตรวจสอบว่า PC ของคุณถูกดั้ง ค่าไว้ที่ 1920 x 1080 @60 Hz หรือไม่
- ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ ถอดจอภาพเดิม ของคุณออก และเชื่อมต่อจอภาพ LCD Philips ของคุณกลับเข้าไปอีกครั้ง

 เปิดจอภาพของคุณ จากนั้นเปิด PC ของ คุณ

คำถาม 2: อัตรารีเฟรชที่แนะนำสำหรับ จอภาพ LCD คือเท่าใด?

- คำดอบ: อัดรารีเฟรชที่แนะนำใน LCD คือ 60 Hz ในกรณีที่มีคลื่นรบกวนบน หน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าอัดรา รีเฟรชเพิ่มขึ้นได้ถึง 75 Hz เพื่อดูว่า คลื่นรบกวนนั้นหายไปหรือไม่
- คำถาม 3: ไฟล์ .inf และ .icm บน CD-ROM คืออะไร? จะติดตั้ง ไดรเวอร์ได้อย่างไร (.inf และ . icm)?
- คำดอบ: นี่คือไฟล์ไดรเวอร์สำหรับจอภาพ ของคุณ ปฏิบัติตามขั้นดอนในคู่มือ ผู้ใช้ของคุณเพื่อติดดั้งไดรเวอร์ คอมพิวเตอร์อาจถามถึงไดรเวอร์ ของจอภาพ (ไฟล์ .inf และ .icm) หรือแผ่นไดรเวอร์ เมื่อคุณติดดั้ง จอภาพในครั้งแรก ปฏิบัติตามขั้น ดอนเพื่อใส่ (แผ่น CD-ROM) ที่มา พร้อมกับผลิตภัณฑ์นี้ ไดรเวอร์ จอภาพ (ไฟล์ .inf และ .icm) จะ ถูกติดดั้งโดยอัดโนมัติ

คำถาม 4: จะปรับความละเอียดได้อย่างไร?

- คำดอบ: ไดรเวอร์วิดีโอการ์ด/กราฟฟิก และ จอภาพของคุณจะร่วมกันหาความ ละเอียดที่ใช้ได้ คุณสามารถเลือก ความละเอียดที่ต้องการภายใต้ Control Panel (แผงควบคุม) ของ Windows® ในหัวข้อ "Display properties (คุณสมบัติการแสดง ผล)″
- คำถาม 5: จะเกิดอะไรขึ้นถ้าเกิดความ สับสนในขณะที่ทำการปรับ จอภาพผ่าน OSD?
- คำตอบ: เพียงกดปุ่ม OK (ตกลง), จากนั้น เลือก "Reset (รีเซ็ต)" เพื่อเรียก การตั้งค่าดั้งเดิมของโรงงานกลับ คืนมา
- คำถาม 6: หน้าจอ LCD ทนต่อการขีดข่วน หรือไม่?
- คำตอบ: โดยทั่วไป แนะนำว่าไม่ควรให้พื้น ผิวหน้าจอสัมผัสถูกการกระแทกที่

รุนแรง และป้องกันไม่ให้ถูกวัดถุมี คม หรือวัดถุใดๆ แม้จะไม่มีคม ก็ตาม ในขณะที่จัดการกับจอภาพ ตรวจดูให้แน่ใจว่าไม่มีแรงดัน หรือ แรงกดลงบนด้านที่เป็นหน้าจอแส ดงผลแบบแบน การทำเช่นนี้อาจส่ง ผลกระทบกับเงื่อนไขการรับประกัน ของคุณ

คำถาม 7: ควรทำความสะอาดพื้นผิวหน้า จอ LCD อย่างไร?

คำตอบ: สำหรับการทำความสะอาดปกติ ให้ ใช้ผ้านุ่มที่สะอาด สำหรับการ ทำความสะอาดที่ต้องการเน้นเป็น พิเศษ โปรดใช้ไอโซโพรพิล แอลกอฮอล์ อย่าใช้ดัวทำละลาย อื่น เช่น เอธิล แอลกอฮอล์, เอธา นอล, อะซีโตน, เฮกเซน, ฯลฯ

คำถาม 8: สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสีของ จอภาพได้หรือไม่?

- คำตอบ: ได้ คุณสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้ง ค่าสีของคุณผ่านตัวควบคุม OSD โดยใช้กระบวนการต่อไปนี้
- กด "OK (ตกลง)" เพื่อแสดงเมนู OSD (การแสดงผลบนหน้าจอ)
- กด "Down Arrow (ลูกศรลง)" เพื่อเลือก ดัวเลือก "Color (สี)" จากนั้นกด "OK (ตกลง)" เพื่อเข้าสู่การดั้งค่าสี, มีการดั้งค่า 3 อย่างดังแสดงด้านล่าง
 - อุณหภูมิสี การตั้งค่าทั้งสองอย่างคือ 6500K และ 9300K เมื่อการตั้งค่าอยู่ใน ช่วง 6500K หน้าจอจะปรากฏเป็นโทน "อุ่น" โดยมีโทนสีแดง-ขาว, ในขณะที่ อุณหภูมิสีที่ 9300K จะให้สีที่ "เย็น ใน โทนสีฟ้า-ขาว"
 - sRGB; นี่เป็นการตั้งค่ามาตรฐานเพื่อให้ มั่นใจถึงการแลกเปลี่ยนที่ถูกต้องของสี ระหว่างอุปกรณ์ที่แตกต่างกัน (เช่น กล้องดิจิตอล, จอภาพ, เครื่องพิมพ์, สแกนเนอร์, ฯลฯ)
 - User Define (ผู้ใช้กำหนด); ผู้ใช้ สามารถเลือกความชอบในการดั้งค่าสี ของตัวเอง โดยการปรับสีแดง สีเขียว และสีน้ำเงิน

