



คู่มือการใช้งาน BIG Launcher

เวอร์ชัน 6.2.0 | สำหรับผู้สูงอายุและผู้ที่มีปัญหาด้านการมองเห็น



สารบัญ

- [1. เริ่มต้นใช้งาน](#)
 - [2. หน้าจอหลัก](#)
 - [3. โทรศัพท์และการโทร](#)
 - [4. รายชื่อผู้ติดต่อ](#)
 - [5. ข้อความ \(SMS\)](#)
 - [6. หน้าจอและปุ่ม](#)
 - [7. ลี้มและรูปลักษณะ](#)
 - [8.ฉุกเฉิน SOS](#)
 - [9. ความปลอดภัยและการจำกัดการใช้งาน](#)
 - [10. การช่วยการเข้าถึง](#)
 - [11. แอปพลิเคชัน](#)
 - [12. การตั้งค่าและระบบ](#)
 - [13. คู่มืออ้างอิงการตั้งค่า](#)
 - [14. การแก้ไขปัญหา](#)
 - [15. การสนับสนุนและความช่วยเหลือ](#)
 - [16. ภาคผนวก](#)
-

ส่วนที่ 1 — เริ่มต้นใช้งาน

BIG Launcher คืออะไร?

BIG Launcher จะแทนที่หน้าจอหลักที่ซับซ้อนของโทรศัพท์ Android ด้วยอินเตอร์เฟซที่เรียบง่าย อ่านง่าย แทนที่ไอคอนเล็กๆ และเมนูที่สับสน คุณจะได้รับ ปุ่มขนาดใหญ่พร้อมตัวอักษรใหญ่ ที่มองเห็นและกดง่าย

 รับชม: [วิดีโอแนะนำ BIG Launcher \(ภาษาอังกฤษ\)](#)

BIG Launcher เหมาะกับใคร?

- ผู้สูงอายุที่รู้สึกว่าสมาร์ตโฟนซับซ้อนเกินไป
- ผู้ที่มีปัญหาทางสายตาหรือตาบอด
- ผู้ที่มีปัญหาในการเคลื่อนไหว เป็นโรคอัลไซเมอร์ หรือโรคพาร์กินสัน
- ผู้ที่ต้องการประสบการณ์การใช้โทรศัพท์ที่ง่ายขึ้น ไร้ความเครียด

BIG Apps Suite

BIG Launcher ทำงานร่วมกับแอปคู่หูสองตัว:

แอป	วัตถุประสงค์
BIG Launcher	หน้าจอหลักใหม่ของคุณพร้อมปุ่มขนาดใหญ่
BIG Phone	จัดการการโทรด้วยหน้าจอการโทรที่ขยายใหญ่
BIG SMS	ส่งและรับข้อความด้วยตัวอักษรใหญ่

คุณต้องติดตั้ง BIG Phone และ BIG SMS แยกต่างหาก (ตามกฎหมายของ Google Play Store ตั้งแต่เดือนมีนาคม 2019)

เวอร์ชันฟรีกับเวอร์ชันเต็ม

 ดูวิดีโอ: [ข้อจำกัดของเวอร์ชันฟรี](#)

ฟีเจอร์	เวอร์ชันฟรี	เวอร์ชันเต็ม
ปุ่มที่ปรับแต่งได้	เฉพาะคอลัมน์ขวา	ทุกปุ่ม
หน้าจอเพิ่มเติม	สูงสุด 5 หน้า	ไม่จำกัด
การป้องกันด้วยรหัสผ่าน	ไม่มี	มี
รายการประวัติการโทร	5 รายการล่าสุดเท่านั้น	ไม่จำกัด
กระตุ้ข้อความ	5 รายการล่าสุดเท่านั้น	ไม่จำกัด
แป้นพิมพ์ระหว่างสนทนา	ปิดใช้งาน	มี
โฆษณาในข้อความ	เพิ่มลิงก์หลังจากส่ง 20 SMS	ไม่มีโฆษณา

การติดตั้ง

 ดูวิดีโอ: [วิธีติดตั้ง BIG Launcher](#)

1. เปิด **Google Play Store** บนโทรศัพท์ของคุณ
2. ค้นหา "**BIG Launcher**"
3. แตะ **ติดตั้ง** และรอให้การดาวน์โหลดเสร็จสมบูรณ์
4. แตะ **เปิด** เพื่อเรียกใช้แอป

การติดตั้ง BIG Phone

1. บนหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม **โทรศัพท์**
2. เลือก "**ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปโทรศัพท์**"
3. แตะ **ติดตั้ง** บนหน้า Google Play Store
4. หลังจากติดตั้งเสร็จ แตะ **เปิด**

5. อนุญาตทุกสิทธิ์ที่ขอ (การโทร รายชื่อผู้ติดต่อ ประวัติการโทร) — แอปจะไม่ทำงานหากไม่มีสิทธิ์เหล่านี้

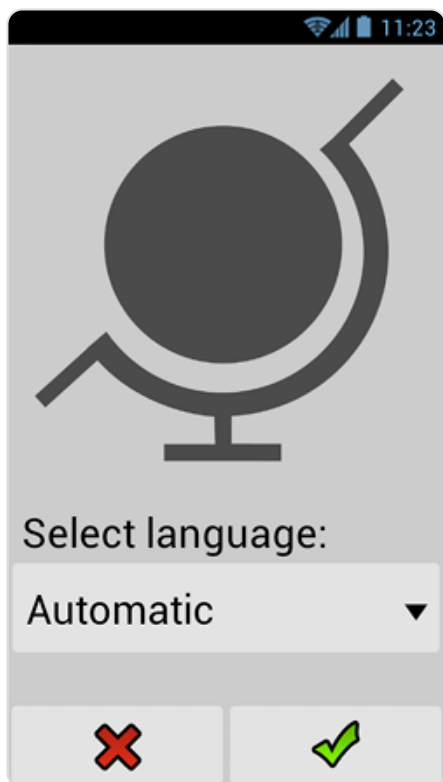
การติดตั้ง BIG SMS

1. บนหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม **ข้อความ**
2. เลือก **"ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปข้อความ"**
3. แตะ **ติดตั้ง** บนหน้า Google Play Store
4. หลังจากติดตั้งเสร็จ แตะ **เปิด**
5. เมื่อมีข้อความแจ้ง ให้ตั้งค่า **BIG SMS** เป็นแอป SMS เริ่มต้น โดยแตะ **ใช่**

ตัวช่วยการติดตั้ง

ครั้งแรกที่คุณเปิด BIG Launcher ตัวช่วยการติดตั้งจะแนะนำคุณผ่านการตั้งค่าพื้นฐาน:

ขั้นตอนที่ 1: ภาษา



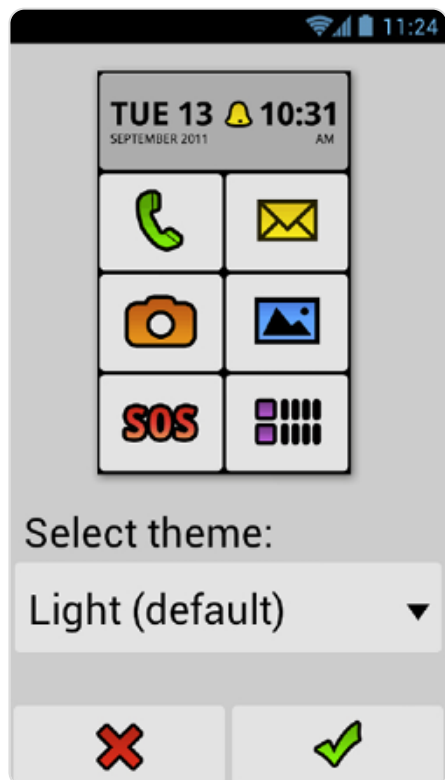
- ภาษาของโทรศัพท์ของคุณจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ
- คุณสามารถเลือกภาษาของแอปด้วยตนเองได้ที่ การปรับแต่ง → เลือกภาษา
- ตัวอักษรพิเศษบางตัวอาจไม่แสดงบนโทรศัพท์รุ่นเก่า

ขั้นตอนที่ 2: ขนาดตัวอักษร



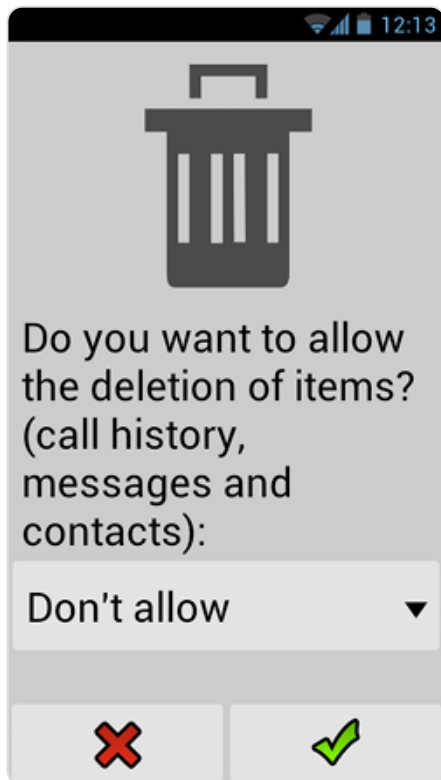
- เริ่มต้น — ขนาดมาตรฐาน (แนะนำสำหรับผู้ใช้งานส่วนใหญ่)
- ใหญ่ขึ้น — ตัวอักษรขนาดใหญ่ขึ้นเพื่อให้อ่านง่ายขึ้น
- ใหญ่ที่สุด — ขนาดใหญ่ที่สุด (สำหรับผู้ที่มีปัญหาด้านการมองเห็นอย่างรุนแรง)

ขั้นตอนที่ 3: อิมลี



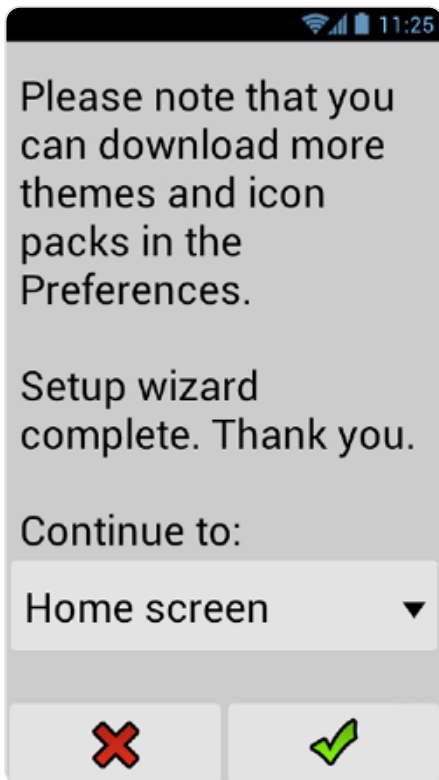
- สีส่อน(ค่าเริ่มต้น) — พื้นหลังสีขาว ตัวอักษรสีดำ
- สีเข้ม — พื้นหลังสีดำ ตัวอักษรสีขาว (อ่านได้สบายตาขึ้นในเวลากลางคืน)
- สีน้ำเงิน — อิมลีฟ้าอ่อน (เหมาะสำหรับผู้ที่มีภาวะตาบอดสีด้วย)

ขั้นตอนที่ 4: สิทธิ์ในการลบ



- เปิดหรือปิดการลบประวัติการโทร ข้อความ SMS และรายชื่อผู้ติดต่อ
- เพื่อความปลอดภัย **ปิดการลบ** สำหรับผู้ใช้ที่อาจลบข้อมูลสำคัญโดยไม่ตั้งใจ
- แต่ละช่องได้แต่ละตัวเลือก แล้วเลือก **อนุญาต** หรือ **ไม่อนุญาต**

ขั้นตอนที่ 5: เสร็จสมบูรณ์



- แต่ละเครื่องหมายถูกสีเขียวเพื่อเสร็จสิ้น
- BIG Launcher จะขอสิทธิ์ในการเข้าถึงรายชื่อผู้ติดต่อ การโทร และข้อความ
- ข้อมูลของคุณจะไม่มีวันถูกเก็บรวบรวมหรือส่งทางออนไลน์ (ไม่อีกเลย)

การตั้งค่า BIG Launcher เป็นค่าเริ่มต้น

 ดูวิดีโอ: [วิธีตั้งค่า BIG Launcher เป็นค่าเริ่มต้น](#)

เมื่อคุณกดปุ่ม บำรุง ระบบจะขอให้คุณเลือกแอปหน้าจอหลัก:

1. เลือก **BIG Launcher** จากรายการ
2. แตะ "ตกลงไป" หรือ "ตั้งเป็นค่าเริ่มต้น"

หากเมนูนี้ไม่ปรากฏ: 1. เปิด การตั้งค่าระบบ → แอป → แอปเริ่มต้น → หน้าจอหลัก 2. เลือก **BIG Launcher**

การตั้งค่าแอปโทรศัพท์และ SMS เริ่มต้น

 ดูวิดีโอ: [วิธีตั้งค่าแอปโทรศัพท์/SMS เริ่มต้น](#)

BIG Phone เป็นแอปโทรศัพท์เริ่มต้น

อัตโนมัติ เปิด BIG Phone →แตะ ใช้ เมื่อระบบถามว่าต้องการตั้งเป็นแอปเริ่มต้นหรือไม่

ตั้งค่าด้วยตนเอง: 1. ไปที่ การตั้งค่าระบบ → แอป 2. แตะจุดสามจุด (⋮) → แอปเริ่มต้น 3. แตะ แอปโทรศัพท์ → เลือก BIG Phone สำหรับผู้สูงอายุ

BIG SMS เป็นแอปส่งข้อความเริ่มต้น

อัตโนมัติ เปิด BIG SMS →แตะ ใช้ เมื่อระบบถามว่าต้องการตั้งเป็นแอปเริ่มต้นหรือไม่

ตั้งค่าด้วยตนเอง: 1. ไปที่ การตั้งค่าระบบ → แอป → จุดสามจุด (⋮) → แอปเริ่มต้น 2. แตะ แอปส่งข้อความ → เลือก BIG SMS สำหรับผู้สูงอายุ

 **สำคัญ:** เฉพาะแอปโทรศัพท์เริ่มต้นเท่านั้นที่สามารถแสดงหน้าจอการโทรขาเข้าและเข้าถึงประวัติการโทรได้ เฉพาะแอป SMS เริ่มต้นเท่านั้นที่สามารถส่งและรับข้อความได้

การซื้อเวอร์ชันเต็ม

 ดูวิดีโอ: [วิธีซื้อ](#) | [ข้อมูลราคา](#)

เปรียบเทียบราคาของแผนสำหรับแอปเดียวและแผน BIG Apps Suite PREMIUM ทั้งหมดได้ที่[หน้าราคา](#)ของเรา

การตรวจสอบราคา

1. แตะจุดสามจุด (⋮) ข้างนาฬิกา → การปรับแต่ง
2. แตะ ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม

3. ราคาจะปรากฏในสกุลเงินท้องถิ่นของคุณ

4. คุณสามารถซื้อแอป BIG เพียงแอปเดียวแยกต่างหาก หรือซื้อ BIG Apps Suite PREMIUM สำหรับทั้งสามแอปได้

แผนรายเดือนและรายปีเป็นการสมัครสมาชิกที่ต่ออายุโดยอัตโนมัติ เว้นแต่จะยกเลิก แผนรายปีจะเรียกเก็บเงินเต็มจำนวนสำหรับทั้งปี ส่วนแผนตลอดชีพเป็นการซื้อครั้งเดียวโดยไม่มีการเรียกเก็บเงินซ้ำ แต่ **ตัวเลือกอื่น** เพื่อเปรียบเทียบแผนที่มีให้เลือก

ลูกค้าใหม่ของ **BIG Apps Suite PREMIUM** จะได้รับสิทธิ์ทดลองใช้แผนรายปีเป็นเวลา 7 วัน โดยต้องระบุวิธีการชำระเงิน หากคุณไม่ยกเลิกก่อนสิ้นสุดช่วงทดลองใช้ Google Play จะเรียกเก็บเงินตามราคารายปีที่แสดง

การซื้อแบบตลอดชีพที่มีอยู่เดิมยังคงใช้ได้กับแอปที่ซื้อไว้แต่แรก

การซื้อ

1. สำหรับ **BIG Apps Suite PREMIUM** ให้เปิด **BIG Launcher** หากต้องการซื้อเฉพาะ BIG Phone หรือ BIG SMS ให้เปิดแอปนั้น
2. เปิด การปรับแต่ง → **ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม**
3. เลือกแผนที่คุณต้องการ ใน BIG Launcher ให้แตะ **ตัวเลือกอื่น** เพื่อเปรียบเทียบแผนชุดแอปกับแผนสำหรับ BIG Launcher เพียงแอปเดียว ข้อเสนอหลัก **เริ่มทดลองใช้ฟรี** เป็นข้อเสนอสำหรับแผนชุดแอปรายปี
4. ตรวจสอบจำนวนเงิน รอบการเรียกเก็บเงิน และเงื่อนไขการทดลองใช้ที่ Google Play แสดง แล้วจึงยืนยันการซื้อ
5. กลับไปที่แอป หากซื้อชุดแอป ให้เปิด **BIG Phone** และ **BIG SMS** จาก BIG Launcher โดยตรงเพื่อเปิดใช้งานใบอนุญาตของทั้งสองแอป

 **เก็บใบเสร็จจาก Google Play** ไว้ ใบเสร็จมีรหัสคำสั่งซื้อที่ฝ่ายสนับสนุนสามารถใช้ได้หากระบบไม่พบการซื้อ

หากต้องการจัดการหรือยกเลิกการสมัครสมาชิก ให้เปิดแอปที่คุณใช้ซื้อ: BIG Launcher สำหรับชุดแอป หรือแอปที่ซื้อสำหรับแผนแอปเดียว ไปที่ การปรับแต่ง → **ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม** → จัดการการสมัครสมาชิก ใน Google Play ให้เลือกการสมัครสมาชิก แล้วแตะ **ยกเลิกการสมัครสมาชิก** หากต้องการหยุดการต่ออายุในอนาคต คุณยังคงใช้งานได้นานกว่าจะสิ้นสุดระยะเวลาที่ชำระเงินแล้ว

การซื้อแบบตลอดชีพจะไม่ยกเลิกการสมัครสมาชิกที่มีอยู่โดยอัตโนมัติ เมื่อการซื้อแบบตลอดชีพเปิดใช้งานแล้ว ให้ใช้ **จัดการการสมัครสมาชิก** เพื่อยกเลิกการสมัครสมาชิกที่ตรงกัน หากคุณไม่ต้องการใช้อีกต่อไป

การกู้คืนใบอนุญาตของคุณ

รับชม: [วิธีกู้คืนการซื้อ](#)

หากคุณชำระเงินแล้วแต่ยังใช้ฟีเจอร์ของเวอร์ชันเต็มไม่ได้ ให้กู้คืนการซื้อดังนี้:

1. เชื่อมต่อโทรศัพท์กับอินเทอร์เน็ต ใน **Google Play** ให้เลือกบัญชี **Google** ที่ใช้ซื้อครั้งแรก
2. สำหรับ **BIG Apps Suite PREMIUM** ให้เปิด **BIG Launcher** หากซื้อแอปแยก ให้เปิดแอปที่คุณซื้อ: **BIG Launcher**, **BIG Phone** หรือ **BIG SMS**
3. เปิด การปรับแต่ง: ใน BIG Launcher ให้แตะจุดสามจุดข้างนาฬิกา แล้วแตะ การปรับแต่ง ส่วนใน BIG Phone หรือ BIG SMS ให้แตะปุ่ม การปรับแต่ง
4. แตะ **ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม** แล้วแตะ **กู้คืนการซื้อ**
5. หลังจากกู้คืน **BIG Apps Suite PREMIUM** แล้ว ให้กลับไป BIG Launcher เปิด **BIG Phone** จาก BIG Launcher แล้วกลับมา จากนั้นเปิด **BIG SMS** จาก BIG Launcher เพื่อเปิดใช้งานสิทธิ์การใช้งานของทั้งสองแอป

การซื้อแอปแยกจะกู้คืนสิทธิ์การเข้าถึงเฉพาะแอปนั้นเท่านั้น ขั้นตอนเหล่านี้ใช้ได้เช่นกันหลังจากติดตั้งแอปใหม่หรือย้ายไปใช้โทรศัพท์เครื่องใหม่

หากยังเข้าใช้งานไม่ได้ ให้ตรวจสอบว่า Google Play ใช้บัญชี Google เดิมอยู่ สำหรับการสมัครสมาชิก ให้เปิด การปรับแต่ง → **ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม** → จัดการการสมัครสมาชิก แล้วตรวจสอบว่าการสมัครสมาชิกยังมีผลอยู่ หากยังต้องการความช่วยเหลือ ให้ส่งอีเมลไปที่ contact@biglauncher.com พร้อมรหัสคำสั่งซื้อ Google Play ของคุณ

การซื้อให้ผู้อื่น

ดูวิดีโอ: [วิธีเพิ่มบัตรเครดิตในบัญชีอื่น](#)

หากต้องการซื้อแผนแบบตลอดชีพบนโทรศัพท์ของผู้อื่นโดยใช้วิธีการชำระเงินของคุณ:

