



Philips  
ระบบวิดีโอในรถยนต์

หน้าจอสัมผัส 15.7 ซม. (6.2")

Bluetooth

CED1900BT

## สัมผัสประสบการณ์เสียงการแสดงดนตรีสดด้วยวิดีโอในรถยนต์

### ดื่มด่ำกับเสียงเพลง

Philips CED1900BT มีจอแสดงผลสีสมบูรณแบบขนาด 6.2"

สำหรับเล่นวิดีโอและภาพนิ่งเพื่อมอบขีดสุดของความบันเทิงในรถยนต์

คุณยังเพลิดเพลินกับการชมภาพยนตร์และการฟังเพลงได้จากหลายที่มาโดยไม่ขาดการติดต่อสื่อสารด้วยตัวรับสัญญาณ Bluetooth® ที่ติดตั้งในเครื่อง

### เพลิดเพลินกับพลังเสียงที่เหนือกว่า

- FullSound™ เพิ่มความมีชีวิตชีวาให้เพลง MP3
- MAX Sound ที่เพิ่มพลังเสียงได้ในทันที
- Music Zone สำหรับการปรับจูนรับฟังให้เหมาะสม
- อีควอไลเซอร์พาราเมตริก 3 แบนด์ พร้อมค่าที่ตั้งล่วงหน้า 8 แบบ
- ระบบป้องกันการสะดุดระดับสูงเพื่อความเพลิดเพลินไปกับเสียงเพลงได้อย่างราบรื่น

### ใช้งานง่าย

- ตัวรับสัญญาณ Bluetooth ในตัวสำหรับการโทรศัพท์และการสตรีมเพลง
- ต่อกับ USB ได้โดยตรงสำหรับเล่นเพลง MP3/WMA
- เล่นภาพยนตร์ DVD, DVD+/-R, DVD+/-RW, (S)VCD, DivX® และ MPEG4
- เสียงออกสำหรับแอมพลิไฟเออร์เสริม

### การออกแบบที่ผสมผสานกลมกลืนไปกับรถยนต์ของคุณ

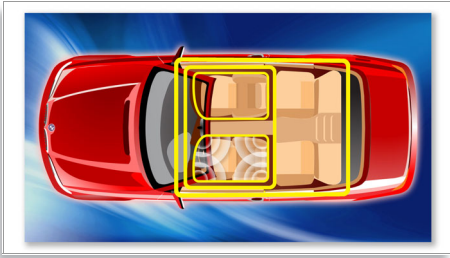
- ดีไซน์โครงเครื่อง Perfect-fit 2.0 DIN
- หน้าจอความละเอียดสูงด้วยจอ LCD WVGA

**PHILIPS**

sense and simplicity

# ไฮโลด

## Music Zone



นวัตกรรมเทคโนโลยี Music Zone ของ Philips ให้คนขับและผู้โดยสารเพลิดเพลินไปกับเสียงเพลงที่มีมิติสดใสมากขึ้นตามถ่ายทอดเจตนาอารมณ์ของศิลปิน  
ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนโซนการฟังเพลงจากคนขับไปเป็นผู้โดยสารและกลับมากับคนขับอีกครั้งเพื่อให้ได้จุดรวมเสียงที่ดีที่สุดในรถของคุณ  
ปุ่มควบคุมโซนที่กำหนดเฉพาะให้การตั้งค่าโซนล่วงหน้าสามตำแหน่ง ได้แก่ ดานซ้าย ดานขวา และคานหนา (และทั้งหมด)  
เพื่อให้สามารถปรับให้เข้ากับความต้องการในการรับฟังได้อย่างง่ายดายและเติมพลังไม่ว่าจะรับฟังคนเดียวหรือกับผู้โดยสารของคุณ

