

# เวิร์กชอปผลิตภัณฑ์ใหม่ HP Z Workstations



อัดแน่นชุมพลัง ความปลอดภัยเหนือชั้น ข้ามผ่านทุกข้อจำกัดการใช้งาน

กรุงเทพฯ, กันยายน 2561- เอชพี อิงค์ ประเทศไทย จัดเวิร์กชอปเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่กลุ่ม HP Z เวิร์คสเตชัน อัดแน่นด้วยชุมพลังสมรรถนะสูงสุด เพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้นกว่าเดิม นวัตกรรมที่ออกแบบมาเพื่อใช้งานกลุ่มวิศวกร สถาปนิก นักออกแบบ รวมถึงนักวิชาการ ธุรกิจการเงิน งานสำนักงานที่ต้องการอานุภาพประมวผลทรงพลัง ด้วยโปรเซสเซอร์ใหม่ล่าสุดพร้อมระบบรักษาความปลอดภัยเหนือชั้น

โดยในงานได้รับเกียรติจากแขกพิเศษ รัฐมนตรี บุญยก อาจารย์ประจำสถาบันสอนคอมพิวเตอร์กราฟิค 3D - Designcenter มาร่วมแชร์ประสบการณ์ในหัวข้อ “เทคโนโลยีกับการก้าวสู่การเป็นนักออกแบบมืออาชีพ” เพื่อแนะนำเทคนิคในการสร้างผลงานให้โดดเด่น แตกต่าง ทันเวลา ด้วยผลิตภัณฑ์กลุ่มเวิร์คสเตชัน พร้อมทั้ง แพทริยา ภัทรการ Country Category Manager - Personal Systems เอชพี อิงค์ ประเทศไทย

“ความต้องการอันดับแรกที่เราได้ยินจากนักออกแบบและผู้ใช้งานมืออาชีพ ก็คือ คอมพิวเตอร์ พีซี สมรรถนะสูงที่สามารถทำงานตามความต้องการของพวกเขา ซึ่ง HP Z เวิร์คสเตชันรุ่นใหม่เป็นคำตอบ ทรงพลังและปลอดภัยที่สุดในโลก ได้หลอมรวมปฏิบัติการงานกราฟิกอันยอดเยี่ยม ให้ความยืดหยุ่นในการปรับเปลี่ยน พร้อมซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์บนเวิร์คสเตชัน ออกแบบเพื่อให้เสริมพลังความคิดสร้างสรรค์ เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน พร้อมรองรับการรังสรรค์งานใหม่ๆ ในอนาคต” ปวิณ วรพฤษ์ กรรมการผู้จัดการ เอชพี อิงค์ ประเทศไทย กล่าว

“การผลิตงานออกแบบสร้างสรรค์เป็นการทำงานที่ค่อนข้างซับซ้อน รายละเอียดเยอะกว่าจะได้งานที่สมบูรณ์แบบ มาสักชิ้น ดังนั้น ผมมองว่าเทคโนโลยีมีความสำคัญ ช่วยได้อย่างมาก เครื่องคอมพิวเตอร์สเปคต้องสูงรองรับงานโหลดและโปรแกรมสำหรับการออกแบบต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นสำหรับงาน 2D 3D หรือ VR ที่สำคัญ ต้องมั่นใจได้ว่าเวิร์คสเตชันนั้น สามารถปกป้องข้อมูลและรักษาความปลอดภัยได้ ซึ่ง HP Z Workstations มีประสิทธิภาพให้ผมสามารถสร้างงานที่โดดเด่น แตกต่าง ทันเวลา ทำงานได้อย่างสิ้นไหล” รัฐมนตรี บุญยก อาจารย์ประจำสถาบันสอนคอมพิวเตอร์กราฟิค 3D - Designcenter กล่าว

เวิร์คสเตชันรุ่นใหม่ของเอชพี ประกอบไปด้วย HP Z2 Mini, HP Z2 Small Form Factor และ HP Z2 Tower รวมถึง HP EliteDesk 800 Workstation Edition นอกจากนี้ชุมพลังที่รวมไว้ในตัวเครื่องที่ประกอบอย่างแม่นยำ เอชพีตอกย้ำว่าความปลอดภัยยังเป็นสิ่งสำคัญ HP Workstations จึงเป็นเวิร์คสเตชันที่ปลอดภัยและควบคุมการทำงานได้ดีที่สุด ด้วยโซลูชันรักษาความปลอดภัยแบบ end-to-end ที่ติดตั้งในอุปกรณ์เอชพี สามารถปกป้องตัวเอง

จากความเสี่ยงของมัลแวร์ที่พัฒนาขึ้นเรื่อยๆ สามารถรักษา BIOS ตัวเองได้โดยมีตัวควบคุมความปลอดภัยปลายทางอันเป็นเอกลักษณ์ของเอชพี ผู้ใช้งานจะได้รับการปกป้องจากโซลูชันที่ติดตั้งในฮาร์ดแวร์ของเอชพีที่รวมไปถึง HP Sure Start Gen4 และ HP Sure Run ปกป้องให้การทำงานอันหนักหน่วงมีความลื่นไหลแม้จะมีมัลแวร์คอยขัดขวาง ทั้งนี้ HP's Manageability Kit Gen 2 ยังสามารถใช้งานบนหลายอุปกรณ์ได้อีกด้วย

