



Philips 3000 series
LCD TV พร้อม Digital
Crystal Clear

42"

42PFL3403S



ทางเลือกอันชาญฉลาดอย่างแท้จริง

ดีไซน์ใช้งานง่าย ที่วีจอบนทันสมัย, การเชื่อมต่อ HDMI 2 ชุด, ความละเอียดจอภาพสูงถึง 768p พร้อม Digital Crystal Clear ที่ให้ภาพสว่างสดใส
ทำให้ทางเลือกที่ฉลาดเช่นการเลือกภาพที่มีคุณภาพ เป็นทางเลือกที่ง่ายดาย

รับชมด้วยคุณภาพเยี่ยม ภาพชัดสว่างสดใส

- Digital Crystal Clear เพื่อภาพที่มีรายละเอียด มิติ และความคมชัด
- 28.9 พันล้านสีเพื่อภาพสวยสดใสดูธรรมชาติ

ระบบเสียงคมชัดสดใส

- Incredible Surround ให้ความบันเทิงด้านเสียงที่ดีเยี่ยม
- กำลังขับสูงสุด 30W RMS

เชื่อมต่อได้ง่าย และให้ความเพลิดเพลิน

- อินพุต HDMI 2 ชุดสำหรับการเชื่อมต่อภาพดิจิทัลความละเอียดสูงเต็มรูปแบบในสายเส้นเดียว
- EasyLink: ควบคุมทีวี และอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้อย่างสะดวกผ่าน HDMI CEC
- อินพุต PC ให้คุณใช้ TV เป็นจอภาพ PC ของคุณได้
- โหมดอัจฉริยะเลือกโหมดที่สมบูรณ์แบบให้กับภาพที่คุณกำลังรับชม

PHILIPS

Digital Crystal Clear**Digital Crystal Clear**

เป็นการพัฒนาระบบภาพใหม่ที่ปรับคุณภาพของภาพโดยอัตโนมัติด้วยวิธีดิจิทัล เพื่อให้ระดับความเข้ม สี และความคมชัดของภาพอยู่ในระดับที่ดีที่สุด ภาพที่ได้จึงสดใสสดุดังภาพในโรงภาพยนตร์

28.9 พันล้านสี

ภาพที่ให้ความสว่างอย่างเป็นธรรมชาติจากเทคโนโลยีการประมวลผลสีขั้นสูงล่าสุด คุณภาพของสี 3 ช่อง (RGB) ที่ใช้ความละเอียด 10 บิตทำให้สามารถประมวลผลสีรวมสูงสุดได้ถึง 28.9 พันล้านสีให้คุณภาพที่สว่างและคมชัดอย่างน่าอัศจรรย์ อัลกอริทึมขั้นสูงจะตรวจจับลำดับขั้นสีและความกลมกลืนของสีอย่างละเอียด และประมวลผลให้เกิดเป็นภาพที่เป็นธรรมชาติเหมือนจริงมากที่สุด

Incredible Surround**Incredible Surround**

คือเทคโนโลยีด้านเสียงของ Philips ที่ขยายมิติเสียงให้กว้างขึ้นเป็นอย่างมาก เพื่อให้คุณดื่มด่ำกับความบันเทิงด้านเสียงเพลงอย่างเต็มที่ Incredible Surround ใช้ระบบการสลับเฟสเสียงอิเล็กทรอนิกส์ที่ยอดเยี่ยมในการผสมเสียงจากด้านซ้ายและขวาที่มีผล

ให้ระยะห่างเสมือนระหว่างลำโพงทั้งสองข้างกันมากยิ่งขึ้น ระยะเสียงที่ห่างกันมากขึ้นนี้ทำให้ระบบเสียงสเตอริโอดีขึ้นและให้มิติเสียงที่เป็นธรรมชาติมากยิ่งขึ้น Incredible Surround ให้คุณฟังเสียงรอบทิศทางที่กว้างและลึกมากขึ้นโดยไม่ต้องใช้ลำโพงเพิ่ม

อินพุต HDMI 2 ชุด

HDMI ช่วยในการเชื่อมต่อ RGB

ดิจิทัลแบบไม่มีการบีบอัดจากแหล่งภาพไปยังหน้าจอ

โดยการทำการจัดการแปลงเป็นสัญญาณอะนาล็อก จึงให้ภาพที่ยอดเยี่ยม

สัญญาณที่ไม่มีการลดคุณภาพลงนั้นจะลดการสั่นและให้ภาพชัดใสมากขึ้น HDMI

สามารถส่งสัญญาณความละเอียดเอาต์พุตสูงสุดกับอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งภาพ อินพุต HDMI

รองรับการใช้กับแหล่งสัญญาณ DVI

รุ่นเก่ากว่าได้อย่างสมบูรณ์แบบ

ซึ่งรวมถึงระบบเสียงดิจิทัลด้วยเช่นกัน HDMI

ใช้การป้องกันการคัดลอก HDCP ด้วยอินพุต HDMI 2 ชุด คุณสามารถเชื่อมต่อกับแหล่งภาพ

HD ได้หลากหลาย เช่น เครื่อง HD

และเครื่องเล่น Blu-ray

ทีวีของคุณพร้อมสำหรับการใช้ HD

อย่างเต็มรูปแบบ

EasyLink

EasyLink ใช้โปรโตคอลมาตรฐานอุตสาหกรรม HDMI CEC

เพื่อเชื่อมการใช้งานระหว่างอุปกรณ์เชื่อมต่อทุกทีวี

ใช้งานฟังก์ชันหลักของโทรทัศน์และอุปกรณ์เชื่อมต่อด้วยรีโมทเพียงหนึ่งเดียว EasyLink

