









ข้อมูลเกียวกับลิขสิทธิ์

© 2020 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. สงวนลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้าที่กล่าวถึงในคู่มือนี่ได้รับการจดทะเบียนอย่างถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับเจ้าของที่เกี่ยวข้องแล้ว

การปฏิเสธความรับผิดชอบ

ข้อมูลในคู่มือนีได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายลิขสิทธิ์และเป็นทรัพย์สินของ GIGABYTE การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดและคุณสมบัติในคู่มือนีอาจทำโดย GIGABYTE โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ห้ามมิให้ทำซ้า คัดลอก แปล ส่ง หรือเผยแพร่ส่วนหนึงส่วนใดของคู่มือนีในรูปแบบใด ๆ

หรือด้วยวิธีการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจาก GIGABYTE

- เพือช่วยในการใช้งานจอภาพนี โปรดอ่าน คู่มือผู้ใช้อย่างละเอียด
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม โปรดตรวจสอบได้ที่เว็บไซต์ของเราที: https://www.gigabyte.com



คำว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface และโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing Administrator, Inc. ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

ข้อควรระวังเกียวกับความปลอดภัย

โปรดอ่าน*ข้อควรระวังเกียวกับความปลอดภัย*ต่อไปนีโดยละเอียดก่อนการใช้งานจอภาพ

- ใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมที่ให้มาพร้อมกับจอภาพ หรือ อุปกรณ์เสริมที่บริษัทผู้ผลิตแนะนำ เท่านั้น
- เก็บถุงบรรจุภัณฑ์พลาสติกของผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่เด็กไม่สามารถเข้าถึงได้
- ก่อนการเชื่อมต่อจอภาพเข้ากับเต้าเสียบปลักไฟ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าพิกัดแรงดัน ไฟฟ้าของสายไฟเข้ากันได้กับข้อมูลจำเพาะด้านพลังงานไฟฟ้าในประเทศทีคุณอยู่
- ต้องต่อปลักสายไฟเข้ากับเด้าเสียบปลักไฟที่มีสาย และต่อสายดินอย่างเหมาะสม
- ห้ามสัมผัสปลักด้วยมือทีเบียก ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้ง่าย
- วางจอภาพในที่ที่มันคงและมีอากาศถ่ายเทสะดวก
- อย่าวางจอภาพไว้ใกล้แหล่งความร้อนเช่น หม้อนำไฟฟ้า หรือแสงอาทิตย์โดยตรง
- รูหรือช่องบนจอภาพใช้สำหรับการระบายอากาศ อย่าปิดกันรูระบายอากาศด้วยวัตถุใด ๆ
- อย่าใช้งานจอภาพใกล้กับน้า เครื่องดืม หรือของเหลวทุกชนิด การไม่ทำเช่นนั้นอาจส่ง ผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือความเสียหายต่อจอภาพได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลักจอภาพออกจากเต้าเสียบปลักไฟแล้ว ก่อนการ ทำความสะอาด
- เนื่องจากพื้นผิวหน้าจอมีรอยขีดข่วนได้ง่าย ให้หลีกเลี้ยงการสัมผัสพื้นผิวด้วยวัตถุที่แข็ง หรือคม
- ใช้ผ้าที่ไม่มีขุยนุ่ม ๆ แทนกระดาษชำระเช็ดหน้าจอ คุณอาจใช้น้ำยาทำความสะอาด กระจกเพื่อทำความสะอาดจอภาพหากจำเป็น อย่างไรก็ตาม อย่าพ่นน้ำยาทำความ สะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง
- ถอดสายไฟออกหากไม่ได้ใช้จอภาพเป็นระยะเวลานาน
- อย่าพยายามถอดชืนส่วน หรือซ่อมแซมจอภาพด้วยตนเอง

ข้อควรระวังอันตรายจากความเสถียร

ผลิตภัณฑ์อาจหล่นลงมาทำให้ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้ เพื่อป้องกันการบาด เจ็บ ต้องยึดผลิตภัณฑ์นีเข้ากับพืน/ผนังอย่างแน่นหนาตามคำแนะนำในการติดตั้ง

การบาดเจ็บส่วนใหญ่โดยเฉพาะกับเด็กสามารถหลีกเลียงได้โดยใช้มาตรการป้องกันง่ายๆ เช่น:

- ควรใช้ขาตั้งหรือวิธีการติดตั้งที่แนะนำโดยบริษัทผู้ผลิตผลิตภัณฑ์เสมอ
- ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่สามารถรองรับผลิตภัณฑ์ได้อย่างปลอดภัยเสมอ
- ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าผลิตภัณฑ์ไม่ยืนเกินขอบของเฟอร์นิเจอร์ที่รองรับ
- ควรให้ความรู้แก่เด็กๆ เกี่ยวกับอันตรายของการปืนขึ้นไปบนเฟอร์นิเจอร์เพื่อเข้าถึง ผลิตภัณฑ์หรือส่วนควบคุมของผลิตภัณฑ์
- เดินสายไฟและสายเคเบิลทีเชือมต่อกับผลิตภัณฑ์อย่างเป็นระเบียบ เพื่อไม่ให้เด็ก สะดุด ดึง หรือจับได้
- ห้ามวางผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่ไม่มันคง
- ห้ามวางผลิตภัณฑ์บนเฟอร์นิเจอร์ทรงสูง (เช่น ตู้หรือตู้หนังสือ) ที่ไม่มีการยึดทั้ง เฟอร์นิเจอร์และผลิตภัณฑ์ไว้กับที่รองรับที่เหมาะสม
- ห้ามวางผลิตภัณฑ์บนผ้าหรือวัสดุอื่นๆ ที่อาจอยู่ระหว่างผลิตภัณฑ์และเฟอร์นิเจอร์ที่ รองรับ
- ห้ามวางสิ่งของที่อาจล่อใจเด็กให้ปืนขึ้นไปเช่น ของเล่น และรีโมทคอนโทรลไว้ที่ด้าน บนของผลิตภัณฑ์หรือเฟอร์นิเจอร์ที่วางผลิตภัณฑ์
- หากกำลังจะจัดเก็บหรือย้ายตำแหน่งผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ ควรพิจารณาเช่นเดียวกันกับข้าง ดัน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งผลิตภัณฑ์ในตำแหน่งที่มั่นคงและใช้มาตรการป้องกันการ ตกหล่น เพื่อป้องกันการบาดเจ็บสาหัสหรือความเสียหายของผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการ พลิกคว่าเนื่องจากแผ่นดินไหว หรือแรงกระแทกอื่นๆ

