

# PFK8800LS

ชุดเครื่องอ่านและกรอกข้อมูลหนังสือเดินทางและบัตรประชาชนอัตโนมัติ

- ✓ ป้อนข้อมูลจากหนังสือเดินทางได้
- ✓ ป้อนข้อมูลจากบัตรประชาชนได้
- ✓ ถ่ายภาพหน้าหนังสือเดินทางด้วย UV ได้

## Windows Base

Registration Date & Time	20 March 2018, Time: 16:04				
Check-out Date		Room No.			
Name & Surname	HALSTEN EDBERG	Gender	Male	Age	31 years 0 months
Date of Birth	Sat 14 Mar 1987	Nationality	Sweden		
Passport No.	S9000001	Expired Date	02 January 2017		
Issued Country	Sweden				
Passport Type	Passport type P				

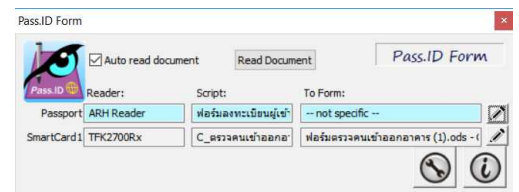
“แปะแล้วป้อน” เพียงแปะหน้าหนังสือเดินทางหรือเสียบบัตรประชาชนลงบนเครื่องอ่านฯ ข้อมูลจะถูกป้อนลงแบบฟอร์มโดยอัตโนมัติ ป้อนข้อมูลจาก MRZ 2 บรรทัดล่างสุดในหน้าหนังสือเดินทาง และรูปถ่ายได้ ป้อนข้อมูลตามหน้าบัตรประชาชน และรูปถ่ายได้ ไม่ต้องเสียเวลาพิมพ์ข้อมูลลง สดวก รวดเร็ว และข้อมูลถูกต้องนำไปใช้งานได้โดยไม่ต้องแก้โปรแกรมที่ท่านใช้งานอยู่ รองรับทั้งแบบฟอร์มที่ทำงานบน Windows และ Web Base

## PFK8800LS เหมาะกับ :

งานลงทะเบียนเข้าพักโรงแรม, ร้านรับแลกเปลี่ยนเงินตรา, ธุรกิจท่องเที่ยว, สถานทูต, งานรับสมัครงานหรืองานที่ต้องทำนิติกรรมกับชาวต่างชาติ, ระบบผ่านเข้าออกอาคาร, ร้านค้าที่ออกใบกำกับภาษีสำหรับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศเพื่อรองรับกับบริการ VAT Refund หรือ ช้อปช่วยชาติ

## คุณสมบัติรวม

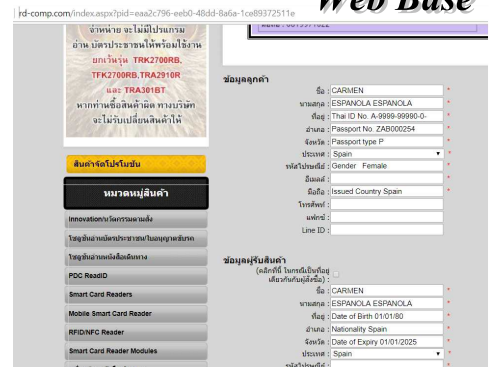
- เป็นชุดเครื่องอ่านและกรอกข้อมูลของหนังสือเดินทางแบบอัตโนมัติ ประกอบด้วยตัวเครื่องอ่านหนังสือเดินทางคุณภาพสูงของ ARH และโปรแกรมสำหรับการกรอกข้อมูลของหนังสือเดินทางลงแบบฟอร์มหรือโปรแกรมหรือหน้าเว็บแบบอัตโนมัติ (PassIDform)
- ใช้ได้กับ Windows XP จนถึง Windows 10 ทั้ง 32 และ 64 บิต



