

วัตถุประสงค์การใช้งาน
G50i เป็นเครื่องพิมพ์อุตสาหกรรมที่ออกแบบมาเพื่อใช้ในอากาศสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมสำหรับการพิมพ์ลงบนพื้นผิวและผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย อย่าใช้พิมพ์วัตถุประสงค์จะได้รับอนุญาตจาก Domino หากใช้อุปกรณ์ในลักษณะที่ Domino ไม่ได้ระบุไว้ อาจส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์เสียหาย

ข้อมูลจำเพาะ

ขนาดตัวควบคุม:	155 x 111.6 x 44.65 มม.
น้ำหนักตัวควบคุม:	622 กรัม
ขนาดหัวพิมพ์ GP:	216.4 x 65.1 x 49.1 มม.
น้ำหนักหัวพิมพ์ GP:	412.4 กรัม
ขนาดหัวพิมพ์ EXT:	217 x 77.5 x 49 มม.
น้ำหนักหัวพิมพ์ EXT:	432 กรัม
อินพุตแหล่งจ่ายไฟ:	100-240 V AC, 1.4 A, 60/50 Hz
เอาต์พุตแหล่งจ่ายไฟ:	24 V DC, 2.5 A, 60 W
การใช้พลังงานสูงสุด:	60 W
ช่วงอุณหภูมิ:	+5 ถึง +50 °C
ช่วงความชื้น:	90% ไม่ควบแน่น
ระดับความสูงสูงสุด:	2000 ม.

สุขภาพและความปลอดภัย

- อ่านคำแนะนำการติดตั้งแบบเต็มในคู่มือผลิตภัณฑ์
- อ่านตารางข้อมูลความปลอดภัย (SDS) ก่อนจัดเก็บ จัดถือ ขนส่ง หรือการใช้งานผลิตภัณฑ์ <https://ulmysds.com/customers/domino.aspx>
- สวมอุปกรณ์ป้องกัน (ถุงมือและอุปกรณ์ป้องกันดวงตา) เมื่อใช้งานเครื่องพิมพ์
- อย่าใช้งานเครื่องพิมพ์พักกลางแจ้งหรือในสภาพแวดล้อมที่อยู่นอกเหนือจากช่วงการใช้งานที่กำหนด
- อย่าเปิดส่วนประกอบใดๆ ที่ปิดอยู่ของเครื่องพิมพ์หรือหัวพิมพ์ เนื่องจากมีชิ้นส่วนที่ใช้งานไม่สามารถซ่อมบำรุงได้เอง

การกำจัดของเสีย

- ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในท้องถิ่นเพื่อกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วและวัสดุเหลือใช้
- เมื่อหมดอายุการใช้งาน ให้ทิ้งเครื่องพิมพ์แยกกันที่จุดรวมที่เหมาะสม และไม่ทิ้งขยะในครัวเรือนตามปกติ

การติดตั้งแนวตั้ง

การติดตั้งแนวนอน

คำชี้แจง FCC
อุปกรณ์ชิ้นนี้ได้ผ่านการทดสอบ และพบว่ามีความสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดิจิทัลประเภท A ตามส่วนที่ 15 ในกฎของคณะกรรมการกลางกำกับดูแลกิจการสื่อสาร (FCC) ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อป้องกันคลื่นรบกวนที่เป็นอันตราย เมื่อมีการใช้งานอุปกรณ์นี้ในสภาพแวดล้อมเชิงการค้า อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถกระจายพลังงานความถี่วิทยุ และหากไม่มีการติดตั้งไว้และใช้ตามคู่มือคำแนะนำ อาจเป็นเหตุให้เกิดคลื่นรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารทางวิทยุ การใช้งานอุปกรณ์นี้ในพื้นที่ที่พิกอาศัยอาจทำให้เกิดคลื่นรบกวนที่เป็นอันตราย ซึ่งในกรณีนี้ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการแก้ไขคลื่นรบกวนนี้เอง

การเปลี่ยนแปลงหรือการปรับเปลี่ยนซึ่งไม่ได้รับการอนุมัติจาก Domino เป็นลายลักษณ์อักษร อาจเป็นผลให้สิทธิอนุญาตในการใช้งานอุปกรณ์สำหรับผู้บริโภคกลายเป็นโมฆะ