สารบัญ

บทนำ	6
การแกะหีบห่อ	6
สึงทีบรรจุอยู่ในกล่องบรรจุภัณฑ์	8
ภาพรวมของผลิตภัณฑ์	9
การเริ่มต้นใช้งาน	11
การติดตั้งฐานขาตั้ง	11
ยกจอภาพ	12
การปรับมุมในการมอง	13
การติดตั้งแผ่นยึดผนัง (อุปกรณ์เสริม)	15
การเชือมต่อ	17
การใช้งานอุปกรณ์	18
การเปิด/ปิดเครือง	18
คำแนะนำเพื่อความสบายในการรับชมของผู้ใช้	19
การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า	20
การทำงาน	21
Quick Menu (เมนูด่วน)	21
คู่มือการใช้งานแป้นฟังก์ชัน	23
กำหนดค่าการตั้งค่าอุปกรณ์	28
ภาคผนวก	39
ข้อมูลจำเพาะ	39
รายการไทม์มีงทีสนับสนุน	40
การแก้ไขปัญหา	41
การดูแลเบืองตัน	42
หมายเหตุเกียวกับการชาร์จผ่าน USB	42
ข้อมูลการบริการของ GIGABYTE	42
SAFETY INFORMATION	43
Regulatory Notices	43

บทนำ

การแกะหีบห่อ

 เปิดฝาปิดด้านบนของกล่องบรรจุภัณฑ์ จากนั้นศึกษา คำแนะนำการแกะหีบห่อทีแนบ มาบน ฝาปิดด้านใน ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล่องนั้นอยู่ในทิศทางที่ถูกต้อง วางกล่องบน พื้นผิวที่มันคงอย่างระมัดระวัง



2. ถอดชืนส่วนต่าง ๆ ออกจากโฟม EPS ด้านบน



3. ถอดโฟม EPS ด้านบนออก จากนั้นคุณสามารถถอดขาตั้งออกจากโฟม EPS ด้านล่าง



สึงทีบรรจุอยู่ในกล่องบรรจุภัณฑ์

ชืนส่วนต่อไปนี้มาพร้อมกับกล่องบรรจุภัณฑ์ของคุณ หากมีชื้นส่วนรายการใดหายไป โปรด ติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของคุณ



หมายเหตุ: โปรดเก็บกล่องบรรจุภัณฑ์และวัสดุหีบห่อไว้สำหรับการขนส่งจอภาพในอนาคต

ภาพรวมของผลิตภัณฑ์ <mark>มุมมองด้านหน้า</mark>



<mark>1</mark>ปุ่ม ควบคุม

มุมมองด้านหลัง



- 1 ช่องเสียบ AC IN
- 2 สวิตช์เพาเวอร์ AC
- 3 ระบบล็อค Kensington
- 4 พอร์ต HDMI (x2)
- 5 DisplayPort

- 6 พอร์ต Type-C
- 7 พอร์ตอัปสตรีม USB
- 8 พอร์ด USB 3.0 (x3)
- 9 ช่องเสียบหูฟัง jack

การเริ่มต้นใช้งาน

การติดตั้งฐานขาตั้ง

 จัดแนวฐานขาตั้งให้เข้ากับหมุดใต้ขาตั้ง จากนั้นติดตั้งฐานเข้ากับ ขาตั้ง ขันสกรูเพื่อยึด ฐานจอภาพ ให้เข้าที่มันคง



หมายเหตุ: คุณสามารถใช้เหรียญหรือไขควงแบนขนาดเล็กเพื่อขันสกรูได้

ยกจอภาพ

นำจอภาพออกจากกล่องโดยจับทีแขนยึดของขาตั้ง ยกจอภาพขึ้นอย่างระมัดระวัง พลิกและวางจอภาพในแนวตั้งบนพื้นผิวที่เรียบเสมอ แกะห่อโฟมออกจากจอภาพ



หมายเหตุ: ให้เก็บรักษากล่องและบรรจุภัณฑ์ไว้เพื่อใช้ในอนาคตเมื่อคุณอาจจำเป็นต้องขนส่ง จอภาพ บรรจุภัณฑ์โฟมทีติดตั้งนั้นเหมาะสำหรับการปกป้องจอภาพในระหว่างการขนส่ง

การปรับมุมในการมอง

หมายเหตุ: จับฐานจอภาพเพือไม่ให้หน้าจอคว่าลงเมือคุณทำการปรับ

การปรับมุมเอียง

เอียงหน้าจอไปข้างหน้าหรือข้างหลังไปยังมุมมองที่ต้องการ (-5°ถึง20°)



การเปลียนทิศทางของหน้าจอ

ยกหน้าจอขึ้นไปยังตำแหน่งสูงสุด (130 มม.)



หมายเหตุ: ก่อนทำการปรับความสูง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ถอดแผ่นนิรภัยออกจากขาตัง แล้ว

การติดตั้งแผ่นยึดผนัง (อุปกรณ์เสริม)

ใช้ชุดยึดผนังแบบ 100 x 100 มม. ทีแนะนำโดยบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น

- วางจอภาพไว้บนพื้นผิวทีเรียบโดยคว่ำหน้าจอลง หมายเหตุ: เราแนะนำให้คุณปู่พื้นผิวโด๊ะด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับ จอภาพ
- 2. ดันคลิปล็อคเข้าด้านในเพื่อถอดขาตั้งออกจากจอภาพ



3. ถอดขาตั้งออก



4. ใส่แผ่นยึดเข้ารูยึดที่ด้านหลัง ของ จอภาพ จากนั้นใช้สกรูเพื่อยึดแผ่นยึดให้เข้าที่มั่นคง