ใช้สายมาตรฐาน HDMI

ในการถ่ายโอนคำสั่งระบบ

ซึ่งทำงานร่วมกันระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มี HDMI CEC ทั้งหมด

อินพุต PC (HDMI+VGA)

ด้วยอินพุต PC คุณสามารถใช้ TV เป็นจอภาพ PC ของคุณได้ไม่ว่าจะใช้สายสัญญาณ/

ตัวแปลงสัญญาณ HDMI-DVI

(สำหรับสัญญาณดิจิทัล) หรือ สายสัญญาณจอ

(สำหรับสัญญาณอะนาล็อก)

โหมดอัจฉริยะ

ภาพและเสียงที่เหมาะสมที่สุดนั้นขึ้นอยู่กับลักษณะต่าง ๆ มากมาย เช่น แหล่งภาพวิดีโอ

ประเภทของข้อมูล สภาพแวดล้อมภายในห้อง

ประเภทของอุปกรณ์แสดงภาพ เป็นต้น

โหมดอัจฉริยะกำหนดการตั้งค่าภาพและเสียงไว้ล่วงหน้า

ซึ่งปรับไว้ล่วงหน้าได้ง่ายโดยใช้วิธีเดียวกับที่คุณ

ใช้กับ TV ของคุณ การตั้งค่า 'ส่วนบุคคล'

ให้คุณกำหนดการตั้งค่าภาพที่คุณชื่นชอบ

จัดเก็บและเลือกเข้าใช้งานต่อไปได้ง่าย

ทั้งหมดนี้มีใน TV

ของคุณเพื่อปรับการตั้งค่าให้เหมาะสมที่สุด

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- อัตราการจัดมุมมอง: จอกว้าง
- ความสว่าง: 500 cd/m²
- Dynamic screen contrast: 24000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V)
- ขนาดจอในแนวทแยง: 42 นิ้ว / 107 ซม.
- ความละเอียด: 1366 x 768p
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3D Combfilter, เพิ่มความเปรียบต่าง, Digital Crystal Clear, การจัดสัญญาณรบกวนแบบดิจิทัล, Dynamic contrast enhancement, ป้องกันขอบภาพเป็นเส้นหยัก, Luminance Transient Improver, Progressive Scan
- การเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ: จอภาพเคลือบป้องกันการสะท้อนแสง

ความละเอียดของจอภาพที่ได้

รูปแบบคอมพิวเตอร์

ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
640 x 480	60, 72, 75, 85Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz

รูปแบบวิดีโอ

ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	24, 50, 60Hz
1080p	24, 25, 30Hz

เสียง

- อีควอไลเซอร์: 7 คลื่นความถี่
- กำลังขับ (RMS): 30W
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), กราฟอีควอไลเซอร์, Incredible Surround
- ระบบเสียง: Mono, สเตอริโอ

ลำโพง

- ลำโพงภายในตัว: 2

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+คุมโดยผู้ปกครอง
- นาฬิกา: บนจอแสดงผลหลัก, ตั้งเวลาปิดเครื่อง, ตัวตั้งเวลาปลุก
- อุปกรณ์เสริมด้านการเชื่อมต่อ: Easy link
- ง่ายต่อการติดตั้ง: Autostore, Fine Tuning, ชื่อรายการ, การเรียงลำดับ
- ใช้งานง่าย: รายการ Smart Surf 8 ช่อง, ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), รายการโทรทัศน์, ควบคุมด้านข้าง
- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, จีน, อาระบิก, ไทย, เวียดนาม
- รีโมทคอนโทรล: โทรทัศน์
- ประเภทรีโมทคอนโทรล: PF02A08B
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: 4:3, ขนาดภาพขยาย 14:9, ขนาดภาพขยาย 16:9, ซูมแบบบรรยาย, ซูมได้มากขึ้น, จอกว้าง
- เทเลเท็กซ์: Smart Text ขนาด 1000 หน้า
- สัญลักษณ์แสดงความแรงของสัญญาณ
- โหมดอัจฉริยะ: เกม, ภาพยนตร์, Personal, ประหยัดไฟ, มาตรฐาน, สดใส

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

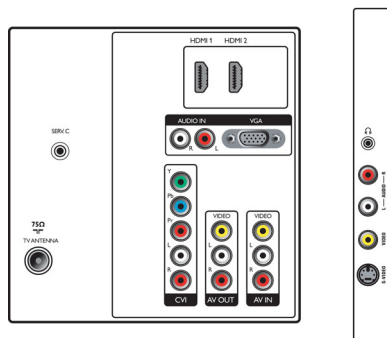
- อินพุตสายอากาศ: สายเคเบิลโคแอกเซียล 75 โอห์ม (IEC75)
- ระบบ TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, SECAM, PAL
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- จำนวนช่องที่ตั้งไว้ล่วงหน้า: 99

การเชื่อมต่อ

- AV 1: Audio L/R in, YPbPr
- AV 2: Audio L/R in, CVBS เข้า
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, ข้อมูลระบบ (ภาษาเมนู), สถานะป้ายระบบ
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านข้าง: S-video เข้า, CVBS เข้า, Audio L/R in, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: PC-in VGA + Audio L/R in

กำลังไฟ

- อุณหภูมิแวดล้อม: 5° C ถึง 40° C
- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100-240V, 50/60Hz
- การใช้พลังงาน: 200 วัตต์
- กินไฟขณะสแตนด์บาย: (ทั่วไป) <0.15W



วันที่ออก 2019-06-28

เวอร์ชัน: 4.0.4

12 NC: 8670 000 39063
EAN: 87 12581 41269 2

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com