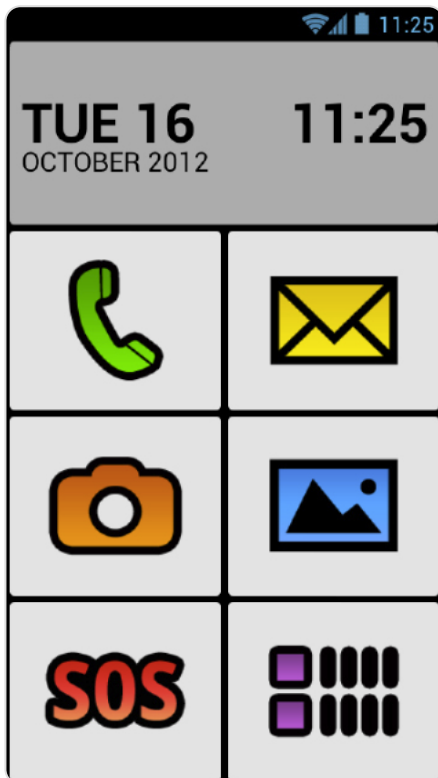
1. บนโทรศัพท์เครื่องนั้น ให้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ที่จะเป็นเจ้าของรายการซื้อ แล้วเปิด Google Play → วิธีการชำระเงิน
2. เพิ่มวิธีการชำระเงินของคุณ
3. สำหรับการซื้อแอปเดียวแบบตลอดชีพ ให้เปิดแอปที่คุณต้องการซื้อ สำหรับแผนแบบตลอดชีพของ BIG Apps Suite PREMIUM ให้เปิด BIG Launcher

4. เปิด การปรับแต่ง → "ชื่อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม" → **ตัวเลือกอื่น** เลือกแบบตลอดชีพ แล้วทำตามคำแนะนำในการซื้อที่ Google Play แสดง
5. หลังจากซื้อแล้ว ให้กลับไป Google Play → วิธีการชำระเงิน → การตั้งค่าการชำระเงินเพิ่มเติม แล้วนำบัตรของคุณออกจากบัญชี

สิทธิ์การใช้งานที่ซื้อแบบตลอดชีพยังคงใช้งานได้หลังจากนำบัตรออก

ส่วนที่ 2 — 🏠 หน้าจอหลัก

รูปแบบหน้าจอหลัก



หน้าจอหลักแสดง:

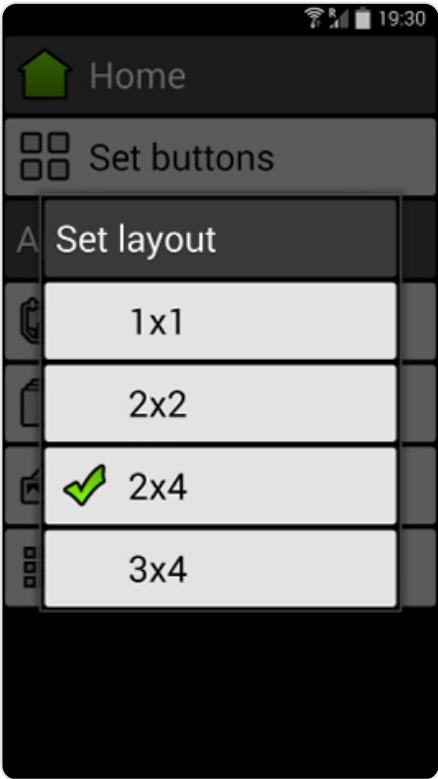
- แถบด้านบน: นาฬิกา วันที่ ระดับแบตเตอรี่ ความแรงสัญญาณ
- พื้นที่หลัก: หกปุ่มใหญ่สำหรับฟังก์ชันที่สำคัญที่สุด
- เมนู: จุดสามจุด (⋮) ถัดจากนาฬิกาสำหรับการตั้งค่า

ปุ่มเริ่มต้นหกดุ่ม

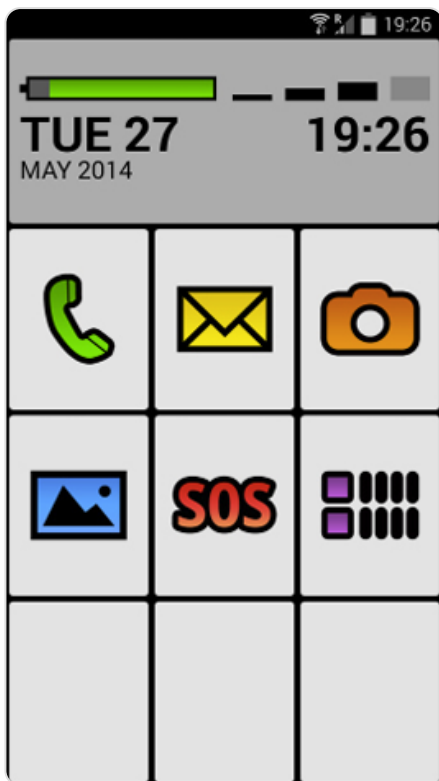
ปุ่ม	ไอคอน	ทำอะไรได้
โทรศัพท์	สีเขียว	เข้าถึงรายชื่อผู้ติดต่อ แป้นโทรออก และประวัติการโทร
ข้อความ	สีเหลือง	อ่านและส่งข้อความ
กล้อง	—	ถ่ายภาพ
คลังภาพ	—	ดูภาพถ่ายของคุณ
ฉุกเฉิน	สีแดง	การโทรและส่งข้อความฉุกเฉิน
แอปพลิเคชัน	—	เข้าถึงแอปอื่นๆ ทั้งหมด

ตัวเลือกรูปแบบหน้าจอ

ตัวอย่างรูปแบบการจัดวางหน้าจอ:



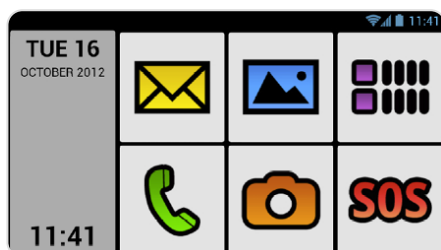
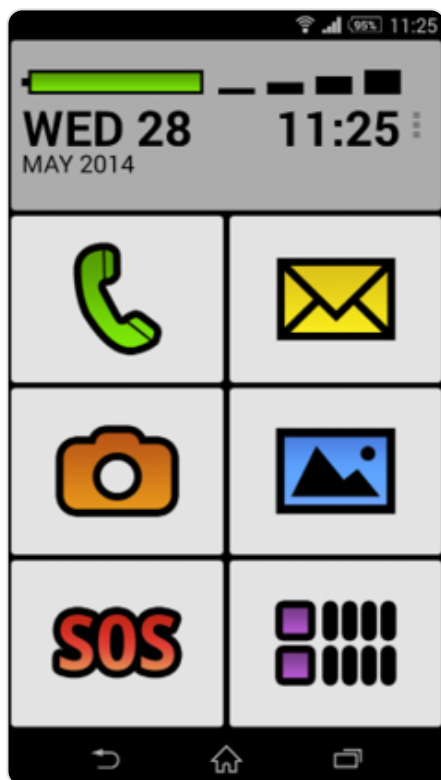
รูปแบบ	จำนวนปุ่ม	เหมาะสำหรับ
3×5	15 ปุ่ม	ทางลัดเพิ่มเติมในหน้าจอเดียว
3×4	12 ปุ่ม	ปุ่มเพิ่มเติมในหน้าจอเดียว
3×3	9 ปุ่ม	ปุ่มใหญ่ขึ้น
2×4	8 ปุ่ม	ตัวอักษรใหญ่ขึ้น
2×2	4 ปุ่ม	สายตาอ่อนมาก
1×1	1 ปุ่ม	โหมดฟังก์ชันเดียว





⚠ คำเตือนเกี่ยวกับรูปแบบ 1x1 และ 2x2: เมนูจุดสามจุดจะถูกซ่อนในรูปแบบเหล่านี้ ปุ่มมุมซ้ายล่าง (2x2) หรือปุ่มเดียว (1x1) จะกลายเป็นทางลัดไปยังการปรับแต่งโดยอัตโนมัติ หากคุณเปลี่ยนมัน คุณอาจไม่สามารถเข้าถึงการตั้งค่าได้ การเข้าถึงฉุกเฉิน: กดปุ่มมุมซ้ายบนค้างไว้เป็นเวลา **30 วินาที**

แนวตั้งและแนวนอน



ปุ่มกะพริบ

เมื่อปุ่มกะพริบ หมายความว่าสิ่งใหม่เกิดขึ้น ปุ่มโทรศัพท์และข้อความอาจจะพริบสำหรับการโทรที่ไม่ได้รับหรือข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน ปุ่มทางลัดแอปอื่นๆ อาจจะพริบเมื่อแอปที่เชื่อมโยงแสดงการแจ้งเตือนของ Android

- โทรศัพท์กะพริบ — คุณมีสายที่ไม่ได้รับ
- ข้อความกะพริบ — คุณมีข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน
- แอปอื่นๆ กะพริบ — แอปนั้นมีการแจ้งเตือน (เช่น WhatsApp, Gmail)

เปิดใช้การกะพริบเมื่อแอปมีการแจ้งเตือนได้ใน การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ → ปุ่มกะพริบเมื่อแอปแสดงการแจ้งเตือนต่างๆ หากทางลัดของ BIG Phone, BIG SMS หรือแอปอื่นใน BIG Apps Suite กะพริบไม่ถูกต้อง ให้ดู **BIG Apps Suite** เป็นสิทธิพิเศษ ในคู่มืออ้างอิงการปรับแต่ง

การตั้งนาฬิกาปลุก

1. แตะ นาฬิกา หรือ วันที่ บนหน้าจอหลัก
2. แอปนาฬิกาปลุกของโทรศัพท์จะเปิดขึ้น
3. ตั้งนาฬิกาปลุกตามปกติ
4. เมื่อตั้งนาฬิกาปลุกแล้ว ไอคอนระฆังเล็กๆ (🔔) จะปรากฏถัดจากนาฬิกา

การเข้าถึงการปรับแต่ง

คุณสามารถเปิดการปรับแต่งได้จากเมนูสามจุด จากรายการแอปพลิเคชันเมื่อเปิดใช้รายการการปรับแต่งไว้ หรือผ่านการเข้าถึงฉุกเฉินจากหน้าจอหลัก ผู้ดูแลสามารถป้องกันการเข้าถึงได้ใน การปรับแต่ง → เมนูการปรับแต่ง → เมนูการป้องกัน

🎬 ดูวิดีโอ: [วิธีแสดงการปรับแต่ง](#)



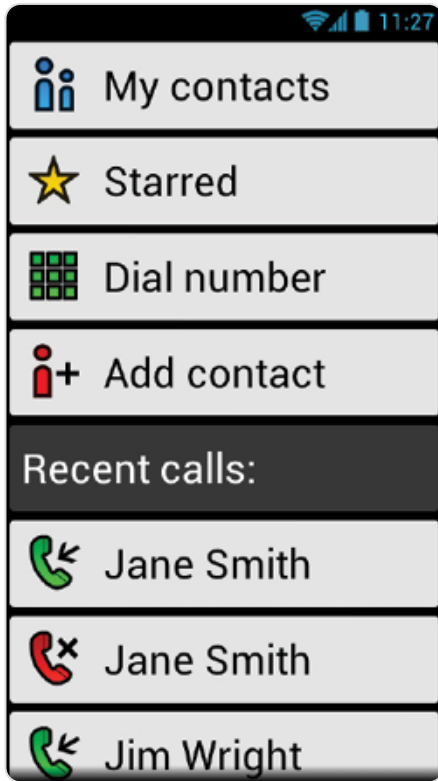
วิธีที่ 1 — สามจุด (ง่ายที่สุด): - แตะจุดสามจุด (⋮) ข้างนาฬิกา → การปรับแต่ง

วิธีที่ 2 — จากรายการแอป: - เปิด แอปพลิเคชัน → ค้นหา กำหนดค่า BIG Launcher

วิธีที่ 3 — การเข้าถึงฉุกเฉิน: - กดปุ่มมูมซ้ายบนบนหน้าจอหลักค้างไว้เป็นเวลา 30 วินาที

ส่วนที่ 3 — 📞 โทรศัพท์และการโทร

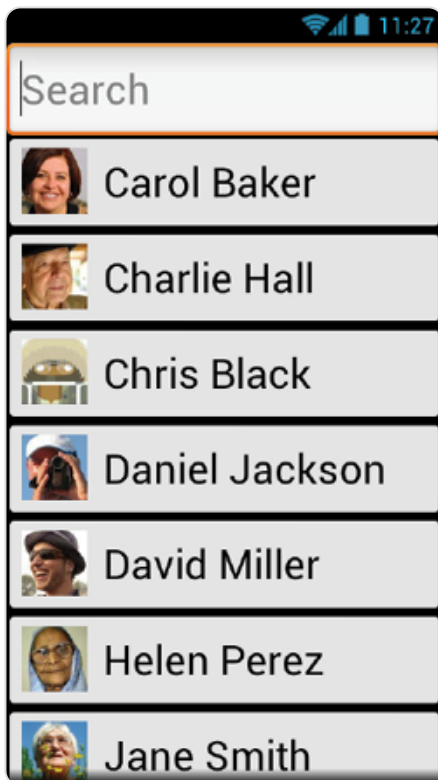
หน้าจอโทรศัพท์



แตะ โทรศัพท์ บนหน้าจอหลักเพื่อดู:

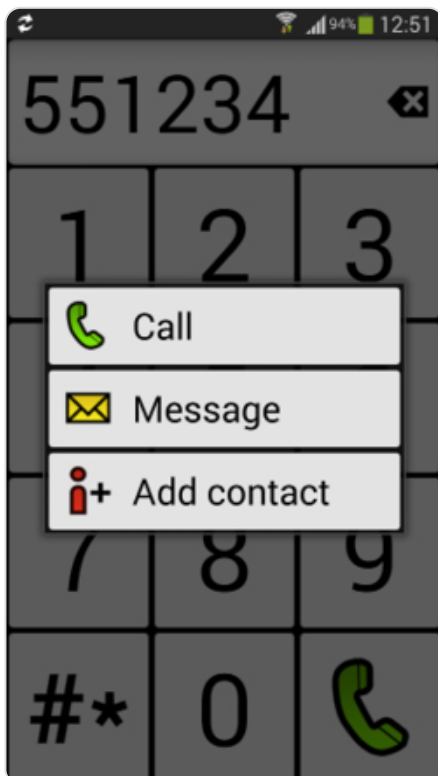
1. รายชื่อผู้ติดต่อของฉัน — ผู้ติดต่อทั้งหมดที่มีหมายเลขโทรศัพท์
2. ที่ติดดาว — ผู้ติดต่อคนโปรดของคุณ
3. กดหมายเลข — แป้นกดสำหรับกดหมายเลขด้วยตนเอง
4. รายการโทรล่าสุด — ประวัติการโทร

การโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ



1. แตะ โทรศัพท์ → รายชื่อผู้ติดต่อของฉัน (หรือ ที่ติดต่อ)
2. เลื่อนดูรายชื่อผู้ติดต่อ หรือใช้ช่องค้นหาหากเปิดใช้งานไว้
3. แตะรายชื่อผู้ติดต่อที่คุณต้องการโทร
4. แตะหมายเลขโทรศัพท์
5. เลือก โทร จากเมนู

การใช้แป้นกดโทรศัพท์



1. แตะ โทรศัพท์ → กดหมายเลข
2. แตะตัวเลขบนแป้นพิมพ์
3. หากต้องการลบตัวเลขสุดท้าย แตะที่การแสดงตัวเลขด้านบน

4. หากเปิดใช้ กดแช่เพื่อลบหมายเลขที่โทรออกทั้งหมด ใน การปรับแต่ง → โทรศัพท์ ให้กดบริเวณที่แสดงหมายเลขค้างไว้เพื่อลบหมายเลขทั้งหมด
5. แตะปุ่มโทรศัพท์สีเขียว หากเมนูการทำงานปรากฏขึ้น ให้เลือก โทร

กล่องโต้ตอบสัญลักษณ์ของหน้ากดหมายเลขอาจมี วางจากคลิปบอร์ด และ ตัวเรียกออก คุณสามารถเลือกสัญลักษณ์และการทำงานที่จะให้ใช้ได้ด้วย แสดงในสัญลักษณ์ในกล่องโต้ตอบ: ใน การปรับแต่ง → โทรศัพท์

หากการโทรหยุดรอก่อนส่งตัวเลขเพิ่มเติม BIG Phone อาจถามว่าจะใช้รหัสที่เหลือหรือไม่ เลือก ใช่ เพื่อส่งตัวเลขผ่าน BIG Phone หรือ ไม่ เพื่อให้ Android ดำเนินการต่อ

ระหว่างการโทร

คุณสามารถปรับหน้าจอขณะโทรให้เรียบง่ายขึ้นได้ใน การปรับแต่ง → โทรศัพท์ โดยซ่อนแป้นกด ปุ่มพักสาย ปุ่มปิดเสียง ปุ่มสลับเสียง ระยะเวลาการโทร และปุ่มอื่นๆ ได้ หากต้องการป้องกันการสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ ให้ใช้ ขอบให้ว่างสาย, ยืนยันทุกการกระทำบนหน้าจอการโทร หรือ พื้นที่ว่างที่ด้านบนของหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่



ปุ่มที่ใช้ได้ระหว่างการโทร:

- วางสาย (สีแดง) — วางสาย
- ลำโพง — เปิด/ปิดลำโพงสนทนา
- ปิดเสียง — เปิด/ปิดไมโครโฟน
- ปุ่มกด — แป้นตัวเลข (สำหรับระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ)

- พักสาย — พักสาย
- Bluetooth — สลับไปใช้ชุดหูฟัง Bluetooth

ฟีเจอร์ความปลอดภัยบนหน้าจอการโทร

- ปุ่มยุบ/ขยาย — ซ่อนปุ่มทั้งหมดยกเว้นวางสาย
- พื้นที่ว่างด้านบน — ป้องกันหูของคุณจากการกดปุ่ม
- ยืนยันเพื่อวางสาย — การยืนยันเพิ่มเติมก่อนวางสาย (ตัวเลือก)

การปรับแต่งให้เมนูการโทรง่ายขึ้น

 ดูวิดีโอ: [วิธีปรับแต่งให้เมนูการโทรง่ายขึ้น](#)

เมื่อคุณแตะรายชื่อผู้ติดต่อ เมนูจะปรากฏพร้อมตัวเลือกโทรและ SMS คุณสามารถปรับแต่งได้:

นำตัวเลือกส่งข้อความออก: 1. การปรับแต่ง → รายชื่อผู้ติดต่อ → ปิดใช้งาน ดูตัวเลือกข้อความในกล่องโต้ตอบการโทร 2. จากนั้นจะแสดงเฉพาะตัวเลือก โทร เท่านั้น ซึ่งทำหน้าที่เป็นการยืนยันและป้องกันการโทรโดยไม่ตั้งใจ

โทรโดยตรง (ไม่มีเมนูใด ๆ): 1. การปรับแต่ง → รายชื่อผู้ติดต่อ → เปิดใช้งาน ไม่มีเมนูตัวเลือกเมื่อโทรถึงผู้ติดต่อ 2. เมื่อแตะผู้ติดต่อ จะเริ่มโทรทันที

 เราไม่แนะนำให้ปิดใช้งานเมนูยืนยัน — มิฉะนั้นการโทรแบบสุ่มอาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาเมื่อจับโทรศัพท์

อุปกรณ์เสียงเริ่มต้น

 ดูวิดีโอ: [วิธีเปลี่ยนอุปกรณ์เสียงเริ่มต้น](#)

1. เปิด การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → อุปกรณ์เครื่องเสียงสำหรับการโทร

2. เลือกอุปกรณ์เสียงที่ต้องการใช้:

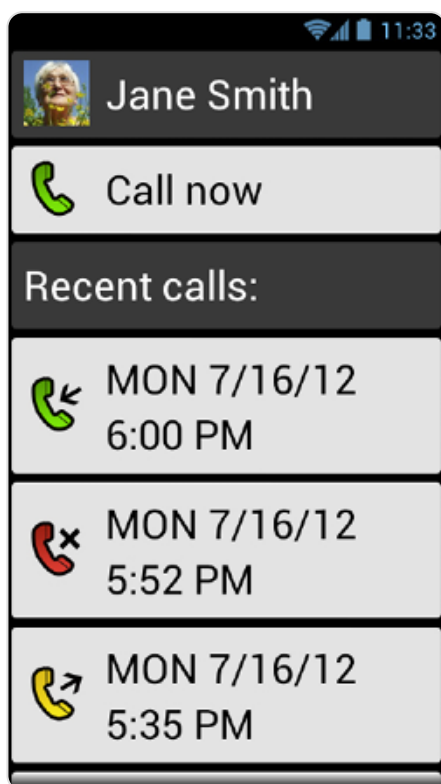
- เริ่มต้น — การทำงานตามปกติของโทรศัพท์
- หูฟัง — ลำโพงขนาดเล็กที่แนบหู
- บลูทูธ — ชุดหูฟัง Bluetooth ที่เชื่อมต่ออยู่
- ชุดหูฟังแบบมีสาย — หูฟังแบบมีสาย
- ลำโพง — ลำโพงเสียงดัง

