

ViewSonic ก้าวสู่อีกระดับแห่งเทคโนโลยีทัชสกรีน กับจอภาพ TD40 รุ่นใหม่ล่าสุด



ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์หน้าจอบแบบทัชสกรีนได้กลายมาเป็นสินค้าที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง และรวดเร็วมากในตลาด จากการวิเคราะห์ล่าสุดของ NPD DisplaySearch ถึงการส่งมอบผลิตภัณฑ์หน้าจอสกรีนในตลาดนั้นได้มีการเติบโตจาก 15.4% ในปี 2011 และจะเพิ่มขึ้นเป็น 16.3% ในปี 2018 ในส่วนรายได้จากโมดูลทัชสกรีนจะแตะระดับ 21.4 – 31.9\$ ล้านล้านเหรียญ ในปี 2018 และหลังจากการเปิดตัวของ Windows 8.1 ในเดือนตุลาคมที่ผ่านมา ความนิยมในการใช้จอสกรีนกับอินเตอร์เฟซแบบใหม่ของระบบปฏิบัติการ Windows 8.1 นั้นก็เปิดทางให้ผู้ผลิตนั้นกล้าที่จะทำหน้าจอสกรีนขนาดเล็ก ไปจนถึงขนาดกลาง ตลอดจนถึงขนาดใหญ่ เข้ามาวางจำหน่ายในตลาดมากขึ้น ด้วยเทรนด์การเติบโตของตลาดในทิศทางนี้ ViewSonic ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่ถือว่าเป็นนวัตกรรมหน้าจอบแบบทัชสกรีน เข้ามารวมไว้ในหน้าจอรุ่นล่าสุดอย่าง TD2240 แบบขนาด 21.5 นิ้ว และ TD2740 แบบขนาด 27 นิ้ว ที่สามารถรองรับการทัชแบบมัลติทัช (capacitive touch) ได้มากถึง 10 จุดพร้อมกัน



ViewSonic TD2240 ขนาด 21.5 นิ้ว และ ViewSonic TD2740 ขนาด 27 นิ้ว รองรับความละเอียดที่ระดับ Full HD มาพร้อมกับหน้าจอสกรีนแบบ capacitive โดย TD2740 นั้นจะมาพร้อมกับกล้องเว็บแคมขนาด 1MP ด้านหน้า และไมโครโฟน ทำให้สามารถใช้งานได้ทั้งในออฟฟิศ และที่บ้าน ตลอดจนการใช้งานในรูปแบบของจอภาพแสดงข้อมูลในสถานที่สาธารณะต่างๆ หรือใช้เป็นอุปกรณ์สื่อการสอนในโรงเรียน นอกจากนี้ยังมีการควมรวมเอาเทคโนโลยี MHL (Mobile High-Definition link) มาให้อีกด้วย จึงทำให้ TD2240 สามารถช่วยให้ผู้ใช้อุปกรณ์โมบายสามารถแสดงภาพขนาดใหญ่ขึ้นบนจอได้โดยไม่ต้องเชื่อมผ่าน PC เพื่อความสะดวกสบายในการใช้งานให้มากที่สุด นอกจากนี้ยังสามารถทำการชาร์จแบตเตอรี่ของอุปกรณ์โมบายระหว่างที่เชื่อมต่อเข้ากับตัวจอภาพผ่าน MHL ได้อีกด้วย

คุณ Max Liu ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาด ของ ViewSonic ประจำภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกได้กล่าวไว้ว่า “ด้วยเทคโนโลยีหน้าจอบแบบทัชสกรีน การแสดงผลที่สามารถตอบสนองกับผู้ใช้ได้นั้นได้กลายมาเป็นเครื่องมือที่เยี่ยมยอดที่สุดในการนำไปทำเป็นจอภาพสำหรับสอบถาม และแสดงข้อมูลในพื้นที่สาธารณะ ไม่ว่าจะเป็นสนามบิน โรงแรม จุดคิดเงิน POS และการนำไปใช้ในภาคการศึกษา จอภาพ TD40 รุ่นใหม่นี้จะทำการตอบสนองกับผู้ใช้ได้เป็นอย่างดี และเป็นจอภาพที่มีสมรรถนะที่ดีที่สุด จอภาพ TD40 ให้ความแม่นยำ และตอบสนองต่อการสัมผัสได้อย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นการเปิดชมหน้าเว็บไซต์ เล่นเกม หรือพิมพ์บนหน้าจอ ตลอดจนเปิดแอปพลิเคชันต่างๆ และนอกจากนี้เรายังมีผลิตภัณฑ์ที่ช่วยตอบสนองความต้องการของลูกค้าด้วยความกว้างของหน้าจอตั้งแต่ขนาด 22”, 23”, 24”,

