



oCam

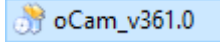
Screen Recorder

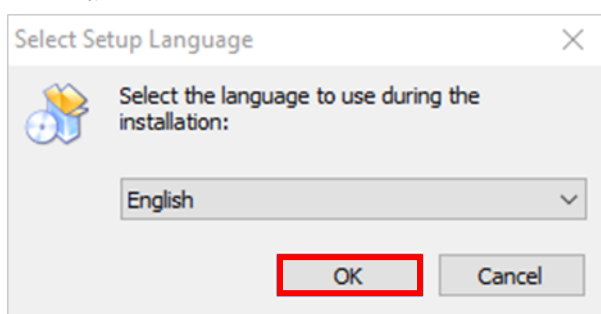
คู่มือการใช้งาน oCam

oCam คืออะไร

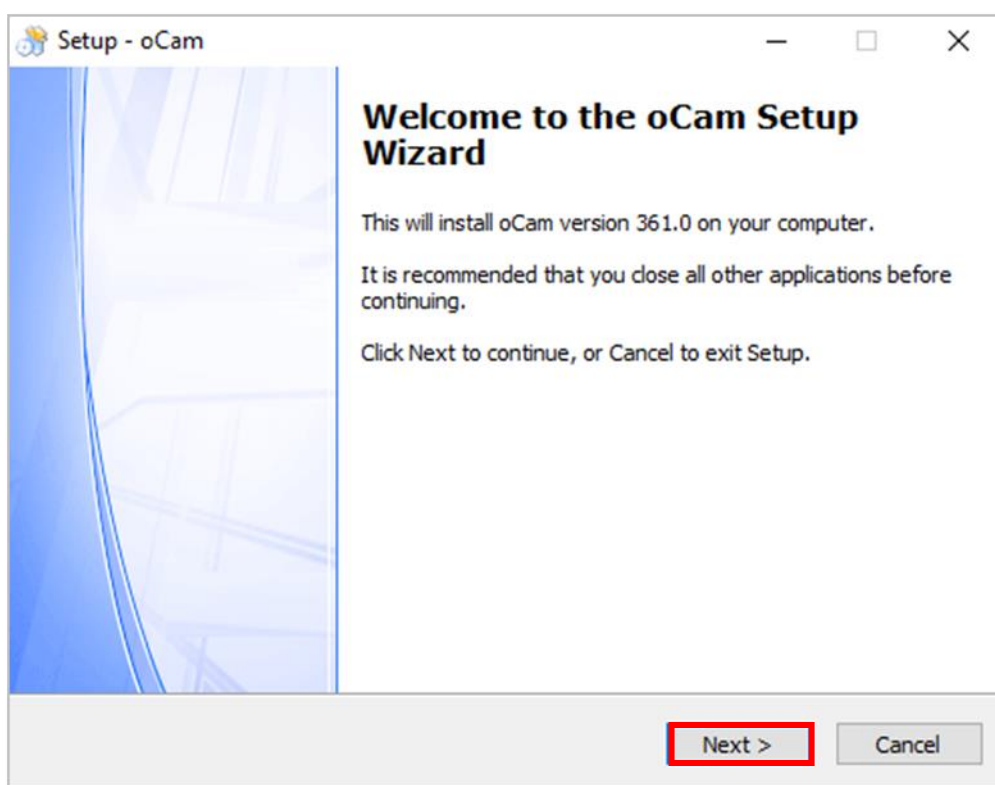
โปรแกรมบันทึกวิดีโอหน้าจอ ที่จะให้คุณได้บันทึกภาพหน้าจอได้อย่างสะดวก และง่ายดาย โดยคุณสามารถเลือกที่จะบันทึกทั้งหน้าจอเลย หรือว่าเฉพาะส่วนก็ได้