คำชี้แจง EMC
ผลิตภัณฑ์นี้อาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนได้ หากใช้งานในย่านที่อยู่อาศัย ต้องเลี่ยงการใช้งานดังกล่าว

การเชื่อมต่อหัวพิมพ์

คำอธิบาย

ควบคุมหัวพิมพ์

คำอธิบายขาช็อกเก็ต IO	
#	ตัวเมีย 15 ขา ความหนาแน่นสูง ขั้วต่อ D
1	RS485B
2	อินพุตตัวเข้ารหัสแบบเพลลา B ใช้ตัวเข้ารหัสแบบเพลลา NPN เท่านั้น
3	อินพุตตัวเข้ารหัสแบบเพลลา A ใช้ตัวเข้ารหัสแบบเพลลา NPN เท่านั้น
4	อินพุตเซ็นเซอร์ตรวจจับผลิตภัณฑ์ (PNP) ใช้งานเมื่ออินพุตสูง เชื่อมต่อสายดินจากสัญญาณอินพุตกับสายดินบนช็อกเก็ต IO
5	24 V DC, 1.5 A (ฟิวส์ 3 A) เอาต์พุต เอาต์พุตนี้ถูกรวม/แชร์กับ #12
6	สายดิน
7	การเชื่อมต่อสัญญาณเตือน, หยุด, สีแดง แอคทีฟต่ำ เปิดทอร์บายออก ตัวต้านทานแบบดึงขึ้นภายใน 47 K Ohm ถึง +24 V
8	อินพุตเซ็นเซอร์ตรวจจับผลิตภัณฑ์ (NPN) ใช้งานเมื่ออินพุตต่ำ เชื่อมต่อสายดินจากสัญญาณอินพุตกับสายดินบนช็อกเก็ต IO
9	การเชื่อมต่อสัญญาณเตือน, พัมป์, สีเขียว แอคทีฟต่ำ เปิดทอร์บายออก ตัวต้านทานแบบดึงขึ้นภายใน 47 K Ohm ถึง +24 V
10	อินพุตสำรอง ใช้งานต่ำด้วยตัวต้านทานแบบดึงขึ้นภายใน 47 K Ohm ถึง +24 V เชื่อมต่อกราวด์จากสัญญาณอินพุตไปยังกราวด์บนช็อกเก็ต IO
11	RS485A
12	24 V DC, 1.5 A (ฟิวส์ 3 A) เอาต์พุต เอาต์พุตนี้ถูกรวม/แชร์กับ #5
13	สายดิน
14	เอาต์พุตสำรอง แอคทีฟต่ำ เปิดทอร์บายออก ตัวต้านทานแบบดึงขึ้นภายใน 47 K Ohm ถึง +24 V
15	การเชื่อมต่อสัญญาณเตือน, การเตือน, สีเหลือง/สีเหลืองอำพัน แอคทีฟต่ำ เปิดทอร์บายออก ตัวต้านทานแบบดึงขึ้นภายใน 47 K Ohm ถึง +24 V

การเชื่อมต่อ IO เซ็นเซอร์ตรวจจับผลิตภัณฑ์

สายดิน ← เอาต์พุต DC 24 V

อินพุต PNP เซ็นเซอร์ (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

อินพุต NPN เซ็นเซอร์ (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

ตัวเข้ารหัสแบบเพลลาภายนอก

สายดิน ← เอาต์พุต DC 24 V

อินพุตตัวเข้ารหัส A (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

อินพุตตัวเข้ารหัส B (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

ไฟสัญญาณเตือน

การเตือน ← เอาต์พุต DC 24 V

พัมป์ (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

หยุด (pins 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6)

แหล่งจ่ายไฟฟ้า

- ใช้เฉพาะอะแดปเตอร์จ่ายไฟที่โฆษณาเท่านั้น: ผู้ผลิต: Mean Well Enterprises Co. LTD รุ่น: GST60A24
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวรับที่ผนังสามารถเข้าถึงได้และใกล้กับเครื่องพิมพ์
- ปิดเครื่องพิมพ์และตัดกระแสไฟก่อนเชื่อมต่อบนไฟฟ้าใดๆ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลไม่เป็นอันตรายทำให้สะดุด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลไม่ไปติดกับอุปกรณ์อื่นได้

