



## รายละเอียดของสินค้า

นี่เป็นพิมพ์บนหน้าจอสมาร์ตที่มีคุณสมบัติการคลิกเมาส์เสมือนและเอาต์พุตเสียงช่วยให้การพิมพ์ที่รวดเร็วและการทำงานกับคอมพิวเตอร์ได้ ถึงแม้ว่าคีย์บอร์ดหรือเมาส์คอมพิวเตอร์ไม่สามารถหรือเฉพาะในส่วนที่นำมาใช้

**OnScreenKeys** สามารถใช้ในการพิมพ์ลงในแอปพลิเคชันใด ๆ  
ไม่ว่าจะเป็นซอฟต์แวร์ประมวลผลข้อความโปรแกรมสเปรดชีตซอฟต์แวร์อีเมลหรืออินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์

**OnScreenKeys** มักใช้ในระบบสัมผัสหน้าจอหรือร่วมกับเครื่องติดตามตาหัวแม่มือและอุปกรณ์ป้อนข้อมูลอื่น ๆ อีกมากมาย.

พารามิเตอร์นำเข้าเช่นขนาดของแป้นพิมพ์และความเร็วในการทำงานสามารถปรับเปลี่ยนได้อย่างอิสระ  
แม้ใครข้อความส่วนบุคคลและวลีที่ทำให้การพิมพ์ง่าย

**OnScreenKeys** มีมากกว่า 40  
ภาษาและช่วยให้สามารถเปลี่ยนภาษาได้อย่างรวดเร็วเพื่อให้สามารถพิมพ์ข้อความภาษาต่างประเทศได้อย่างรวดเร็ว  
และสามารถพูดด้วยเสียงคอมพิวเตอร์ได้

**OnScreenKeys** ใช้เสียงของระบบที่ติดตั้งและยังช่วยให้สามารถเชื่อมต่อกับเสียง SAPI อื่น ๆ ได้.  
ใช้ได้เฉพาะในรุ่น "ดีลักซ์" เท่านั้น

## ขอขอบคุณ

ผู้ใช้ที่รัก!

ขอบคุณมากที่เลือก OnScreenKeys

เราพยายามที่ดีที่สุดของเราในการสร้างที่มีประสิทธิภาพและยังง่ายต่อการใช้งานโปรแกรมสำหรับคุณ

OnScreenKeys มีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง อัปเดตสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของเรา

เราหวังว่าผลิตภัณฑ์ของเราตามความคาดหวังของคุณ

ฉันหวังว่าคุณจะสนุกมากที่พยายามที่ซอฟต์แวร์

# Tom Weber

## เปิดใช้งานผลิตภัณฑ์

หลังจากระยะเวลาทดลองใช้ 60 วันเปิดใช้งานซอฟต์แวร์เป็นสิ่งจำเป็น

เพื่อเปิดใช้งานซอฟต์แวร์ที่คุณจะต้อง ProductKey ซึ่งสามารถพบได้ในหน้าถัดไปเช่นเดียวกับ InstallationKey ซึ่งจะถูกรสร้างขึ้นทีละ installing ซอฟต์แวร์ ซึ่งหมายความว่าสินค้าที่สามารถเปิดใช้งานหลังจากที่มันได้รับการติดตั้ง

ดำเนินการดังต่อไปนี้เพื่อเปิดใช้งาน OnScreenKeys:

1

ติดตั้ง OnScreenKeys ในคอมพิวเตอร์ของคุณและเริ่มต้นซอฟต์แวร์

2

เลือกตัวเลือก "ฉันซื้อซอฟต์แวร์และต้องการที่จะเปิดใช้งานได้ในขณะนี้" หลังจากนั้นคลิกปุ่ม "ตกลง"

3

a) หากคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตให้ป้อน ProductKey ของคุณในช่องข้อความที่เหมาะสม

b) หากคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตให้คลิกปุ่ม "เปิดใช้งานได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต" และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## ProductKey ของคุณ