คู่มือการใช้งาน

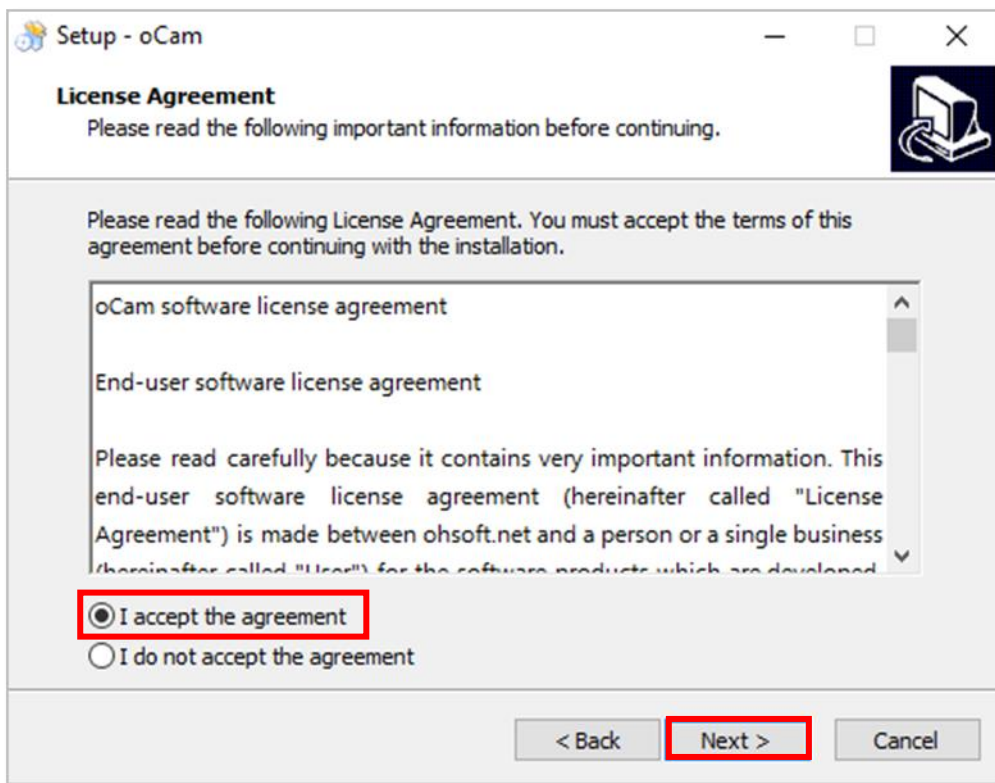
1. ดาวน์โหลดโปรแกรม oCam ได้ที่เว็บไซต์ <http://ohsoft.net/eng>
2. เมื่อดาวน์โหลดเรียบร้อยแล้ว ให้ดับเบิลคลิกไฟล์ติดตั้ง  oCam_v361.0 จะปรากฏหน้าต่าง Select Setup Language ให้เลือกภาษาในการติดตั้ง จากนั้นคลิกปุ่ม OK