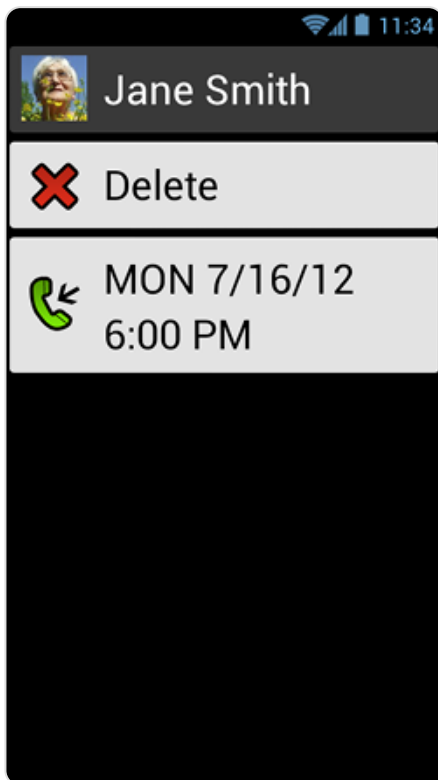
การสลับอุปกรณ์ระหว่างโทร: แต่ละปุ่มอุปกรณ์เสียง ปุ่มนี้จะแสดงรายการอุปกรณ์หรือสลับอุปกรณ์ไปที่ละเครื่อง ตามการตั้งค่าใน การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → ฟังก์ชันปุ่มอุปกรณ์เสียง โดยเลือกได้เฉพาะอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานเท่านั้น

โทรศัพท์ซิมการ์ดคู่

สำหรับโทรศัพท์แบบสองซิม ให้เลือกซิมที่จะใช้โทรเมื่อมีข้อความให้เลือก

ประวัติการโทร





- 1.แตะ โทรศัพท์ → รายการโทรล่าสุด
2. หากต้องการโทรหาหมายเลขจากประวัติการโทร ให้แตะรายการนั้น แล้วเลือกคำสั่งโทรหากมีเมนูปรากฏขึ้น
3. หากต้องการลบรายการ ให้เปิดรายการนั้นแล้วแตะ ลบ หากเปิดใช้งานการลบไว้

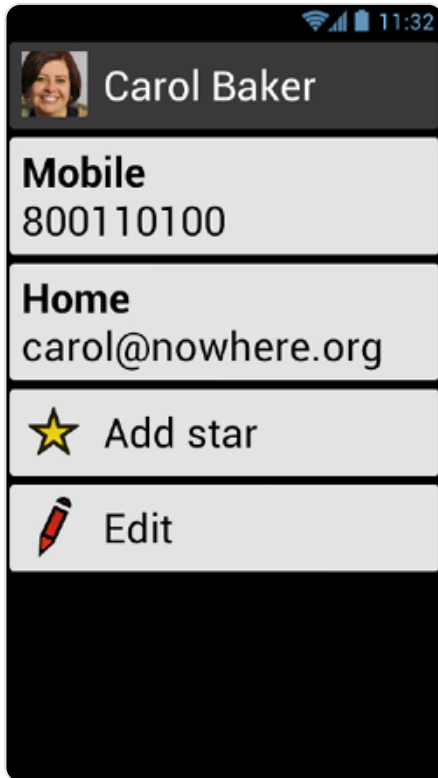
ไอคอนประเภทการโทร:

- ลูกศรสีเขียว — โทรออก (คุณโทร)
- ลูกศรสีน้ำเงิน — โทรเข้า (พวกเขาโทรมา)
- ลูกศรสีแดง — สายที่ไม่ได้รับ

เปิดใช้งาน สายที่ไม่ได้รับ: เพื่อแสดงสายที่ไม่ได้รับก่อนประวัติการโทรทั้งหมด เมื่อเปิดรายละเอียดของสายที่ไม่ได้รับ สายนั้นจะถูกทำเครื่องหมายว่าดูแล้ว ใช้ ทำเครื่องหมายทั้งหมดว่าดูแล้ว เพื่อทำเครื่องหมายสายที่ไม่ได้รับที่เหลืว่าดูแล้ว ใน การปรับแต่ง → โทรศัพท์ ตัวเลือก แสดงการเรียกยกเว้น: จะซ่อนประเภทการโทรที่เลือกไว้จากบันทึกการโทร

ส่วนที่ 4 — รายชื่อผู้ติดต่อ

การดูรายชื่อผู้ติดต่อ



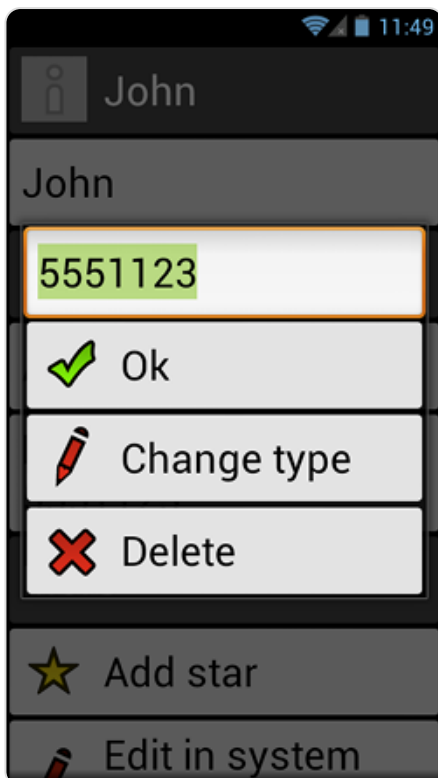
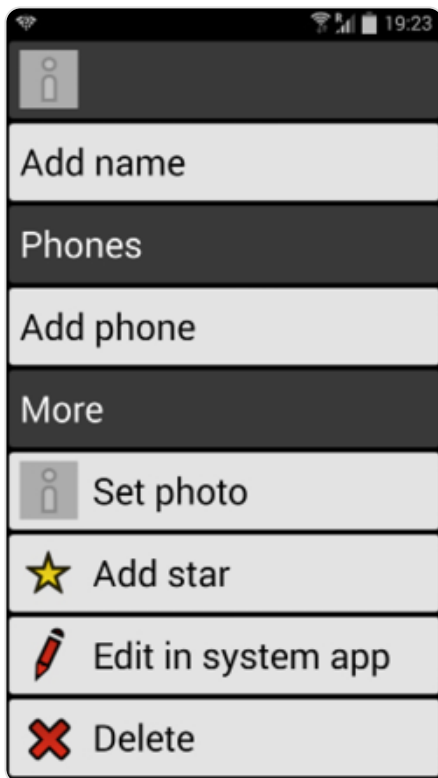
1. แตะ โทรศัพท์ → รายชื่อผู้ติดต่อของฉัน
2. เลื่อนดูรายการ หรือใช้ช่องค้นหาหากเปิดใช้งานไว้
3. แตะรายชื่อผู้ติดต่อใดก็ได้เพื่อดูรายละเอียด

รายละเอียดผู้ติดต่ออาจรวมถึง: - หมายเลขโทรศัพท์ — แตะเพื่อโทรหรือส่ง SMS - ที่อยู่อีเมล — แตะเพื่อส่งอีเมล - เว็บไซต์ หมายเลข วันเกิด/วันครบรอบ

รายชื่อที่ติดตาม (ที่ชื่นชอบ)

1. เปิดรายละเอียดผู้ติดต่อ
2. แตะ เพิ่มดาว — ผู้ติดต่อจะปรากฏในรายการ **ที่ติดตาม**
3. แตะ เอาดาวออก เพื่อเลิกทำ

การเพิ่มรายชื่อผู้ติดต่อใหม่

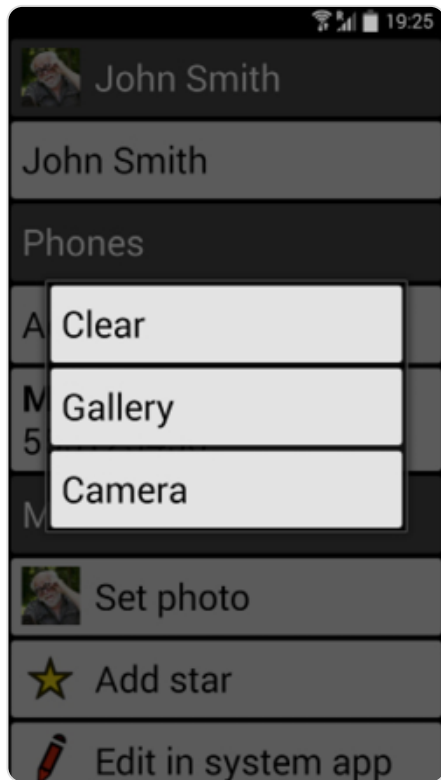


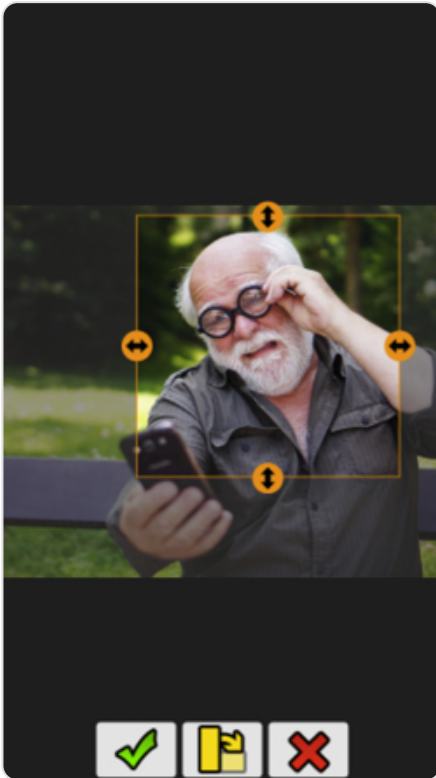
1. แตะ โทรศัพท์ → เพิ่มผู้ติดต่อ
2. ป้อนชื่อของผู้ติดต่อ
3. แตะ เพิ่มโทรศัพท์ แล้วป้อนหมายเลขโทรศัพท์
4. คุณสามารถเพิ่มหมายเลขได้หลายหมายเลข (บ้าน มือถือ ที่ทำงาน)

5.แตะ เพิ่มอีเมล สำหรับที่อยู่อีเมล

6.แตะ บันทึก

การเพิ่มรูปภาพให้รายชื่อผู้ติดต่อ



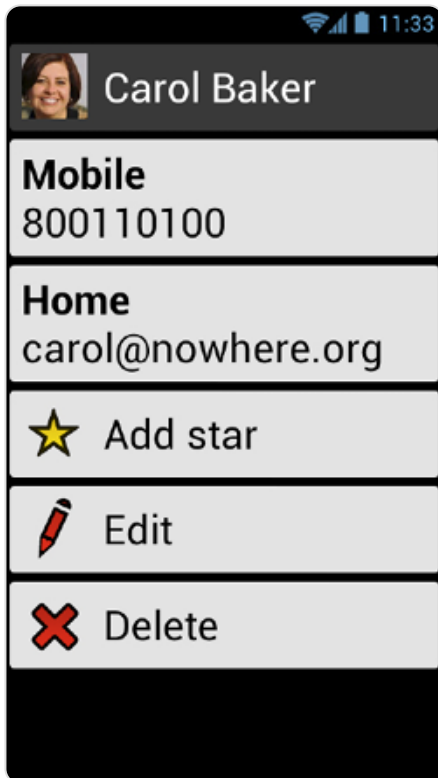


1. เปิดผู้ติดต่อ → แตะ ตั้งค่าภาพ
2. เลือก คลังภาพ (รูปที่มีอยู่แล้ว) หรือ กล้อง (ถ่ายรูปใหม่)
3. ใช้เครื่องมือครอบตัดเพื่อเลือกพื้นที่ที่คุณต้องการ
4. แตะปุ่ม บันทึก สีเขียว

การแก้ไขรายชื่อผู้ติดต่อ

1. เปิดผู้ติดต่อ → แตะ แก้ไข
2. ทำการเปลี่ยนแปลง
3. แตะ บันทึก

การลบรายชื่อผู้ติดต่อ



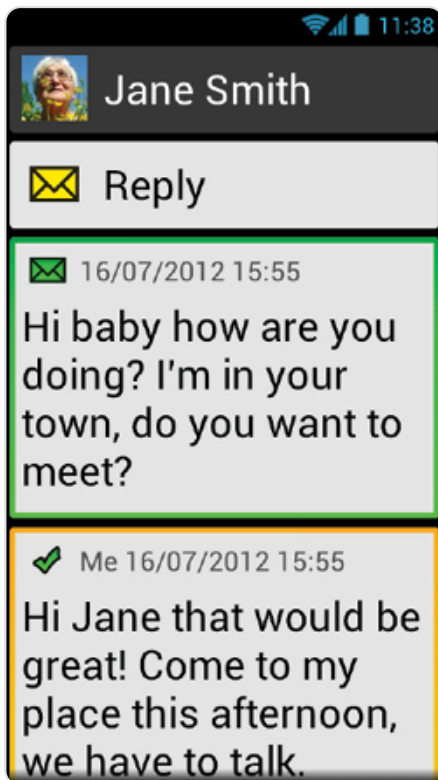
 ดูวิดีโอ: [วิธีลบประวัติ/SMS/รายชื่อผู้ติดต่อ](#)

การลบถูกปิดใช้งานไว้ตามค่าเริ่มต้นเพื่อป้องกันการลบโดยไม่ตั้งใจ หากต้องการเปิดใช้งาน: 1. การปรับแต่ง → รายชื่อผู้ติดต่อ → เปิดใช้งาน เพิ่มตัวเลือกการลบผู้ติดต่อ 2. หรือเรียกใช้ตัวช่วยตั้งค่าอีกครั้ง แล้วเปลี่ยนสิทธิ์การลบ

ส่วนที่ 5 — ข้อความ (SMS)

การอ่านข้อความ





1. แตะ ข้อความ บนหน้าจอหลัก
2. คุณจะเห็นการสนทนาล่าสุดพร้อมชื่อผู้ติดต่อและข้อความล่าสุด
3. แตะการสนทนาเพื่ออ่านข้อความทั้งหมด

สีของข้อความ: - กรอบสีเขียว — ข้อความที่คุณส่ง - กรอบสีเหลือง — ข้อความที่คุณได้รับ - เครื่องหมายถูก — ข้อความถูกส่งถึงผู้รับแล้ว

การส่งข้อความใหม่

 11:35

 Select contact

phone number

message text

Send

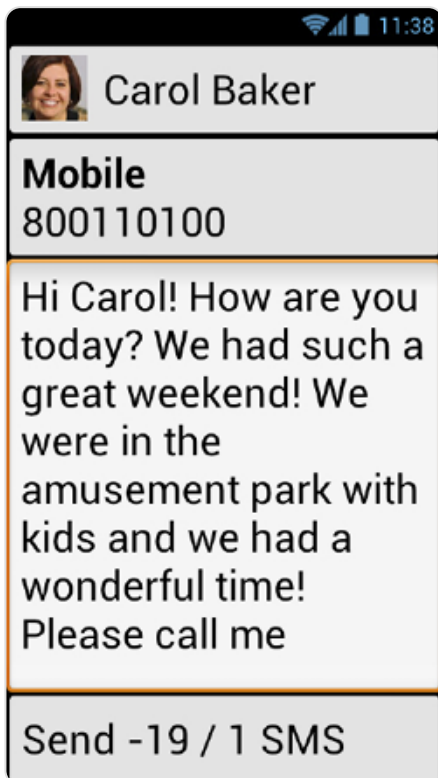
 11:35

 Carol Baker

Mobile
800110100

message text

Send



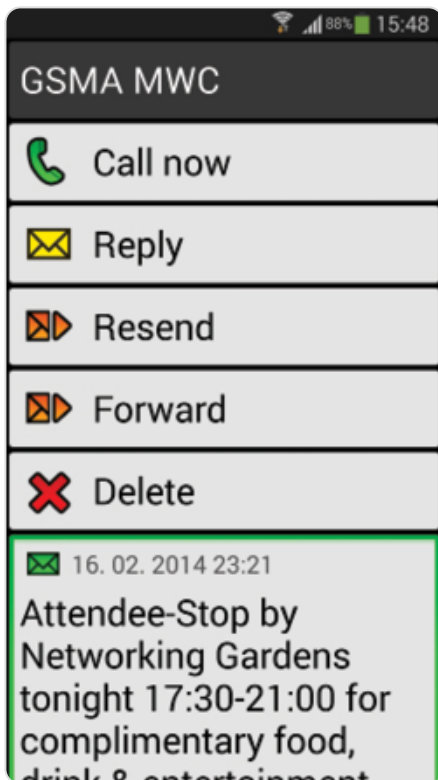
1. แตะ ข้อความ → เขียนใหม่
2. เลือกรายชื่อผู้ติดต่อหรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง
3. พิมพ์ข้อความของคุณ
4. แตะ ส่ง

💡 **จำกัดตัวอักษร:** หนึ่ง SMS บรรจุได้ 160 ตัวอักษร (70 ตัวพร้อมอีโมจิ/อักขระพิเศษ) ข้อความที่ยาวกว่าจะถูกแบ่งเป็นหลาย SMS

การตอบกลับข้อความ

1. เปิดการสนทนา
2. แตะ ตอบกลับ
3. พิมพ์ข้อความของคุณ → แตะ ส่ง

ตัวเลือกข้อความ



แตะข้อความเพื่อเปิดดูรายละเอียด การดำเนินการที่ใช้ได้ ได้แก่ โทรทันที ตอบกลับ ส่งซ้ำ ส่งต่อ และลบ (หากเปิดใช้งานการลบไว้)

ข้อความ MMS (รูปภาพ)

หากมีคนส่งรูปภาพหรือวิดีโอมา: 1. ข้อความจะแสดงว่า **"นี่คือ MMS"** 2. แตะ **ดาวน์โหลด** เพื่อรับข้อความฉบับเต็ม 3. แตะอีกครั้งเพื่อดู

BIG SMS รับ MMS ได้ ทั้งข้อความและไฟล์แนบ แต่ไม่สามารถสร้าง MMS ใหม่ได้

แบบข้อความ SMS

สร้างแม่แบบข้อความเพื่อตอบกลับอย่างรวดเร็ว: 1. ในหน้าพิมพ์ข้อความ แตะ **แบบ** 2. แตะ **สร้าง** → พิมพ์ข้อความของคุณ → บันทึก 3. ครั้งถัดไป แตะ **แบบ** แล้วเลือกข้อความที่บันทึกไว้

การรองรับซิมการ์ดคู่

บนโทรศัพท์แบบสองซิม ให้เปิดใช้งานการรองรับสองซิมใน การปรับแต่ง → ข้อความ เพื่อเลือกซิมเมื่อส่งข้อความ

การลบข้อความ

 ดูวิดีโอ: [วิธีลบประวัติ/SMS/รายชื่อผู้ติดต่อ](#)

การลบถูกปิดใช้งานไว้ตามค่าเริ่มต้น วิธีเปิดใช้งาน: 1. การปรับแต่ง → ข้อความ → เปิดใช้งาน แสดงปุ่มลบ

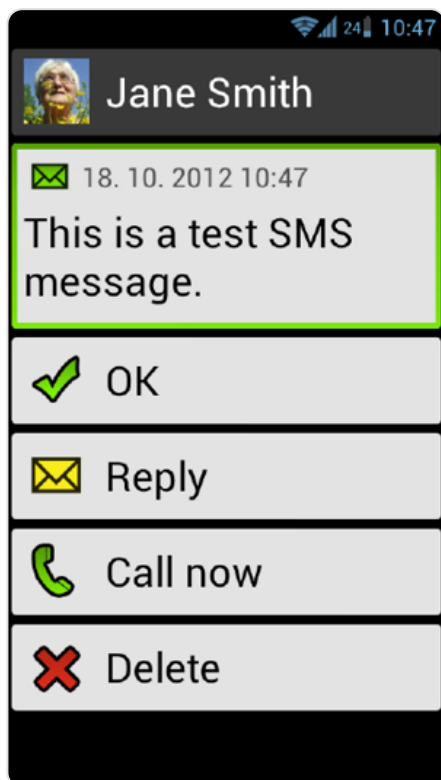
คุณสามารถลบ: - ข้อความแต่ละข้อความ - กระบวนการสนทนาทั้งหมด - ข้อความทั้งหมดในครั้งเดียว

 คำเตือน: การลบเป็นชุดไม่สามารถยกเลิกได้!

