

Philips Cineos
โทรทัศน์จอแบน

32"

LCD
HD Ready

32PF9531



พลิกโฉมประสบการณ์การรับชมภาพ

ด้วย Pixel Plus 2 HD และ Ambilight

เพลิดเพลินไปกับประสบการณ์ขั้นสุดของการดูโทรทัศน์ด้วยเทคโนโลยี Ambilight 2 และ Pixel Plus 2 HD ที่ยกระดับคุณภาพของภาพขึ้นสู่ระดับใหม่ พร้อมด้วยความสบายในการดูโทรทัศน์อย่างไม่เคยมีมาก่อน, เทคโนโลยีจอ LCD ล้ำสุด และการออกแบบที่สะอาดตาช่วยเสริมการตกแต่งห้องของคุณได้อย่างดี

รูปทรงเพรียวบางสวยงาม ช่วยเสริมการตกแต่งในห้องคุณ

- ขาตั้งที่เข้าชุดกันที่ออกแบบมาอย่างสวยงาม

ออกแบบเพื่อความสะดวกสบายของคุณ

- ช่องเสียบ USB เพื่อการเล่นมัลติมีเดียได้ง่ายดายและเร็วทันใจ
- Hypertext ขนาด 1200 หน้าสำหรับการเข้าใช้ระบบเทเลเท็กซ์อย่างรวดเร็ว

ประสิทธิภาพเสียงที่ไร้คู่แข่ง

- Virtual Dolby Digital สำหรับประสบการณ์ด้านเสียงที่แท้จริง

พิสูจน์ด้วยตาของคุณเอง

- จอ LCD ความละเอียดสูง, ระดับ WXGA ความละเอียด 1366 x 768p พิกเซล
- HD Ready สำหรับการแสดงภาพที่มีคุณภาพสูงสุดจากสัญญาณ HD
- Pixel Plus 2 HD ให้รายละเอียดของภาพคมชัด มีมิติสมจริงยิ่งขึ้น
- Ambilight แบบแอคทีฟ 2 แชนเนล เสริมการรับชมภาพ

ประสิทธิภาพสูง

- อินพุต HDMI สำหรับการเชื่อมต่อภาพดิจิทัลความละเอียดสูงเต็มรูปแบบในสายเส้นเดียว

PHILIPS

จอ LCD ระดับ WXGA, 1366 x 768p

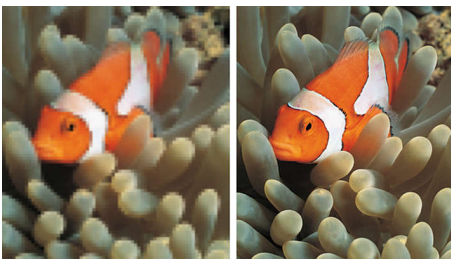
จอ WXGA ที่มีเทคโนโลยีจอ LCD ระดับสุดยอดนี้ มีความละเอียดของ Widescreen สูงถึง 1366 x 768p พิกเซล ระบบ Progressive Scan ให้ภาพนิ่งสนิทสีสดใส อีกทั้งยังให้ความสว่างที่พอเหมาะและสีที่เยือกเย็น คุณจะมีความสุขสนุกสนานกับการชมภาพที่มีสีสันสดใสและความคมชัด

HD Ready



เฟลิดเฟลิดกับคุณภาพของภาพความละเอียดสูง และสามารถรองรับแหล่งสัญญาณ HD เช่น สัญญาณ HDTV หรือ Blu-ray disc ได้ HD Ready คือสัญลักษณ์ที่บ่งบอกถึงคุณภาพที่เหนือกว่าระบบ Progressive Scan อุปกรณ์นี้ ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของ EICTA สำหรับจอ HD ที่ให้ความละเอียดสูง และคุณภาพของภาพแบบ High Definition อุปกรณ์นี้มีช่องต่อเนกประสงค์สำหรับ YPbPr แบบอะนาล็อก และการเชื่อมต่อ DVI หรือ HDMI แบบดิจิทัลชนิดไม่มีการบีบอัดที่สนับสนุน HDCP รวมทั้งสามารถแสดงผลที่มีความละเอียด 720p และ 1080i จะส่งสัญญาณที่ 50 และ 60Hz

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD

ให้การผสมผสานของความคมชัด รายละเอียดที่เป็นธรรมชาติ ความชัดลึกของภาพที่ดีขึ้น สีสันสดใสและการเคลื่อนไหวที่เรียบเนียนดูเป็น

