



GRAND PC VIEW
พร้อมส่งภาพจากจอพีซีสู่จอทีวี
ด้วยความละเอียด 1152x864
ที่ความถี่ 70 Hz และ
ความละเอียด 640x480
ที่ความถี่ 120 Hz

■ กองบรรณาธิการ

แปลงภาพจาก PC สู่จอ TV ด้วย GRAND PC VIEW

หากคุณเป็นผู้หนึ่งที่กำลังมองหาอุปกรณ์ช่วยสำหรับงานฟรีเซนต์ชัน เพื่อนำเสนองานสู่ที่ประชุมและสามารถแสดงรายงานได้อย่างทั่วถึง โดยไม่ต้องลงทุนเสียค่าใช้จ่ายในการจัดเตรียมอุปกรณ์อื่น ๆ มากมาย เพียงคุณมีคอมพิวเตอร์ 1 เครื่อง และอุปกรณ์ Grand PC VIEW ที่ช่วย

นำสัญญาณภาพจากจอคอมพิวเตอร์ สู่จอทีวีได้หลาย ๆ เครื่อง (ประมาณ 3 เครื่อง) ทั้งนี้ทีวีแต่ละเครื่องจะต้องมีช่องสัญญาณนำเข้าที่สนับสนุน) ซึ่งช่วยให้คุณสามารถกระจายภาพการรายงานจากจอคอมพิวเตอร์สู่จอทีวีได้อย่างง่ายดาย ด้วยอุปกรณ์เล็ก ๆ ที่ชื่อ "Grand PC VIEW"

User Report

ชื่อผลิตภัณฑ์ :

GRAND PC VIEW

ราคา : 4,500 บาท (ไม่รวม VAT)

ผู้จัดจำหน่าย :

บริษัท พีซี รีซอร์ซ จำกัด

1112/9 ศูนย์การค้าพระโขนง

ถ.สุขุมวิท แขวงพระโขนง

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร. 390-2659, 391-5502,

712-0354-9

โทรสาร 382-0394

Grand PC VIEW

Grand PC VIEW เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยแปลงสัญญาณภาพจากจอคอมพิวเตอร์สู่จอทีวีได้หลาย ๆ จอพร้อมกัน โดยให้ภาพที่คมชัด และได้สัดส่วน สามารถให้ความละเอียดสูงถึง 1152 x 864 ที่ความถี่ 70 Hz และให้ค่าความถี่ในแนวตั้งสูงถึง 120 Hz ที่ความละเอียดในการแสดงผลภาพ 640 x 480

ติดตั้งง่าย (Plug & Display)

สำหรับ Grand PC VIEW นี้เป็นอุปกรณ์ที่ติดตั้งได้ง่ายเพียงเสียบปลั๊กและช่องต่อต่าง ๆ เข้ากัน ภาพจากจอพีซีของคุณก็จะไปปรากฏอยู่บนจอทีวีได้แล้ว นอกจากนี้ยังสามารถใช้ร่วมกับทุกระบบปฏิบัติการ เนื่องจากการติดตั้ง

อุปกรณ์ Grand PC VIEW นี้ไม่ต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ใด ๆ เลย และที่สำคัญอุปกรณ์ Grand PC VIEW ยังสามารถต่อเชื่อมกับ IBM PC หรือ iMAC PC ได้ทั้งเดสก์ท็อปพีซีหรือโน้ตบุ๊ก รวมทั้งเครื่อง NEC PC 98

Refresh Rate

ค่าความถี่ในแนวตั้งสูงสุดที่ Grand PC VIEW สามารถปรับให้แสดงผลบนจอทีวีได้นั้นทำได้ 120 Hz ที่ความละเอียด 640x480 สำหรับการ์ดแสดงผลแบบ 3D (AGP) และยังสามารถรองรับความถี่ในแนวตั้งสูงสุด 117 Hz ที่ความละเอียด 640x480 สำหรับการแสดงผลของจอ iMac สำหรับรายละเอียดของค่า refresh rate ของโหมดการแสดงผล

ความละเอียด	720x400	640x480	800x600	1024x768	1152x864
ความถี่ในแนวตั้ง (Hz)	70	60, 72, 75, 85, 100, 120	56, 60, 72, 75, 85, 100	60, 70, 75	60, 70