หมายเหตุ: ในการติดดังจอภาพบนผนัง โปรดดูคู่มือการติดดังที่ให้มาพร้อมกับในชุดแผ่นยึดผนัง สกรูยึด VESA M4 x 8 มม. ขันตำ

การเชือมต่อ



- **1** สายไฟ
- 2 สาย HDMI
- 3 สาย DisplayPort
- 4 สาย Type-C

- 5 สาย USB (A-ดัวผู้ ไปยัง B-ดัวผู้)
- <mark>6</mark> สาย USB
- 7 สายหูฟัง

การใช้งานอุปกรณ์

การเปิด/ปิดเครือง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์ไฟทีอยู่ถัดจากช่องเสียบไฟ AC ถูกเปลียนเป็น **ON (เปิด)**

Power On (เปิดเครื่อง)

- เชือมต่อปลายด้านหนึ่งของสายไฟเข้ากับช่องเสียบ AC IN ที่ด้านหลัง ของ จอภาพ
- เชือมต่อปลายอีกด้านของสายไฟกับเต้าเสียบปลักไฟ
- กด ปุ่ม ดวบคุม เพือ เปิด จอภาพ LED พาวเวอร์ จะสว่างเป็นสีขาว ซึ่งบ่งชีว่าจอภาพ พร้อม ใช้งาน



Power Off (ปิดเครือง)

กดปุ่ม **ควบคุม** 2 วินาทีเพือปิดจอภาพ หมายเหตุ: เมือเมนู Main (หลัก) แสดงขึ้นมาบนหน้าจอ คุณยังสามารถปิด จอภาพโดยการเลือน ปุ่ม <mark>ควบคุม</mark> ลง (♥) โปรดดูทีหน้า 23

คำแนะนำเพื่อความสบายในการรับชมของผู้ใช้

ต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับบางอย่างเพือการรับชมจอภาพอย่างสบาย ได้แก่

- ระยะการรับชมที่เหมาะสมที่สุดสำหรับจอภาพดังแต่ ประมาณ 510 มม. ถึง 760 มม. (20 นีว ถึง 30 นีว)
- แนวทางทั่วไปคือการวางตำแหน่งจอภาพ ให้ด้านบนของหน้าจออยู่ที่หรือต่ำกว่าความ สูงของสายคุณเล็กน้อยเมื่อคุณนั้งอย่างสบาย
- ใช้แสงสว่างทีเพียงพอสำหรับประเภทของงานที่คุณทำ
- หยุดพักเป็นประจำและบ่อยครั้ง (อย่างน้อย 10 นาที) ทุก ๆ ครึ่งชั่วโมง
- อย่า ลืม เบือนหน้า ออกจาก หน้าจอ ของ จอภาพ เป็นระยะ ๆ และ เพ่งมอง วัตถุระยะ ไกล อย่างน้อย 20 วินาทีในระหว่าง หยุดพัก
- การบริหารสายตาสามารถช่วยลดความเมื่อยล้าของสายตาได้ ทำซ้าท่าบริหารเหล่านี้ บ่อย ๆ: (1) มองขึ้นและลง (2) กลอกตาของคุณอย่างช้า ๆ (3) ขยับดวงตาของคุณ ใน แนวทแยง

การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า

- เลือนปุ่ม ดวบคุม ไปทางขวา (^(©)) เพือ เข้าสู่เมนู Input (สัญญาณเข้า)
- เลือนศูนย์กลางปุ่ม ดวบคุม (^(©)) เพือ
 เลือกแหล่งสัญญาณเข้าที่ต้องการ จาก นั้นกดปุ่ม ดวบคุม เพือยืนยัน

	Input			
	HDMI 1			
	HDMI 2			
	DisplayPort			
	Type-C			
٢	Select	()	Exit	

การทำงาน

Quick Menu (เมนูด่วน)

Hot Key (แป้นลัด)

โดยค่าเรีมดัน ปุ่ม <mark>ควบคุม</mark> ถูกกำหนดมาพร้อมกับฟังก์ชันเฉพาะ

หมายเหตุ: เมือต้องการเปลี่ยนฟังก์ชันการทำงานของแป้นลัด ให้ดูหัวข้อ "Quick Switch (สลับ ด่วน)″ บน หน้า 35

ในการเข้าถึงฟังก์ชันแปนลัด ให้ทำดังต่อไปนี:

เลือนปุ่ม ควบคุมขึ้น (^(©)) เพื่อเข้าสู่เมนู Black Equalizer (ตัวปรับแต่งสีดำ)

เลือนปุ่ม **ควบคุม** ขึน/ลง ([©]) เพือปรับ การดังค่า และกดปุ่ม **ควบคุม** เพือยืนยัน



- เลือนปุ่ม ดวบคุมลง ([©]) เพื่อเข้าสู่เมนู Picture Mode (โหมดรูปภาพ)
- เลือนศูนย์กลางปุ่ม **ควบคุม** (^{©ิ}) เพือเลือก ตัวเลือกที่ต้องการ และกดปุ่ม **ควบคุม** เพือ ยืนยัน



เลือนปุ่มควบคุม ไปทางซ้าย (^(‡)) เพื่อเข้าสู่เมนู Volume (ระดับเสียง)
 เลือนปุ่ม ควบคุม ขึ้น/ลง (^(‡)) เพื่อปรับ
 ระดับเสียงหูฟัง และกดปุ่ม ควบคุม เพือ
 ยืนยัน



 เลือนปุ่ม ดวบคุม ไปทางขวา (^(©)) เพื่อเข้าสู่เมนู Input (สัญญาณเข้า) ดูที่ หัวข้อ "การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า"

หมายเหตุ: ในการปิดเมนู ให้เลือนปุ่ม ควบคุม ไปทางซ้าย (🏵)

• กดปุ่ม ควบคุม เพื่อแสดงเมนู Main (หลัก)



จากนั้นใช้ปุ่ม **ควบคุม** เพื่อเลือกพึงก์ชันที่ด้องการและกำหนดค่าการตั้งค่าที่เกี่ยวข้อง

<u>KVM</u>

เมือเมนู **Main (หลัก)** แสดงขึ้นมาบนหน้าจอ ให้เลือนปุ่ม **ควบคุม** ไปทางซ้าย ([©]) เพือ เข้าสู่เมนู **KVM**