## คุณสมบัติของ โปรแกรม Passport and Thai ID Auto Form Filler (PassIDform)

- อ่านข้อมูลหนังสือเดินทางตามมาตรฐาน ICAO Doc 9303 ได้โดยใช้เทคโนโลยี OCR
- อ่านบัตรประชาชนแบบสมาร์ทการ์ดรุ่นต่างๆ ได้ทุกรุ่นจนถึงรุ่นปัจจุบัน
- ข้อมูลที่สามารถนำมากรอกลงหน้าจอโปรแกรมและแบบฟอร์มต่างๆ เป็นข้อมูลจากบัตรประชาชนรวม 23 รายการ และจากหนังสือเดินทางได้ 21 รายการ และข้อมูลเพิ่มเติมที่โปรแกรมสร้างขึ้นมาให้ใหม่อีก 3 รายการคือวันที่ปัจจุบัน, เวลาปัจจุบัน และอายุ
- ทำงานแบบอัตโนมัติ (Auto Fill Form)
- อ่านข้อมูลอัตโนมัติเมื่อมีการวางเล่มหนังสือเดินทางบนเครื่องอ่าน
- ผู้ใช้สามารถเลือกและเปลี่ยนสคริปต์ในการกรอกข้อมูลได้ง่าย ทำให้สามารถใช้งานกับแบบฟอร์มต่างๆ ได้ไม่จำกัด
- เมนูและโปรแกรมรองรับการใช้งานได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- สามารถปิดการทำงานของโปรแกรมไว้ชั่วคราวได้ เพื่อไม่ให้รบกวนการทำงานของโปรแกรมอื่น
- สามารถแก้ไขสคริปต์ได้จากในโปรแกรมผ่านโปรแกรม Notepad และยังสามารถทดสอบสคริปต์ได้ง่ายภายในโปรแกรม
- สามารถตั้งรูปแบบ (Format) ของข้อมูลได้หลากหลาย เช่น
  - ตั้งเป็นตัวเลขไทยหรือเลขอารบิก
  - วันที่รองรับทั้งปี พ.ศ. และ ค.ศ. ชื่อเดือนทั้งเต็ม และย่อ ภาษาไทยและอังกฤษ หรือเป็นตัวเลข เช่น ย่อแบบนี้

## Web Base



05/11/1977 หรือเต็มแบบนี้ วันเสาร์ที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2520

- ระบุเพศได้หลายแบบ เช่น ช, ซ., ชาย, M, Male หรือระบุเป็นตัวเลขก็ได้เช่น 1 สำหรับเพศชาย 2 สำหรับเพศหญิง
- สามารถปรับความเร็วในการกรอกข้อมูลได้ เพื่อรองรับโปรแกรมต่าง ๆ ที่อาจทำงานช้าเร็วแตกต่างกันได้

### คุณสมบัติของเครื่องอ่านหนังสือเดินทาง

- มีเครื่องอ่านบัตรประจำตัวประชาชนไทยในตัว
- ถ่ายภาพหน้าหนังสือเดินทางด้วยรังสี Ultraviolet (UV) และบันทึกเป็นแฟ้มได้
- ถ่ายหน้าหนังสือเดินทางด้วยแสงปกติ และรังสีอินฟราเรดได้
- บันทึกภาพหน้าหนังสือเดินทางได้เต็มหน้า ภาพมีความละเอียดสูง 500 จุดต่อนิ้ว
- ด้านหลังเครื่องมีพอร์ต USB ว่าง 2 ช่อง สามารถต่อฟองอุปกรณ์ USB ภายนอกเช่นเครื่องอ่านบัตรประจำตัวประชาชนเพิ่มได้
- มีช่องยึดสายคล้องแบบ Kensington ป้องกันการลักขโมยเครื่องอ่านได้