---

ProductKey ของคุณคือ:

## การติดตั้ง

---

หาก **OnScreenKeys** ถูกส่งมาในซีดีให้ใส่ลงในไดรฟ์ซีดีรอมของคอมพิวเตอร์ของคุณ การติดตั้งจะเริ่มต้นโดยอัตโนมัติ

หากการติดตั้งจากซีดีไม่เริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติ **osk\_setup\_dvd.exe** ในแผ่นซีดีควรเริ่มด้วยตนเอง

## บทนำ

---

### ซอฟต์แวร์ OnScreenKeys

เป็นเครื่องมือช่วยการพิมพ์และการสื่อสารสำหรับผู้ที่ไม่สามารถใช้แป้นพิมพ์สาร์ทแวร์หรือเมาส์คอมพิวเตอร์ทั่วไปได้

ซอฟต์แวร์ที่ไม่คลิกที่ปุ่มและปุ่มเมาส์โดยอัตโนมัติสำหรับผู้ใช้

ผู้ใช้เพียงความต้องการที่จะย้ายตัวชี้เมาส์ไปที่ปุ่มที่ต้องการซึ่งจะถูกเรียกโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาที่อาศัยอยู่บาง

**OnScreenKeys** จะปรากฏที่ด้านบนของหน้าต่างอื่นเสมอเพื่อให้คุณสามารถส่งข้อความไปยังหน้าต่างอื่น ๆ (เช่นซอฟต์แวร์ประมวลผลข้อความอินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์ ฯลฯ )

ใน "คลิก" และใน "ดีลิกซ์" เวอร์ชัน **OnScreenKeys**

มีคุณลักษณะการคลิกเมาส์ที่สามารถใช้เมาส์คลิกได้นอกเหนือจากแป้นพิมพ์

รุ่น "Deluxe" ของ **OnScreenKeys**

มีตัวเลือกการพูดเสียงผ่านคอมพิวเตอร์ซึ่งสามารถพิมพ์ข้อความที่พิมพ์ออกมาจากลำโพงของคอมพิวเตอร์ได้  
บูรณาการของเสียงเครื่องคอมพิวเตอร์ใด ๆ ที่สอดคล้องกับมาตรฐาน SAPI เป็นไปได้ง่ายตาย

## เริ่มต้นครั้งแรก

---

หากต้องการเริ่มต้นซอฟต์แวร์คลิกไอคอน "**OnScreenKeys**" บนเดสก์ท็อปหรือเรียกใช้จากกลุ่มโปรแกรม "**OnScreenKeys**" ในเมนูเริ่มต้น

ซอฟต์แวร์จะตรวจสอบภาษารุ่น Windows® ของคุณโดยอัตโนมัติและกำหนดค่าตัวเองตาม

คุณสามารถเลือกภาษาที่แตกต่างกันเช่นเดียวกับการแก้ไขปัจจัยหลายประการในหน้าต่างการตั้งค่า  
คุณอาจจะเปิดหน้าต่างการตั้งค่าโดยคลิกที่ปุ่มการตั้งค่าบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

## พื้นฐานภาพรวม

หากต้องการพิมพ์ด้วย **OnScreenKeys** (เช่นเดียวกับการพิมพ์ด้วยแป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์ปกติ) หน้าต่างข้อความจะต้องเปิดขึ้นและเคอร์เซอร์จะปรากฏในหน้าต่างดังกล่าว

ในช่วงเริ่มต้นโปรแกรมแก้ไขข้อความจะถูกเปิดขึ้นมาโดยอัตโนมัติ  
คุณอาจจะ deactivate ฟังก์ชันนี้ในหน้าต่างการตั้งค่าหรือเลือกแก้ไขข้อความอื่น

