



TOUGHBOOK G2

แท็บเล็ตพีซีขนาดหน้าจอ 10.1 นิ้ว ระบบปฏิบัติการ WINDOWS 10 PRO

TOUGHBOOK G2 แท็บเล็ตพีซีรุ่นล่าสุดของพานาโซนิคที่ออกแบบมาสำหรับผู้ปฏิบัติงานนอกสถานที่กลางแจ้งอย่างแท้จริง ด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัย จึงทำให้มีความสามารถที่โดดเด่นแบบรอบด้าน โดยยังคงให้ความสำคัญกับการเข้าถึงระบบที่มีอยู่เดิมไว้อย่างครบครัน ทั้งหมดนี้ได้ถูกรวมไว้ในแท็บเล็ตเครื่องนี้เครื่องเดียว ซึ่งมีทั้งความคล่องตัว ความปลอดภัย และประสิทธิภาพที่เหนือกว่าที่เคยมีมา

- หน่วยประมวลผล Intel® Core™ i5-10310U vPro™ processor
- ระบบปฏิบัติการ Windows 10 Pro
- เทคโนโลยีจอแสดงผล IPSa เจเนอเรชันใหม่ มองหน้าจอกลางแจ้งได้อย่างชัดเจน
- หน้าจอขนาด 10.1 นิ้ว ความละเอียดระดับ WUXGA (16:10) (ความสว่างสูงสุด 1000cd/m²)
- หน้าจอทัชสกรีนแบบ Capacitive ระบบมัลติทัช ใช้งานพร้อมกันได้สูงสุด 10 นิ้ว สัมผัสหน้าจอ ขณะใส่ถุงมือได้ และมีโหมดการใช้งานท่ามกลางสายฝน
- มีปากกา Digitiser
- ออกแบบตามมาตรฐาน MIL-STD 810H*
- กันน้ำและฝุ่นละอองได้ (IP65)*
- แบตเตอรี่ใช้ได้นานสูงสุด 12 ชั่วโมง ซึ่งผู้ใช้สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้เอง
- สามารถเลือกใช้งานฟังก์ชัน Hot swap
- ช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมด้านบน (Serial, LAN, USB 2.0 หรือ Thermal by FLIR)
- ช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมด้านหลัง (ตัวอ่านสมาร์ทการ์ด หรือ ตัวอ่านสมาร์ทการ์ดแบบไม่มีการสัมผัส (HF-RFID (NFC))
- ตัวเครื่องถูกออกแบบมาให้มีน้ำหนักเบา เพียง 1.19 กิโลกรัม

* ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการที่เป็นกลางและอิสระ (Third Party) ตามมาตรฐาน MILSTD810H และ IP65 ในช่วงครึ่งหลังของปี 2021



TOUGHBOOK

พัฒนาสู่การปรับตัวครั้งใหม่

จากแท็บเล็ต Toughbook G1 และโน้ตบุ๊ก Toughbook 20 แบบถอดจอได้ของพานาโซนิคที่มียอดขายสูงอย่างต่อเนื่อง สู่แท็บเล็ตรุ่นใหม่ล่าสุด Toughbook G2 ที่มาพร้อมระบบปฏิบัติการ Windows 10 Pro และหน่วยประมวลผล Intel® Core™ i5-10310U vPro™ processor รุ่นที่ 10 ที่มีประสิทธิภาพการทำงานเหนือความคาดหมาย แท็บเล็ตรุ่นใหม่นี้รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เพื่อการใช้งานทางธุรกิจได้อย่างหลากหลาย ด้วยออปชั่นต่างๆ ที่สามารถปรับแต่งได้ตามความต้องการของผู้ปฏิบัติงาน แบตเตอรี่มีความอึดสูง สามารถดูหน้าจอขณะอยู่กลางแจ้งได้อย่างชัดเจน และสัมผัสหน้าจอขณะใส่ถุงมือได้เหมือนสัมผัสด้วยมือเปล่า นี่จึงเป็นแท็บเล็ตสายพันธุ์แกร่งที่มีความพร้อมแบบรอบด้าน เหมาะสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาคสนามอย่างแท้จริง