นธรรมชาติ จากแหล่งสัญญาณ TV มาตรฐาน, High Definition และมัลติมีเดีย พิกเซลแต่ละพิกเซลของภาพที่ได้รับจะถูกปรับให้เหมาะกับพิกเซลแนวตั้งมากขึ้น ภาพที่ได้จึงมีความเป็นธรรมชาติ สัญญาณรบกวนในข้อมูลมัลติมีเดียที่ถูกบีบอัดจะถูกตรวจพบและลดให้น้อยลง เพื่อให้ภาพที่ได้สะอาดมีความคมชัด การลดสัญญาณรบกวนแบบดิจิทัลช่วยให้มั่นใจว่าภาพนั้นมีความคมชัดและไม่กระตุก

Ambilight 2 แชนเนล



Ambilight ให้ความประทับใจในการรับชมภาพได้อย่างยอดเยี่ยม โดยการให้แสงโดยรอบเพื่อเสริมความเข้มของสี และแสงของภาพบนหน้าจอ เพิ่มมิติมุมมองใหม่ในการรับชมภาพ ให้คุณตื่นตัวตื่นใจกับการรับชมได้อย่างสมบูรณ์แบบ ให้ภาพที่สยายตาด้วยแสงโดยรอบ มีรายละเอียดภาพ ความคมชัดและสีสันที่ชัดเจน Ambilight จะปรับสีได้อย่างอิสระโดยอัตโนมัติตามการเปลี่ยนแปลงของภาพบนหน้าจอ

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital คือ เทคโนโลยีประมวลผลสัญญาณที่ให้พลังเสียงรอบทิศทางของ Dolby Pro Logic โดยไม่ต้องใช้ลำโพงชุดหลังเสริมแต่อย่างใด คุณจะดื่มด่ำกับความสุขในการชมโทรทัศน์อย่างแท้จริง

พร้อมขาตั้ง

ขาตั้งบนโต๊ะที่ออกแบบได้อย่างเข้ากันอยู่ในชุดขาย

ช่องเสียบมัลติมีเดีย USB



ช่องเสียบ USB

ช่วยในการใช้ไฟล์มัลติมีเดียต่างๆ เช่น jpg, mp3 และ alb ใน USB-sticks และกล้องดิจิทัลโดยส่วนใหญ่ (อุปกรณ์หน่วยความจำ USB 1.1) ต่อ USB ลงในช่องด้านข้างของโทรทัศน์และเข้าใช้ไฟล์ภาพหรือเพลงต่างๆ ของคุณ ให้คุณดูและแบ่งปันภาพและเพลงได้อย่างง่ายดาย

Hypertext ขนาด 1200 หน้า

เทเลเท็กซ์เป็นระบบที่แพร่หลายซึ่งดำเนินการโดยสถานีส่งส่วนมาก ระบบสมาร์ทเท็กซ์ 1200 หน้า ให้คุณเข้าดูหน้าข้อความได้อย่างรวดเร็วเมื่อทำการพลิกหน้าข้อความ

ช่องต่อ HDMI



HDMI ใช้สำหรับการเชื่อมต่อสัญญาณดิจิทัล RGB แบบไม่บีบอัดจากแหล่งภาพมายังหน้าจอ ด้วยการจัดการแปลงเป็นสัญญาณอะนาล็อก ภาพที่ได้จึงสมบูรณ์แบบ คุณจะได้รับสัญญาณภาพที่มีคุณภาพให้ภาพที่คมชัดยิ่งขึ้น อีกทั้งมีการสั่นน้อยกว่าเดิม HDMI สามารถรับสัญญาณที่ดีที่สุดจากแหล่งสัญญาณได้อย่างชาญฉลาด ช่องต่อ HDMI สามารถใช้ร่วมกับแหล่งภาพแบบ DVI แต่มีระบบเสียงแบบดิจิทัล ทั้งนี้ HDMI ยังใช้การป้องกันการคัดลอก HDCP อีกด้วย

รายละเอียดเฉพาะ

Ambilight

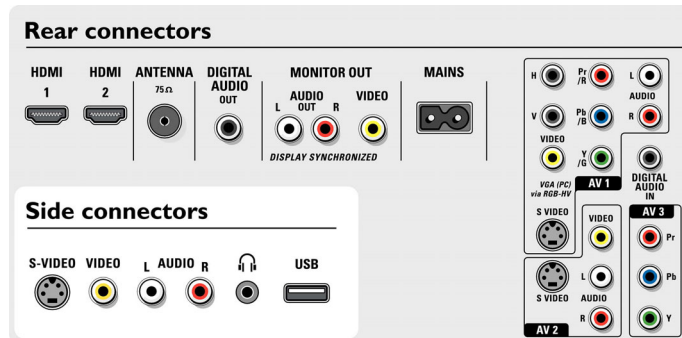
- คุณสมบัต Ambilight: Ambilight 2 แชนเนล, ปรับตามสัญญาณวิดีโออัตโนมัติ, หลอดภาพประหยัดพลังงาน, ทำงานในโหมดสแตนด์บายได้
- การตั้งค่าสี: Full Multi Color
- ฟังก์ชันลดแสง: ด้วยตนเองและเซนเซอร์ตรวจจับแสง
- โหมดการตั้งค่าล่วงหน้า: โหมด Active Adaptive 4