ที่จะเรียกปุ่มบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอคุณเพียงต้องย้ายตัวชี้เมาส์ไปที่สำคัญที่ต้องการและให้มันมีในขณะทีน้อยที่สำคัญจะได้รับการคลิกโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาอยู่บาง  
ในหน้าต่างการตั้งค่าที่คุณอาจ deactivate นี้ฟังก์ชันอัตโนมัติคลิกหรือเปลี่ยนแปลงเวลาอยู่

คำว่าอัตโนมัติเสร็จและคำทำนาย  
**OnScreenKeys** ให้การสนับสนุนแบบรวดเร็วสองครั้ง :

> คำว่าอัตโนมัติแล้วเสร็จ: เร็วที่สุดเท่าที่คุณพิมพ์อักขระตัวแรกของคำใหม่คำที่แนะนำจะแสดงในปุ่มคำ 10 ซึ่งคุณอาจจะพิมพ์โดยการคลิก

> คำต่อไปที่ข้อเสนอแนะ: ทันทีที่คุณเสร็จหนึ่งคำ 10 คำต่อไปน่าจะเป็นที่สุดจะปรากฏ

สไลด์การเขียนการปรับตัว

**OnScreenKeys** เป็นพจนานุกรมที่ครอบคลุมโดยปริยาย นอกจากนี้ซอฟต์แวร์ได้เรียนรู้คำศัพท์ใหม่ ๆ

และประโยคที่คุณพิมพ์พวกเขาและทำผิดกฎหมายให้เข้ากับสไลด์การเขียนของคุณ

นอกจากนี้เอกสารส่วนบุคคลและตัวอักษรที่สามารถนำเข้ามาเพื่อที่จะทำให้ซอฟต์แวร์ปรับให้เข้ากับรูปแบบการเขียนของคุณได้เร็ว

ว

วลีและแม่โครข้อความ

คุณอาจจะเขียนวลีสั้น ๆ หรือทั้งย่อหน้าที่คุณเก็บไว้ก่อนโดยการคลิกที่ปุ่ม  
ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับหัวข้อนี้สามารถพบได้ในหน้าต่างต่อไปนี้

การพูด (ใช้ได้เฉพาะในรุ่น "ดีลักซ์")

ที่การส่งออกการพูดแต่ละประโยค Activated พิมพ์จะถูกพูดที่กดบนปุ่ม Enter ถ้าปุ่ม Enter

กดแล้วอีกครั้งประโยคสุดท้ายจะพูดอีกครั้ง

คุณสามารถกำหนดค่า **OnScreenKeys** เพื่อให้แต่ละคำพูดได้ทันทีหลังจากที่พิมพ์

เริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ

คุณอาจมี **OnScreenKeys** เริ่มต้นใช้งาน Windows® โดยอัตโนมัติ

ตัวเลือกนี้สามารถใช้งานหรือยกเลิกการทำงานได้ในหน้าต่าง Configuration Window ในแท็บ "Extras"

ความแตกต่างกับฮาร์ดแวร์ KEYBOARD

นี่คือภาพรวมเกี่ยวกับคีย์และฟังก์ชันที่ไม่ได้ที่จะพบในแป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ปกติ :



ลบตัวอักษร

ลบที่สำคัญที่ผ่านมา



ลบคำ

ลบคำสุดท้าย



การตั้งค่าพื้นฐาน

เปิดหน้าต่างการตั้งค่า



คลิกหยุดชั่วคราว

ปิดการใช้งานชั่วคราวอัตโนมัติคลิก

โดยเรียกบล็อกฟังก์ชันอัตโนมัติคลิกจะถูกหยุดชั่วคราวจนกว่าจะมีการเปิดใช้งานอีกครั้งโดยการคลิกที่ปุ่มเดียวกัน