และ 27” เพื่อตอบโจทย์กับลูกค้าทุกกลุ่มเป้าหมาย”

ดีไซน์แบบ “Bookstand” ของ ViewSonic TD2240 และ TD2740 นั้นจะทำให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกรูปแบบตามหลักสรีรศาสตร์ (ergonomics) และสามารถทำให้หน้าจอสามารถที่จะหมุน หรือเอนราบลงกับพื้นโต๊ะ เพื่อการใช้งานที่สะดวกสบายมากยิ่งขึ้น และยังมีการนำเอาเทคโนโลยี SuperClear® ที่จะช่วยเพิ่มมุมมองการรับชมภาพที่กว้างขึ้น ทำให้จอภาพ TD40 นั้นสามารถแสดงภาพที่ความละเอียดที่มากกว่า และสีสดใสใสมากกว่าในการรับชมเนื้อหาที่มีดีมีเดียต่างๆ ViewSonic TD2240 และ TD2740 นั้นจะหลายทุกๆ ข้อจำกัดในใช้งานระบบทัชสกรีน และแสดงประสิทธิภาพในการแสดงผลอย่างถึงขีดสุด เพื่อได้รับประสบการณ์ด้านความบันเทิงที่ยอดเยี่ยมยากที่จะลืม

Projected Capacitive 10-point touch

เทคโนโลยี Projected Capacitive นั้นเป็นเทคโนโลยีที่ล้ำที่สุดในด้านระบบสัมผัส ที่จะทำให้ผู้ใช้สามารถสนุกไปกับการสัมผัสหน้าจอที่ลื่นไหล และแม่นยำ ด้วยระบบมัลติทัชกว่า 10 จุด และเพิ่มความทนทานในการใช้งานด้วยพื้นผิวที่สามารถป้องกันรอยขีดข่วนได้ จอภาพ TD40 นั้นให้ความแม่นยำตลอดจนตอบสนองต่อการสัมผัสได้อย่างรวดเร็วไม่ว่าจะใช้งานเปิดหน้าเว็บ เล่นเกม พิมพ์เอกสาร หรือเปิดแอปพลิเคชันต่างๆ

ดีไซน์ที่ยืดหยุ่นในการจัดวาง และรับกับสรีระของผู้ใช้

ด้วยดีไซน์ที่เข้ากับสรีระได้เป็นอย่างดี และการตั้งวางในลักษณะของ “Bookstand” นั้นทำให้หน้าจอสามารถปรับหมุน และเอนปรับระดับได้ตั้งแต่ 15 ถึง 70 องศา หรือวางราบลงบนโต๊ะทำงานได้ ทำให้สามารถใช้งานได้ในพื้นที่สถานการณ์ต่างๆ ทั้งในบ้าน โรงเรียน ออฟฟิศ ตัวหน้าจอสามารถจับตั้งวางได้อย่างมั่นคง ไม่มีการสั่นในระหว่างการสัมผัส ทำให้สามารถใช้งานสัมผัสได้อย่างแม่นยำมากขึ้น

กล้องขนาด 1MP พร้อมไมโครโฟน เพิ่มความสะดวกในการใช้งาน Video Conference (TD2740)

TD2740 มาพร้อมกับลำโพงขนาด 2W แบบสเตอริโอในตัว พร้อมกับกล้องหน้าขนาด 1MP รองรับความละเอียดระดับ HD และไมโครโฟนในตัว เพื่อการใช้งาน Video Conference ที่ง่ายดายมากยิ่งขึ้นสามารถเชื่อมต่อทุกการสนทนาทั้งกับเพื่อน หรือกับเพื่อนร่วมงานได้อย่างรวดเร็ว และสะดวกสบายเป็นอย่างยิ่ง

การแสดงผลภาพที่น่าตื่นตาตื่นใจ ในความละเอียดระดับ Full HD

TD40 series จะมาพร้อมกับความละเอียดของภาพในระดับ 1920×1080 พิกเซล หรือ Full HD 1080p เพื่อประสิทธิภาพในการแสดงผลภาพแบบพิกเซลต่อพิกเซลที่ดีที่สุด คุณจะได้รับประสบการณ์ทั้งในแง่ความสว่างสดใสของภาพ และมีรายละเอียดของภาพที่ชัดเจน ไม่ว่าจะเป็นใช้เล่นเกม ทำงาน หรือในเรื่องมัลติมีเดีย ก็สามารถที่จะสนุกไปกับการใช้งานได้อย่างสมบูรณ์แบบ