	KVM		
KVM Switch			
KVM Wizard			
KVM ON			
KVM Reset			
	📀 Select	🔅 Exit	

 KVM Switch (การสลับ KVM): สลับแหล่งสัญญาณเข้าที่กำหนดให้กับการเชื่อมต่อ USB-B หรือ Type-C ในการตั้งค่า KVM Wizard (วิชาร์ด KVM) หากมีสัญญาณเข้าหลายสัญญาณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ กล่องข้อความจะปรากฏบนหน้า จอเมือระบบตรวจพบสัญญาณเข้าของ USB Type-C



หากต้องการสลับแหล่งสัญญาณเข้าของ USB Type-C เพียงแค่กดปุ่ม **KVM** หรือปุ่ม ควบคุม

้อย่างไรก็ตาม หากไม่มีสัญญาณเข้าจากแหล่งสัญญาณเข้าทีเลือกในปัจจุบัน ระบบจะ กลับไปยังแหล่งสัญญาณเข้าทีเชือมต่อก่อนหน้านี

หมายเหตุ: ตัวเลือกนี้จะถูกปิดใช้งานหากปิดใช้งานฟังก์ชันปุ่ม KVM (**KVM OFF (ปิด KVM)**)

• **KVM Wizard (วิชาร์ด KVM):** กำหนดค่าการตั้งค่าทีเกียวข้องกับ KVM ตั้งค่าแหล่งสัญญาณเข้าที่จะเชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ USB Type-B ก่อนจากนั้นจึงตาม ด้วยการเชื่อมต่อ USB Type-C

Select USB-B Display	Select TYPE-C Display
HDMI 1	HDMI 1
HDMI2	HDMI2
DisplayPort	DisplayPort
Туре-С	Туре-С
Select	Select

USB-B Display Selection

TYPE-C Display Selection

หมายเหตุ: หากคุณดังค่าการแสดงผล USB-B เป็น Type-C ตัวเลือกเมนูการแสดง TYPE-C จะปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ จากนั้นคุณจะเห็นสถานะ KVM ในหน้าวิชาร์ด KVM ดังต่อไปนี



- KVM ON/OFF (เปิด/ปิด KVM): เปิด/ปิดใช้งานฟังก์ชัน KVM
 - √ เลือก ON (เปิด) เพื่อเปิดใช้งานพึงก์ชันปุ่ม KVM เมื่อระบบตรวจพบสัญญาณเข้า USB Type-C กล่องข้อความจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ



กดปุ่ม **KVM** หรือปุ่ม ควบคุม เพือสลับเป็นแหล่งสัญญาณเข้า USB Type-C

หมายเหตุ: หากเปิดใช้งานฟังก์ชันปุ่ม KVM **KVM ON (เปิด KVM)** จะแสดงบนแผง ด้านซ้าย

√ เลือก **OFF (ปิด)** เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชันปุ่ม **KVM**

หมายเหตุ: หากเปิดใช้งานพึงก์ชันปุ่ม KVM KVM OFF (ปิด KVM) จะแสดงบนแผง ด้านซ้าย

- KVM Reset (รีเซ็ต KVM): กู้คืนกลับไปเป็นการตั้งค่าเริ่มต้น KVM
 - √ แหล่งสัญญาณเข้า HDMI 1 เชือมต่อกับการเชือมต่อ USB Type-B
 - √ แหล่งสัญญาณเข้า USB Type-C เชือมต่อกับการเชือมต่อ USB Type-C
 - √ พึงก์ชัน KVM ON/OFF (เปิด/ปิด KVM) ถูกตังค่าเป็น ON (เปิด)

Game Assist

 เมือเมนู Main (หลัก) แสดงขึ้นมาบนหน้าจอ ให้เลือนปุ่ม ดวบดุม ไปทางขวา (^(©)) เพื่อเข้าสู่เมนู Game Assist

GameAssist				
GAME INFO	Gaming Timer	OFF		
Crosshair	Gaming Counter	Count Up		
Dashboard	Refresh Rate	Count Down		
Display Alignment	Info Location			
	<>> Select	Exit		

- **Game INFO (ข้อมูลเกม)**: กำหนดค่าการดังค่าทีเกียวข้องกับเกม FPS (First Person Shooting)
 - √ เลือก Gaming Timer (ตัวจับเวลาการเล่นเกม) เพื่อเลือกโหมดตัวจับเวลานับ ถอยหลัง ในการปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ให้ตั้งค่าเป็น OFF (ปิด)
 - √ เลือก Gaming Counter (ด้วนับการเล่นเกม) หรือ Refresh Rate (อัตรา การรีเฟรช)เพื่อเปิด/ปิดใช้งานตัวนับการเล่นเกมหรือการตั้งค่าอัตราการรีเฟรชแบบ เรียลไทม์
 - √ เลือก Info Location (ตำแหน่งข้อมูล) เพื่อระบุตำแหน่งของข้อมูลที่จะแสดง บนหน้าจอ



- Crosshair (เครืองหมายกรอบเล็ง): เลือกประเภทเครืองหมายกรอบเล็งที่ต้องการ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการเล่นเกมของคุณ ซึ่งทำให้เล็งเป้าหมายได้ง่ายขึ้น
- Dashboard (แดชบอร์ด): กำหนดค่าการดังค่าแดชบอร์ด



√ ON (เปิด): ปิดใช้งานฟังก์ชัน จากนั้นเลือกตัวเลือกที่ต้องการที่จะแสดงบนหน้าจอ

- √ **OFF (ปิด)**: ปิดใช้งานฟังก์ชัน
- ✓ Dashboard Location (ตำแหน่งแดชบอร์ด): ระบุตำแหน่งของข้อมูลแดช บอร์ดที่จะแสดงบนหน้าจอ เมือการกำหนดค่าแดชบอร์ดเสร็จสมบูรณ์ ระบบจะ ทำการถ่ายโอนข้อมูลระบบไปยัง SOC ผ่านพอร์ต USB และแสดงค่าของพึงก์ชันที เลือกบนหน้าจอ



หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อสายเคเบิล USB กับพอร์ตอัปสตรีม USB ของจอภาพ และพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์อย่างถูกต้อง

 Display Alignment (การจัดตำแหน่งการแสดงผล): เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน ระบบจะแสดงเส้นการจัดตำแหน่งที่สีด้านของหน้าจอ โดยมีเครื่องมือที่มีประโยชน์ สำหรับคุณเพื่อจัดเรียงหน้าจอหลายจอ ได้อย่างสมบูรณ์แบบ กำหนดค่าการตั้งค่าอุปกรณ์

เมือเมนู Main (หลัก) แสดงขึ้นมาบนหน้าจอ ให้เลือนปุ่ม <mark>ควบคุม</mark> ขึ้น ([®]) เพื่อเข้าสู่ เมนู Settings (การตั้งค่า)

หมายเหตุ: ใช้ปุ่ม ควบคุม เพือเลือนดูเมนูและทำการปรับเปลียน



Gaming (เกม) กำหนดค่าการตั้งค่าทีเกียวข้องกับเกม

Resolution Black Equalize 2560x1440 10	r Aim Stabilizer Overdrive OFF Balance	Refresh Rate 60 HZ	AMD FreeSync Premium Pro ON
		Pictu	re Mode Standard
Gaming	Aim Stabilizer sync		
Picture	Black Equalizer		
Display	Super Resolution		
PIP/PBP	Display Mode		
System	Overdrive		
Language	AMD FreeSync Premium Pro		
Save Settings		(ê)	Exit
Reset All			Move/Adjust
GIGABYTE "		٢	Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
Aim Stabilizer sync (ตัวปรับ	เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ จะลดการเบลอจากการเคลื่อนไหวในเกมที่ เคลื่อนไหวเร็ว
ความเสถียรของ	หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้งานได้ภายใต้เงือนไขดังต่อไปนี้:
การเลง sync)	- เมือการตั้งค่าความถี่ตำกว่า 100Hz
	- เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน FreeSync
Black Equalizer (ตัวปรับแต่งสี ดำ)	ปรับความสว่างของพื้นที่สีดำ
Super	ทำให้ภาพที่มีความละเอียดต่ำคมชัดขึ้น
(ความละเอียด	
พิเศษ)	
Display Mode	เลือกอัตราส่วนภาพของหน้าจอ
(โหมดการแสดง ผล)	 Full (เต็มหน้าจอ): ปรับขนาดภาพสัญญาณเข้าให้เต็มหน้าจอ เหมาะสมสำหรับภาพอัตราส่วน 16:9
	 Aspect (อัตราส่วน): แสดงภาพสัญญาณเข้าโดยไม่มีการผิดเพี้ยน ทางเรขาคณิต เติมเต็มหน้าจอให้มากที่สุดเท่าที่ เป็นไปได้
	หม ายเหตุ: ตัวเลือกนี้เข้ากันไม่ได้กับฟังก์ชั้น FreeSync และ PIP/PBP
Overdrive	ปรับปรุงเวลาตอบสนองของจอภาพ LCD
(โอเวอร์ไดรฟ์)	
AMD FreeSync	เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ จะช่วยลดความล่าช้าและรอยฉีกขาดของหน้า
Premium Pro	จอขณะเลนเกม

Picture (รูปภาพ) กำหนดค่าการดังค่าทีเกียวข้องกับภาพ

SDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness Gamma 5 OFF	Color Temperature Normal
			Picture Mode Standard
Gaming	Standard	Brightness	
Picture	FPS	Contrast	
Display	RTS/RPG		
PIP/PBP	Movie	Color Vibrance	85
System	Reader	Sharpness	
Language	sRGB	Gamma	
Save Settings	Custom 1	Color Temperature	Exit
Reset All	_		Move/Adjust
GIGABYTE	•		Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
Standard	สำหรับแก้ไขเอกสารหรือเรียกดูเว็บไซด์
(มาตรฐาน)	
FPS	สำหรับ เล่นเกม FPS (First Person Shooting)
RTS/RPG	สำหรับเล่นเกม RTS (Real-Time Strategy) หรือ RPG (Role- Playing Game)
Movie	สำหรับรับชม ภาพยนตร์
(ภาพยนตร์)	
Reader	สำหรับดู เอกสาร
(โปรแกรมอ่าน)	
sRGB	สำหรับดูภาพถ่ายและกราฟิกบนคอมพิวเตอร์
Custom 1	ปรับแต่งการตั้งค่าโหมดรูปภาพ
(กำหนดเอง 1)	
Custom 2	ปรับแต่งการตั้งค่าโหมดรูปภาพ
(กำหนดเอง 2)	
Custom 3	ปรับแต่งการตั้งค่าโหมดรูปภาพ
(กำหนดเอง 3)	

หมายเหตุ: จอภาพใช้แผงหน้าจอแสงสีนำเงินตำและสอดคล้องกับข้อบังคับของโซลูขัน ฮาร์ดแวร์ TUV Rheinland ในรุ่นที่มีการตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน/การรีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น จากโรงงาน (ความสว่าง: 70, ความคมขัน: 50, CCT: 6500, โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า: โหมดมาตรฐาน)

HDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma Color Temperature OFF Normal
			Picture Mode Standard
Gaming	HDR	Light Enhance	
Picture		Color Enhance	
Display		Dark Enhance	
PIP/PBP		Reset Picture	
System			
Language			
Save Settings			Exit
Reset All			Move/Adjust
GIGABYTE [™]			Denter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย		
HDR	Light Enhance (การเพิ่มแสง): เพิ่มประสิทธิภาพของความสว่าง		
	Color Enhance (การเพิ่มสี): เพิ่มประสิทธิภาพของสี		
	Dark Enhance (การเพิ่มความเข้ม): เพิ่มประสิทธิภาพของความเ		
	Local Dimming (การหรี่แสงเฉพาะที่): ปรับความมืดของภาพที่		
	แสดงบนจอภาพ		
	Reset Picture (รีเซ็ตภาพ): รีเซ็ตการตั้งค่ารูปภาพทั้งหมดกลับ		
	เป็นการดังค่าเริ่มต้น		