ตารางแสดงค่าความถี่และโหมดการแสดงผลของ VGA ที่ Grand PC VIEW สลับสუნ

ความละเอียด	640x480	800x600	1024x768
ความถี่ในแนวตั้ง (Hz)	117	95	75

ตารางแสดงค่าความถี่และโหมดการแสดงผลของ iMac ที่ Grand PC VIEW สลับสუნ

ความละเอียด	640x480	800x600	1024x768
ความถี่ในแนวตั้ง (Hz)	117	95	75

ตารางแสดงค่าความถี่และโหมดการแสดงผลของ iMac ที่ Grand PC VIEW สลับสუნ

จาก VGA, iMac และ NEC PC 98 สามารถติดตามได้ดังตารางข้างต้น

แกะกล่อง

อุปกรณ์ภายในชุด Grand PC VIEW ประกอบด้วย Grand PC VIEW คู่มือการใช้งาน, สาย S-VIDEO, สาย VIDEO, สาย Y สำหรับ IBM PC และอะแดปเตอร์จ่ายไฟ (ออปชั่นเพิ่มเติมได้แก่ สาย Y สำหรับ Mac PC และสาย RGB to SCART)



Grand PC VIEW พร้อมนำภาพจากจอพีซีสู่จอทีวีได้อย่างรวดเร็ว โดยไม่ต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ และสามารถใช้ได้กับ IBM PC, iMac และ NEC PC98

ช่องต่อ และปุ่มปรับ

สำหรับช่องต่อของ Grand PC VIEW ประกอบด้วย

- VGA IN/OUT สำหรับเชื่อมกับสาย Y โดยนอพออร์ตด้าน SCAN CNVTR เข้ากับ VGA IN/OUT นี้และพอร์ตที่ติดป้าย PC ให้ต่อเข้ากับพอร์ตของการ์ดแสดงผลของ PC และพอร์ตที่ติดป้าย monitor ก็ให้เชื่อมกับสายอินเตอร์เฟสของจอภาพของ PC
- S-OUT เชื่อมสายต่อกับ TV ที่มีช่อง S-VIDEO Input

- VIDEO OUT เชื่อมต่อกับช่อง VIDEO IN ของ TV
- RGB OUT เชื่อมสายต่อกับ VIDEO IN ด้วยสาย SCART
- DC IN ช่องต่อกับอะแดปเตอร์จ่ายไฟ สำหรับปุ่มปรับต่าง ๆ บนอุปกรณ์ Grand PC VIEW ประกอบด้วยปุ่มปรับต่าง ๆ ดังนี้
 - ปุ่ม Reset กดปุ่มนี้เพื่อเรียกค่ากำหนดต่าง ๆ กลับคืนหลังจากที่คุณมีการ SAVE
 - ปุ่ม SIZE สลับระหว่างการแสดงผลในขนาดต่าง ๆ เช่น UNDERSCAN, OVERSCAN และ SUPER OVERSCAN
 - ปุ่ม Zoom สลับการซูมภาพให้มีขนาดใหญ่กับการแสดงผลภาพขนาดปกติ

- ปุ่ม NTSC/PAL เพื่อเลือกมาตรฐานของวิดีโอที่แสดงผลออก ซึ่งในแต่ละโซนของประเทศจะมีมาตรฐานของสัญญาณวิดีโอที่ต่างกัน เช่น NTSC จะเป็นกลุ่มอเมริกาเหนือ และญี่ปุ่น แต่ PAL จะเป็นกลุ่มยุโรป ซึ่งการสวิตซ์ค่าโหมดผิด จะทำให้ผลลัพธ์ในการแสดงผลภาพนั้นมีสีที่แย่ง

- ปุ่ม Position จะเป็นปุ่มปรับตำแหน่งของภาพที่แสดงอยู่บนจอทีวี โดยมีลูกศรขึ้น, ลง, ซ้าย และขวา เพื่อให้คุณสามารถปรับเลื่อนตำแหน่งของภาพที่แสดงอยู่บนจอทีวีได้รวดเร็ว และสะดวกขึ้น

- ดวงไฟแสดงสถานะ 3 ดวง โดยแสดงสถานะของ Power, Zoom หรือ NTSC/PAL

ผลการทดสอบ

จากการทดสอบอุปกรณ์ Grand PC VIEW เป็นอุปกรณ์ที่ติดตั้งง่าย สามารถแสดงผลภาพจากจอพีซีสู่จอทีวีได้หลาย ๆ เครื่องพร้อมกัน โดยทั้งนี้ TV ต่าง ๆ เหล่านี้ จะต้องรองรับช่องต่อสัญญาณภาพที่ออกมาจาก Grand PC VIEW ได้ เช่น S-OUT, VIDEO OUT และ RGB OUT เป็นต้น และไม่ต้องยุ่งยากในการติดตั้งซอฟต์แวร์ ให้ได้กับทุกระบบปฏิบัติการ สลับสუნค่าความถี่สูงสุดถึง 120 Hz ที่ความละเอียด 640x480 สำหรับการ์ดแสดงผลแบบ 3 มิติ ที่มีอินเตอร์เฟสแบบ AGP และแสดงได้ความละเอียดสูงสุดถึง 1152 x 864 ที่ความถี่ 70 Hz