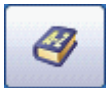
คีย์ขยาย

แสดงปุ่มเพิ่มเติม (e. g. ฤกษ์แจคนิตศาสตร์) และคำสั่งพิเศษ



ปุ่ม Shift คำว่า

การเปลี่ยนแปลงในกรณีนี้ที่คำที่พิมพ์ผ่านมา



เปลี่ยนพจนานุกรม / เปลี่ยนภาษา

ชั่วคราวเปลี่ยนแปลงภาษา

คีย์ที่เกี่ยวข้องพจนานุกรมและเสียงคอมพิวเตอร์จะถูกตั้งค่าตามภาษาที่เลือกใหม่



ปิดใช้งานชั่วคราว / เปิดใช้งานเอาต์พุตเสียงพูด



Enter (และพูดประโยคสุดท้าย)

**MOUSE BAR (มีเฉพาะใน "Click" และ "Deluxe" เท่านั้น)**

หากคุณมีปัญหาในการกดปุ่มเมาส์ของเมาส์ตามปกติคุณอาจเลียนแบบการคลิกเมาส์ด้วย **OnScreenKeys**

ใช้เวลาสักครู่ที่จะคิดเกี่ยวกับการที่คลิกเมาส์ที่คุณจะต้องทำ (e. ก.. คลิกง่ายดับเบิลคลิก, คลิกขวาหรือ Drag & Drop คลิก).

ยกตัวอย่างเช่นในการสั่งซื้อที่จะเปิดไฟล์บนเดสก์ทอปที่คุณจะต้องทำดับเบิลคลิก เลือกคลิกเมาส์ที่เหมาะสม (ดูด้านล่าง) และย้ายตัวชี้เมาส์ไปยังสถานที่ที่คลิกที่ควรจะทำ หลังจากกระยะสั้นในขณะที่คลิกเมาส์จะทำได้โดยอัตโนมัติที่ตำแหน่งนั้น



คลิกที่ปุ่มนี้เพื่อขึ้นปุ่มเมาส์บาร์:



เมาส์คลิกภาพรวมประเภทนี้:



คลิกซ้าย (คลิกง่าย)



ดับเบิลคลิก



คลิกขวา



ลากและวาง



ออกจากคลิกฟังก์ชันและใกล้แถบปุ่มเมาส์

พารามิเตอร์คลิกเมาส์ (e. ก. ความอดทนเคลื่อนไหวหรือความอดทนสั้น ฯลฯ ) สามารถปรับเปลี่ยนได้ในหน้าต่างการตั้งค่า



## SPEECH OUTPUT (เฉพาะรุ่น "Deluxe" เท่านั้น)

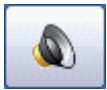
เอาต์พุตคำพูดสามารถเปิด / ปิดใช้งานได้ด้วยการคลิกที่ปุ่ม ต่อไปนี้:



ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะปัจจุบันหนึ่งในไอคอนต่อไปนี้จะแสดง :



เอาต์พุตเสียงปิดการใช้งาน



เอาต์พุตเสียงเปิดใช้งาน



เอาต์พุตเสียงไม่สามารถใช้ได้เนื่องจากข้อผิดพลาด



เอาต์พุตเสียงไม่สามารถใช้ได้ในรุ่นที่คุณซื้อ

หากฟังก์ชันการส่งออกจะมีการใช้คำพูดทุกสายพิมพ์จะถูกส่งไปยังเครื่องยนต์พูดเมื่อป้อนคีย์จะถูกเรียก

ถ้าคีย์กลับถูกกดอีกครั้งประโยคสุดท้ายจะพูดอีกครั้ง

คุณสามารถกำหนดค่า **OnScreenKeys** เพื่อให้แต่ละคำพูดได้ทันทีหลังจากที่พิมพ์

คอมพิวเตอร์ที่เลือกใช้ **OnScreenKeys** จะสามารถเลือกได้ในหน้าต่างกำหนดค่า

หากคุณติดต่อสื่อสารในหลายภาษาคุณอาจเลือกเสียงที่แตกต่างกันสำหรับแต่ละภาษา

## วลี

วลีเป็นโมดูลข้อความซึ่งจะถูกใช้บ่อย E ก. ชื่อของตนเองและที่อยู่ ฯลฯ

คุณสามารถตั้งค่าได้สูงสุด 10 วลีใน OnScreenKeys

### การตั้งค่าความปลอดภัย:

เปิดหน้าต่างกำหนดค่าและคลิกแท็บ "แม่โครข้อความ"