(1) ตั้งค่าอะแดปเตอร์

(2) เชื่อมต่ออะแดปเตอร์เข้ากับตัวควบคุม

(3) เชื่อมต่ออะแดปเตอร์เข้ากับเต้าเสียบบนผนัง

เซ็นเซอร์ภายนอก

- เลือก: >
- ตั้งกรีกเกอร์การพิมพ์ถึงเซ็นเซอร์
- ตั้งโหมดเซ็นเซอร์ถึงภายนอก
- ตั้งค่า ให้เซ็นเซอร์ซ้ำ

เซ็นเซอร์ภายใน

- เลือก: >
- ตั้งกรีกเกอร์การพิมพ์ถึงเซ็นเซอร์
- ตั้งโหมดเซ็นเซอร์ถึงภายใน
- ตั้งค่า ให้เซ็นเซอร์ซ้ำ

ตัวเข้ารหัสภายใน

- เลือก: >
- ตั้งตัวเข้ารหัส อินพุต ถึง ภายนอก
- ตั้งค่า พัลส์/ความละเอียด เส้นผ่านศูนย์กลาง (mm.) ตัวเข้ารหัสทำงานต่อ

ตัวเข้ารหัสภายใน

- เลือก: >
- ตั้งตัวเข้ารหัส อินพุต ถึง ภายใน
- ตั้งค่า ความเร็ว (ม./นาที)

การติดตั้งกระปุกหมึก

(1) ใส่และดันกระปุกหมึกไปข้างหน้า

(2) ปิดฝา

เริ่มการพิมพ์

- เลือก:
- เลือกเมนูเพลตฉากและเลือก เปิด
- เลือก: >

หยุดการพิมพ์

เลือก:

การทำความสะอาด

- ปิดและถอดเครื่องพิมพ์จากแหล่งจ่ายไฟก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดด้านนอกของเครื่องพิมพ์ด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ ไม่มีขน
- ห้ามใช้สารเคมีไวไฟในการทำความสะอาด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมดแห้งก่อนที่จะเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์กับแหล่งจ่ายไฟอีกครั้ง

สร้างเกมเพลตฉากใหม่

- เลือก: >
- ป้อนชื่อของเกมเพลต
- ป้อนความกว้างของเกมเพลต
- ตั้งประเภทหัวพิมพ์
- เลือกโอค
- เลือก:
- เลือกประเภทวัตถุ
- กำหนดการตั้งค่าของวัตถุ
- เลือก:

ข้อมูลการใช้เคล็ดที่สอดคล้องกับ WEEE และคำสั่งว่าด้วยแบตเตอรี่

เครื่องหมายผลิตภัณฑ์ เครื่องหมายแบตเตอรี่

สภาพยุโรปเท่านั้น

ผลิตภัณฑ์/แบตเตอรี่ที่ตัดหนึ่งในสัญลักษณ์รีไซเคิลข้างต้นอยู่ ซึ่งระบุว่ามีสิ้นสุดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/แบตเตอรี่ คุณควรทิ้งผลิตภัณฑ์/แบตเตอรี่แยกกันที่จุดรวบรวมที่เหมาะสม และไม่ว่าวิธีกับขยะครัวเรือนทั่วไป

ผู้ติดต่อ

<p>Domino UK Limited Trafalgar Way Bar Hill Cambridge CB23 8TU United Kingdom Tel: +44 (0)1954 782551 Fax: +44 (0)1954782874 Email: enquiries@domino-uk.com</p>	<p>บริษัท ฮาร์น เฮนจ์เนียร์ริง โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) 559 ซอยศูนย์วิจัย 4 ถนนพระราม 9 แขวงบางปะปิ เขตห้วยขวาง กทม. 10310 โทร. +66 (0) 2 318 9744 Email: v-care3@harn.co.th Call Center: 081 611 5900</p>
--	---

<p>หากต้องการดาวน์โหลดเอกสารนี้ในภาษาของคุณ ให้ไปที่: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/set-up-guide/g50i-operators-reference-guide-thai.pdf</p> <p>หากต้องการดาวน์โหลดคู่มือผลิตภัณฑ์ฉบับเต็มในภาษาของคุณ ให้ไปที่: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/manuals/g50i-product-manual-thai.pdf</p> <p>หากต้องการดาวน์โหลดประกาศความสอดคล้อง ไปที่: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/declaration-of-conformity/declaration-of-conformity.pdf</p>			