การแจ้งเตือน SMS

การแจ้งเตือนข้อความควบคุมโดยทั้ง BIG SMS และช่องการแจ้งเตือนของ Android ใช้ การปรับแต่ง → ข้อความ → ระบบข้อความแจ้งเตือน และ การกำหนดค่าเสียงและภาพ การแสดงผลแบบเต็มหน้าจอทับหน้าจอล็อกอาจต้องได้รับสิทธิ์การแจ้งเตือนแบบเต็มหน้าจอจาก Android

 ดูวิดีโอ: [การแจ้งเตือน SMS บน Android 10+](#)



ประเภทการแจ้งเตือน

- ปุ่มกะพริบ — ปุ่มข้อความกะพริบบนหน้าจอหลัก
- เสียง — เล่นเสียงแจ้งเตือน
- การสั่น — โทรศัพท์สั่น
- ป๊อปอัปบนหน้าจอ — ข้อความปรากฏบนหน้าจอ
- ไฟ LED — ไฟแจ้งเตือนของโทรศัพท์กะพริบ

การตั้งค่าการแจ้งเตือนบน Android 10+

วิธีที่ 1 — ผ่านแถบการแจ้งเตือน: 1. ปิดแถบการแจ้งเตือนลง 2. แตะการแจ้งเตือน "BIG SMS สำหรับผู้สูงอายุ" ค้างไว้ 3. แตะ รายละเอียด → ข้อความขาเข้า 4. ตั้งค่ารูปแบบและเสียงการแจ้งเตือน

วิธีที่ 2 — ผ่านการตั้งค่าระบบ: 1. การตั้งค่าระบบ → การแจ้งเตือน → ดูทั้งหมด → BIG SMS สำหรับผู้สูงอายุ

ระยะเวลาการสั่น

- ไม่ใช้ (0 วินาที) | สั่น (0.5 วินาที) | ปานกลาง (1 วินาที) | ยาว (2 วินาที)

การแจ้งเตือนซ้ำ

ตั้งให้แจ้งเตือนซ้ำทุก 5, 15, 30 หรือ 60 นาทีจนกว่าคุณจะอ่านข้อความ

การแก้ไขปัญหาปุ่ม SMS กะพริบ

 ดูวิดีโอ: [แก้ไข SMS กะพริบ](#)

บนอุปกรณ์บางรุ่น ปุ่ม SMS จะกะพริบตลอดเวลาแม้ว่าจะไม่มีข้อความ SMS ที่ยังไม่ได้อ่านก็ตาม ในการแก้ไขปัญหานี้ ให้ใช้ตัวเลือกการตั้งค่าปกติ:

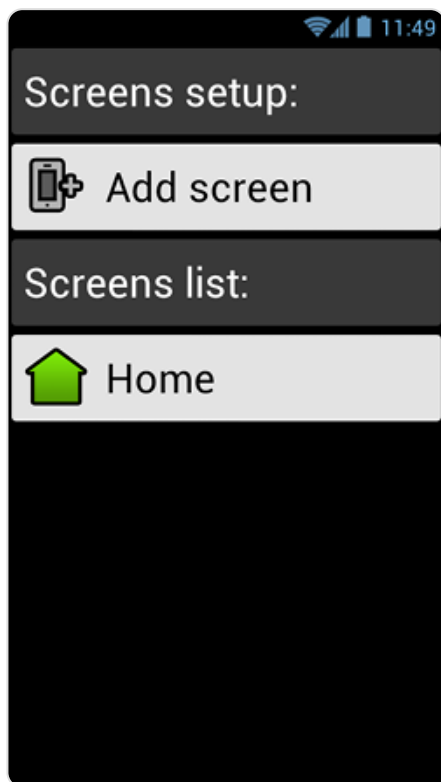
- 1.แตะจุดสามจุด (⋮) → การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ
- 2.เปิดใช้งาน ปุ่มกะพริบเมื่อแอปแสดงการแจ้งเตือนต่างๆ
- 3.เปิดใช้งานการเข้าถึงการแจ้งเตือนสำหรับ BIG Launcher →แตะ อนุญาต
- 4.หาก BIG SMS ยังกะพริบไม่ถูกต้อง ให้ปิดใช้งาน **BIG Apps Suite** เป็นสิทธิพิเศษ
- 5.กลับไปหน้าจอหลัก →แตะจุดสามจุด → ตั้งค่าปุ่ม
- 6.แตะปุ่ม SMS → เลือก แอป → เลือก **"BIG SMS สำหรับผู้สูงอายุ"**

ปุ่มควรทำงานเป็นปกติแล้ว

ส่วนที่ 6 — หน้าจอและปุ่ม

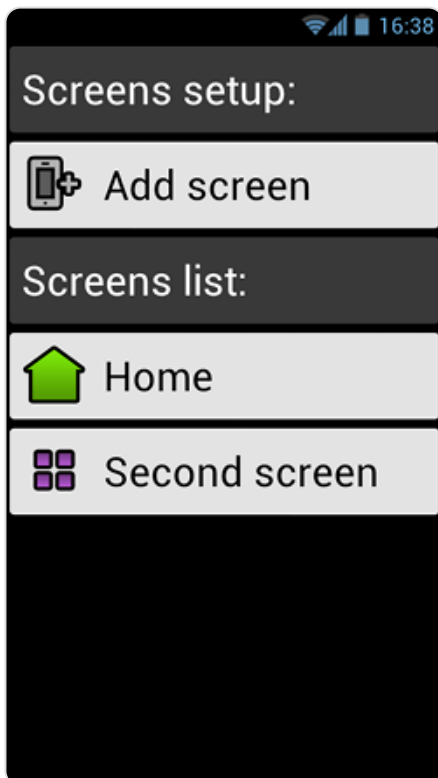
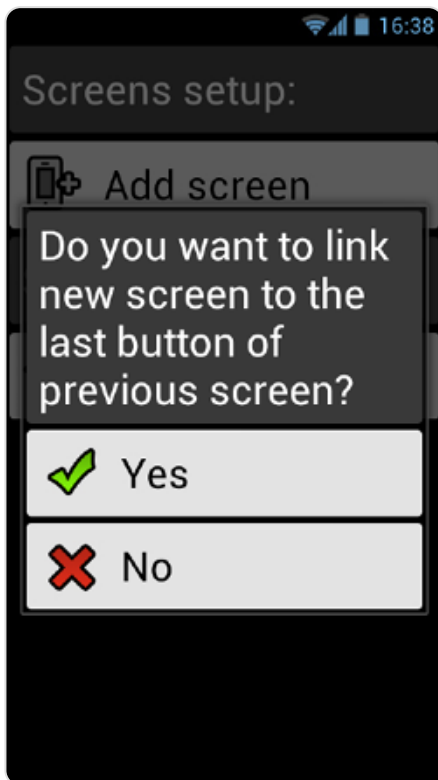
การเข้าใจหน้าจอ

นึกถึงหน้าจอเหมือนกับ หน้าในหนังสือ หน้าจอหลักคือหน้า 1 คุณสามารถเพิ่มหน้าอื่นๆ ด้วยปุ่มที่แตกต่างกัน

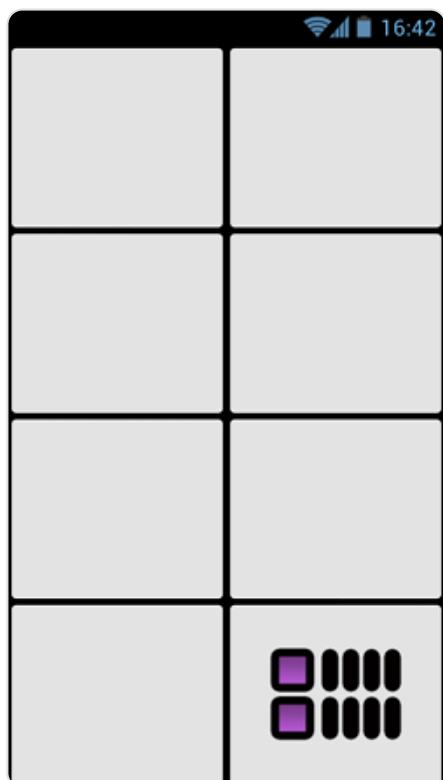
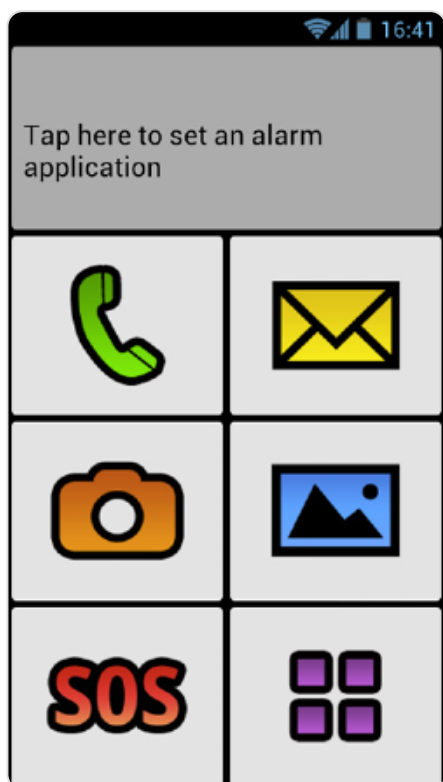


การเพิ่มหน้าจอใหม่

🎬 ดูวิดีโอ: [วิธีเพิ่มหน้าจอและปรับแต่งปุ่ม](#)



- 1.แตะจุดสามจุด (⋮) → การปรับแต่ง → กำหนดรูปแบบของปุ่มและหน้าจอ
- 2.แตะ เพิ่มหน้าจอ
- 3.แตะ ไขว่ เพื่อเชื่อมโยงหน้าจอใหม่กับปุ่มสุดท้ายของหน้าจอก่อนหน้านี้
- 4.ปุ่มสุดท้ายก่อนหน้านี้ (ปกติคือแอป) จะย้ายไปยังหน้าจอใหม่



การนำทางด้วยการปัดระหว่างหน้าจอ

คุณสามารถปัดไปทางซ้ายและขวาเพื่อสลับหน้าจอแทนการแตะปุ่มได้



Remove from
swipe at position
2



Add to swipe at
position 3

1. เปิด การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ แล้วเปิดใช้งาน ใช้การปิดเพื่อนำทางหน้าจอ

2. เปิด ชนิดการปิด แล้วเลือก:

- จากหน้าแรกไปทางขวา — หน้าแรก → หน้าจอ 2 → หน้าจอ 3 (หยุดที่หน้าจอสุดท้าย)
- วนซ้ำ — เมื่อถึงหน้าจอสุดท้าย การปิดจะพากลับไปที่หน้าแรก

! คำเตือนหน่วยความจำ: การนำทางด้วยการปิดใช้หน่วยความจำโทรศัพท์มากขึ้น หาก BIG Launcher ทำงานช้าลง ให้ปิดการปิดหรือลดจำนวนหน้าจอลง เมื่อเปิดใช้งานการนำทางด้วยการปิด ปุ่มจะไม่สามารถเข้าถึงได้ด้วยแป้นพิมพ์ ดังนั้นผู้ใช้แป้นพิมพ์หรือสวิตช์อาจต้องปิดใช้งาน

การปรับแต่งปุ่ม

 ดูวิดีโอ: [ปรับแต่งปุ่ม](#)



Home



Set buttons

Appearance:



Set name



Set icon



Set background



1. แตะจุดสามจุด (⋮) → ตั้งค่าปุ่ม
2. แตะปุ่มที่คุณต้องการเปลี่ยน
3. เลือกจากตัวเลือกที่ใช้ได้:

ตัวเลือก	ทำอะไรได้
แอป	เปิดแอปใดก็ได้
รายละเอียดผู้ติดต่อ	แสดงข้อมูลของบุคคล

ตัวเลือก	ทำอะไรได้
โทรโดยตรง/SMS	โทรไปยังหมายเลข เปิดหน้าจอเขียนข้อความ หรือถามว่าจะใช้การกระทำใด
ไปยังหน้าจอ	เชื่อมโยงไปยังหน้าจออื่น
ทางลัดสู่เว็บไซต์	เปิดเว็บไซต์
ฉุกเฉิน	เปิดหน้าจอฉุกเฉิน
สลับการเปิด/ปิด Wi-Fi	เปิด/ปิด Wi-Fi (เขียว=เปิด แดง=ปิด)
สลับการเปิด/ปิดบลูทูธ	เปิด/ปิด Bluetooth
โหมดเครื่องบิน	เปิด/ปิดโหมดเครื่องบิน
แอปพลิเคชัน	เปิดรายการแอปทั้งหมด
การปรับแต่ง	เปิดการตั้งค่า BIG Launcher
วิดเจ็ตภายนอก	เพิ่มมินิแอป (ปฏิทิน พยากรณ์อากาศ) ลงในปุ่ม
ทางลัดภายนอก	ทางลัดเฉพาะแอปจากแอปอื่น
กลับค่าเดิม	คืนค่าฟังก์ชันเดิมของปุ่ม
ล้างค่า	ลบฟังก์ชันปุ่ม (ทำให้ว่างเปล่า)

💡 เกี่ยวกับวิดเจ็ตภายนอก: พื้นที่บนปุ่มมีจำกัด — เราแนะนำให้ใช้ วิดเจ็ตขนาดเล็ก เพื่อรักษาความอ่านง่าย แอปแม้มักเปิดเมื่อคุณแตะวิดเจ็ตบนหน้าจอหลัก

💡 พื้นที่ไม่พอ? คุณสามารถเพิ่มหน้าจอเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนรูปแบบเพื่อรวมปุ่มมากขึ้น

การกำหนดรายชื่อผู้ติดต่อให้ปุ่ม

🎬 ดูวิดีโอ: [กำหนดรายชื่อผู้ติดต่อให้ปุ่ม](#)

1. แตะจุดสามจุด → ตั้งค่าปุ่ม แล้วแตะปุ่มที่ต้องการเปลี่ยน

2. เลือก รายละเอียดผู้ติดต่อ เพื่อเปิดรายละเอียดของผู้ติดต่อนั้น หรือเลือก โทรโดยตรง/SMS เพื่อโทรหรือส่งข้อความไปยังหมายเลขที่ระบุ
3. เลือกผู้ติดต่อ สำหรับ โทรโดยตรง/SMS ให้เลือกหมายเลขโทรศัพท์ แล้วเลือก โทร, เขียนข้อความ หรือ ถามว่าจะโทรหรือส่งข้อความ ในหัวข้อ การกระทำของปุ่ม

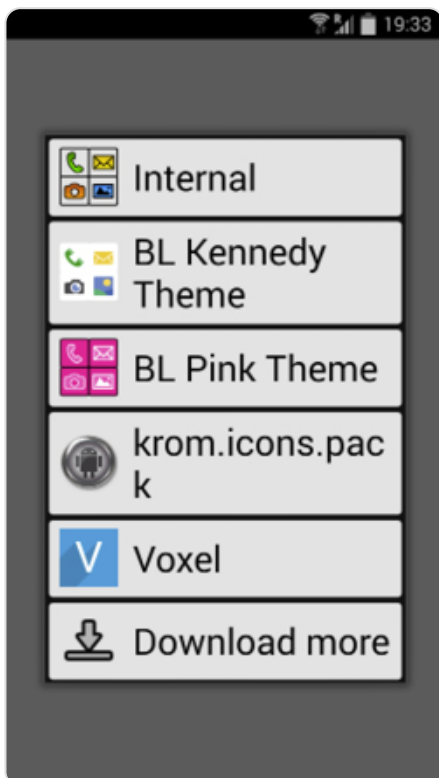
รูปภาพของผู้ติดต่อจะปรากฏบนปุ่ม หากต้องการให้ยังมีการยืนยันก่อนโทร ให้คง การปรับแต่ง → รายชื่อผู้ติดต่อ → ไม่มีเมนูตัวเลือกเมื่อโทรถึงผู้ติดต่อ ไว้ในสถานะปิดใช้งาน

การกำหนดรายชื่อ WhatsApp

🎬 ดูวิดีโอ: [กำหนดรายชื่อ WhatsApp](#)

1. จุดสามจุด (⋮) → ตั้งค่าปุ่ม → แตะปุ่ม
2. เลือก ทางลัดภายนอก
3. ค้นหา **WhatsApp** ในรายการ
4. เลือกรายชื่อผู้ติดต่อ

การเปลี่ยนไอคอนปุ่ม





1. ขณะแก้ไขปุ่ม ให้แตะ เปลี่ยนไอคอน
2. เลือกจาก: ไอคอนภายใน, ชุดไอคอน, อีโมจิ, หรือ จากแอป
3. แตะ ดาวน์โหลดเพิ่มเติม เพื่อรับชุดไอคอนเพิ่มเติม

ป้ายชื่อข้อความปุ่ม

1. ขณะแก้ไขปุ่ม ให้แตะ ตั้งค่าป้ายชื่อ
2. พิมพ์ชื่อสั้นๆ (เช่น "ลูกชาย" "หมอ" "พยากรณ์อากาศ")
3. เปิด การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ เพื่อปรับขนาดและตำแหน่งของป้ายชื่อ หรือเปิดใช้งาน กลับป้ายข้อความสี

💡 เปิดใช้งาน การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ → เปิดใช้งานป้ายชื่อข้อความอัตโนมัติ เพื่อตั้งชื่อปุ่มที่เพื่่งกำหนดหน้าที่โดยอัตโนมัติ

ปุ่มกะพริบสำหรับการแจ้งเตือนแอป

เมื่อคุณกำหนดแอปให้กับปุ่ม BIG Launcher อาจขอให้คุณเปิดใช้งานการเข้าถึงการแจ้งเตือน เพื่อให้ปุ่มกะพริบได้เมื่อแอปนั้นได้รับการแจ้งเตือน

ทำให้ปุ่มกะพริบเมื่อแอปอย่าง WhatsApp หรือ Gmail มีการแจ้งเตือน สำหรับแอปใน BIG Apps Suite การเชื่อมโยงภายในที่มีสิทธิพิเศษสามารถใช้ไอคอนที่ดีกว่าและข้อมูลการกะพริบที่แตกต่างกันได้ หากการกะพริบไม่ตรงกับทางลัดของแอป ให้ปิดใช้งาน **BIG Apps Suite** เป็นสิทธิพิเศษ แล้วสร้างทางลัดปกติด้วยตนเอง

คู่มือ: [การตั้งค่าปุ่มกะพริบ](#)

1. ก่อนอื่น สร้างทางลัดแอปบนปุ่มหน้าจอหลัก:
- 2.แตะจุดสามจุด (⋮) → **ตั้งค่าปุ่ม**
- 3.แตะปุ่มที่คุณต้องการปรับแต่ง
- 4.เลือก แอป แล้วเลือกแอปที่ต้องการ (เช่น WhatsApp)
- 5.กลับไปหน้าจอหลัก → แตะจุดสามจุด → การปรับแต่ง
- 6.แตะ ตัวเลือกหน้าจอ
- 7.เปิดใช้งาน ปุ่มกะพริบเมื่อแอปแสดงการแจ้งเตือนต่างๆ
- 8.หน้าจอระบบจะปรากฏขึ้น — เปิดใช้งานการเข้าถึงการแจ้งเตือนสำหรับ BIG Launcher แล้วแตะ **อนุญาต**
- 9.กลับไปหน้าจอหลัก — เมื่อแอปได้รับการแจ้งเตือนใหม่ ปุ่มจะเริ่มกะพริบ

 ต้องการขยายการแจ้งเตือนทั้งหมดบนโทรศัพท์ของคุณ? ลองใช้แอป **BIG Notifications** ของเรา

ส่วนที่ 7 — สีมและรูปลักษณะ

สีที่มีอยู่

สี	คำอธิบาย
สีอ่อน (ค่าเริ่มต้น)	พื้นหลังสีขาว ตัวอักษรสีดำ — เหมาะสำหรับห้องสว่าง
สีเข้ม	พื้นหลังสีดำ ตัวอักษรสีขาว — ง่ายต่อการใช้งานกลางคืน
สีน้ำเงิน	สีฟ้าอ่อน — รูปลักษณะทางเลือก



วิธีเปลี่ยน: การปรับแต่ง → รูปลักษณะ → เลือกธีม

วิธีดาวน์โหลดเพิ่มเติม: แตะ ดาวน์โหลดเพิ่มเติม ในหน้าตัวเลือกธีม

ขนาดของข้อความ

การปรับแต่ง → รูปลักษณะ → ขนาดของข้อความ

- เริ่มต้น — ขนาดมาตรฐาน
- ใหญ่ขึ้น — ขนาดใหญ่ขึ้น
- ใหญ่ที่สุด — ขนาดสูงสุด

การวางแนวหน้าจอ

การปรับแต่ง → รูปลักษณะ → เลือกการวางแนวหน้าจอ

- อัตโนมัติ — หมุนตามโทรศัพท์ของคุณ
- แนวนอน — แสดงในแนวนอนเสมอ
- แนวตั้ง — แสดงในแนวตั้งเสมอ

โหมดเต็มหน้าจอ

โหมดเต็มหน้าจอจะซ่อนแถบสถานะของ Android ที่ด้านบนของหน้าจอ

1. เปิด การปรับแต่ง → รูปลักษณะ แล้วเปิดใช้งาน เต็มหน้าจอ
2. เปิดใช้งาน แสดงสถานะแบตเตอรี่ขนาดใหญ่ เพื่อให้ตัวแสดงสถานะแบตเตอรี่ขนาดใหญ่ยังคงปรากฏอยู่
3. เปิด ตัวบ่งชี้สัญญาณ แล้วเลือก โทรศัพท์ หรือ Wi-Fi ตามสัญญาณที่คุณต้องการดู

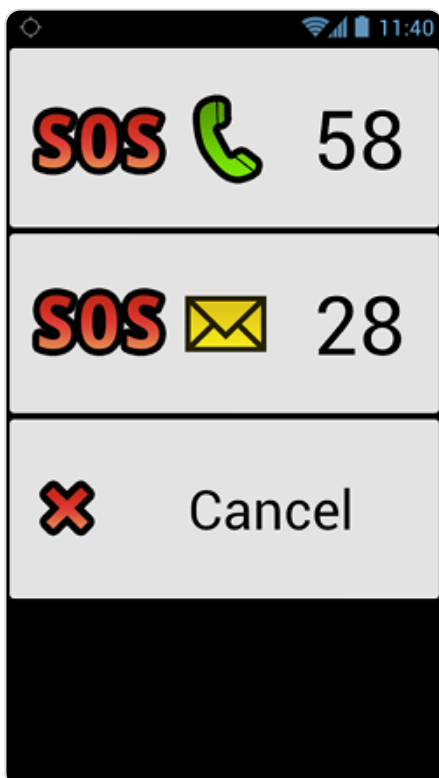
โหมดเต็มหน้าจอทำให้เข้าถึงแผงการแจ้งเตือนได้ไม่สะดวกในทันที แต่ไม่ได้ปิดกั้นการตั้งค่าระบบ Android