เทคโนโลยี SuperClear ®

เทคโนโลยี SuperClear® ทำให้การรับชมภาพนั้นมีมุมมองที่กว้างถึง 178/178 องศา และการแสดงผลสีสันต่างๆ ได้อย่างเที่ยงตรงในทุกๆ มุมมอง และยังช่วยลดการบิดเบือนผิดเพี้ยนของภาพ ตลอดจนลดการคลาดเคลื่อนของสี ในมุมมองต่างๆ ได้เป็นอย่างดี

กระจกแบบ 7H สุดยอดแห่งความทนทาน ทนแรงกระแทก และรอยขีดข่วน

กระจกของหน้าจอทัชสกรีนนี้สร้างด้วยแก้วที่มีความแข็งแรงระดับ 7H ที่ช่วยป้องกันรอยขีดข่วน และปลอดภัยในการใช้งานแบบสัมผัส ป้องกันการเสียหายอย่างรุนแรงที่อาจเกิดขึ้นได้จากเล็บ นิ้วมือ หรือปากกาстил ในระหว่างการใช้งาน ทำให้เหมาะที่จะนำไปใช้งานกับจอภาพแสดงข้อมูลในสถานที่สาธารณะ ในแวดวงการศึกษา และตามสถานที่สาธารณะอื่นๆ

อินเตอร์เฟซแบบ MHL สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์โมบาย (TD2240)

ด้วยอินเตอร์เฟซการเชื่อมต่อแบบ MHL (Mobile High-Definition Link) ทำให้จอภาพ TD2240 นั้นสามารถเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์โมบายต่างๆ อย่างสมาร์ทโฟน แท็บเล็ต โดยตรงกับจอภาพ TD2240 ได้ และทำให้สามารถแสดงผลภาพในระดับ HD จากอุปกรณ์ขนาดเล็กๆ เหล่านั้น บนหน้าจอขนาดใหญ่ ที่ความละเอียดระดับ Full HD กับหน้าจอขนาด 22 นิ้วของ TD2240 ได้ง่ายๆ และนอกจากนี้ยังสามารถทำการชาร์จแบตเตอรี่ของอุปกรณ์ไปได้พร้อมๆ กันระหว่างที่ต่อเชื่อมได้อีกด้วย

พอร์ตการเชื่อมต่อ HDMI และ DisplayPort ประสิทธิภาพสูง

ViewSonic TD40 ซีรีส์ เป็นอุปกรณ์ที่มีพอร์ต HDMI และอินเตอร์เฟซดิจิทัล DisplayPort เพื่อสนับสนุนสัญญาณจากกล่อง Set-top boxes กับเครื่องเล่นบลูเรย์ และกล่องดิจิทัลแบบ Full HD เพื่อให้ได้ภาพแบบ Full HD ที่สมบูรณ์แบบ

มี USB Hub 3.0 จำนวน 4 พอร์ต ช่วยการเชื่อมต่อที่มากขึ้น (TD2240)

ViewSonic TD2240 มาพร้อม USB Hub แบบ 3.0 จำนวน 4 พอร์ต เพื่อการเชื่อมต่อที่ง่ายดาย และรวดเร็ว สำหรับอุปกรณ์ต่างๆ ที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ความละเอียดสูง ที่ใช้พอร์ตเชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ 3.0 ในการต่อเชื่อม

เกี่ยวกับ ViewSonic®

ViewSonic® มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่ Walnut, California, USA เป็นผู้นำ และผู้ผลิตอุปกรณ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ โซลูชันด้านการสื่อสาร ก่อตั้งขึ้นในปี 1987 โดยมีพันธกิจในการที่จะเป็นแบรนด์ระดับโลกในด้านโซลูชันการ

แสดงภาพ และเราได้ยื่นหยัดที่จะสร้างผลิตภัณฑ์ในกลุ่มการแสดงผลภาพ ได้แก่ LED Monitors, Tablet, Projector, Digital Signage displays, smartphones และโซลูชั่น cloud computing โดย ViewSonic จะยังคงสร้างเทคโนโลยีในกลุ่มของการรับชมภาพและการมองเห็น เพื่อเชื่อมโลกดิจิทัลที่ไร้พรมแดนต่อไปในอนาคต รายละเอียดเพิ่มเติมกรุณาเข้าชม ap.viewsonic.com