หน่วยประมวลผล	Intel® Core™ i5-10310U vPro™ processor 6 MB cache, 1.7 GHz สูงสุด 4.4 GHz เมื่อใช้เทคโนโลยี Intel® Turbo Boost	
ระบบปฏิบัติการ	Windows 10 Pro	
RAM	8GB, 16GB (สูงสุด 32GB) DDR4	
การจัดเก็บข้อมูล	256GB, 512GB, 1TB	
การ์ดจอ	Intel® UHD Graphics	
หน้าจอ LCD	จอสี LCD WUXGA Active Matrix (TFT) IPSa ขนาด 10.1 นิ้ว มองหน้าจอได้ชัดเจนในที่กลางแจ้ง (ความสว่างสูงสุด 1000cd/m ²)	
หน้าจอทัชสกรีน	หน้าจอทัชสกรีนแบบ Capacitive ระบบมัลติทัช ใช้งานพร้อมกันได้สูงสุด 10 นิ้ว แมใส่ถุงมือ และโหมดการใช้งานท่ามกลางสายฝน	
Bluetooth™	เวอร์ชัน 5.1 Class 1	
ระบบเน็ตเวิร์กแบบไร้สาย (Wireless LAN)	Intel® Wi-Fi 6 AX201	
บริการอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่*	4G LTE, รองรับ 3G	
ระบบ GPS*	U-Blox NEO-M8N	
ระบบเสียง	รองรับ Intel® High Definition Audio subsystem, ลำโพงสเตอริโอ	
กล้อง	กล้องหน้า:	2 ล้านพิกเซล มาพร้อมกับ IR / Privacy Shutter (เข้ากันได้กับระบบตรวจสอบตัวตน Windows Hello)
	กล้องหลัง:	ความละเอียด 8 ล้านพิกเซล มีระบบออโต้โฟกัส และแฟลช LED
ช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติม ด้านบน**	การเชื่อมต่อ Serial, เครื่องอ่านบาร์โค้ด 2D, ช่องต่อ USB 2.0 ช่องที่สอง, ช่องต่อสาย LAN ช่องที่สอง, ช่องต่อ Thermal by FLIR	
ช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติม ด้านหลัง***	ตัวอ่านสมาร์ตการ์ด, ตัวอ่านสมาร์ตการ์ดแบบไม่มีการสัมผัส (HF-RFID (NFC))	
การเชื่อมต่อ	ช่องต่อ USB 3.1	1 ช่อง
	ช่องต่อ USB 3.1 type C PD	1 ช่อง
	ช่องต่อสาย LAN	1 ช่อง
	ช่องต่อ DC In	1 ช่อง
	ช่องต่อ Port Replicator	1 ช่อง
	หัวต่อเสาอากาศภายนอกแบบคู่	1 ช่อง
การใช้พลังงาน	การจัดการพลังงาน	ฟังก์ชัน Hot swap, ฟังก์ชันสแตนด์บาย, ACPI BIOS
	อะแดปเตอร์ไฟฟ้า AC	กระแสไฟฟ้าอินพุต: 100V ~ 240V AC, 50Hz/ 60Hz, กระแสไฟฟ้าเอาต์พุต: 15.6V DC, 7.05A
	แบตเตอรี่	แบตเตอรี่มาตรฐาน: ลิเธียม-ไอออน 11.4V, 4360mAh แบตเตอรี่เสริม*: ลิเธียม-ไอออน 10.8V, 6300mAh
	ระยะเวลาการทำงานของแบตเตอรี่	
ระบบการรักษาความปลอดภัย	TPM (TCG V2.0 compliant)	
ขนาดของตัวเครื่อง (WxHxD)	279 มม. x 188 มม. x 23.5 มม.	
น้ำหนักของตัวเครื่อง	ประมาณ 1.19 กก.	
อุปกรณ์สำหรับการใช้งานร่วมกับแท็บเล็ต	ชุดแบตเตอรี่มาตรฐาน	FZ-VZSU1TU
	ชุดแบตเตอรี่เสริม	FZ-VZSU1UU
	แป้นคีย์บอร์ดมีไฟพื้นหลัง (มาพร้อมช่องต่อ USB type A 1 ช่อง และ USB type C 1 ช่อง)	FZ-VEKG21LM
	แท่นชาร์จแบตเตอรี่แบบ 4 ช่อง	FZ-VCBG21Y
	แท่นวางสำหรับตั้งโต๊ะ	FZ-VEBG21U
	สายคาดมือปรับหมุนได้	FZ-VSTG21U
	ปากกา Digitizer	FZ-VNP026U
	แผ่นฟิล์มกันรอย	FZ-VPF38U
	สายคล้อง	FZ-VNT006
มาตรฐานการทดสอบประสิทธิภาพความทนทาน	ออกแบบตามมาตรฐาน MIL-STD-810H****	
	การกันฝุ่นละอองและน้ำ****	IP65
	ความทนทานต่อการตกกระแทกจากที่สูง****	พื้นไม้ไผ่: 120 ซม. / 26 ด้าน / ขณะปิดเครื่อง พื้นคอนกรีต: 120 ซม. / 6 ด้าน / ขณะปิดเครื่อง
	อุณหภูมิในการทำงาน****	-10°C ถึง 50°C



Toughbook Thailand
Line Official Account

FZ-G2mk1

*อุปกรณ์เสริม, **เชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมได้หนึ่งช่องทางที่ช่องต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมด้านบน, ***เชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมได้หนึ่งช่องทางที่ช่องต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมด้านหลัง
**** ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการที่เป็นกลางและอิสระ (Third Party) ตามมาตรฐาน MIL-STD810H และ IP65 (ช่วงครึ่งหลังของปี 2021)
***** ทดสอบโดยพานาโซนิค ***** มีอุปกรณ์เสริมจากบริษัทอื่นจำหน่าย
Intel, โลโก้ Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside และ vPro Inside เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่นๆ Microsoft® และ Windows® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft® Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ ชื่อแบรนด์สินค้าอื่นๆ ที่แสดงไว้ในที่นี้ เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัทที่เกี่ยวข้อง สงวนลิขสิทธิ์ สภาวะการทำงานทั้งหมด, ระยะเวลา และค่าตัวเลขที่นำมาแสดงเป็นระดับที่ดีที่สุดหรือในอุดมคติ ค่านี้จึงอาจแตกต่างกันไปตามการใช้งานของผู้ใช้แต่ละท่านและสถานการณ์จริง

Panasonic
BUSINESS

<https://business.panasonic.co.th/computer-product/>