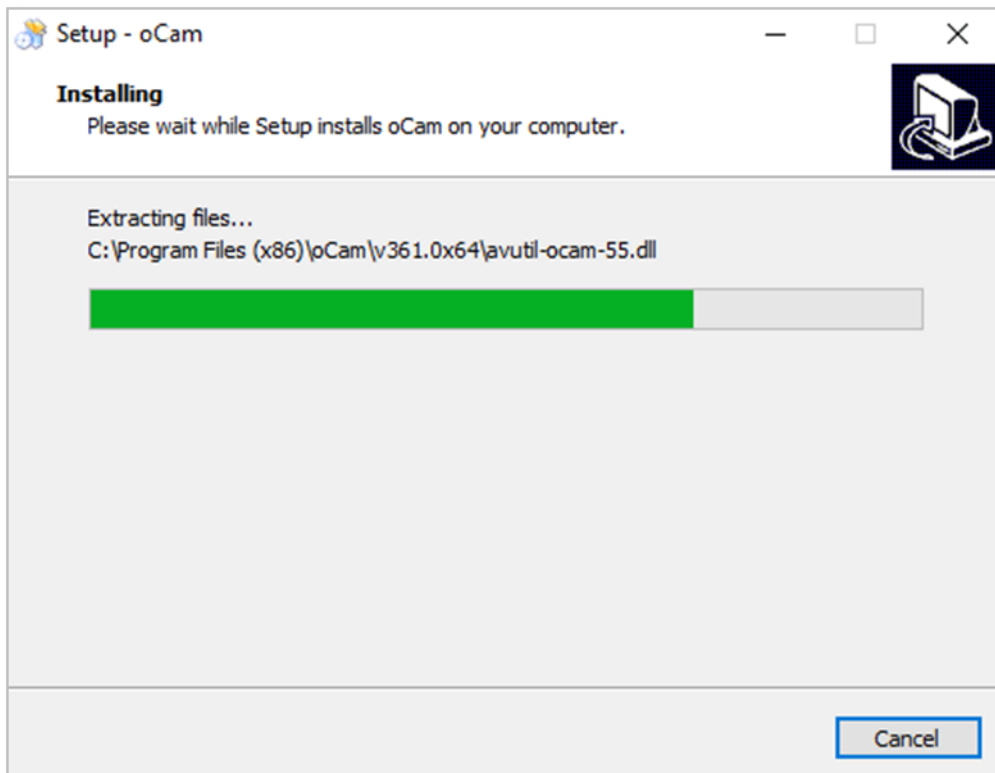
3. คลิกปุ่ม Next



4. คลิกเลือก I accept the agreement แล้วคลิกปุ่ม Next



5. รอโปรแกรมติดตั้งสักครู่



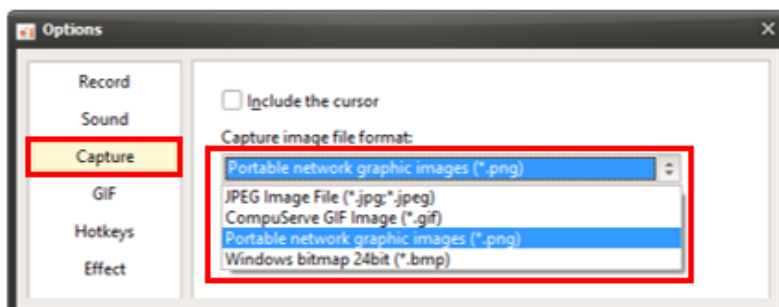
6. เมื่อติดตั้งเสร็จ จะปรากฏหน้าต่างการทำงานของโปรแกรม oCam โดยมีฟังก์ชันการทำงาน 4 แท็บคือ
1. แท็บ Menu สำหรับการตั้งค่าคุณสมบัติต่างๆ การลงทะเบียน การสั่งซื้อ เป็นต้น
 2. แท็บ Screen Recording สำหรับการบันทึกภาพวิดีโอ
 3. แท็บ Game Recording สำหรับการบันทึกภาพวิดีโอจากเกม
 4. แท็บ Audio Recording สำหรับการบันทึกเสียง



7. วิธีการกำหนดคุณสมบัติพื้นฐานต่างๆ ก่อนเริ่มการใช้งาน โดยคลิกแท็บ Menu เลือกรายการ Options

7.1 การกำหนดคุณสมบัติของการบันทึกภาพหนึ่ง

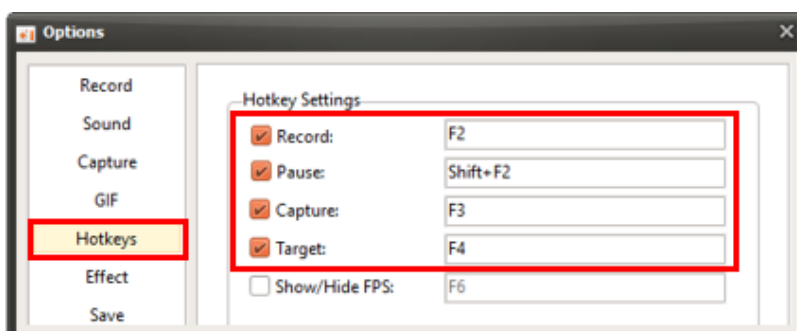
เลือกรายการ Capture เพื่อทำการกำหนดรูปแบบไฟล์ของรูปภาพที่ต้องการบันทึก ค่ามาตรฐานคือไฟล์ประเภท PNG



7.2 การกำหนดคีย์ลัดในการทำงาน

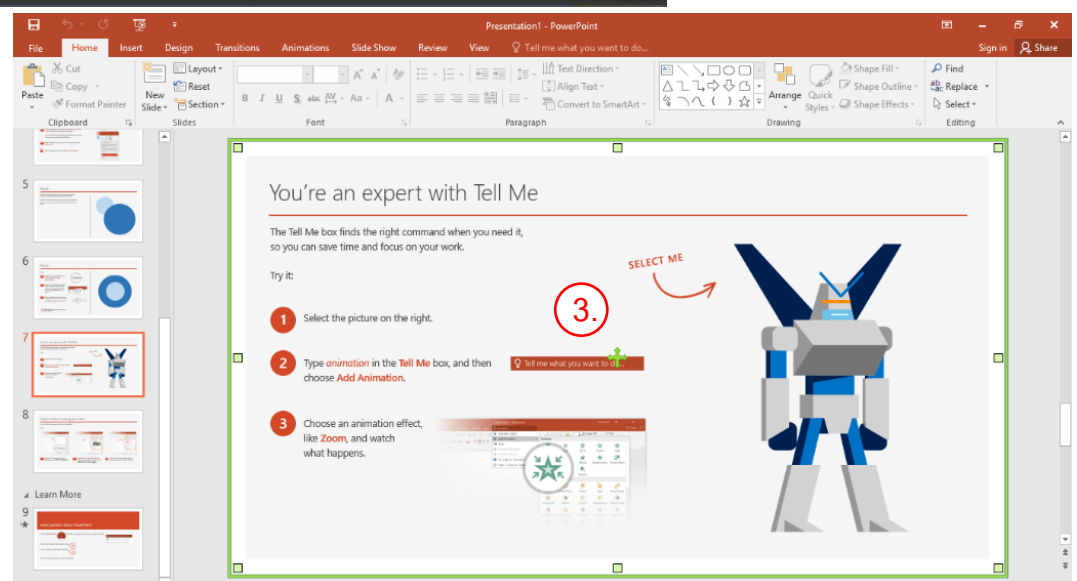
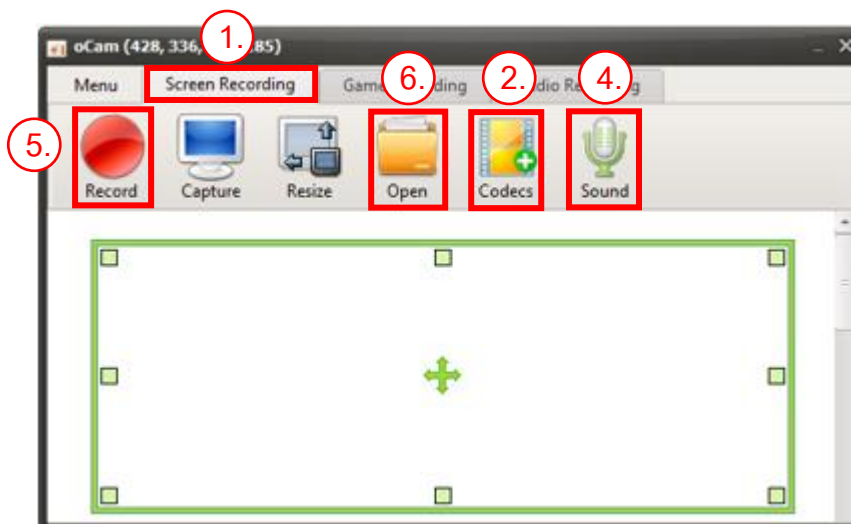
เลือกรายการ Hotkeys จะมีรายละเอียดในการตั้งค่าคีย์ลัดดังนี้