🖨 หมายเหตุ

การวัดสี ทำโดยการวัดสีของแสงจากวัตถุที่แผ่ รังสีในขณะที่ถูกทำให้ร้อนขึ้น การวัดนี้ถูกแสดง ในรูปแบบของมาตรวัดแบบสมบูรณ์ (องศาเคล วิน) อุณหภูมิที่มีเคลวินต่ำ เช่น 2004K เป็นสี แดง; อุณหภูมิที่มีเคลวินสูงขึ้น เช่น 9300K เป็น สีน้ำเงิน อุณหภูมิธรรมชาติ คือสีขาว อยู่ที่ 6504K

- คำถาม 9: สามารถเชื่อมต่อจอภาพ LCD ไปยัง PC, เวิร์กสเตชั่น หรือ Mac เครื่องใดก็ได้ใช่หรือไม่?
- คำตอบ: ใช่ จอภาพ LCD Philips ทุก เครื่องสามารถทำงานร่วมกันได้ กับ PC มาตรฐาน, Mac และ เวิร์กสเตชั่นอย่างสมบูรณ์ คุณอาจ จำเป็นต้องใช้อะแดปเตอร์สาย เคเบิลเพื่อเชื่อมต่อจอภาพไปยัง ระบบ Mac ของคุณ โปรดติดต่อ ตัวแทนจำหน่าย Philips ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม

คำถาม 10: จอภาพ LCD Philips เป็น ระบบพลัก-แอนด์- เพลย์หรือ ไม่?

คำดอบ: ใช่ จอภาพต่างๆ เป็นแบบพลัก-แอนด์-เพลย์ ที่ใช้งานร่วมกันได้ กับ Windows 8/7/Vista/XP/NT, Mac OSX, Linux

คำถาม 11: ภาพติดหน้าจอ หรือภาพเบิร์ นอิน หรือภาพค้าง หรือภาพ โกสต์ในหน้าจอ LCD คืออะไร?

การไม่ขัดจังหวะการแสดงภาพนิ่ง ดำตอบ: ที่เปิดต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้เกิดการ ``เบิร์นอิน″ หรือ ที่ร้จักกันในอาการ ``ภาพค้าง″ หรือ "ภาพโกสต์″ บนหน้าจอของ คุณ อาการ "เบิร์นอิน", "ภาพ ค้าง" หรือ "ภาพโกสต์" เป็น ปรากฏการณ์ที่รัจักกันดีใน เทคโนโลยีจอแ้สดงผล I CD ส่วนมากแล้ว อาการ "เบิร์นอิน″ หรือ "ภาพค้าง″ หรือ "ภาพโกสต์″ จะค่อยๆ หายไปเมื่อเวลาผ่านไป หลังจากที่ปิดเครื่อง เปิดทำงานโปรแกรมสกรีนเซฟ เวอร์ที่มีการเคลื่อนใหวเสมอ เมื่อ

คุณปล่อยจอภาพทิ้งไว้โดยไม่ได้ ใช้งาน

เปิดทำงานแอปพลิเคชั่นรีเฟรช หน้าจอเป็นระยะๆ เสมอ ถ้า จอภาพ LCD ของคุณจะแสดง เนื้อหาที่เป็นภาพนิ่งซึ่งไม่มีการ เปลี่ยนแปลง

🌰 คำเดือน

การไม่เปิดทำงานสกรีนเชฟเวอร์ หรือแอปพลิ เคชั่นรีเฟรชหน้าจอเป็นระยะๆ อาจเป็นผลให้ เกิดอาการ "จอไหม้″ หรือ "ภาพค้าง″ หรือ "ภาพโกสด์″ อย่างรุนแรง ซึ่งจะไม่หายไป และ ไม่สามารถซ่อมแชมได้ ความเสียหายที่กล่าว ถึงด้านบนไม่ได้รับความคุ้มครองภายใต้การรับ ประกันของคุณ

คำถาม 12: ทำไมจอแสดงผลจึงไม่แสดง ข้อความที่คมชัด และแสดงดัว อักษรที่มีรอยหยัก?

คำตอบ: จอภาพ LCD ของคุณทำงานได้ดี ที่สุดที่ความละเอียดมาตรฐานคือ 1920 x 1080 @60 Hz เพื่อการ แสดงผลที่ดีที่สุด โปรดใช้ความ ละเอียดนี้

คำถาม 13 : ฉันจะหาดู่มือข้อมูลสำคัญที่ กล่าวถึงใน EDFU ได้จากที่ ใด?

คำดอบ : สามารถดาวน์โหลดคู่มือข้อมูล สำคัญได้ที่หน้าสนับสนุนของเ ว็บไซต์ Philips



© 2014 Koninklijke Philips N.V. สงวนลิขสิทธิ์

Philips และ Philips Shield Emblem เป็นเครื่องหมายการค้าจด ทะเบียนของ Koninklijke Philips N.V. และมีการใช้ภายใด้ใบอนุญาด จาก Koninklijke Philips N.V.

ข้อมูลจำเพาะต่างๆ อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

เวอร์ชั่น: M5273V2T