

DediProg Technology นำเสนออุปกรณ์เขียนโปรแกรม UFS ประสิทธิภาพสูงรุ่นใหม่ล่าสุด ที่งาน Munich Productronica Exhibition 2019



DediProg Technology ผู้นำด้านโซลูชันการเขียนโปรแกรม IC สำหรับหน่วยความจำแฟลช ไมโครคอนโทรลเลอร์ อุปกรณ์จัดเก็บความหนาแน่นสูง UFS/eMMC เตรียมจัดแสดงอุปกรณ์เขียนโปรแกรมแบบอัตโนมัติรุ่นล่าสุดอย่าง NuProgPlus และ DP3000-G3 ที่งาน Munich Productronica 2019

DP3000-G3 เป็นเครื่องมือเขียนโปรแกรมแบบอัตโนมัติรุ่น 3 ที่ถูกพัฒนามาให้ความสามารถและฟีเจอร์การเขียนโปรแกรม IC ดีขึ้นเป็นอย่างมาก โดยสามารถติดตั้งเข้ากับอุปกรณ์เขียนโปรแกรม NuProgPlus รุ่นล่าสุดเพื่อใช้งาน socket การเขียนโปรแกรมแบบ 96 ช่อง และเร่งความเร็วการเขียนโปรแกรมของอุปกรณ์ UFS ได้สูงสุดถึง 180 เมกะไบต์/วินาที การปรับแต่งนี้ช่วยให้อุปกรณ์ UFS มีประสิทธิภาพการเขียนโปรแกรมเพิ่มขึ้นถึง 5 เท่าเมื่อเทียบกับโซลูชันตัวก่อน อีกทั้งยังสามารถเขียนโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์ทั่วไป ให้สามารถรองรับความสามารถในการผลิตได้ถึง 3,500 หน่วยต่อชั่วโมง (ผลผลิตของอุปกรณ์ต่อชั่วโมง)

อุปกรณ์เขียนโปรแกรม NuProgPlus คือตัวเขียนโปรแกรมแบบครบวงจรตัวแรกของอุตสาหกรรมที่รวบรวมความสามารถในการเขียนโปรแกรม IC ทุกประเภทไม่ว่าจะเป็น UFS/eMMC และ MCU เอาไว้ในที่เดียว NuProgPlus ถูกออกแบบมาเพื่อเติมเต็มความต้องการการเขียนโปรแกรม IC สำหรับในอีก 10 ปีข้างหน้า โดยครอบคลุม

โปรโตคอลการเขียนโปรแกรมที่หลากหลาย ในสัญญาณที่แตกต่างกัน พร้อมมอบความสมบูรณ์และความปลอดภัย ในการเขียนโปรแกรม ขณะเดียวกันก็ใช้เวลาในการเขียนสั้นที่สุด

นอกจากนี้ DediProg ยังนำ DP2T มาเปิดตัวในงานดังกล่าวเพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับตลาด ด้วยการนำเสนอ การเขียนโปรแกรมอัตโนมัติที่คุ้มค่าสำหรับสภาพแวดล้อมการผลิตที่มีการผสมสูงและปริมาณน้อย โดย DP2T สามารถนำไปใช้เพื่อเสริมการทำงานของอุปกรณ์ IC แบบอัตโนมัติใน Tape & Reel, JEDEC Tray และ AOI ได้ราว 1,000 หน่วยต่อชั่วโมง และในขณะเดียวกันก็ยังทำไปใช้กับกระบวนการอัตโนมัติแบบเดียวเพื่อลดการใช้พลังงาน ของมนุษย์ลงให้น้อยสุด แต่เพิ่มคุณภาพและเพิ่มประสิทธิภาพไปพร้อมๆกัน

DediProg มีการพัฒนาและเติบโตขึ้นอย่างก้าวกระโดดในด้านเทคโนโลยีการเขียนโปรแกรม ด้วยระบบการเขียน โปรแกรมอัตโนมัติที่มีติดตั้งอยู่กว่า 250 รายการทั่วโลก และอุปกรณ์เขียนโปรแกรม UFS ที่ถูกส่งมอบออกไปอีก กว่า 800 ชุด ความเป็นผู้นำด้านการเขียนโปรแกรม IC ของ DediProg ยังคงแข็งแกร่งขึ้นเรื่อยๆ พร้อมกับความ ก้าวหน้าของอุปกรณ์เขียนโปรแกรมและกระบวนการแบบอัตโนมัติ

ในงานนิทรรศการ Munich Productronica Exhibition ทั้ง DediProg และตัวแทนจำหน่ายของ DediProg ใน เยอรมนีอย่าง AdoptSMT Europe GmbH จะจัดแสดงเทคโนโลยีการเขียนโปรแกรม IC ที่ฮอลล์ B2 บูธ 117 และ ฮอลล์ A3 บูธ 181 ตามลำดับ สามารถเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีเพิ่มประสิทธิภาพการเขียนโปรแกรมและการลด ต้นทุนรวมได้ที่ www.DediProg.com หรือติดต่อ sales@DediProg.com

เกี่ยวกับ DediProg Technology

DediProg เป็นผู้ออกแบบและมีความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษด้านโซลูชันการเขียนโปรแกรม IC ในฐานะผู้เชี่ยวชาญใน การเขียนโปรแกรม IC กระบวนการอัตโนมัติของ DediProg มีความสามารถในการจัดการแพ็คเกจแบบ WLCSP ขนาด เล็กและปรับค่าให้เหมาะสมกับความต้องการในการเขียนโปรแกรมที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ บริษัทยังจัดตั้งทีม สนับสนุนทางเทคนิคเอาไว้ในแต่ละภูมิภาคเพื่อมอบคำปรึกษาและการบริการด้านการเขียนโปรแกรม IC แก่ลูกค้า ทั่วโลกอีกด้วย

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20191014/2609786-1-a>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20191014/2609786-1-b>