Display (การแสดงผล)

กำหนดค่าการตั้งค่าทีเกี่ยวข้องกับการแสดงผล

SDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma OFF	Color Temperature Normal
			Pictu	ire Mode Standard
Gaming	Input	HDMI 1		
Picture	RGB PC Range	HDMI 2		
Display	Overscan	DisplayPort		
PIP/PBP		Type-C		
System				
Language				
Save Settings			٢	Exit
Reset All			(Move/Adjust
GIGABYTE			Ô	Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
Input	เลือกแหล่งสัญญาณเข้า
(สัญญาณเข้า)	
RGB PC	เลือกการตั้งค่าช่วง RGB ที่เหมาะสม หรือให้จอภาพตรวจหาช่วงโดย
Range	อัตโนมัติ
(ช่วง RGB PC)	
Overscan	เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ระบบจะขยายภาพสัญญาณเข้าเล็กน้อยเพื่อ
(โอเวอร์สแกน)	ซ่อนขอบด้านนอกของภาพ

PIP/PBP

กำหนดค่าการตั้งค่าทีเกี่ยวข้องกับภาพหลายภาพ

SDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma Gamma 3	Color Temperature Normal
			Pictur	e Mode Standard
Gaming	OFF			
Picture	PIP			
Display	РВР			
PIP/PBP				
System				
Language				
Save Settings			() ()	Exit
Reset All				Nove/Adjust
GIGABYTE			<ô>	Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
OFF (ปิด)	ปิดใช้งานพึงก์ชัน PIP/PBP
PIP	แบ่งหน้าจอออกเป็น 2 ส่วน (หน้าต่างหลักและหน้าต่างแทรก)
	 Source (แหล่งสัญญาณ): เปลี่ยนแหล่งสัญญาณเข้าสำหรับ หน้าต่างแทรก
	 PIP Size (ขนาด PIP): ปรับขนาดของหน้าต่างแทรก
	 Location (ดำแหน่ง): เลื่อนดำแหน่งของหน้าด่างแทรก
	 Display Switch (สลับการแสดงผล): สลับหน้าต่างสองหน้าต่าง
	 Audio Switch (สลับเสียง): เลือกสัญญาณเสียงที่คุณ ต้องการ ได้ยิน
PBP	แสดงหน้าจอแยก 1x1 (หน้าต่างซ้ายและขวา)
	 Source (แหล่งสัญญาณ): เปลี่ยนแหล่งสัญญาณเข้าสำหรับ หน้าต่างขวา
	 PBP Mode (โหมด PBP): เลือกอัตราส่วนภาพของหน้าต่าง
	 Display Switch (สลับการแสดงผล): สลับหน้าต่างสองหน้าต่าง Audio Switch (สลับเสียง): เลือกสัญญาณเสียงที่คุณ ต้องการ ได้ยิน

System (ระบบ) กำหนดค่าการตั**้**งค่าทีเกียวข้องกับระบบ

SDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma Color Temperature OFF Normal
			Picture Mode Standard
Gaming	Audio	Volume	
Picture	OSD Setting	Mute	
Display	Quick Switch		
PIP/PBP	Other Settings		
System			
Language			
Save Settings			C Exit
Reset All			Move/Adjust
GIGABYTE ^{**}			Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
Audio (เสียง)	กำหนดค่าการตั้งค่าหูฟัง • Volume (ระดับเสียง): ปรับระดับเสียง • Mute (ปิดเสียง): เปิด/ปิดใช้งานฟังก์ชันปิดเสียง
OSD Settings (การดังค่า OSD)	 กำหนดค่าการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) Display Time (เวลาการแสดงผล): ตั้งค่าระยะเวลาที่เมนู OSD ยัง คงอยู่บน หน้าจอ OSD Transparency (ความโปร่งใสของ OSD): ปรับความโปร่งใส ของเมนู OSD OSD Lock (ล็อค OSD): เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ การปรับเปลี่ยน OSD จะไม่สามารถทำได้ หมายเหตุ: ในการปิดใช้งานฟังก์ชันล็อค OSD ให้กดแป้น ควบคุม เมื่อข้อความแสดงขึ้นมาบนหน้าจอ ให้เลือก Yes (ใช่) เพื่อยืนยัน
	• OSD Size (ขนาด OSD): เลือกขนาดของ OSD

รายการ	คำอธิบาย		
Ouick Switch	กำหนดฟังก์ชันของแป้นลัด		
(สลับด่วน)	ตัวเลือกที่ใช้ได้เช่น Aim Stabilizer sync (ตัวปรับความเสถียรของการ เล็ง sync), Black Equalizer (ตัวปรับแต่งสีดำ), KVM Switch (การสลับ KVM), Volume (ระดับเสียง), Input (สัญญาณเข้า), Contrast (ความ คมชัด), Brightness (ความสว่าง) และ Picture Mode (โหมดรูปภาพ) การตั้งค่าเริ่มต้นของแป้นมีดังต่อไปนี้ ⇒ ขึ้น (�): Black Equalizer (ตัวปรับแต่งสีดำ) ⇒ ลง (�): Picture Mode (โหมดรูปภาพ)		
	⇔ ขวา (♥): Input (สญญาณเขา)		
Other Settings (การดังค่าอื่น ๆ)	 ⇒ ชาย (♥): Volume (ระดับเสยง) ข้อความแจ้งเดือนความละเอียด: เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ข้อความ แจ้งความละเอียดปัจจุบันจะ แสดงขึ้นมาบนหน้าจอเมื่อจอภาพสลับ ไปยัง แหล่งสัญญาณเข้าอื่น Input Auto Switch (การสลับสัญญาณเสียงขาเข้า): เมื่อเปิดใช้งาน ฟังก์ชันนี้ ระบบจะสลับไปยังแหล่งสัญญาณเข้าที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ Auto Power Off (ปิดเครื่องอัตโนมัติ): เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ จอภาพจะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไปช่วง ระยะเวลาหนึ่ง LED Indicator (ไฟแสดงสถานะ LED): ตามค่าเริ่มตัน ไฟ LED จะถูกตั้งค่าเป็น Always ON (เปิดเสมอ) ⇒ Always ON (เปิดเสมอ): ไฟ LED เพาเวอร์จะสว่างเป็นสีขาว ระหว่างการทำงาน และไฟจะติดและดับในโหมดสแตนด์บาย (โดย เว้นช่วงเวลา 1 วินาที) ⇒ Always OFF (ปิดเสมอ): ปิดไฟ LED เพาเวอร์ ⇒ Standby ON (สแตนด์บายเปิด): ไฟ LED เพาเวอร์จะดับระหว่าง การทำงาน และไฟจะติดและดับในโหมดสแตนด์บาย (โดยเว้นช่วง เวลา 1 วินาที) ⇒ เมื่อปิดแหล่งจ่ายไฟ ไฟ LED เพาเวอร์จะยังคงดับอยู่ Standby Charge (สแตนด์บายชาร์จ): เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ให้ เพิ่มกำลังไฟการชาร์จ Type-C เมื่อหน้าจออยู่ในโหมดสแตนด์บาย 		
	 Type-C Compatibility (ความเข้ากันได้ของ Type-C) : เข้ากันได้กับ อุปกรณ์ที่ไม่รองรับ DSC เมื่อเปิดตัวเลือกนี้ HDMI2.1: ตั้งค่าเวอร์ชัน HDMI เป็น 2.1 หรือ 2.0 		