เวิร์คสเตชัน HP Z2 ทั้งหมด ได้รับการออกแบบมาตรฐานรองรับการใช้งานต่อเนื่องอย่างไม่มีวันหยุด และเพิ่มพอร์ตเชื่อมต่อ Thunderbolt™ เพื่อความสามารถในการเชื่อมต่อได้อย่างรวดเร็ว ครอบคลุมการใช้งานกับแอปพลิเคชันยอดนิยมต่างๆ HP Performance Advisor ช่วยเพิ่มขีดความสามารถของซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ และผู้ใช้ยังสามารถติดตั้ง Intel® Xeon® โปรเซสเซอร์และหน่วยความจำ ECC เพื่อเพิ่มความเสถียรได้ การปรับ เปลี่ยนและขยายขีดความสามารถ รวมถึงการอัปเดตต่างๆ เป็นไปได้ตามความต้องการ เป็นบทพิสูจน์ว่า HP Z คู่คุณค่าและเหมาะสมเป็นเวิร์คสเตชันแห่งอนาคตได้อย่างยอดเยี่ยมที่สุด

ทุกวันนี้ผู้ใช้งานเวิร์คสเตชันต้องการเพิ่มขีดความสามารถเพื่อปรับปรุงการทำงานให้แตกต่างอย่างสิ้นเชิง ซึ่งรุ่นที่ 4 ของ HP Z เวิร์คสเตชันประกอบไปด้วย

HP Z2 Mini G4 เวิร์คสเตชัน มินิเวิร์คสเตชัน ส่งมอบประสิทธิภาพการทำงานขึ้นไปอีกขั้นแม้จะมีขนาดเล็กลงอีกกว่ารุ่นก่อนด้วยปริมาตรรวมเพียง 2.7 ลิตร เพิ่มความสามารถด้านกราฟฟิกขึ้นอีกเท่าตัว มอบประสบการณ์ความเป็นผู้นำในอุตสาหกรรม การแสดงผลภาพด้วย NVIDIA® Quadro® P620 หรือ NVIDIA Quadro P1000 GPU ทั้งนี้ ยังมีอีกตัวเลือกด้านกราฟฟิกจาก AMD Radeon Pro™ WX4150 ในด้านเสียงนั้นเจียบเหมือนเสียงกระซิบจึงทำให้ HP Z2 Mini เป็นมินิเวิร์คสเตชันที่เจียบที่สุดในขณะนี้ ดีไซน์เจียบทุกรายละเอียด ออกแบบโดยคำนึงถึงประโยชน์ของพื้นที่ใช้สอย ให้ผู้ใช้มีความยืดหยุ่นในการติดตั้ง รองรับการเชื่อมต่อจอภาพได้สูงสุดถึง 6 จอ การออกแบบที่สร้างสรรค์และยืดหยุ่น ให้คุณจัดวางได้ลงตัวทุกสำนักงาน เมื่อมองถึงความเสถียร HP Z2 G4 Mini เป็นมินิเวิร์คสเตชันเดียวในโลกที่มาพร้อมกับระบบปฏิบัติการ core6 Intel® Xeon® Processors ที่จะทำให้ผู้ใช้สามารถทำงานได้อย่างอุ่นใจแม้ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เอื้ออำนวย

HP Z2 Small Form Factor (SFF) G4 เวิร์คสเตชัน มาพร้อมประสิทธิภาพในการประมวลผลที่เพิ่มขึ้นกว่าเท่าตัวจากรุ่นก่อนแม้จะมีขนาดเล็กเช่นเดียวกัน และด้วยจุดเด่นอย่าง CPU Core6 ที่สามารถประมวลผลหนักๆ ได้อย่างรวดเร็วจึง รองรับการปรับแต่งการใช้งานในอนาคตด้วยออปชั่น Input /Output คือ การนำเข้า และการแสดงผลที่ยืดหยุ่นช่วยเพิ่มช่องว่างให้พื้นที่ PCIe มีค่าพร้อมสำหรับการปรับแต่งอุปกรณ์เดิมหรือเพิ่มอุปกรณ์พิเศษ และเพื่อปรับเปลี่ยนความต้องการในการแสดงผลอีกด้วย Z2 SFF G4 เป็นคอมพิวเตอร์ พีซี ใช้งานเชิงพาณิชย์ได้หลากหลายมากที่สุด เหมาะสมในการเป็นฮาร์ดแวร์ที่มีโซลูชันตอบสนองความต้องการได้อย่างเอนกประสงค์เพราะมี PCIe ถึง 4 ช่อง และหน่วยความจำ dual M.2 พร้อมออปชั่น I/O ที่ยืดหยุ่นต่อการใช้งาน ทำให้ผู้ใช้สามารถจัดการเครือข่ายของตนเองได้ อีกทั้ง I/O หรือหน้าจอนั้น ไม่จำเป็นต้องใช้ช่องใน PCIe หรือต่อกับตัวแปลงใดๆ ด้วยความ

