

UB300TH

Carry Flash Series USB Duplicator



คุณสมบัติเด่น

- ทำงานแบบ Standalone ดำเนินการด้วย FPGA (ไม่ใช้ PC)
- ความสามารถของช่องสัญญาณข้อมูลสูง
 - ความเร็วสูงสุด 25MB/นาทีก
 - ช่องสัญญาณที่ปรับแต่งมาเพื่อให้ทำการคัดลอกข้อมูลที่มีปริมาณมากโดยที่ความเร็วไม่ลดลง
- ช่องของตัวต้นแบบที่ออกแบบให้ใช้อ่านข้อมูลเท่านั้น
คุณสมบัติที่ผนวกไว้กับเครื่องคัดลอกข้อมูลของ U-Reach คือ ไม่มีคำสั่งไซ้ยกเล็กข้อมูลที่มากับตัวเครื่อง
- โหมดคัดลอก
 - Quick copy (ข้อมูล และ ระบบ): Supports Windows (NTFS), FAT16/32/64, และ Linux (ext2/3/4).
 - Whole Media: การคัดลอกข้อมูล บิตต่อบิต ทำให้ข้อมูลที่ก๊อบมานั้นเหมือนกับข้อมูลดั้งต้น
 - รองรับทุกรูปแบบ
- โหมดการตรวจสอบ
 - การทดสอบ H3 : ทดสอบการอ่านข้อมูลเพื่อยืนยันคุณภาพสูงสุดความของหน่วยความจำ (ข้อมูลปลอดภัย 100%)
 - การทดสอบ H5 : เป็นการทดสอบโดยใช้วิธีเขียนทับและอ่านเพื่อยืนยันคุณภาพสูงสุดของความจำ (ข้อมูลได้รับความเสียหาย)
 - การตรวจสอบหน่วยความจำ : การวิเคราะห์ความจุที่มีอยู่ของอุปกรณ์
 - โหมดการลบ 3 แบบ : Quick Erase, Full Erase, และ DoD Erase.

การรองรับ

- หน่วยควบคุมที่ติดมาได้รับการออกแบบให้รองรับขนาดหน่วยความจำมากกว่า 2TB
- การปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอรองรับอุปกรณ์ล่าสุดในตลาด
- *รองรับอุปกรณ์ USB ทุกยี่ห้อในตลาด

การออกแบบฮาร์ดแวร์

- ออกแบบให้มีขนาดที่พกพาง่าย

ข้อมูลจำเพาะ

ความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลสูงสุด	1.5 GB/นาที (25MB/วินาที) *ความสามารถโดยปกติขึ้นอยู่กับความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลของหน่วยความจำ USB
ความจุของอุปกรณ์	รองรับอุปกรณ์ที่มีความจุสูงที่สุดในตลาด ได้รับการออกแบบให้รองรับมากกว่า 2TB
แบบของการดำเนินการ	Standalone, FPGA based operation (Non-PC based)
ภาษาที่รองรับ	อังกฤษและญี่ปุ่น
จอแสดงผล LCD	จอ LCD แบบ Backlit Monochrome
หลอดไฟ LED	2 ดวง(แดง/เขียว) บ่งชี้การทำงานของแต่ละพอร์ต

คุณลักษณะเด่น

โหมดการคัดลอก	Quick Copy (คัดลอกสำเนา ระบบ และ ข้อมูล)
	Whole Media Copy
	Asynchronous Duplication
ฟังก์ชันเปรียบเทียบ	เปรียบเทียบข้อมูลแบบบิตต่อบิต
โหมดการตรวจสอบ	Speed Test, Capacity Test, A2 Fake Card Test
	การทดสอบ H3 : ทดสอบเฉพาะการอ่าน(ทดสอบหน่วยความจำทั้งหมด)
	การทดสอบ H5 : ทดสอบโดยการเขียนทับและอ่าน(ทดสอบบนหน่วยความจำทั้งหมด)
โหมดการลบ	Quick Erase, Full Erase, DoD Erase
การทำงานฟอร์แมต	ฟอร์แมตอุปกรณ์ FAT16 หรือ FAT32

การรองรับ

อุปกรณ์ที่รองรับ	USB3.0 / 2.0 / 1.1
รูปแบบที่รองรับ	Quick Copy: FAT16/32/64, Windows (NTFS), และ Linux (Ext2/Ext3/Ext4)
	Whole Media Copy: ทุกรูปแบบรวมถึงรูปแบบที่เป็นกรรมสิทธิ์
ระบบปฏิบัติการที่รองรับ	ระบบปฏิบัติการทั้งหมด (Windows, Linux, and other standalone systems)
รองรับ USB-HDD	ใช่ (ขึ้นอยู่กับกำลังไฟที่ใช่)

ข้อมูลจำเพาะทางฮาร์ดแวร์

กำลังไฟ	5V1A
ขนาด(ซม.)	13 x 12 x 2.5
น้ำหนัก(กรัม)	190
ใบรับรอง	FCC, CE, RoHS

****คุณสมบัติจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งล่วงหน้า