1. Record หมายถึงการบันทึกภาพในรูปแบบวิดีโอ ค่ามาตรฐานคือปุ่ม F2
2. Pause หมายถึงการหยุดการบันทึกชั่วคราว ค่ามาตรฐานคือปุ่ม Shift + F2
3. Capture หมายถึงการบันทึกภาพนิ่ง ค่ามาตรฐานคือปุ่ม F3
4. Target หมายถึงการเคลียร์หน้าจอให้พร้อมสำหรับการบันทึก ค่ามาตรฐานคือปุ่ม F4



8. การบันทึกภาพวิดีโอ มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกแท็บ Screen Recording จะปรากฏเส้นขอบเขตการบันทึกวิดีโอขึ้นมา
2. คลิกปุ่ม Codecs เพื่อกำหนดประเภทของไฟล์วิดีโอ เช่น MP4 WMV FLV AVI MOV เป็นต้น
3. กำหนดขอบเขตของภาพวิดีโอที่ต้องการบันทึก โดยการย่อขยายขนาดแต่ละมุมของเส้นขอบเขตสี่เหลี่ยม
4. คลิกปุ่ม Sound เพื่อเลือกรูปแบบการบันทึกเสียงดังนี้
 - Record system audio หมายถึงเวลาบันทึกวิดีโอจะบันทึกเสียงในวิดีโอด้วย
 - Microphone (High Definition Audio Device) หมายถึงการใช้ไมโครโฟนบันทึกเสียงไปพร้อมกับ การบันทึกวิดีโอ
 - Do not record microphone หมายถึงไม่มีการบันทึกเสียงจากไมโครโฟนขณะบันทึกวิดีโอ
5. หลังจากนั้นคลิกปุ่ม Record หรือกดปุ่ม F2 ที่คีย์บอร์ดเพื่อทำการบันทึกวิดีโอ สังเกตจะเห็นว่าเส้นขอบเขตสี่เหลี่ยมจะเปลี่ยนเป็นสีแดง เมื่อบันทึกเสร็จแล้วให้คลิกปุ่ม Record หรือกดปุ่ม F2 ที่คีย์บอร์ดอีกครั้งจะเป็น การหยุดบันทึกวิดีโอ
6. ถ้าต้องการดูไฟล์วิดีโอที่บันทึกไว้สามารถคลิกปุ่ม Open เพื่อเปิดโฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์วิดีโอไว้ทั้งหมด



9. การบันทึกภาพนิ่ง มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกแท็บ Screen Recording จะปรากฏเส้นขอบเขตการบันทึกภาพขึ้นมา
2. กำหนดขอบเขตของภาพนิ่งที่ต้องการ โดยการย่อขยายขนาดแต่ละมุมของเส้นขอบเขตสีเขียว
3. หลังจากนั้นคลิกปุ่ม Capture หรือกดปุ่ม F3 ที่คีย์บอร์ดเพื่อทำการบันทึกภาพนิ่ง สังเกตจะเห็นว่าเส้นขอบเขต
4. ถ้าต้องการดูไฟล์รูปภาพที่บันทึกไว้สามารถคลิกปุ่ม Open เพื่อเปิดโฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์ที่บันทึกไว้ทั้งหมด