สามารถในการอัปเดตและฟังก์ชันการทำงานที่ปรับเปลี่ยนได้ รวมถึงหัวต่อและการติดตั้งได้อย่างหลากหลาย Z2 SFF G4 จึงเหมาะกับผู้ใช้งานกลุ่มนักออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์และผู้ผลิตสินค้า

HP Z2 Tower G4 เวิร์คสเตชัน ยกระดับขุมพลังของเวิร์คสเตชันที่ทรงพลังที่สุดในโลก ออกแบบมาเพื่อรองรับการทำงานซับซ้อนหลากหลาย เช่น BIM และการเรนเดอร์งานระดับสูงด้วยกราฟิก Ultra 3D พร้อมระบบปฏิบัติการรุ่นล่าสุดอย่าง Intel® Core™ หรือ Intel® Xeon® ซึ่ง HP Z2 Tower สามารถรองรับการทำงาน 3D ได้มากขึ้นกว่า 60% จากรุ่นก่อน ด้วยการดำเนินงานที่รวดเร็วขึ้น ผู้ใช้งานจึงสามารถใช้งานได้อย่างลื่นไหล แม้งานจะหนักขนาดไหน ดีไซน์ใหม่ของขอบข้างด้านหน้าและหลัง กับน้ำหนักที่เบาลงกว่าเดิมอีก 13% เมื่อเทียบกับรุ่นก่อน สะดวกในการเคลื่อนย้ายเครื่องไปใช้งานยังที่ต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย อีกทั้งในด้านของความเสถียรแล้ว HP Z2 Tower และ SFF มาพร้อมกับตัวเลือกเครื่องกรองฝุ่นรุ่นใหม่ของเอชพี ปกป้องความสะอาดของระบบได้อย่างสุดยอดแม้จะนั่งทำงานอยู่บนพื้นของโรงงานหรือรายล้อมไปด้วยเครื่องจักร และเพื่อการจัดเก็บข้อมูลด้วยความเร็วสูงที่สุดของ dual M.2 ผู้ใช้จึงสามารถติดตั้งหน่วยความจำระดับสูงและตัวเลือกการเข้ารหัสส่วนตัวได้เพื่อให้มั่นใจว่า IP ของท่านจะปลอดภัย

สำหรับผู้ใช้งานเครื่องพีซี ที่ต้องการจะอัปเดตความสามารถของเดสก์ทอป เอชพี นำเสนอ HP EliteDesk 800 Workstation Edition เดสก์ทอปเชิงพาณิชย์ที่ได้รับการรับรองในราคาที่คุ้มค่า โดย HP EliteDesk 800 เหมาะสำหรับผู้ใช้งานที่ต้องการอัปเดตเวิร์คสเตชันเดสก์ทอปด้วยการรวมแอปพลิเคชัน ISV ต่างๆ ที่ได้รับการรับรองแล้ว ทั้งนี้ SolidWorks และ AutoCAD ในเดสก์ทอปสามารถทำให้การออกแบบและการขึ้นโครงงาน 2D และ 3D ของผู้ใช้ไม่สะดุด อีกทั้งยังมีความเสถียรมากกว่าที่จะพบได้ในคอมพิวเตอร์ พีซี แบบธุรกิจ และนี่คือการคิดนอกกรอบเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในเครื่อง VR และทำให้นักพัฒนา VR รังสรรค์งานได้อย่างเหมือนจริงด้วย NVIDIA GeForce® GTX 1080 ทั้งนี้ HP EliteDesk 800 Workstation Edition ยังมีการสนับสนุนลูกค้าสำหรับเวิร์คสเตชันเฉพาะทางอย่างหลากหลายอีกด้วย

HP Z Workstations พร้อมวางจำหน่ายแล้ววันนี้ ที่ HP Online Store และตัวแทนจำหน่ายชั้นนำ

- HP Z2 Mini Workstation ในราคาเริ่มต้น 39,900 บาท
- HP Z2 Small Form Factor Workstation ในราคาเริ่มต้น 44,500 บาท
- HP Z2 Tower Workstation ในราคาเริ่มต้น 39,390 บาท
- HP EliteDesk 800 Workstation Edition ในราคาเริ่มต้น 69,990 บาท พร้อม NVIDIA Quadro® GTX 1080

ข้อมูลเกี่ยวกับ HP Inc.

HP Inc. สร้างสรรค์เทคโนโลยีใหม่ๆ ซึ่งเกิดประโยชน์ต่อผู้บริโภค ธุรกิจ ภาครัฐ และสังคมอย่างแท้จริง ด้วยพอร์ทัลโพลีโอด้านเทคโนโลยี ได้แก่ เครื่องพิมพ์ คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ โซลูชันและบริการต่างๆ ทำให้ HP สามารถมอบประสบการณ์ที่ดีที่สุดให้กับลูกค้า ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ HP (NYSE: HPQ) สามารถเข้าชมได้ที่ <http://www.hp.com>