ขอบเขตปลอดภัย

ป้องกันการสัมผัสโดยไม่ตั้งใจบนหน้าจอขอบจรดขอบ:

การปรับแต่ง → รูปลักษณะ → ขอบเขตของเส้นขอบที่ไม่สามารถใช้งานได้ เลือกขนาดเส้นขอบตั้งแต่ 0% ถึง 15%

ส่วนที่ 8 — SOS จุกเงิน SOS



ปุ่ม **ฉุกเฉิน** สีแดงสามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้โดยอัตโนมัติ: 1. ส่ง SMS ฉุกเฉินพร้อมตำแหน่งของคุณ 2. โทรไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนด

การตั้งค่า SMS SOS

1. การปรับแต่ง → **ฉุกเฉิน**
2. เปิดใช้งาน ส่ง **SMS**
3. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ใน **โทรศัพท์ที่สามารถรับส่ง SMS** (คั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค)
4. เขียนข้อความฉุกเฉินของคุณใน **ข้อความ SMS**
5. ตั้งค่า **รอการส่ง SMS** — จำนวนวินาทีที่รอก่อนส่ง (เพื่อให้คุณมีเวลาเล็กน้อย)
6. เปิดใช้งาน **เพิ่มตำแหน่ง GPS** เพื่อแนบตำแหน่งของคุณ

ตัวอย่างการตั้งค่า: - โทรศัพท์: ป้อนหมายเลขโทรศัพท์แบบเต็มของผู้ติดต่อที่คุณไว้วางใจ หากมีหลายหมายเลข ให้คั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค - ข้อความ: **ช่วยด้วย! เกิดเหตุฉุกเฉิน!** - เวลา: **5 วินาที** - GPS: **เปิดใช้งาน**

การตั้งค่าการโทร SOS

1. การปรับแต่ง → **ฉุกเฉิน**
2. เปิดใช้งาน **โทร**
3. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ใน **โทรถึงโทรศัพท์**
4. ตั้งค่า **รอสาย** — จำนวนวินาทีที่รอหลังจากส่ง SMS แล้ว

การใช้ SOS

การส่งอัตโนมัติจะทำงานเฉพาะเมื่อ BIG SMS เป็นแอปรับส่งข้อความเริ่มต้นเท่านั้น มิฉะนั้น ข้อความฉุกเฉินจะถูกคัดลอกไปยังแอปรับส่งข้อความเริ่มต้นแทน

1. แตะ **ฉุกเฉิน** บนหน้าจอหลัก
2. การนับถอยหลังจะปรากฏ
3. หากต้องการยกเลิก ให้แตะ **ยกเลิก**
4. หลังจากนับถอยหลังเสร็จ: หาก BIG SMS เป็นแอปรับส่งข้อความเริ่มต้น ระบบจะส่ง SMS มิฉะนั้น ข้อความจะถูกคัดลอกไปยังแอปรับส่งข้อความเริ่มต้น จากนั้นจะโทรออกโดยเปิดลำโพงสนทนา

⚠️ ข้อจำกัด: - คุณ ไม่สามารถ ใช้หมายเลขฉุกเฉินเช่น 911 หรือ 112 (ข้อจำกัดของ Android) - ใช้หมายเลขของสมาชิกในครอบครัวหรือผู้ดูแลแทน - GPS มีความแม่นยำสูงที่สุดกลางแจ้ง แม่นยำน้อยลงในอาคาร

ตัวเลือก SMS คู่

เปิดใช้งาน ส่ง GPS SMS เพื่อส่งข้อความสองข้อความ: 1. SMS แรก — ส่งทันที พร้อมตำแหน่งโดยประมาณ 2. SMS ที่สอง — ส่งเมื่อ GPS ระบุตำแหน่งได้แม่นยำยิ่งขึ้น

ส่วนที่ 9 — ความปลอดภัยและการจำกัดการใช้งาน

การป้องกันด้วยรหัสผ่าน

🎬 ดูวิดีโอ: [การป้องกันด้วยรหัสผ่าน](#)

ป้องกันการตั้งค่าเพื่อให้เฉพาะคุณหรือผู้ดูแลเท่านั้นที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้:

1. จุดสามจุด (⋮) → การปรับแต่ง → เมนูการปรับแต่ง
2. เปิดใช้งาน เมนูการป้องกัน
3. แตะ รหัสผ่าน แล้วป้อนรหัสผ่านของคุณ
4. รหัสผ่านสามารถเว้นว่างได้ (แค่กดตกลง) หรือเป็นรหัสเฉพาะ

⚠️ คำเตือน: จดบันทึกรหัสผ่านของคุณไว้ หากลืมรหัสผ่าน ให้อ่าน [ลืมหั้สผ่าน](#) ก่อนล้างข้อมูลแอปหรือติดตั้ง BIG Launcher ใหม่

สิ่งที่สามารถป้องกันได้: - เมนูการปรับแต่ง — ต้องใช้รหัสผ่านเพื่อเปิดการตั้งค่า - การตั้งค่าระบบ — ต้องใช้รหัสผ่านเพื่อเข้าถึงการตั้งค่า Android

 **เคล็ดลับ:** แม้จะป้องกันการตั้งค่าระบบด้วยรหัสผ่าน ผู้ใช้ยังคงเข้าถึงการตั้งค่าระบบได้โดยปิดแถบการแจ้งเตือนด้านบนลง (นี่เป็นฟังก์ชันของ Android ที่ไม่สามารถปิดใช้งานได้) หากต้องการให้เข้าถึงได้ยากขึ้น ให้เปิดใช้งาน **เต็มหน้าจอ** ใน **การปรับแต่ง** → **รูปลักษณะ** ซึ่งจะซ่อนแถบการแจ้งเตือนบนหน้าจอหลัก ทำให้ต้องปิดลงสองครั้งแยกกันจึงจะเข้าถึงได้

การซ่อนการปรับแต่งใน BIG Phone / BIG SMS

 **ดูวิดีโอ:** [ซ่อนรายการเมนูการปรับแต่ง](#)

1. เปิด BIG Phone (หรือ BIG SMS) → **การปรับแต่ง** → **BIG Apps Suite**
2. นำเครื่องหมายถูกออกจาก **แสดงปุ่มการตั้งค่า**

 คุณยังสามารถเข้าถึงการปรับแต่งได้จากเมนูหลักของ BIG Launcher

การสืบทอดการตั้งค่าระหว่างแอป

 **ดูวิดีโอ:** [คำอธิบายการสืบทอดการตั้งค่า](#)

เพื่อให้การตั้งค่าสอดคล้องกัน ให้เปลี่ยนการตั้งค่าใน **BIG Launcher** → **การปรับแต่ง** และเปิดใช้งาน **รับการตั้งค่า** ไว้ใน BIG Phone และ BIG SMS

การตั้งค่าที่แนะนำ:

1. ตั้งค่าทุกอย่างใน BIG Launcher จนกว่าคุณจะพอใจกับการตั้งค่า
2. เปิด **BIG Phone** จาก BIG Launcher แล้วกลับไป BIG Launcher
3. เปิด **BIG SMS** จาก BIG Launcher แล้วกลับไป BIG Launcher

การเปิดแอปที่ใช้ร่วมกันแต่ละแอปจาก BIG Launcher จะนำการตั้งค่าไปใช้กับแอปนั้น ทำสองขั้นตอนล่าสุดซ้ำหลังจากเปลี่ยนการตั้งค่าเพิ่มเติมใน BIG Launcher

การเปลี่ยนแปลงที่ทำเฉพาะใน BIG Phone หรือ BIG SMS จะไม่เปลี่ยนแปลง BIG Launcher ตัวอย่างเช่น หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าใน BIG Phone แล้วภายหลังเปลี่ยนการตั้งค่าใน BIG Launcher และเปิด BIG Phone จากแอปนั้น BIG Phone จะรับการตั้งค่าจาก BIG Launcher ซึ่งอาจเขียนทับการเปลี่ยนแปลงที่คุณทำไว้เฉพาะใน BIG Phone โดย BIG SMS ก็เป็นเช่นเดียวกัน

หากต้องการเก็บการตั้งค่าแยกกัน: เปิด การปรับแต่ง → **BIG Apps Suite** ของแอปที่ใช้ร่วมกัน แล้วปิดใช้งาน รับการตั้งค่า จากนั้นแอปนั้นจะเก็บการตั้งค่าของตัวเองไว้แทนที่จะรับจาก BIG Launcher

การควบคุมสิทธิ์การลบ

 **ดูวิดีโอ:** [ลบประวัติ/ข้อความ/รายชื่อผู้ติดต่อ](#)

การลบถูก ปิดใช้งานตามค่าเริ่มต้น เพื่อความปลอดภัย หากต้องการเปิดใช้งาน:

สิ่งที่ต้องการลบ	เปิดใช้งานที่ไหน
รายชื่อผู้ติดต่อ	การปรับแต่ง → รายชื่อผู้ติดต่อ → "เพิ่มตัวเลือกการลบผู้ติดต่อ"
ประวัติการโทร	การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → อนุญาตให้มีการลบประวัติการโทร
ข้อความ SMS	การปรับแต่ง → ข้อความ → "แสดงปุ่มลบ"

หรือเรียกใช้ ตัวช่วยการติดตั้ง อีกครั้ง (การปรับแต่ง → "เรียกใช้ตัวช่วยสร้างการติดตั้ง") และเปลี่ยนสิทธิ์บนหน้าจอถึงขยะ

ตัวเลือกการลบหลายรายการพร้อมกัน (เมื่อเปิดใช้งาน): - รายการแต่ละรายการหรือการสนทนาทั้งหมด - ประวัติทั้งหมดของผู้ติดต่อที่ระบุ - ประวัติการโทรทั้งหมดหรือข้อความทั้งหมด

 **การลบเป็นชุดไม่สามารถยกเลิกได้!**

การซ่อนแอปพลิเคชัน

1. การปรับแต่ง → แอปพลิเคชัน → แอปพลิเคชันที่เข้าถึงได้
2. แตะแอปเพื่อซ่อน (แสดงเป็น "ปิดการใช้งาน")
3. ใช้ ปิดการใช้งานทั้งหมด / เปิดใช้ทั้งหมด สำหรับการเปลี่ยนแปลงเป็นชุด

การเข้าถึงการปรับแต่งฉุกเฉิน

บนหน้าจอหลัก ให้กดปุ่มมุมซ้ายบนค้างไว้ 30 วินาทีเพื่อเปิดการปรับแต่ง

วิธีนี้ใช้ได้เฉพาะบนหน้าจอหลัก และไม่ข้ามการป้องกันด้วยรหัสผ่าน หากเปิดใช้เมนูการป้องกัน คุณยังต้องป้อนรหัสผ่าน

ส่วนที่ 10 — การช่วยการเข้าถึง

TalkBack (ตัวอ่านหน้าจอ)

BIG Launcher ทำงานร่วมกับ TalkBack ของ Android สำหรับผู้ใช้งานตาบอด: 1. เปิดใช้งาน TalkBack ใน การตั้งค่าการช่วยการเข้าถึง ของโทรศัพท์ 2. BIG Launcher จะอ่านชื่อปุ่ม ชื่อหน้าจอ รายชื่อผู้ติดต่อ และข้อความออกเสียง

การปรับให้เหมาะสมในการปรับแต่ง: - Talkback: ไม่อ่านชื่อแอป — ช่วยให้อ่านชื่อหน้าจอได้เร็วขึ้น - Talkback: รูปปุ่ม — ใช้วิธีแก้ปัญหาคำถามเข้ากันได้ถ้าหาก TalkBack มีปัญหากับปุ่มรูปภาพ

เมื่อเปิดใช้ TalkBack ให้ปิดกดค้างเพื่อฟังเสียงเพื่อหลีกเลี่ยงการอ่านออกเสียงซ้ำ

กดค้างเพื่อฟังเสียง

แม้ไม่ได้ใช้ TalkBack ก็ทำได้ดังนี้: 1. การปรับแต่ง → การเข้าถึง → เปิดใช้กดค้างเพื่อฟังเสียง 2. แตะปุ่มหรือข้อความใดก็ได้ค้างไว้เพื่อฟังการอ่านออกเสียง

กดค้างเพื่อขยาย

- การปรับแต่ง → การเข้าถึง → เปิดใช้กดค้างเพื่อขยาย
- การกดค้างปุ่มจะแสดงป๊อปอัพพร้อมคำอธิบาย

เคล็ดลับความคมชัดสูงและตัวอักษรใหญ่

- ใช้ ธีมสีเข้ม สำหรับความคมชัดสูงสุด
- ตั้งค่าขนาดข้อความเป็นใหญ่ที่สุด
- ตั้งค่าขอบเขตของเส้นขอบที่ไม่สามารถใช้งานได้เพื่อป้องกันการแตะบริเวณขอบ
- ใช้โหมดเต็มหน้าจอพร้อมตัวแสดงระดับแบตเตอรี่ขนาดใหญ่และตัวแสดงสัญญาณที่เลือกไว้

รูปภาพรายชื่อผู้ติดต่อขนาดใหญ่

- การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → ขนาดรูปถ่ายผู้ติดต่อ
- เลือกที่จะจองพื้นที่เท่าใดสำหรับรูปภาพผู้โทรบนหน้าจอการโทร

ระบบตอบสนองต่อสัมผัส (การสั่น)

การปรับแต่ง → การเข้าถึง → เปิดใช้เปิดใช้ระบบตอบสนองต่อสัมผัส

โทรศัพท์ของคุณจะสั่นเล็กน้อยเมื่อกดแต่ละปุ่ม

ตัวเลือกการควบคุม

โหมด	พฤติกรรม
กดสั้นๆ	แตะเร็วเพื่อเปิดใช้งาน
กดสั้น & กดค้าง	ทั้งการกดสั้นและการกดค้างจะทำให้ปุ่มทำงาน ฟังก์ชันอ่านออกเสียงเมื่อกดค้างและแสดงหน้าต่างป๊อปอัพเมื่อกดค้างก็สามารถทำงานได้เช่นกันหากเปิดใช้งานไว้

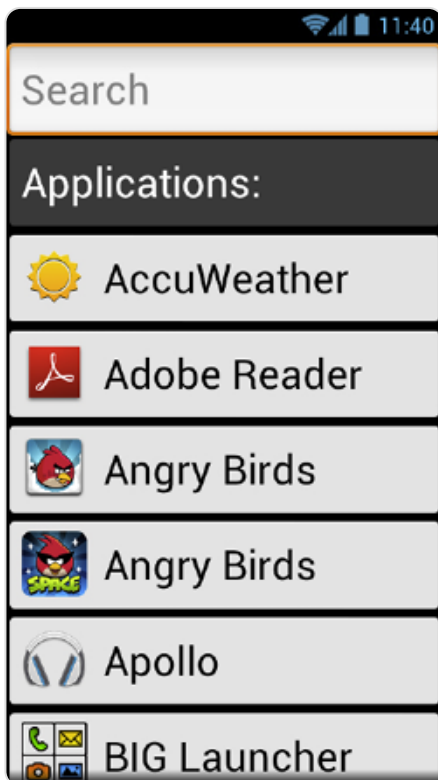
แป้นพิมพ์ฮาร์ดแวร์และสวิตช์การช่วยการเข้าถึง

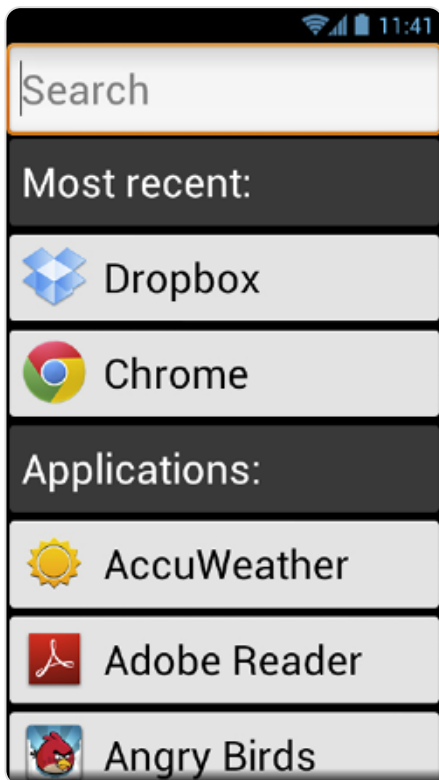
หากใช้แป้นพิมพ์หรือสวิตช์ควบคุม ให้ปิดใช้การปิดเพื่อนำทางหน้าจอ เนื่องจากการนำทางด้วยการปิดจะทำให้ไม่สามารถเข้าถึงปุ่มด้วยแป้นพิมพ์ได้ เปิดใช้ปุ่มทำงานรอบวิดเจ็ตเมื่อต้องการให้วิดเจ็ตรับโฟกัสจากแป้นพิมพ์

1. การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ → เปิดใช้ปุ่มทำงานรอบวิดเจ็ต
2. ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อนำทาง OK/Enter เพื่อเลือก ย้อนกลับเพื่อถอยกลับ

Tecla Shield: BIG Launcher รองรับสวิตช์ภายนอก อุปกรณ์ sip-and-puff และจอยสติ๊กผ่านอินเตอร์เฟซรถเข็น Tecla Shield

ส่วนที่ 11 — แอปพลิเคชัน





การเข้าถึงแอป

แตะ แอปพลิเคชัน บนหน้าจอหลักเพื่อดูแอปที่ติดตั้งไว้ คุณสามารถซ่อนรายการการปรับแต่ง หรือวางไว้เหนือหรือใต้รายการแอปได้ที่ การปรับแต่ง → แอปพลิเคชัน → แสดงรายการการตั้งค่า

แอปพลิเคชันล่าสุด

1. การปรับแต่ง → แอปพลิเคชัน → เปิดใช้งาน แสดงการใช้งานล่าสุด
2. กำหนดจำนวนแอปที่จะแสดงด้วย การนับแอปพลิเคชันล่าสุด

การค้นหาแอป

1. แตะกล่องค้นหาด้านบนของรายการแอป
2. เริ่มพิมพ์ชื่อแอป

💡 เปิดใช้งาน ระบบค้นหา app ที่ดีกว่า ใน การปรับแต่ง → แอปพลิเคชัน เพื่อค้นหาคำที่อยู่ภายในชื่อแอป (เช่น ค้นหา "book" แล้วพบ "Facebook")

การแสดงการปรับแต่งในรายการแอป

หากโทรศัพท์ของคุณไม่มีปุ่มเมนู: 1. การปรับแต่ง → แอปพลิเคชัน → แสดงรายการการตั้งค่า 2. เลือก: ห้ามแสดง, ด้านบนแอปพลิเคชัน หรือ ด้านล่างแอปพลิเคชัน

ส่วนที่ 12 — การตั้งค่าและระบบ

การโอนใบอนุญาต

ติดตั้งแอป BIG ที่คุณซื้อไว้บนโทรศัพท์เครื่องใหม่ และใช้บัญชี Google เดียวกันกับที่ใช้ซื้อครั้งแรก

1. สำหรับ **BIG Apps Suite PREMIUM** ให้เปิด **BIG Launcher** หากซื้อแอปแยก ให้เปิดแอปที่คุณซื้อไว้
2. ไปที่ การปรับแต่ง → ชื่อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม → กู้คืนการซื้อ
3. สำหรับชุดแอป ให้กลับไป BIG Launcher แล้วเปิด **BIG Phone** และ **BIG SMS** จากที่นั่นโดยตรง เพื่อเปิดใช้งานสิทธิ์การใช้งานของทั้งสองแอป

การกู้คืนการซื้อจะคืนสิทธิ์การใช้งานแบบชำระเงิน แต่จะไม่คืนรูปแบบการจัดวางหน้าจอหลักหรือการตั้งค่าเดิมของคุณ หากยังไม่มีสิทธิ์การใช้งาน ให้ทำตาม[การกู้คืนสิทธิ์การใช้งานของคุณ](#)

การตรวจสอบเวอร์ชันแอปของคุณ

 ดูวิดีโอ: [วิธีตรวจสอบเวอร์ชันของคุณ](#)

1. การตั้งค่าระบบ → แอป → แตะ **BIG Launcher** (หรือ BIG Phone / BIG SMS)
2. เลื่อนไปที่ด้านล่าง — หมายเลขเวอร์ชันจะแสดง
3. สำหรับเวอร์ชัน Android: การตั้งค่าระบบ → เกี่ยวกับโทรศัพท์ → ข้อมูลซอฟต์แวร์

การสลับกลับไปยัง Launcher เดิม

1. การปรับแต่ง → ล้าง **BIG Launcher** ในฐานะ launcher เริ่มต้น
2. กดปุ่ม Home
3. เลือก launcher ดั้งเดิมของคุณ

ส่วนที่ 13 — คู่มืออ้างอิงการตั้งค่า

ความสัมพันธ์ที่สำคัญระหว่างการตั้งค่า

การตั้งค่าบางอย่างทำงานร่วมกันและควรได้รับการอธิบายก่อนที่จะดูรายละเอียดอ้างอิง:

- โหมดเต็มหน้าจอจะซ่อนแถบสถานะของ Android ที่ด้านบนของหน้าจอ เมื่อเปิดใช้งาน ตัวบ่งชี้แบตเตอรี่และสัญญาณของ BIG Launcher จะมีประโยชน์มากขึ้น เนื่องจากตัวบ่งชี้ Android ปกติอาจมองไม่เห็นบนหน้าจอหลัก
- การป้องกันการตั้งค่าระบบสามารถกำหนดให้ใส่รหัสผ่านก่อนเปิดการตั้งค่าระบบ Android จาก BIG Launcher ได้ ตัว Android เองยังคงสามารถอนุญาตให้เข้าถึงได้ผ่านแถบการแจ้งเตือน โหมดเต็มหน้าจอทำให้การเข้าถึงนั้นยากขึ้นเนื่องจากแถบการแจ้งเตือนถูกซ่อนอยู่บนหน้าจอหลัก
- การกะพริบของปุ่มเพื่อแจ้งสายที่ไม่ได้รับ ข้อความ และการแจ้งเตือนจากแอปอื่น ๆ ขึ้นอยู่กับสิทธิ์การเข้าถึงการแจ้งเตือนและการกำหนดหน้าที่ให้ปุ่ม แอปใน BIG Apps Suite สามารถใช้ลิงก์ภายในที่มีสิทธิ์พิเศษได้ หากปุ่มไม่กะพริบตามที่คาดไว้ ให้ปิดใช้งาน BIG Apps Suite เป็นสิทธิ์พิเศษ แล้วสร้างทางลัดแอปแบบปกติด้วยตนเองใน กำหนดรูปแบบของปุ่มและหน้าจอ
- หน้าจอสายเรียกเข้าขึ้นอยู่กับสิทธิ์ที่อนุญาตใน Android ช่องทางการแจ้งเตือน การจัดการแบตเตอรี่ และการตั้งให้ BIG Phone เป็นแอปโทรศัพท์เริ่มต้นหรือไม่ หากไม่สามารถแสดงหน้าจอการโทรแบบเต็มจอได้ BIG Phone อาจเปลี่ยนไปใช้การแจ้งเตือนแบบป๊อปอัปหรือการแจ้งเตือนเฉพาะในแถบการแจ้งเตือนแทน
- ตัวเลือกการโทรโดยตรงช่วยลดข้อความแจ้งเตือนเพื่อความปลอดภัย ไม่มีเมนูตัวเลือกเมื่อโทรถึงผู้ติดต่อ และ ไม่มีเมนูในระบบการเรียก ช่วยให้โทรออกได้เร็วขึ้น แต่ก็เพิ่มความเสี่ยงที่จะโทรออกโดยไม่ตั้งใจด้วย
- การลบผู้ติดต่อ ประวัติการโทร และข้อความมีการควบคุมแยกกัน การลบผู้ติดต่ออยู่ใน การปรับแต่ง - > รายชื่อผู้ติดต่อ การลบประวัติการโทรอยู่ใน การปรับแต่ง -> โทรศัพท์ และการลบข้อความอยู่ใน การปรับแต่ง -> ข้อความ
- การนำทางด้วยการปิดระหว่างหน้าจอใช้หน่วยความจำมาก และเมื่อเปิดใช้งาน ปุ่มจะไม่สามารถเข้าถึงได้ด้วยแป้นพิมพ์ สำหรับการใช่แป้นพิมพ์, สวิตช์ หรือ TalkBack โปรดพิจารณาปิดใช้งานการนำทางด้วยการปิด
- ลักษณะการแจ้งเตือนข้อความสั้นขึ้นอยู่กับทั้งการตั้งค่าของ BIG SMS และการตั้งค่าการแจ้งเตือนของ Android เสียง การสั่น การแสดงบนหน้าจอล็อก และการแสดงแบบเต็มหน้าจออาจต้องใช้สิทธิ์การแจ้งเตือนและการตั้งค่าช่องการแจ้งเตือนของ Android

- การส่ง SMS ขอความช่วยเหลือฉุกเฉินโดยอัตโนมัติต้องตั้งให้ BIG SMS เป็นแอปข้อความเริ่มต้น มิฉะนั้น ระบบจะคัดลอกข้อความขอความช่วยเหลือฉุกเฉินไปยังแอปข้อความเริ่มต้นแทน

เปิดการตั้งค่าจากเมนูสามจุดบนหน้าจอหลัก, จากรายการแอปพลิเคชันหากเปิดใช้งาน หรือโดยใช้ท่าทางเข้าถึงฉุกเฉินที่อธิบายไว้ในส่วนความปลอดภัยของคู่มือนี้

รายการที่แสดงจริงอาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ เวอร์ชันของ Android แอป BIG Apps Suite ที่ติดตั้งไว้ และสิทธิ์ที่ได้รับ การดำเนินการบางอย่างจะเปิดการตั้งค่าระบบของ Android

หน้าจอการตั้งค่าหลัก

รายการ	ทำอะไรได้	หมายเหตุ
ซื้อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม	เปิดตัวเลือกการซื้อหรือการรีเฟรชใบอนุญาต	แอป BIG Apps Suite แต่ละแอปสามารถมีใบอนุญาตของตนเองได้ ใช้บัญชี Google เดียวกันกับที่ใช้ในการซื้อ
เรียกใช้ตัวช่วยสร้างการติดตั้ง	เริ่มต้นตัวช่วยการติดตั้งอีกครั้ง	มีประโยชน์หลังการติดตั้ง หรือเมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าพื้นฐานสำหรับผู้ใช้นี้
เลือกภาษา	เปลี่ยนภาษาที่ BIG Launcher ใช้	แอปสามารถใช้ภาษาของตนเองได้อย่างอิสระจากภาษาของระบบ Android
รูปลักษณะ	เปิดการตั้งค่าการแสดงผล	ธีม, ขนาดตัวอักษร, ตัวบ่งชี้สถานะ, โหมดเต็มหน้าจอ และการวางแผนหน้าจอ
การเข้าถึง	เปิดการตั้งค่าการโต้ตอบและการช่วยเหลือการใช้งาน	การกดค้าง, ตัวเลือกที่เกี่ยวข้องกับ TalkBack, การสั่น และปุ่มที่ไม่ได้ใช้งาน
เมนูการปรับแต่ง	ควบคุมการเข้าถึงการตั้งค่าและการตั้งค่าระบบ	รวมถึงการป้องกันด้วยรหัสผ่าน
กำหนดรูปแบบของปุ่มและหน้าจอ	เปิดตัวแก้ไขหน้าจอและปุ่ม	ใช้เพื่อเปลี่ยนฟังก์ชันปุ่ม, ป้ายกำกับ, ไอคอน, รูปแบบ และหน้าจอเสริม
ตัวเลือกหน้าจอ	เปิดตัวเลือกพฤติกรรมหน้าจอทั่วไป	การนำทางด้วยการปิด, ปุ่มกะพริบ, ป้ายกำกับ และพฤติกรรมปุ่มเมนู
รายชื่อผู้ติดต่อ	เปิดรายการผู้ติดต่อ, รายละเอียดผู้ติดต่อ และตัวเลือกการแก้ไขผู้ติดต่อ	ยังควบคุมการลบผู้ติดต่อและพฤติกรรมการแสดงป๊อปอัปผู้ติดต่อด้วย

รายการ	ทำอะไรได้	หมายเหตุ
โทรศัพท์	เปิดตัวเลือกการโทรเข้า, การโทรที่ใช้งานอยู่, บันทึกการโทร และแป้นกดหมายเลข	หลายรายการจำเป็นต้องติดตั้ง BIG Phone และตั้งค่าเป็นแอปโทรศัพท์เริ่มต้น
ข้อความ	เปิดการแจ้งเตือน SMS, รายละเอียดข้อความ, ตัวแก้ไขข้อความ และตัวเลือกการกรอง	หลายรายการจำเป็นต้องติดตั้ง BIG SMS และตั้งค่าเป็นแอป SMS เริ่มต้น
ฉุกเฉิน	เปิดตัวเลือก SMS และการโทรฉุกเฉิน	กำหนดค่าหมายเลขโทรศัพท์, ระยะเวลารอ, ข้อความ SMS และพฤติกรรมตำแหน่ง GPS
แอปพลิเคชัน	เปิดการตั้งค่าสำหรับรายการแอป	แอปที่ใช้ล่าสุด, แอปที่ซ่อนไว้, การค้นหาและทางลัดการตั้งค่าในรายการแอป
การแก้ปัญหาการใช้งาน	เปิดการแก้ไขปัญหาเฉพาะอุปกรณ์	ใช้เมื่อปัญหาที่อธิบายไว้ปรากฏขึ้นเท่านั้น การแก้ไขบางอย่างอาจลดประสิทธิภาพการทำงาน
ขอบเขตการให้บริการและนโยบายความเป็นส่วนตัว	แสดงข้อมูลทางกฎหมายและข้อมูลความเป็นส่วนตัว	ผู้ใช้อยอมรับข้อกำหนดเหล่านี้โดยการใช้แอป
ล้าง BIG Launcher ในฐานะ launcher เริ่มต้น	ยกเลิกการกำหนดให้ BIG Launcher เป็นแอปหน้าจอหลักเริ่มต้นของ Android	หลังจากกดปุ่ม Home, Android สามารถถามได้ว่าจะใช้ตัวเรียกใช้งานใด
คู่มือการใช้งาน	เปิดคู่มือผู้ใช้ออนไลน์	ต้องใช้เบราว์เซอร์และการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต
ตรวจหาการปรับปรุง	แสดงเวอร์ชันที่ติดตั้งและข้อมูลการอัปเดต	ควรอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดที่มีอยู่เสมอ

รูปลักษณะ

การตั้งค่า	ตัวเลือก	ทำอะไรได้	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
เลือกธีม	สว่าง (ค่าเริ่มต้น), มืด, น้ำเงิน, ธีมที่ ติดตั้ง, ดาวโหลด เพิ่มเติม	เปลี่ยนธีมสี	ธีมมืดสามารถเพิ่มความคมชัดในเวลา กลางคืนได้ ธีมเพิ่มเติมอาจขึ้นอยู่กับ ชุดธีมที่ติดตั้ง
ขนาดของ ข้อความ	เริ่มต้น, ใหญ่ขึ้น, ใหญ่ที่สุด	เปลี่ยนขนาดตัวอักษร หลักของแอป	"เปลี่ยนขนาดข้อความที่กำหนดการ ปรับแต่ง" ควบคุมว่าจะใช้ขนาด ข้อความที่เลือกไว้ในการปรับแต่งด้วย หรือไม่
เลือกการวาง แนวหน้าจอ	อัตโนมัติ (ค่า เริ่มต้น), แนวนอน, แนวตั้ง	ควบคุมว่า BIG Launcher จะตามการหมุนของ อุปกรณ์หรือล็อกการวาง แนวหน้าจอ	ใช้แนวตั้งสำหรับโทรศัพท์ที่ใช้ในแนว ตั้งเท่านั้น ใช้แนวนอนสำหรับการตั้ง ค่าแบบแนวนอนคงที่
ขอบเขตของ เส้นขอบที่ไม่ สามารถ ใช้งานได้	0% ถึง 15%	เพิ่มระยะขอบที่ไม่ได้ ใช้งานใกล้ขอบหน้าจอ เพื่อลดการสัมผัสขอบโดยไม่ตั้งใจ	มีประโยชน์สำหรับหน้าจอแบบขอบ จรดขอบและสำหรับผู้ที่มีปัญหาด้าน การเคลื่อนไหว ขอบที่ใหญ่ขึ้นจะลด พื้นที่ปุ่มที่ใช้งานได้
ตัวบ่งชี้ สัญญาณ	ไม่มีสัญญาณบ่งชี้, โทรศัพท์, Wi-Fi	เลือกตัวบ่งชี้สัญญาณ ขนาดใหญ่ที่ BIG Launcher จะแสดง	มีประโยชน์เมื่อใช้โหมดเต็มหน้าจอ ซึ่ง แถบสถานะปกติของ Android อาจถูก ซ่อนไว้
แสดงสถานะ แบตเตอรี่ ขนาดใหญ่	ใช่/ไม่	แสดงตัวบ่งชี้แบตเตอรี่ BIG Launcher ขนาด ใหญ่	มีประโยชน์อย่างยิ่งเมื่อใช้โหมดเต็ม หน้าจอ
แสดงไอคอน นาฬิกาปลุก	ใช่/ไม่	แสดงไอคอนนาฬิกาปลุก ใกล้กับนาฬิกา	ปิดใช้งานหากอุปกรณ์แสดงไอคอน นาฬิกาปลุกไม่ถูกต้องแม้ว่าจะไม่มี นาฬิกาปลุกทำงานอยู่ก็ตาม
เต็มหน้าจอ	ใช่/ไม่	ซ่อนแถบการแจ้งเตือน/ สถานะของ Android ที่ ด้านบนของหน้าจอ	ทำให้การเข้าถึงระบบโดยไม่ตั้งใจทำ ได้ยากขึ้น แต่ก็ซ่อนตัวบ่งชี้แบตเตอรี่ และสัญญาณปกติของ Android ด้วย

การตั้งค่า	ตัวเลือก	ทำอะไรได้	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แถบนำทางสีดำ	ใช่/ไม่	เปลี่ยนพื้นหลังแถบนำทางของ Android ด้านล่างเป็นสีดำ	แอปอาจหยุดทำงานบนอุปกรณ์ Motorola บางรุ่นที่ระบุไว้ในคำเตือนของแอป ใช้เมื่อจำเป็นเท่านั้น
เปลี่ยนขนาดข้อความที่กำหนดการปรับแต่ง	ใช่/ไม่	แสดงการตั้งค่าโดยใช้ขนาดตัวอักษร BIG Launcher ที่เลือก	มีประโยชน์สำหรับผู้ที่มีสายตาเลือนราง แต่ตัวอักษรที่ใหญ่มากอาจทำให้คำอธิบายการตั้งค่าที่ยาวใช้พื้นที่มากขึ้น

การเข้าถึง

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไรได้	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ควบคุม	กดสั้น; กดสั้นและกดค้าง	เลือกว่าปุ่มจะตอบสนองต่อการสัมผัสอย่างไร	การกดสั้นและกดค้างจะเปิดใช้งานปุ่มแม้จะกดค้างไว้เป็นเวลานาน ซึ่งเหมาะสำหรับผู้สูงอายุที่มีปัญหาในการใช้หน้าจอสัมผัส
ยกเลิกการโต้ตอบเมื่อสัมผัสภายนอก	ใช่/ไม่	ปิดหน้าต่างกล่องโต้ตอบเมื่อผู้ใช้แตะนอกพื้นที่ของกล่องโต้ตอบ	ปิดใช้งานสำหรับผู้ใช้ที่มักจะสัมผัสนอกกล่องโต้ตอบโดยไม่ตั้งใจ
เปิดใช้ระบบตอบสนองต่อการสัมผัส	ใช่/ไม่	สั้นเมื่อแตะปุ่มเมนู	ขึ้นอยู่กับฮาร์ดแวร์การสั่นของอุปกรณ์และการตั้งค่าการสั่นของ Android
กดค้างเพื่อฟังเสียง	ใช่/ไม่	อ่านคำอธิบายรายการออกเสียงเมื่อกดค้าง	ต้องติดตั้ง TalkBack ใช้ร่วมกับ "เปิดใช้งานปุ่มต่างๆโดยไม่มีฟังก์ชัน" หากต้องการให้ค้นพบรายการว่างได้ด้วย
กดค้างเพื่อขยาย	ใช่/ไม่	แสดงคำอธิบายรายการในป๊อปอัพเมื่อกดค้าง	มีประโยชน์เมื่อผู้ดูแลต้องการคำอธิบายโดยไม่ต้องเปลี่ยนการทำงานของปุ่ม

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไรได้	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
เปิดใช้งานปุ่มต่างๆโดยไม่มีฟังก์ชัน	ใช่/ไม่	ทำให้รายการทั้งหมดสามารถโต้ตอบได้ แม้ว่าจะไม่มีการดำเนินการใดๆ ก็ตาม	มีประโยชน์เมื่อใช้ตัวเลือกการกดค้างเพื่อพูดหรือป้อนข้อผิดพลาด เนื่องจากปุ่มที่ไม่ทำงานอาจไม่ตอบสนอง
Talkback: ไม่อ่านชื่อแอป	ใช่/ไม่	ห้ามการอ่านชื่อแอปซ้ำๆ	ช่วยให้ผู้ใช้ TalkBack อ่านชื่อหน้าจอได้เร็วขึ้น

เมนูการปรับแต่ง

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แก้ไขปุ่มในเมนู	ใช่/ไม่	เพิ่มการเข้าถึงตัวแก้ไขหน้าจออย่างรวดเร็วในเมนู	นี่คือทางลัด "ตั้งค่าปุ่ม" ที่ผู้ดูแลใช้งาน
การตั้งค่าระบบในเมนู	ใช่/ไม่	เพิ่มการเข้าถึงการตั้งค่าระบบ Android อย่างรวดเร็วในเมนู	สามารถป้องกันได้ด้วย "การตั้งค่าการป้องกันระบบ"
เมนูการป้องกัน	ใช่/ไม่	ต้องใช้รหัสผ่านการตั้งค่าก่อนเปิดการตั้งค่า	ใช้เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ตั้งใจหรือไม่ได้รับอนุญาต
การตั้งค่าการป้องกันระบบ	ใช่/ไม่	ต้องใช้รหัสผ่านการตั้งค่าก่อนเปิดการตั้งค่าระบบจาก BIG Launcher	Android อาจยังคงอนุญาตให้เข้าถึงการตั้งค่าระบบผ่านแถบการแจ้งเตือนได้ โหมดเต็มหน้าจอจะทำให้ทำได้ยากขึ้น
รหัสผ่าน	การดำเนินการข้อความ/รหัสผ่าน	ตั้งรหัสผ่านที่ใช้โดยการตั้งค่าที่ป้องกันและการตั้งค่าระบบที่ป้องกัน	สามารถใช้รหัสผ่านว่างเปล่าเป็นการยืนยันอย่างง่ายได้ หากลืมหรหัสผ่าน การกู้คืนอาจต้องติดตั้งใหม่หรือรีเซ็ตข้อมูลแอป

ตัวเลือกหน้าจอ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ปุ่มกะพริบเมื่อแอปแสดงการแจ้งเตือนต่างๆ	ใช่/ไม่	ทำให้ปุ่มทางลัดแอปกะพริบเมื่อแอปสร้างการแจ้งเตือนในแถบสถานะด้านบน	ต้องได้รับสิทธิ์การเข้าถึงการแจ้งเตือน ปุ่มจะต้องถูกกำหนดให้กับแอปที่ต้องการตรวจสอบการแจ้งเตือน
ล้างแคชปุ่มกะพริบ	ดำเนินการ	ล้างข้อมูลการแจ้งเตือนแบบกะพริบที่จัดเก็บไว้	แอปภายนอกต้องสร้างหรืออัปเดตการแจ้งเตือนอีกครั้งก่อนที่ปุ่มจะกะพริบอีกครั้ง
BIG Apps Suite เป็นสิทธิพิเศษ	ใช่/ไม่	เชื่อมโยง BIG Phone, BIG SMS และแอปอื่นๆ ในชุด BIG Apps Suite ภายในกับ BIG Launcher	ให้ไอคอนที่ดีขึ้นและข้อมูลการกะพริบพิเศษ ปิดใช้งานหากการกะพริบทำงานไม่ถูกต้องและสร้างทางลัดแอปปกติด้วยตนเอง
ใช้การปิดเพื่อนำทางหน้าจอ	ใช่/ไม่	อนุญาตให้ปิดซ้าย/ขวา ระหว่างหน้าจอได้	ใช้หน่วยความจำมาก เมื่อเปิดใช้งาน ปุ่มจะไม่สามารถเข้าถึงได้ด้วยแป้นพิมพ์
ชนิดการปิด	จากหน้าแรกไปทางขวา; วนซ้ำ	เลือกว่าการนำทางด้วยการปิดจะย้ายผ่านหน้าจออย่างไร	วนซ้ำจะกลับจากหน้าสุดท้ายไปที่หน้าแรก จากหน้าแรกไปทางขวาจะหยุดที่หน้าสุดท้าย
ใช้ปุ่มเมนูบนหน้าจอทั้งหมด	ใช่/ไม่	แสดงเมนูการตั้งค่าบนทุกหน้าจอ แทนที่จะแสดงเฉพาะบนหน้าจอหลักเท่านั้น	มีประโยชน์เมื่อผู้ใช้ใช้เวลาบนหน้าจอเสริม
ปุ่มทำงานรอบวิดเจ็ต	ใช่/ไม่	เพิ่มกรอบปุ่มที่ใช้งาน/สามารถโฟกัสได้รอบวิดเจ็ต	มีวัตถุประสงค์หลักสำหรับการควบคุมด้วยแป้นพิมพ์ การกดปุ่มจะทำให้วิดเจ็ตได้รับการโฟกัส
เปิดใช้งานป้ายชื่อข้อความอัตโนมัติ	ใช่/ไม่	เพิ่มป้ายกำกับข้อความให้กับปุ่มที่สร้างขึ้นใหม่โดยอัตโนมัติ	ลักษณะของป้ายกำกับถูกควบคุมโดยการตั้งค่าสี ขนาด และตำแหน่งของป้ายกำกับด้านล่าง