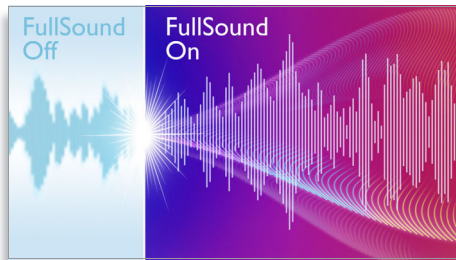
## MAX Sound



เทคโนโลยี MAX Sound ให้พลังเสียงเบสและเสียงแหลมได้ในทันที

เพิ่มอรรถรสในการฟังเพลงได้อย่างดีเยี่ยม เพียงแคกดปุ่ม  
วงจรรอเลือกทริกเกอร์ที่ออกแบบมาอย่างดีจะปรับเสียงและการตั้งค่าระดับเสียง, การเพิ่มพลังเสียงเบส เสียงแหลมและระดับเสียงทันที เพื่อถ่ายทอดพลังเสียงเบส เสียงแหลมได้ในระดับสูงสุด โดยไม่ลดทอนคุณภาพเสียง ผลลัพธ์ที่ได้คือความชัดเจน ช่วงเสียง และระดับความดังจะถูกขยายให้เพิ่มมากขึ้น เพื่อคุณภาพของเสียงดนตรีที่ดียิ่งขึ้น

## FullSound



เทคโนโลยี FullSound ที่สร้างสรรค์ใหม่ของ Philips คืนรายละเอียดคลื่นเสียงให้แก่เสียงเพลง MP3 ที่ถูกบีบอัดได้อย่างสมจริง  
เพิ่มความสมบูรณ์และชัดเจนให้กับบทเพลงคุณจึงติดต่อกับเสียงเพลงได้โดยไม่มีคามผิดเพี้ยน ตามรูปแบบการปรับแต่งเสียง FullSound ได้ผสมผสานความเชี่ยวชาญการสร้างสำเนาเพลงใหม่ที่ดีของ Philips เข้ากับพลังของการประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (Digital Signal Processor) รุ่นล่าสุด ผลลัพธ์ที่ได้รับคือเสียงเบสที่ลึกและกระหึ่มมากขึ้น เพิ่มพลังเสียงและความชัดใสของเครื่องดนตรี

และรายละเอียดที่เต็มอิม คั่นพบเสียงเพลง MP3 ที่ถูกบีบอัดในเสียงสมจริงดูจะมีชีวิตที่จะสัมผัสจิตวิญญาณและเต็มจังหวะให้เทาของคุณ

## หน้าจอความละเอียดสูง

ระบบ AV ภายในรถยนต์ของ Philips CarStudio พรอมหน้าจอความละเอียดสูงมาพร้อมจอ LCD WVGA (800x480 พิกเซล) ใหญ่ภาพที่ชัดเจนและสดใส  
หน้าจอแสดงภาพอินเตอร์เฟซผู้ใช้อัจฉริยะและวิดีโอจากแหล่งมัลติมีเดียต่างๆ รวมถึง DVD ทั้งยังเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับการรับชมภาพสไลด์ที่คุณชอบ และยังมีภาพพื้นหลังและชุดสีให้เลือกอีกด้วย เพื่อให้คุณสร้างสภาพแวดล้อมสุดพิเศษภายในรถยนต์ได้ดียิ่งขึ้น

## USB Direct



ในโหมด USB Direct เพียงเสียบอุปกรณ์ USB ของคุณเข้ากับช่องเสียบ USB บนอุปกรณ์ Philips และเล่นเพลงดิจิทัลจากอุปกรณ์ Philips ได้โดยตรง



# รายละเอียดเฉพาะ

## ภาพ/แสดงภาพ

- ประเภทจอภาพ: LCD TFT
- ขนาดจอวัดตามเส้นทแยงมุม: 6.2 นิ้ว
- อัตราการจัดมุมมอง: จอกว้าง
- ปุ่มมีแสง: สีขาว

## สื่อที่เล่นได้

- ดิสก์: DVD, DVD+/-R, DVD+/-RW, (S)VCD, CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD, WMA
- แฟลชไดรฟ์ USB
- AV-IN:  
สำหรับอุปกรณ์เล่นเพลงและวิดีโอแบบพกพา