Language (ภาษา)

SDR Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma Color Te OFF N	mperature Iormal
			Picture Mode	Standard
Gaming	English			
Picture	繁中			
Display				
PIP/PBP	Deutsch			
System	Русский			
Language	Français			
Save Settings	日本語		🔹 Exit	
Reset All	_		💮 Move/Adjus	st
GIGABYTE			📀 Enter/Confi	rm

รายการ	คำอธิบาย
Language	เลือกภาษาที่ใช้ได้สำหรับเมนู OSD
(ภาษา)	

Save Settings (บันทึกการตั้งค่า)

บันทึกข้อมูลทั้งหมด

SDR	Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma OFF	Color Temperature Normal
				Pictu	re Mode Standard
Gaming		Setting1	Save		
Picture		Setting2	Load		
Display		Setting3			
PIP/PBP					
System					
Languag	ge				
Save Set	ttings			(Exit
Reset Al	I			@	Move/Adjust
GIGABYTE				Ô	Enter/Confirm

รายการ	คำอธิบาย
Setting1	หลังจากเลือกแล้ว เมนู Save and Load (บันทึกและโหลด) จะปรากฏ
(การตั้งค่า 1)	ขึ้นเพื่อให้ผู้เล่นเลือก
Setting2	หลังจากเลือกแล้ว เมนู Save and Load (บันทึกและโหลด) จะปรากฏ
(การตังค่า 2)	ขึ้นเพื่อให้ผู้เล่นเลือก
Setting3	หลังจากเลือกแล้ว เมนู Save and Load (บันทึกและโหลด) จะปรากฏ
(การตังค่า 3)	ขึ้นเพื่อให้ผู้เล่นเลือก

Reset All (รีเซ็ตทั้งหมด)

คืนค่าจอภาพให้เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

SDR	Brightness 85	Contrast 50	Sharpness 5	Gamma OFF	Color Temperature Normal
				Pictu	re Mode Standard
Gaming					
Picture					
Display					
PIP/PBF					
System					
Langua	ge				
Save Se	ttings			٢	Exit
Reset A	II			٢	Move/Adjust
GIGABYTE ^{**}				Ô	Enter/Confirm

ภาคผนวก

ข้อมูลจำเพาะ

รายการ	ข้อมูลจำเพาะ
ขนาดหน้าจอ	32 นีว
อัตราส่วนภาพ	16:9
ความละเอียด	3840 x 2160
อายุการใช้งาน LED	30,000 ชัวโมง (ตำสุด)
ขนาดพิกเซล	0.181(H) x 0.181(V)
ความสว่าง	350 nits (ทัวไป) / 400 nits (สูงสุด)
อัตราความเข้มหน้าจอ	1000:1 (ทัวไป)
ความลึกของสี	1.073G(8Bit+FRC)
พื้นทีแสดงผลที่ใช้งานอยู่	697.3056(H) x 392.2344(V)
มุมการรับชม	178°(H)/178°(V)
ขัวสัญญาณเข้า/ สัญญาณออก	 2x HDMI 2.1 1x DP 1.4 (ด้วย DSC) 1x หูพึง 1x บSB Type-C (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 15V/1A) 3x USB3.0 (ดาวน์สตรีม 5V/1.5A) 1x USB 30 (ดาวน์สตรีม 5V/1.5A) 1x USB 30 (ดาวน์สตรีม 5V/1.5A)
แหล่งจ่ายไฟ	AC 100 ~ 240V ที่ 50/60Hz
การสึนเปลืองพลังงาน	 เปิด: 140W (สูงสุด) สแตนด์บาย: 0.5W ปิด: 0.3W
ขนาด (ก x ส x ล)	715 X 585 X 244 มม. (พร้อมขาตั้ง)
นำหนัก	10.35 กก. (สุทธิ)
ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน)	0°C ถึง 40°C

ี<mark>หมายเหตุ:</mark> ข้อมูลจำเพาะอาจเปลียนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ สำหรับโน้ตบุ๊กและอุปกรณ์อื่นๆ ที่ด้องการกำลังไฟมากกว่า 18 วัตต์ ขอแนะนำให้ชาร์จอุปกรณ์ของ คุณกับแหล่งจ่ายไฟอื่น