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
กลับป้ายข้อความ	ใช่/ไม่	ใช้ข้อความสีขาวที่มีขอบสีดำ	มีประโยชน์เมื่อป้ายกำกับวางอยู่บนไอคอนหรือรูปภาพ
ขนาดของข้อความ	50%, 60%, 70%, 80%, 90%, 100%, 110%	ตั้งค่าขนาดป้ายกำกับข้อความบนปุ่มหน้าจอ	สิ่งนี้มีผลกับป้ายกำกับปุ่ม ไม่ใช่ขนาดข้อความหลักของแอปในส่วนรูปลักษณ์
ตำแหน่งป้ายข้อความ	ที่ด้านบน, อยู่ตรงกลาง, ที่ส่วนลึกสุด	เลือกว่าป้ายกำกับปุ่มจะปรากฏที่ใด	ด้านล่างมักจะดีที่สุดสำหรับไอคอนแอป; ตรงกลางสามารถช่วยได้เมื่อป้ายกำกับเป็นข้อมูลหลัก

รายชื่อผู้ติดต่อ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ค้นหารายชื่อโดย	ทุกฟิลด์ที่มี (ระบบ); ชื่อ; นามสกุล	ควบคุมว่าฟิลด์รายชื่อผู้ติดต่อใดบ้างที่จะถูกค้นหา	การค้นหาด้วยชื่อและนามสกุลอาจไม่ทำงานบนอุปกรณ์บางรุ่น
แสดงผู้ติดต่อที่มีโทรศัพท์เท่านั้น	ใช่/ไม่	แสดงเฉพาะรายชื่อผู้ติดต่อที่มีหมายเลขโทรศัพท์เท่านั้น	แนะนำสำหรับการใช้งานโทรศัพท์แบบง่ายๆ เนื่องจากรายชื่อที่ไม่มีหมายเลขโทรศัพท์ไม่สามารถโทรออกได้
จัดเรียงตามนามสกุล	ใช่/ไม่	จัดเรียงรายชื่อผู้ติดต่อตามนามสกุล	อาจไม่ทำงานบนโทรศัพท์ทุกรุ่น
แสดงรายชื่อ / รายการโปรดของการสลับ	ใช่/ไม่	เพิ่มปุ่มสลับเพื่อสลับระหว่างรายชื่อผู้ติดต่อทั้งหมดและรายชื่อโปรดในรายการผู้ติดต่อ	มีประโยชน์หากผู้ใช้สลับไปมาระหว่างสองรายการบ่อยครั้ง

การตั้งค่า	ตัวเลือก หรือ ตัวอย่าง ปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควร ระวัง
แสดงรายการ ติดต่อทั้งหมด รวมถึงรายการ ที่ซ้ำกัน	ใช่/ไม่	แสดงรายการที่ซ้ำกันในรายละเอียดผู้ ติดต่อ	ปิดใช้งานเพื่อซ่อนรายการผู้ติดต่อ ที่ซ้ำกัน
แสดงการเพิ่ม/ ลบดาว	ใช่/ไม่	เพิ่มความสามารถในการทำ เครื่องหมายหรือยกเลิกการทำ เครื่องหมายรายชื่อผู้ติดต่อว่าเป็น รายการโปรดในรายละเอียดผู้ติดต่อ	รายชื่อที่ติดดาวจะปรากฏใน รายการติดดาวและสามารถใช้โดย ตัวกรองได้
เพิ่มตัวเลือก การลบผู้ติดต่อ	ใช่/ไม่	เพิ่ม "ลบผู้ติดต่อ" ที่ส่วนท้ายของ รายละเอียดผู้ติดต่อ	การลบไม่สามารถยกเลิกได้ ปิด ใช้งานสำหรับผู้ใช้อาจลบรายชื่อ ผู้ติดต่อโดยไม่ตั้งใจ
เพิ่ม รายละเอียดผู้ ติดต่อของ ระบบ	ใช่/ไม่	เพิ่มการเข้าถึงหน้าจอรายละเอียดผู้ ติดต่อของระบบ Android ที่ส่วนท้าย ของรายละเอียดผู้ติดต่อ	มีประโยชน์เมื่อต้องการฟังก์ชันผู้ ติดต่อพิเศษของ Android
ใช้รายละเอียด ผู้ติด ต่อของระบบ	ใช่/ไม่	ใช้รายละเอียดผู้ติดต่อของระบบ Android แทนรายละเอียดผู้ติดต่อของ BIG Launcher	ใช้เฉพาะเมื่อแอปผู้ติดต่อของระบบ มีฟังก์ชันพิเศษที่จำเป็น
เพิ่มปุ่มแก้ไข	ใช่/ไม่	เพิ่มการเข้าถึงตัวแก้ไขผู้ติดต่อของ BIG Launcher	นี่คือตัวแก้ไขแบบง่ายที่ออกแบบมา สำหรับ BIG Launcher
เพิ่มการแก้ไข ระบบ	ใช่/ไม่	เพิ่มการเข้าถึงตัวแก้ไขผู้ติดต่อของ ระบบ Android	มีประโยชน์สำหรับฟิลด์ผู้ติดต่อที่ ไม่รองรับโดยตัวแก้ไขของ BIG Launcher
ดูตัวเลือก ข้อความใน กล่องโต้ตอบ การโทร	ใช่/ไม่	แสดงหรือซ่อน "ส่งข้อความ" หลังจาก แตะหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ติดต่อ	การซ่อนจะทำให้กล่องโต้ตอบการ โทรเรียบง่ายขึ้น แต่การรักษา กล่องโต้ตอบยังคงช่วยป้องกันการ โทรโดยไม่ตั้งใจได้

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ไม่มีเมนูตัวเลือกเมื่อโทรถึงผู้ติดต่อ	ใช่/ไม่	โทรหาผู้ติดต่อโดยตรงแทนที่จะแสดงตัวเลือก	เร็วขึ้น แต่ปลอดภัยน้อยลง ไม่แนะนำสำหรับผู้ใช้อาจแตะโดยไม่ตั้งใจ
ไม่มีเมนูในระบบการเรียก	ใช่/ไม่	โทรออกจากแป้นกดโทรศัพท์โดยตรงแทนที่จะแสดงตัวเลือก	เร็วขึ้น แต่จะลดขั้นตอนการยืนยันเพิ่มเติมออก
แสดง ช่องค้นหา	ใช่/ไม่	แสดงหรือซ่อนช่องค้นหาในรายชื่อผู้ติดต่อ	ซ่อนช่องนี้เพื่อให้รายชื่อผู้ติดต่อดูเรียบง่ายขึ้น

โทรศัพท์

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
เลือกเสียงริงโทนโทรศัพท์	การดำเนินการ	เปิดการเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับการโทรเข้า	พฤติกรรมอาจขึ้นอยู่กัสิทธิ์เสียงเรียกเข้าของ Android และการตั้งค่าเสียง
แก้ไข: ปัญหาไม่มีเสียงเรียกเข้า	ใช่/ไม่	เปิดใช้งานวิธีแก้ปัญหาชั่วคราวเมื่อสายเรียกเข้าไม่มีเสียงเรียกเข้า	ขั้นแรก ตรวจสอบระดับเสียง, ห้ามรบกวน และการตั้งค่าการแจ้งเตือนของ Android
แสดงหน้าจอการโทรทันทีเมื่อมีเสียงเรียกเข้า	ใช่/ไม่	พยายามแสดงหน้าจอการโทรทันทีเมื่อมีสายเรียกเข้าเริ่มต้น	อาจไม่ทำงานบนอุปกรณ์บางรุ่นเนื่องจากข้อจำกัดแบตเตอรี่ของ Android และผู้ผลิต
การแก้ไข: ไม่มีหน้าจอการโทรในการเรียกเข้า	ช่วยเหลือ/ดำเนินการ	เปิดคำแนะนำสำหรับโทรศัพท์ที่บล็อกหน้าจอการโทรในพื้นที่หลัง	พบได้บ่อยบนอุปกรณ์ที่มีการจัดการแบตเตอรี่เชิงรุก

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แสดงสายเรียกเข้าเป็น:	หน้าจอการโทร - หาก Android ของคุณอนุญาต หากไม่อนุญาต ให้แสดงการแจ้งเตือนแบบป๊อปอัป; การแจ้งเตือนแบบป๊อปอัป; การแจ้งเตือนในแถบการแจ้งเตือนเท่านั้น	เลือกว่าจะแสดงสายเรียกเข้าอย่างไร	หน้าจอการโทรแบบเต็มเหมาะที่สุดสำหรับผู้สูงอายุ แต่ Android อาจต้องกลับไปใช้โหมดที่อิงกับการแจ้งเตือน
ปิดเพื่อปฏิเสธการรับสาย	ใช่/ไม่	ปฏิเสธสายเรียกเข้าเมื่อปิดการแจ้งเตือนการโทรทั้ง	ปิดใช้งานไว้หากมีแนวโน้มที่จะปิดการแจ้งเตือนโดยไม่ตั้งใจ
การตั้งค่าระบบสำหรับการแจ้งเตือนสายเรียกเข้า	การดำเนินการ	เปิดการตั้งค่าการแจ้งเตือนของ Android สำหรับสายเรียกเข้า	ใช้สำหรับเสียง การสั่น การแสดงผลบนหน้าจอล็อก และการตั้งค่าช่องอื่นๆ
อุปกรณ์เครื่องเสียงสำหรับการโทร	เริ่มต้น, หูฟัง, บลูทูธ, ชุดหูฟังแบบมีสาย, ลำโพง	เลือกเส้นทางเสียงที่ต้องการสำหรับการโทร	สามารถใช้อุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานได้เท่านั้นระหว่างการโทรจริง
ฟังก์ชันปุ่มอุปกรณ์เสียง	แสดงกล่องโต้ตอบพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด; วนรอบอุปกรณ์เป็นรายการ	เลือกว่าปุ่มเสียงจะทำงานอย่างไรระหว่างการโทร	กล่องโต้ตอบจะชัดเจนกว่า การวนรอบจะเร็วกว่าสำหรับผู้ที่มีประสบการณ์
ล๊อคปุ่มปรับระดับเสียง	ใช่/ไม่	ป้องกันการเปลี่ยนแปลงระดับเสียงโดยไม่ตั้งใจในขณะที่หน้าจอการโทรทำงานอยู่	ทำงานเฉพาะเมื่อหน้าจอการโทรทำงานอยู่เท่านั้น
ขอให้วางสาย	ใช่/ไม่	แสดงการยืนยันเพิ่มเติมก่อนวางสาย	แนะนำเพื่อป้องกันการวางสายโดยไม่ตั้งใจ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ยืนยันทุกการกระทำบนหน้าจอการโทร	ใช่/ไม่	ต้องมีการยืนยันสำหรับการดำเนินการปุ่มบนหน้าจอการโทรทุกครั้ง	การป้องกันที่แข็งแกร่งที่สุดจากการสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ แต่ทำให้การควบคุมการโทรช้าลง
พื้นที่ว่างที่ด้านบนของหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	ปิด / 0 ถึง 11	เพิ่มพื้นที่ว่างที่ด้านบนของหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	ช่วยป้องกันการสัมผัสหรือแกล้มระหว่างการโทร ค่าที่มากขึ้นจะเหลือพื้นที่สำหรับการควบคุมการโทรน้อยลง
ขนาดรูปถ่ายผู้ติดต่อ	0 ถึง 11 พร้อมตัวเลือกเติมพื้นที่ว่าง/พื้นหลัง	กำหนดว่าต้องการสว่นพื้นที่สำหรับรูปภาพผู้โทรมากน้อยเพียงใด	รูปภาพที่ใหญ่ขึ้นช่วยให้จดจำได้ง่ายขึ้น แต่อาจทำให้ปุ่มควบคุมการโทรเลื่อนลงมาต่ำกว่า
แสดงปุ่มแป้นพิมพ์	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มแป้นพิมพ์บนหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	จำเป็นสำหรับระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ
แสดงตัวสลับเสียง	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มอุปกรณ์เสียงบนหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	ใช้ร่วมกับอุปกรณ์เสียงเริ่มต้นและการทำงานของปุ่มเสียง
แสดงปุ่มระยะเวลาการโทร	ใช่/ไม่	แสดงระยะเวลาการโทรบนหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	สามารถซ่อนได้เพื่อให้หน้าจอการโทรดูเรียบง่ายขึ้น
แสดงปุ่มพักสาย	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มพักสายบนหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	ซ่อนหากผู้ใช้อาจกดพักสายโดยไม่ตั้งใจ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แสดงปุ่มปิดเสียง	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มปิดเสียงบนหน้าจอการโทรที่ใช้งานอยู่	ซ่อนหากการปิดเสียงโดยไม่ตั้งใจเป็นปัญหาที่พบบ่อย
แสดงปุ่มโทรที่ใช้งานอยู่	ใช่/ไม่	เพิ่มปุ่มการโทรที่ใช้งานอยู่ลงในเมนูโทรศัพท์	ช่วยให้กลับสู่การโทรที่กำลังดำเนินอยู่ได้ หากผู้ใช้ออกจากหน้าจอการโทร
แสดงปุ่มผู้ติดต่อของฉัน	ใช่/ไม่	แสดงรายชื่อผู้ติดต่อของฉันในเมนูโทรศัพท์	ซ่อนเพื่อให้เมนูโทรศัพท์เรียบง่ายขึ้น
แสดงปุ่มที่ติดดาว	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มติดดาวในเมนูโทรศัพท์	มีประโยชน์สำหรับผู้ที่ต้องการใช้งานเฉพาะรายการโปรดเท่านั้น
แสดงปุ่มกดหมายเลข	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มกดหมายเลขในเมนูโทรศัพท์	ซ่อนหากผู้ใช้ควรโทรหาเฉพาะรายชื่อที่บันทึกไว้เท่านั้น
แสดงปุ่มการเพิ่มข้อมูลติดต่อ	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มเพิ่มผู้ติดต่อในเมนูโทรศัพท์	ซ่อนหากมีเพียงผู้ดูแลเท่านั้นที่ควรเพิ่มผู้ติดต่อได้
แสดงสายล่าสุด	ใช่/ไม่	แสดงสายล่าสุดในเมนูโทรศัพท์	เกี่ยวข้องกับการลบและจัดกลุ่มบันทึกการโทร
จัดกลุ่มรายการบันทึกการโทรโดย	ปิดใช้งาน; หมายเลขโทรศัพท์; หมายเลขโทรศัพท์และทิศทางการโทร	จัดกลุ่มรายการบันทึกการโทร	การจัดกลุ่มช่วยลดความยุ่งเหยิงโดยเฉพาะอย่างยิ่งในโทรศัพท์ที่มีการโทรซ้ำๆ จำนวนมาก
แสดงปุ่มลบ	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มลบสำหรับรายการบันทึกการโทร	ปิดใช้งานสำหรับผู้ใช้อาจลบประวัติโดยไม่ตั้งใจ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
การตั้งค่าระบบสำหรับการแจ้งเตือนสายที่ไม่ได้รับ	การดำเนินการ	เปิดการตั้งค่าการแจ้งเตือนของ Android สำหรับสายที่ไม่ได้รับ	ใช้สำหรับการตั้งค่าเสียง การสั่น และการมองเห็นของการแจ้งเตือนสายที่ไม่ได้รับ
ขนาดของหมายเลขในกล่องรายการโทรที่เล็กลง	ใช่/ไม่	ทำให้ตัวเลขที่กดมีขนาดเล็กลงเพื่อให้ใส่ตัวเลขได้มากขึ้น	มีประโยชน์สำหรับหมายเลขโทรศัพท์ที่ยาว
กดแช่เพื่อลบหมายเลขที่โทรออกทั้งหมด	ใช่/ไม่	การกดช่องหมายเลขที่กดค้างไว้จะลบหมายเลขทั้งหมด	แก้ไขได้เร็วขึ้น แต่อาจลบหมายเลขทั้งหมดโดยไม่ตั้งใจ
สายที่ไม่ได้รับ:	ใช่/ไม่	แสดงสายที่ไม่ได้รับก่อนประวัติการโทรทั้งหมด	เมื่อเปิดรายละเอียดของสายที่ไม่ได้รับ สายนั้นจะถูกทำเครื่องหมายว่าดูแล้ว การทำเครื่องหมายทั้งหมดว่าดูแล้วจะทำให้เครื่องหมายสายที่ไม่ได้รับที่เหลือว่าดูแล้ว
แสดงการเรียกยกเว้น:	เลือกประเภทการโทร	ซ่อนประเภทที่เลือกจากบันทึกการโทร	การตั้งค่านี้เปลี่ยนเฉพาะสิ่งที่แสดง ไม่ได้บล็อกการโทร
แทนที่หมายเลขนำหน้า	เลขนำหน้าเดิม; เลขนำหน้าใหม่	แทนที่เลขนำหน้าของหมายเลขที่ตรงกันก่อนโทร	เปลี่ยนเฉพาะหมายเลขที่ขึ้นต้นด้วยเลขนำหน้าเดิมที่กำหนดไว้เท่านั้น
แสดงในสัญลักษณ์ในกล่องโต้ตอบ:	เลือกสัญลักษณ์และการดำเนินการ	เลือกเนื้อหาที่จะแสดงในกล่องโต้ตอบสัญลักษณ์ของแป้นโทรออก	การดำเนินการที่ใช้ได้รวมถึงการวางจากคลิปบอร์ดและการออกจากแป้นโทรออก

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	ทำอะไร	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ตัวกรองสายเรียกเข้า	กฎสำหรับรายชื่อติดต่อ/รายชื่อที่ติดดาว; รายการหมายเลขที่ถูกบล็อก	บล็อกสายเรียกเข้าตามกฎที่เลือก	ต้องตั้งค่า BIG Phone เป็นแอปเริ่มต้นสำหรับระบุผู้โทรและตรวจสอบจับสเปม
โทรสเปมที่อาจเกิดขึ้น	ไม่ดำเนินการ; แสดงปุ่มข้อมูล; ปฏิเสธอัตโนมัติ	เลือกสิ่งที่จะทำเมื่อ Android ระบุว่าสายเรียกเข้าอาจเป็นสเปม	—
ยอมรับทันทีตามรายการ	รายการหมายเลขโทรศัพท์	รับสายจากหมายเลขในรายการโดยที่ผู้ใช้ไม่ต้องดำเนินการใดๆ	การบล็อกมีลำดับความสำคัญสูงกว่า เปิดใช้เฉพาะเมื่อผู้ใช้ต้องการให้รับสายเหล่านี้โดยอัตโนมัติ
ตัวกรองสายเรียกออก	กฎสำหรับรายชื่อติดต่อ/รายชื่อที่ติดดาว; รายการหมายเลขที่ถูกบล็อก	บล็อกการโทรออกจาก BIG Phone ตามกฎที่เลือก	การบล็อกการโทรที่เริ่มจากแอปอื่นต้องได้รับบทบาทการเปลี่ยนเส้นทางการโทรแยกต่างหาก ไม่สามารถบล็อกการโทรฉุกเฉินที่เริ่มจากแอปอื่นได้

ข้อความ

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ระบบข้อความแจ้งเตือน	ใช่/ไม่	แสดงการแจ้งเตือน SMS ในแถบการแจ้งเตือนของ Android	การทำงานขึ้นอยู่กับเวอร์ชัน Android, สิทธิ์การแจ้งเตือน และกิจกรรมของแอป
การกำหนดค่าเสียงและภาพ	การดำเนินการ	เปิดการตั้งค่าการแจ้งเตือนของ Android สำหรับการแจ้งเตือนข้อความ	ใช้สำหรับการตั้งค่าเสียง การสั่น การแสดงผลบนหน้าจอล็อก และลักษณะการทำงานของช่องทางการแจ้งเตือน
หน้าจอเต็มบนหน้าจอล็อก	ใช่/ไม่	แสดงการแจ้งเตือน SMS ขาเข้าเป็นหน้าต่างเต็มหน้าจอเหนือหน้าจอล็อก	ต้องได้รับอนุญาตให้แสดงการแจ้งเตือนเต็มหน้าจอของ Android