โหมด

ภาพ/การแสดงภาพ

- อัตราการจัดมูมมอ: 16:9
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 32 นิ้ว
- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 80 ซม.
- ความละเอียดจอ: 1366 x 768p
- ความสว่าง: 550 cd/m²
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel Plus 2 HD,

- Digital Crystal Clear, Digital Natural Motion, Dynamic contrast enhancement, 3D Combfilter, การควบคุมแบบแยกทีฟ + เซนเซอร์วัดแสง, ป้องกันขอบภาพเป็นเส้นหยัก, Progressive scan, Widescreen Plus
- ประเภทจอภาพ: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamic screen contrast: 4000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 6 ms



รายละเอียดเฉพาะ

- มุมมองภาพ: 176° (H) / 176° (V)
- การเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ:
จอภาพเคลือบป้องกันการสะท้อนแสง

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- อินพุตสายอากาศ: สายเคเบิลโคแอกเชียล 75 โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- ระบบ TV: NTSC, PAL
- การเข้ารหัสวิดีโอ: NTSC, SECAM, PAL

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- Digital Content Management: ตัวอ่านสื่อดิจิทัล
- การเชื่อมต่อมัลติมีเดีย: USB (ใช้สื่อบันทึกข้อมูลได้)
- รูปแบบการเล่น: MP3, ไฟล์ภาพสไลด์ (.alb), ภาพนิ่ง JPEG, MPEG2

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+คุมโดยผู้ปกครอง
- ง่ายต่อการติดตั้ง: ตั้งชื่อรายการอัตโนมัติ, ระบบติดตั้งช่องสัญญาณอัตโนมัติ (ACI), ระบบจูนสัญญาณอัตโนมัติ (ATS), Autostore, การจูนด้วยระบบดิจิทัล PLL, ติดตั้งอัตโนมัติ
- ใช้งานง่าย: รายการที่ชื่นชอบ 4 รายการ, ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Delta Volume ต่อการตั้งค่าล่วงหน้า, อินเทอร์เน็ตผู้ใช้แบบกราฟิก, การแสดงผลบนหน้าจอ, รายการโทรทัศน์, ควบคุมด้านข้าง
- นาฬิกา: นาฬิกาปรับตั้งได้เอง
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: 4:3, โหมด Widescreen 6 โหมด, กำหนดรูปแบบอัตโนมัติ, ขนาดภาพขยาย 14:9, ขนาดภาพขยาย 16:9, สลับทบทวนรายการและหัวเรื่องได้, ซูมได้มากขึ้น, จอกว้าง
- รีโมทคอนโทรล: Aux, DVD, STB (กล่องรับสัญญาณ), VCR
- ประเภทรีโมทคอนโทรล: RC4401
- เทเลเท็กซ์: Hypertext ขนาด 1200 หน้า

- ขาตั้ง VESA: สันนิษฐานมาตรฐาน Vesa
- ภาพซ่อนภาพ: จอข้อความ
- การเพิ่มคุณสมบัติเทเลเท็กซ์: Habit Watch, รายการข้อมูลรายการโทรทัศน์

เสียง

- กำลังขับ (RMS): 2x8W
- ระบบเสียง: Virtual Dolby Digital
- การเพิ่มคุณสมบัติเสียง: การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล, ระบบเสียงเบสแบบไดนามิก, กราฟิกรูทวอไลเซอร์

ลำโพง

- ลำโพงภายในตัว: 2
- ประเภทลำโพง: ลำโพงด้านหน้า

การเชื่อมต่อ

- AV 1: (1, 2, 3Fh autoranging), Audio L/R in, สัญญาณภาพเข้า Component, RGB+H/V, YPbPr, Y/C
- AV 2: Audio L/R in, CVBS, Y/C
- AV 3: โคแอกเชียลแบบดิจิทัล S/PDIF, YPbPr
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านหลัง: Audio L/R in, CVBS เข้า, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง, S-video เข้า, USB
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: สัญญาณออกจากจอภาพ, CVBS, L/R (cinch), S/PDIF out (coaxial)
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: AC 220 - 240 V +/- 10%
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5°C ถึง 40°C
- การใช้พลังงาน: 128 วัตต์
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: 0.9W

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: ขาตั้ง, ตัวยึดติดผนัง, สายเสาอากาศ RF
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: ที่วางบนพื้น

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 866 มม.
- ความสูงของเครื่อง: 642 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 114 มม.
- ความสูงของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 707 มม.
- ความหนาของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 220 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 32 กก.
- ติดตั้งได้: 600 x 200 มม.



วันที่ออก 2023-08-21

เวอร์ชัน: 6.0.10

EAN: 87 10895 92440 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com