รายการไทม์มีงทีสนับสนุน

พอร์ต	UHD	พอร์ต	UHD
HDMI	640x480@60Hz	DP	640x480@60Hz
	640x480@75Hz		640x480@75Hz
	720x480@60Hz		720x480@60Hz
	800x600@60Hz		800x600@60Hz
	800x600@75Hz		800x600@75Hz
	1024x768@60Hz		1024x768@60Hz
	1024x768@75Hz		1024x768@75Hz
	1280x720@60Hz		1280x720@60Hz
	1280x720@120Hz		1280x720@120Hz
	1920x1080@24Hz		1920x1080@60Hz
	1920x1080@60Hz		1920x1080@120Hz
	1920x1080@120Hz		1920x1080@144Hz
	1920x2160@60Hz		1920x2160@60Hz
	1920x1080@144Hz		2560x1440@60Hz
	2560x1440@60Hz		2560x1440@120Hz
	2560x1440@100Hz		2560x1440@144Hz
	2560x1440@120Hz		3840x2160@60Hz
	3840x2160@24Hz		3840x2160@120Hz
	3840x2160@60Hz		3840x2160@144Hz
	3840x2160@120Hz		
	3840x2160@144Hz		

การแก้ไขปัญหา

ปัญหา	การแก้ไขทีเป็นไปได้
ไม่มีกระแสไฟเข้า	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟและ จอภาพอย่างเหมาะสม ตรวจสอบสายและปลั๊กเพื่อให้แน่ใจว่า ไม่ขาด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอภาพเปิดอยู่
ไม่มีภาพปรากฏบน หน้าจอ	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอภาพและคอมพิวเตอร์มีการเชื่อมต่อ อย่างเหมาะสม และอุปกรณ์ทั้งสองอย่าง เปิดอยู่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือก แหล่งสัญญาณเข้าที่ถูก ต้อง โปรดดูที่หน้า 20 หรือ 32
ภาพไม่เต็ม หน้าจอ ทั้งหมด	 ลองใช้การตั้งค่า Display Mode (โหมดการแสดงผล) (อัตราส่วน ภาพ) ที่ต่างกัน โปรดดูที่หน้า 29
สีผิดเพี้ยน	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายสัญญาณเข้า เชื่อมต่ออย่างเหมาะ สม กำหนดค่าการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับภาพ โปรดดูที่ หัวข้อ "รปภาพ"
ไม่มีเสียง หรือเสียง ค่อย	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายหูฟัง เชื่อมด่ออย่างเหมาะสม ปรับระดับเสียง โปรดดูที่หน้า 22 หรือ 34 ตรวจสอบการตั้งค่า Audio Source (แหล่งเสียง) ปรับการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับเสียงคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ: หากปัญหายังคงมีอยู่ โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของเราสำหรับความช่วยเหลือเพิ่ม เดิม

การดูแลเบืองต้น

เมือหน้าจอสกปรก ให้ทำดังต่อไปนี้เพื่อทำความสะอาดหน้าจอ:

- เช็ดหน้าจอด้วยผ้านุ่มไม่มีขุยเพือกำจัดฝุ่นที่ตกค้าง ฝุ่นที่ตกค้าง
- พ่นหรือหยดน้ายาทำความสะอาดลงบนผ้านุ่ม จากนั้นเช็ด หน้าจอเบา ๆ ด้วยผ้าเปียก หมาด ๆ

หมายเหตุ:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าเบียกหมาด ๆ แต่ไม่ใช่ผ้าเบียกชื่น
- ขณะเช็ด ให้หลีกเลียงการใช้แรงกดบน หน้าจอ
- น้ำยาทำความสะอาดทีเป็นกรดหรือกัดกร่อนสามารถทำให้ หน้าจอเสียหายได้

หมายเหตุเกียวกับการชาร์จผ่าน USB

อุปกรณ์ต่อไปนี้เข้ากันไม่ได้กับ BC 1.2 ของโหมด CDP เมื่อเชื่อมต่อฮับกับเครื่อง PC อุปกรณ์เหล่านี้จะไม่สามารถชาร์จโดยใช้สาย USB ได้

ผู้จำหน่าย	อุปกรณ์	PID/VID
Apple	IPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	Galaxy Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

ข้อมูลการบริการของ GIGABYTE

สำหรับข้อมูลบริการเพิ่มเติม กรุณาเยียมชมเว็บไซด์อย่างเป็นทางการของ GIGABYTE: https://www.gigabyte.com/

SAFETY INFORMATION

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **LCD monitor** Trade Name: **GIGABYTE** Model Number: **M32U**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc**. Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748 Tel.: 1-626-854-9338 Internet contact information: https://www.gigabyte.com

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zurEuropäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

EK megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οοδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Japan Class 01 Equipment Statement 安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。 また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

Japan VCCI Class B Statement クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的として いますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き 起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球,当用户不再需要此产品或产品寿命终止时,请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly use period



此标识指期限(十年),电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子电气产品用户使用该电子电 气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的 期限。

产品中有害物质名称及含量:

	有害物质					
部件名称	铅	汞	鎘	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr^{+6})	(PBB)	(PBDE)
印刷电路板及其电子组件	Х	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
液晶面板	Х	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
外壳	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc
外部信号连接头及线材	Х	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc
本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。						
This table is prepared in compliance with the requirements of SJ/T 11364 ○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以 下。						
X:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。						

限用物質含有情況標示聲明書 Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱:	液晶顯示器 型號 (型式): M32U						
Equipment name	Type designation (Type)						
		限用物質及其化學符號					
	Restricted substances and its chemical symbols						
單元	6.HH		A	六價鉻	多溴聯苯	多溴二苯醚	
Unit	鉛	汞	锅	Hexavalent	Polybrominated	Polybrominated	
	Lead	Mercury	Cadmium	chromium	biphenvls	diphenyls ethers	
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr ⁺⁶)	(PBB)	(PBDE)	
塑料外框	0	0	\bigcirc	0	0	\bigcirc	
後殼	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	
液晶面板		\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc			
電路板組件	_	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc			
底座	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	
電源線	—	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	
其他線材	—	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	
備考 1. "超出 0.1 wt %"及"超出 0.01 wt %"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。							
Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content							
of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 借老 2、"○" 低指該頂限田物質之百分比今昰去超出百分比今昰基准值							
INT 7 2. 〇 四日昭 宋 K / 17 / 17 / 貝 ~ 日 / 1 / 1 日 里 / 2 / 1 日 里 平 但。 Note 2. "〇" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed							
the percentage of reference value of presence							
備考 3. "一"係指該項限用物質為排除項目。							
Note 3: The "-	Note 3: The " $-$ " indicates that the restricted substance corresponds to the exemption						