

ใบความรู้ 8

ชื่อเรื่อง 3. เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ให้พลังงานกลและเครื่องใช้ไฟฟ้าในสำนักงาน (ต่อ)

3.9 เครื่องถ่ายเอกสาร

เครื่องถ่ายเอกสารสมัยใหม่เป็นแบบใช้ไฟฟ้าสถิต สามารถผลิตสำเนาโดยอาจขยายขนาดให้ใหญ่ขึ้น ย่อขนาดให้เล็กลงได้ ปรับสีให้เข้มหรือจางลง กว่าต้นฉบับก็ได้ เมื่อกดปุ่มควบคุมโดย ไมโครโปรเซสเซอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์เครื่องจะพิมพ์ สำเนาที่มีลักษณะตามแบบต้นฉบับออกมา

3.10 คอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์เป็นเครื่องสมองกลอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถรับข้อมูลหรือเก็บข้อมูลไว้ในหน่วยความจำ ทำการประมวลผลโดยการคำนวณหรือเปลี่ยนแปลงข่าวสาร แล้วแสดงผลที่ได้อย่างรวดเร็วตามที่ต้องการ

3.11 เครื่องอ่านบัตรเครดิต

เมื่อสอดบัตรเครดิตเข้าไปในเครื่องจ่ายเงิน อุปกรณ์กวาดตรวจจะตรวจแถบสีน้ำตาลเข้มด้านหลังของ บัตร ซึ่งอุปกรณ์ดังกล่าวเป็นบันทึกและหัวลบซึ่งทำด้วยแม่เหล็กไฟฟ้า

3.12 เครื่องอ่านบาร์โค้ด

เริ่มจากกวาดตรวจเลเซอร์จะอ่านรหัสแท่งและส่งข้อมูลต่อไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งจะทำได้ รายละเอียดและราคาของสินค้า จากนั้นคอมพิวเตอร์จะบันทึกยอดการขายเพื่อทำการตรวจและทำรายการ สินค้า หายอดรวมจากใบเสร็จและป้อนข้อมูลเข้าเครื่องคิดเงินเพื่อให้พิมพ์ใบเสร็จออกมา