### คุณลักษณะเฉพาะ/Specification PFK8800LS

เครื่องอ่านหนังสือเดินทาง	PFK8800LS
โปรแกรมกรอกข้อมูลแบบฟอร์ม	PassIDform (Passport and Thai ID Auto Form Filler)
หนังสือเดินทางที่อ่านได้	หนังสือเดินทางตามมาตรฐาน ICAO Doc 9303 (ใช้เทคโนโลยี OCR)
ข้อมูลที่อ่านได้จากหนังสือเดินทาง	21 รายการ ได้แก่ : หมายเลขเอกสาร (หมายเลขหนังสือเดินทาง), หมายเลขส่วนบุคคล (เลขประจำตัวประชาชน), ชนิดของเอกสาร, ชื่อตัว, นามสกุล (ภาษาอังกฤษ), ชื่อประเทศที่ออกเอกสาร, สัญชาติ, เพศ, วันเกิด, วันหมดอายุ, ผลการตรวจสอบความถูกต้องของเอกสาร (5 รายการ), ภาพใบหน้า, ภาพถ่ายหน้าหนังสือเดินทาง (ได้แก่ แสงสีขาว, รังสีอินฟราเรด, รังสียูวี) และ ข้อมูล MRZ 2 รายการ
ข้อมูลที่อ่านได้จากบัตรประชาชนไทย	23 รายการ ได้แก่ : เลขประจำตัวประชาชน, คำนำหน้าชื่อไทย, ชื่อไทย, ชื่อกลางไทย, นามสกุลไทย, คำนำหน้าชื่ออังกฤษ, ชื่ออังกฤษ, ชื่อกลางอังกฤษ, นามสกุลอังกฤษ เลขที่, หมู่ที่, ตรอก, ซอย, ถนน, ตำบล-แขวง, อำเภอ-เขต, จังหวัด, เพศ, วันเกิด, หน่วยงานที่ออกบัตร, วันออกบัตร, วันบัตรหมดอายุ และรูปถ่ายเจ้าของบัตร
ข้อมูลที่ใช้ได้เพิ่มเติม	3 รายการ ได้แก่ วันที่ปัจจุบัน, เวลาปัจจุบัน และ อายุ
ไฟล์ข้อมูลที่สามารถเก็บบันทึกได้	จากหนังสือเดินทาง : 4 รายการ ภาพใบหน้า, ภาพถ่ายหน้าหนังสือเดินทางด้วยแสงสีขาว, ด้วยรังสีอินฟราเรด และด้วยรังสียูวี จากบัตรประจำตัวประชาชนไทย 1 รายการ : ภาพถ่ายเจ้าของบัตร
พอร์ตใช้งาน	พอร์ตอินพุต USB-B ต่อเชื่อมกับคอมพิวเตอร์ 1 ช่อง พอร์ตเอาต์พุต USB-A สำหรับอุปกรณ์ต่อพ่วง 2 ช่อง
ระบบปฏิบัติการที่รองรับ	Windows 10, 8.x, 7, Vista, XP ทั้ง 32 และ 64 บิต

### อุปกรณ์ภายในชุดสินค้า

- ตัวเครื่องอ่าน PFK8800LS
- AC/DC Adapter
- สาย USB

การรับประกันสินค้า : สินค้ารับประกัน 1 ปี ยกเว้นกระจก และชิ้นส่วนสึกหรอแตกหักจากการใช้งาน, การใช้งานผิดวิธี, การดัดแปลงแก้ไขตัวสินค้า และตามข้อกำหนดของบริษัท ฯ

### คำแนะนำและข้อควรระวัง :

- ไม่ควรติดตั้งเครื่องในจุดที่มีความชื้นหรือความร้อนสูง
- ระวังอย่าให้เกิดการกระแทก หรือตกหล่น เพราะอาจทำให้ชิ้นส่วนภายในเสียหาย
- ควรมีการทำความสะอาดช่องแสง และระมัดระวังไม่ให้เกิดรอยบนผิวกระจก
- หากไม่ได้ใช้งานไม่ควรเสียบ AC/DC Adapter ทิ้งค้างไว้

\* ข้อมูลทั้งหมดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า \*

บริษัท อาร์ แอนด์ ดี คอมพิวเตอร์ ซิสเต็ม จำกัด

R&D Computer System Co., Ltd.

ฝ่ายขาย โทร. 02-693-1745-7

E-Mail : sales@rd-comp.com

http://www.rd-comp.com

PFK8800LS\_edit\_180322.odt