เลือกวลีจากรายการของวลีที่มีอยู่เปลี่ยนชื่อหากต้องการและแทนที่ข้อความด้วยข้อความที่คุณเลือก

หลังจากนั้นคลิกปุ่ม "ประหยัด" ซึ่งอยู่ด้านล่างวลีที่เพิ่งแก้ไข  
แล้วคุณอาจดำเนินการเกี่ยวกับการแก้ไขอีกรวลี

เมื่อคุณแก้ไขข้อความเสร็จแล้วให้คลิกปุ่ม "บันทึก" ของหน้าต่างการกำหนดค่า

### พิมพ์วลี:

คลิกที่ปุ่มกล่องบัตร



วลีที่กำหนดเองของคุณตอนนี้จะปรากฏในปุ่มคำว่า

คลิกที่ปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อให้มีพื้นฐานของข้อความที่เขียน

## แม่โครข้อความ

โดยความช่วยเหลือของฟังก์ชันแม่โครข้อความจำนวนอนันต์ของวรรคอาจจะเขียน

โครงการการตั้งชื่อที่สอดคล้องกันขอแนะนำเพราะคุณจะต้องเรียกใช้ข้อความที่เขียนไว้ล่วงหน้าในภายหลังโดย namings ของพวกเขา

### สร้างแม่โครข้อความ:

เปิดหน้าต่างกำหนดค่าและคลิกแท็บ "แม่โครข้อความ"

คลิกปุ่ม "ใหม่" ในพื้นที่ทางด้านขวาจากนั้นป้อนชื่อและข้อความที่ควรเขียนในภายหลัง

หลังจากนั้นคลิกปุ่ม "ใหม่"  
ตอนนี้คุณอาจจะใส่ย่อหน้าใหม่

### ัญเชิญแม่โครข้อความ:

คลิกที่เครื่องหมายชาร์ป (#) บนแป้นพิมพ์  
หากสัญญาณชาร์ปมองไม่เห็นคลิกปุ่ม Shift

เริ่มพิมพ์ชื่อของแม่โครข้อความจนกว่าจะแสดงขึ้นในหนึ่งในปุ่มทำนาย 10 คำ

คลิกที่ปุ่มคำทำนายที่เหมาะสมที่จะมีข้อความที่เก็บไว้เขียนออกมา

ถ้าไม่มีแม่โครข้อความ (แม่โครข้อความทั้งหมดเริ่มต้นด้วยตัวอักษรชาร์ป (#))  
จะแสดงในปุ่มคำทำนายยังคงมีตัวอักษรในบัพเฟอร์ ในกรณีเช่นนี้คลิกปุ่ม Enter  
แรกแล้วคลิกที่เครื่องหมายชาร์ปและเริ่มต้นจากจุดเริ่มต้นอีกครั้ง

## การปรับปรุง

---

เว็บไซต์นี้มีข่าวเป็นระยะ ๆ เกี่ยวกับการปรับปรุงฟรีและคุณสมบัติใหม่:

<https://www.onscreenkeys.com>

## วิจารณ์และข้อเสนอแนะ

---

เรายินดีที่จะแจ้งให้เราทราบหากบางอย่างเกี่ยวกับซอฟต์แวร์ของเราไม่สามารถตอบสนองความต้องการของคุณได้อย่างสมบูรณ์หรือหากคุณมีคำแนะนำในการปรับปรุง OnScreenKeys

กรุณาเขียนอีเมลไปยัง

[mail@tomwebersoftware.com](mailto:mail@tomwebersoftware.com)

## สนับสนุน

---

ที่ปรึกษา / ผู้จัดการจำหน่ายของคุณ:

คู่มือการใช้งาน: 1.2 (ณ วันที่ กุมภาพันธ์ <ปี>)