## การเล่นวิดีโอ

- สื่อที่เล่นได้: DVD, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DVD+RW, วิดีโอ CD, SVCD, ซีดีภาพ, DivX
- โหมดการเล่นแผ่น: เล่น A-B, ซ้ำ, มุมมอง, เล่นตอนเดิมซ้ำ, เมนูดิสก์, กรอถอยหลังอย่างรวดเร็ว, กรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว, OSD, PBC, เล่นซ้ำ, เล่นต่อหลังจากหยุด, ค้นหาถัดไป/กลับด้าน, ย้อนกลับอย่างช้า, กรอเดินหน้าอย่างช้าๆ, ภาพนิ่ง, ซุ่ม
- ระบบการเล่นแผ่นวิดีโอ: NTSC, PAL
- เล่นโดย USB Direct: JPEG, DivX, MPEG4 (ไปรีเฟลทัวไป)

## การเล่นเสียง

- รูปแบบการบีบอัด: Dolby Digital, MP3, WMA
- โหมดการเล่นแผ่น: กรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว/กรอถอยหลัง, ค้นหาอัลบั้มถัดไป/ก่อนหน้า, ค้นหาแทร็คถัดไป/ก่อนหน้า
- รองรับป้าย ID3: ชื่อเพลง ศิลปิน อัลบั้ม
- อัตราบีต MP3: 32-320 kbps และมีทเรตแบบผันแปร

## จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: AM, สเตอริโอ FM
- การจูนด้วยระบบดิจิทัลอัตโนมัติ
- การเพิ่มประสิทธิภาพจูนเนอร์: ค้นหาและบันทึกอัตโนมัติ
- จำนวนสถานีที่ตั้งไวล่วงหน้า: 18(FM), 12(AM)

## เสียง

- อีควอไลเซอร์: 3-bands

- การตั้งค่าอีควอไลเซอร์: ดิสทอสติก, Jazz, Pop, Rock, Flat, Optimal, Techno, ผู้ใช้กำหนดเอง
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: FullSound, MAX Sound, Dynamic Bass Boost, Music Zone
- พลังขับเสียง (สูงสุด): 50Wx4 แชนเนล
- กำลังขับ (RMS): 24Wx4 แชนเนล (4 โอห์ม, 10% T.H.D.)

## การเชื่อมต่อ

- อินพุตวิดีโอ: สายวิดีโอ CVBS (RCA) 1 เส้น
- สัญญาณออก - อื่นๆ: Composite video out
- เอาต์พุตพรีแอมป์: สาย RCA 2 คู่ (L/R)
- เอาต์พุตพรีแอมป์ขับวูฟเฟอร์: ที่มีการควบคุม Gain
- Bluetooth Profile: A2DP, AVRCP
- เวอร์ชัน Bluetooth: 2.1
- พร้อมการนำทาง: (จำเป็นต้องใช้ชุดตัวเลือก GPS)
- รีโมทคอนโทรลบนพวงมาลัย: (ต้องใช้อะแดปเตอร์บุคคลที่สาม)
- ระยะการทำงานของ Bluetooth: ระดับสายตา, 8 เมตร

## ใช้ร่วมกับ iPhone ได้

- สามารถใช้งานร่วมกับ: iPhone, iPhone 3G, iPhone 3GS, iPhone 4

## ใช้ร่วมกับ iPod ได้

- สามารถใช้งานร่วมกับ: iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch

## อุปกรณ์เสริม

- รีโมทคอนโทรล: รีโมทเพรียวบางพร้อมแบตเตอรี่
- คู่มือผู้ใช้: อังกฤษ, จีน (ไต้หวัน)
- คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ: อังกฤษ และจีน ไต้หวัน

## กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: 12V DC

## ขนาด

- ขนาดผลิตภัณฑ์ (กว้าง x สูง x ลึก): 188 x 116 x 245 มม.
- โครงเครื่อง: 2 Din



วันที่ออก 2013-02-16

เวอร์ชัน: 3.3.4

12 NC: 8670 000 91035  
EAN: 87 12581 64811 4

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

[www.philips.com](http://www.philips.com)