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ปิดเพื่อทำเครื่องหมายว่าอ่านแล้ว	ใช่/ไม่	ทำเครื่องหมาย SMS ว่าอ่านแล้วเมื่อปิดการแจ้งเตือนออกไป	ปิดใช้งานหากการแจ้งเตือนอาจถูกปิดทิ้งโดยไม่ตั้งใจ
การแจ้งเตือนการจัดส่งคำร้องขอ	ใช่/ไม่	ขอข้อมูลการส่ง SMS	ผู้ให้บริการเครือข่ายมือถือบางรายอาจคิดค่าบริการสำหรับรายงานการส่งข้อความ
แสดงป๊อปอัปข้อมูลเมื่อข้อความถูกส่ง / ส่งข้อความ	ใช่/ไม่	แสดงข้อความป๊อปอัปเมื่อการส่งหรือจัดส่ง SMS สำเร็จ	ข้อความป๊อปอัปแสดงข้อผิดพลาดจะแสดงอยู่เสมอ บน Android 11 หรือใหม่กว่า แอปไม่สามารถขยายขนาดตัวอักษรในข้อความป๊อปอัปได้
แสดงปุ่มโทรตอนนี้	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มโทรตอนนี้ในรายละเอียดข้อความ	มีประโยชน์สำหรับการโทรหาผู้ส่งอย่างรวดเร็ว
แสดงปุ่มตอบกลับ	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มตอบกลับในรายละเอียดข้อความ	ซ่อนเพื่อให้รายละเอียดข้อความเป็นแบบอ่านอย่างเดียว
แสดงปุ่มส่งอีกครั้ง	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มส่งอีกครั้งในรายละเอียดข้อความ	มีประโยชน์หลังจากส่ง SMS ไม่สำเร็จ
แสดงปุ่มส่งต่อ	ใช่/ไม่	แสดงปุ่มส่งต่อในรายละเอียดข้อความ	ซ่อนเพื่อให้ตัวเลือกข้อความเรียบง่ายขึ้น
แสดงปุ่มลบ	ใช่/ไม่	อนุญาตให้ลบข้อความได้	ปิดใช้งานสำหรับผู้ใช้อาจลบ SMS โดยไม่ตั้งใจ
แสดงปุ่มส่ง	เหนือข้อความ; ด้านล่างของหน้าจอ; เหนือแป้นพิมพ์	เลือกตำแหน่งที่ปุ่มส่งปรากฏในโปรแกรมแก้ไขข้อความ	"เหนือคีย์บอร์ด" ทำให้ปุ่มส่งอยู่ใกล้บริเวณที่พิมพ์ ส่วน "ด้านล่างของหน้าจอ" อาจหาได้ง่ายกว่า
บล็อกหมายเลข:	ไม่มี; ที่ไม่ได้อยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อ; ที่ไม่ได้ติดตาม; ทั้งหมด	กรอง SMS ที่เข้ามาตามผู้ส่ง	ตัวกรองที่เข้มงวดอาจซ่อนข้อความสำคัญได้ การตั้งค่าให้แสดงเฉพาะหมายเลขที่ติดตามนั้นเข้มงวดและควรใช้ด้วยความระมัดระวัง

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
รายการบล็อก	การดำเนินการ/รายการ	ปฏิเสธข้อความจากที่อยู่ในรายการนี้เสมอ	ใช้สำหรับผู้ส่งที่ไม่ต้องการที่ทราบแล้ว
รองรับระบบซิมการ์ดคู่	ใช่/ไม่	แสดงตัวเลือกซิมเมื่อส่ง SMS	ใช้เฉพาะบนอุปกรณ์ที่รองรับสองซิมเท่านั้น
แก้ไข: แสดงข้อความที่หายไป	ใช่/ไม่	ใช้โหมดความเข้ากันได้ที่ทำงานช้าลง สำหรับปัญหาร้ายแรงเกี่ยวกับฐานข้อมูล SMS บนโทรศัพท์รุ่นเก่า	เปิดใช้งานเฉพาะเมื่อข้อความหายไปเนื่องจากปัญหาฐานข้อมูลเหล่านี้เท่านั้น
ขอบเขตการอนุญาตในระบบส่งข้อความ	การดำเนินการ	เปิดหรือตรวจสอบสิทธิ์การส่งข้อความของ Android ที่จำเป็น	BIG SMS ต้องมีสิทธิ์ SMS ที่จำเป็นและโดยปกติแล้วต้องเป็นแอปส่งข้อความเริ่มต้น
ปรับเลย์เอาต์สำหรับแป้นพิมพ์	ใช่/ไม่	ย่อเค้าโครงหรือทำให้เลื่อนได้เมื่อแป้นพิมพ์บังช่องข้อความ	เปิดใช้งานหากคุณมองไม่เห็นข้อความขณะพิมพ์

ฉุกเฉิน

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ส่ง SMS	ใช่/ไม่	ส่ง SMS โดยอัตโนมัติหลังจากกดปุ่ม SOS	ทำงานโดยอัตโนมัติก็ต่อเมื่อ BIG SMS เป็นแอปส่งข้อความเริ่มต้นเท่านั้น มิฉะนั้นข้อความ SOS อาจถูกคัดลอกไปยังแอป SMS เริ่มต้น
โทรศัพท์ที่สามารถรับส่ง SMS	ช่องข้อความสำหรับหมายเลขโทรศัพท์	กำหนดหมายเลขหรือหลายหมายเลขที่จะรับ SMS ฉุกเฉิน (SOS)	ใช้หมายเลขโทรศัพท์ของครอบครัวหรือผู้ดูแล ไม่ใช่หมายเลขบริการฉุกเฉินที่ถูกบล็อกโดยข้อจำกัดของ Android
ข้อความ SMS	ช่องข้อความ	กำหนดข้อความ SOS	ควรเขียนข้อความให้สั้นและชัดเจน

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
รอการส่ง SMS	วินาที	กำหนดการหน่วงเวลา ก่อนส่ง SMS ฉุกเฉิน (SOS)	ให้เวลาผู้ใช้ยกเลิกการเปิดใช้งานโดยไม่ตั้งใจ
เพิ่มตำแหน่ง GPS	ใช่/ไม่	เพิ่มตำแหน่ง GPS ท้ายข้อความ SMS ฉุกเฉิน (SOS) หากมีข้อมูล	GPS จะแม่นยำกว่าเมื่ออยู่กลางแจ้ง หากอยู่ในอาคารอาจมีความคลาดเคลื่อนหรือไม่สามารถใช้งานได้
ส่ง GPS SMS	ใช่/ไม่	ส่ง SMS อีกครั้งเมื่อมีตำแหน่งที่แม่นยำมากขึ้น	มีประโยชน์เมื่อข้อความแรกถูกส่งไปก่อนที่ GPS จะระบุตำแหน่งได้แม่นยำ
โทร	ใช่/ไม่	โทรออกโดยอัตโนมัติหลังจากกดปุ่ม SOS	มักใช้หลังจากส่ง SMS ฉุกเฉิน (SOS) แล้ว
โทรถึงโทรศัพท์	ช่องข้อความสำหรับหมายเลขโทรศัพท์	กำหนดหมายเลขที่จะโทรออก	ใช้รายชื่อผู้ติดต่อที่เชื่อถือได้หรือผู้ดูแล
รอสาย	วินาที	กำหนดระยะเวลาที่จะรอก่อนการโทรออกหลังจากส่ง SMS แล้ว	การหน่วงเวลาช่วยลดการโทรออกโดยไม่ตั้งใจและให้เวลา SMS ส่งข้อความก่อน

แอปพลิเคชัน

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แสดงการใช้งานล่าสุด	ใช่/ไม่	แสดงแอปที่ใช้งานล่าสุดในรายการแอปพลิเคชัน	ปิดใช้งานเพื่อให้รายการแอปพลิเคชันแบบตายตัวเรียบง่ายขึ้น

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	สิ่งที่ทำ	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
การนับแอปพลิเคชันล่าสุด	number	กำหนดจำนวนแอปที่ใช้งานล่าสุดที่จะแสดง	การมีแอปที่ใช้งานล่าสุดน้อยลงจะทำให้รายการเรียงง่ายขึ้น
แอปพลิเคชันที่เข้าถึงได้	การดำเนินการ/รายการ	ให้คุณซ่อนแอปจากรายการแอปพลิเคชันได้	แอปที่ถูกซ่อนไม่ได้ถูกถอนการติดตั้ง เพียงแต่ถูกนำออกจากรายการแอปพลิเคชันของ BIG Launcher เท่านั้น
แสดงแถบการค้นหาด้านบน	ใช่/ไม่	แสดงช่องค้นหาที่ด้านบนของรายการแอป	สามารถเปิด/ปิดได้โดยการกดปุ่มค้นหาบนอุปกรณ์ที่มี
แสดงรายการการตั้งค่า	ไม่แสดง; เหนือแอป; ใต้แอป	เพิ่มรายการ การตั้งค่า BIG Launcher ไปยังรายการแอป	มีประโยชน์บนอุปกรณ์ที่ไม่มีปุ่มฮาร์ดแวร์/ปุ่มเมนู หรือเมื่อเมนูหน้าจอหลักถูกซ่อนอยู่
ระบบค้นหา app ที่ดีกว่า	ใช่/ไม่	ค้นหาข้อความที่พิมพ์ภายในชื่อแอป ไม่ใช่แค่ที่จุดเริ่มต้นเท่านั้น	ตัวอย่าง: การค้นหา "book" สามารถพบ "Facebook" ได้

การแก้ปัญหาการใช้งาน

ใช้สิ่งเหล่านี้เมื่อมีปัญหาตามที่ระบุไว้เท่านั้น บางอย่างอาจทำให้ BIG Launcher ทำงานช้าลงหรือใช้หน่วยความจำมากขึ้น

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	หน้าที่	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
แก้ไข: ไอคอนที่ขาดหายไปเมนู	ใช่/ไม่	ช่วยแก้ปัญหาเมื่อมีช่องว่างปรากฏขึ้นแทนไอคอนในรายการ	อาจทำให้การเลื่อนช้าลง
Talkback: รูปปุ่ม	ใช่/ไม่	ปรับพฤติกรรมของปุ่มรูปภาพสำหรับ TalkBack	ใช้เมื่อ TalkBack ประกาศปุ่มรูปภาพไม่ถูกต้องหรือไม่ชัดเจน

การตั้งค่า	ตัวเลือกหรือตัวอย่างปัจจุบัน	หน้าที่	การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและข้อควรระวัง
ล้างแคชเมื่อกดปุ่ม Home	ใช่/ไม่	ล้างแคชของแอปเมื่อกดปุ่ม Home	ใช้หน่วยความจำมาก; สามารถช่วยแก้ปัญหาเกี่ยวกับธึมภายนอกได้
DPI ของไอคอน	เริ่มต้น, ต่ำ, ปานกลาง, สูง, X สูง, XX-สูง, XXX-สูง	เลือกความละเอียดของไอคอน	DPI ที่สูงขึ้นจะดูคมชัดกว่าแต่ต้องใช้หน่วยความจำมากขึ้น DPI ที่ต่ำลงสามารถช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพได้
รีสตาร์ทแอป	ดำเนินการ	รีสตาร์ท BIG Launcher และล้างแคช	ใช้เมื่อการแก้ไขอื่น ๆ ไม่สำเร็จเท่านั้น

ส่วนที่ 14 — การแก้ไขปัญหา

ไม่มีเสียงเรียกเข้า

1. การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → เปิดใช้งาน แก้ไข: ปัญหาไม่มีเสียงเรียกเข้า
2. ตรวจสอบระดับเสียงและโหมดห้ามรบกวนของโทรศัพท์

ไม่ได้รับข้อความ SMS

1. ตรวจสอบว่าได้ตั้ง BIG SMS เป็นแอปรับส่งข้อความเริ่มต้นแล้ว
2. ตรวจสอบในการตั้งค่า Android ว่า BIG SMS ได้รับสิทธิ์เกี่ยวกับ SMS ที่จำเป็นแล้ว
3. รีสตาร์ทโทรศัพท์

หน้าจอมีกระหว่างมีสายเรียกเข้า

1. ตรวจสอบว่า BIG Phone เป็นแอปโทรเริ่มต้นแล้ว ([ขั้นตอนการตั้งค่า](#))
2. ใน BIG Launcher ให้เปิด การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → แสดงสายเรียกเข้าเป็น: แล้วเลือก หน้าจอการโทร - หากคุณเปิดใช้งาน ถ้าไม่แสดงการแจ้งเตือนด้านบน

3. หากหน้าจอการโทรยังไม่ปรากฏ ให้เปิด การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → การแก้ไข: ไม่มีหน้าจอการโทร ในการเรียกเข้า แล้วทำตามคำแนะนำสำหรับโทรศัพท์ของคุณ

ข้อความหายไปจากการสนทนา

หากข้อความหายไปเนื่องจากปัญหาร้ายแรงของฐานข้อมูล SMS บนโทรศัพท์รุ่นเก่า ให้เปิด การปรับแต่ง → ข้อความ แล้วเปิดใช้งาน แก้ไข: แสดงข้อความที่หายไป

ข้อความช้า

ตรวจสอบว่า BIG SMS เป็นแอปปรับส่งข้อความเริ่มต้นแล้ว หากข้อความยังคงแสดงช้าสองครั้ง ให้ติดต่อฝ่ายสนับสนุนพร้อมแจ้งรุ่นโทรศัพท์ เวอร์ชัน Android และเวอร์ชัน BIG SMS

BIG Launcher ช้าหรือขัดข้อง

หากการสลับระหว่างหน้าจอของ BIG Launcher ช้า ให้เปิด การปรับแต่ง → ตัวเลือกหน้าจอ แล้วปิด ใช้การปิดเพื่อนำทางหน้าจอ

ใช้ ล้างแคชเมื่อกดปุ่ม **Home** เฉพาะเมื่อมีปัญหาเกี่ยวกับสื่อกายนอกเท่านั้น ไม่ใช่เป็นการตั้งค่าเพื่อเพิ่มความเร็วทั่วไป เพราะตัวเลือกนี้ใช้หน่วยความจำมาก

หาก BIG Launcher ปิดตัวเองอยู่เรื่อย ๆ หรือแสดงข้อผิดพลาด ให้ทำตามขั้นตอนในหัวข้อ **BIG Launcher** หยุดทำงานอยู่เรื่อย ๆ ใน [คำขอความช่วยเหลือที่พบบ่อย](#) อย่าล้างข้อมูลแอปหรือติดตั้งใหม่เพื่อแก้ไขปัญหាทั่วไป เพราะอาจทำให้การตั้งค่าของคุณถูกลบ

แบตเตอรี่หมดเร็ว

เปิดการตั้งค่า แบตเตอรี่ ของโทรศัพท์ แล้วตรวจสอบรายการการใช้แบตเตอรี่เพื่อดูว่าแอปใดกำลังใช้แบตเตอรี่

หาก BIG Launcher, BIG Phone หรือ BIG SMS แสดงการใช้แบตเตอรี่สูงผิดปกติ ให้ติดต่อ contact@biglauncher.com พร้อมแจ้งชื่อแอป รุ่นโทรศัพท์ เวอร์ชัน Android และแอป รวมถึงแนบภาพหน้าจอรายการการใช้แบตเตอรี่ อย่าปิดการแจ้งเตือนสายโทรเข้าหรือข้อความเพื่อประหยัดแบตเตอรี่โดยทั่วไป

ลิมรหัสผ่าน

ไม่มีตัวเลือกสำหรับกู้คืนรหัสผ่าน โปรดติดต่อ contact@biglauncher.com ก่อนล้างข้อมูลแอปหรือติดตั้ง BIG Launcher ใหม่

การติดตั้งใหม่จะรีเซ็ตการกำหนดค่าของคุณ การกู้คืนการซื้อจะคืนสิทธิ์การใช้งานที่ชำระเงินแล้ว ไม่ได้คืนการตั้งค่าที่คุณลบไป

การแก้ไข "Don't Keep Activities"

 ดูวิดีโอ: [แก้ไข "Don't Keep Activities"](#)

คู่มือประหยัดแบตเตอรี่บางฉบับแนะนำให้เปิด "ไม่เก็บกิจกรรม" ในตัวเลือกสำหรับนักพัฒนา การทำเช่นนี้จะทำให้ BIG Launcher ไม่สามารถทำงานได้เลย

1. การตั้งค่าระบบ → ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนาซอฟต์แวร์ → ค้นหา "ไม่เก็บกิจกรรม"
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดอยู่
3. หากไม่เห็นตัวเลือกสำหรับนักพัฒนา: เกี่ยวกับโทรศัพท์ → ข้อมูลซอฟต์แวร์ →แตะ หมายเลขบิลด์ 7 ครั้ง

ปัญหาการแจ้งเตือน

หากคุณไม่ได้รับการแจ้งเตือน: 1. ตรวจสอบ การตั้งค่า **Android** → แอป → BIG SMS/BIG Phone → การแจ้งเตือน (เปิดใช้งานทั้งหมด) 2. ปิด การเพิ่มประสิทธิภาพแบตเตอรี่ สำหรับแอป BIG 3. ตรวจสอบโหมดห้ามรบกวน

ปัญหาเฉพาะอุปกรณ์

ยี่ห้อโทรศัพท์	ปัญหาทั่วไป	การแก้ไข
Samsung	SMS ซ้ำ	ตรวจสอบว่าตัวข้อความซ้ำกันจริง ๆ หรือซ้ำเฉพาะการแจ้งเตือน หากข้อความซ้ำกัน ให้ติดต่อฝ่ายสนับสนุน

ยี่ห้อโทรศัพท์	ปัญหาทั่วไป	การแก้ไข
Samsung	หน้าจอมืดเมื่อโทร	ทำตามขั้นตอนในหัวข้อหน้าจอดำเมื่อมีสายเรียกเข้าด้านบน เพื่อเลือกโหมดหน้าจอการโทรและเปิดวิธีแก้ไขเฉพาะอุปกรณ์
Sony Xperia	ช่องสี่เหลี่ยมว่างแทนไอคอน	เปิดใช้งาน "แก้ไข: ไอคอนที่ขาดหายไปเมนู"
Motorola	แอปขัดข้องหลังเปิดใช้งานแถบนำทางสีดำ	ปิด การปรับแต่ง → รูปลักษณ์ → แถบนำทางสีดำ
Xiaomi/ Huawei/ Oppo	การแจ้งเตือนถูกบล็อก	เพิ่มแอป BIG ใน "แอปที่ได้รับการป้องกัน" หรือปิดใช้งาน "การเพิ่มประสิทธิภาพแบตเตอรี่"

ส่วนที่ 15 — การสนับสนุนและความช่วยเหลือ

ข้อมูลติดต่อ

- อีเมล: contact@biglauncher.com
- เว็บไซต์ biglauncher.com
- YouTube: youtube.com/@big_launcher

ก่อนติดต่อฝ่ายสนับสนุน

กรุณาให้ข้อมูล: 1. รุ่นโทรศัพท์ ของคุณ (เช่น Samsung Galaxy S21) 2. เวอร์ชัน **Android** (การตั้งค่า → เกี่ยวกับโทรศัพท์) 3. เวอร์ชัน **BIG Launcher** (ดู [การตรวจสอบเวอร์ชันแอปของคุณ](#)) 4. คำอธิบาย ของปัญหา 5. สิ่งที่คุณลองแล้ว

คำขอสนับสนุนทั่วไป

ปัญหา	วิธีแก้ไข
ยังไม่ได้เปิดใช้งานรายการที่ฉันซื้อ	ใช้บัญชี Google ที่ใช้ซื้อ สำหรับ BIG Apps Suite PREMIUM ให้เปิด BIG Launcher หากซื้อแอปแยก ให้เปิดแอปนั้น ไปที่ การปรับแต่ง → ชื่อ / รีเฟรชเวอร์ชันเต็ม → กู้คืนการซื้อ หากยังกู้คืนการซื้อไม่ได้ ให้ส่งอีเมลถึง contact@biglauncher.com พร้อมรหัสคำสั่งซื้อ Google Play ของคุณ
หน้าจอการโทรของ BIG Phone ไม่ปรากฏเมื่อมีสายเรียกเข้า	- ตั้งค่า BIG Phone เป็นแอปโทรศัพท์เริ่มต้นตามขั้นตอนการตั้งค่าเหล่านี้ - ใน BIG Launcher ให้เปิด การปรับแต่ง → โทรศัพท์ → แสดงสายเรียกเข้าเป็น: แล้วเลือก หน้าจอการโทร - หากคุณเปิดใช้งาน ถ้าไม่แสดงการแจ้งเตือนด้านบน - หากหน้าจอการโทรยังไม่ปรากฏ ให้แตะ การแก้ไข: ไม่มีหน้าจอการโทรในการเรียกเข้า ในการตั้งค่า โทรศัพท์ เดิม แล้วทำตามคำแนะนำ
BIG Launcher หยุดทำงานอยู่เรื่อย ๆ	- หากเปิด ไม่เก็บกิจกรรม ไว้ใน การตั้งค่า Android → ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนาแอป ให้ปิดตัวเลือกนี้ (คำแนะนำ) - เปิด BIG Launcher ใน Google Play แล้วแตะ การปรับปรุง หากมีให้เลือก - หากยังหยุดทำงาน ให้ส่งอีเมลถึง contact@biglauncher.com พร้อมระบุรุ่นโทรศัพท์เวอร์ชันของ Android และ BIG Launcher และสิ่งที่คุณกำลังทำขณะแอปหยุดทำงาน อยู่าล้างข้อมูลแอปหรือติดตั้งใหม่ก่อนติดต่อฝ่ายสนับสนุน เพราะอาจลบการตั้งค่าของคุณได้

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก: คู่มือการใช้ท่าทางและการควบคุม

การกระทำ	หน้าที่
แตะครั้งเดียว	เลือกหรือเปิดใช้งาน
กดค้าง (ค้างไว้)	แสดงคำอธิบายหากเปิดใช้ กดค้างเพื่อขยาย และอ่านคำอธิบายออกเสียงหากเปิดใช้ กดค้างเพื่อฟังเสียง ทั้งสองตัวเลือกอยู่ใน การปรับแต่ง → การเข้าถึง

การกระทำ	หน้าที่
ปิดซ้าย/ ขวา	เปลี่ยนหน้าจอ (หากเปิดใช้งานการปิด)
ปุ่ม Home	กลับไป BIG Launcher
ปุ่มย้อน กลับ	ไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้
ปุ่มเมนู	เปิดการปรับแต่ง (โทรศัพท์ที่มีปุ่มกายภาพ)

ภาคผนวก ข: ภาษาที่รองรับ (70)

BIG Launcher 6.2.0 รองรับภาษาในแอป 70 ภาษา คุณสามารถเลือกภาษาของแอปแยกจากภาษาระบบ Android ได้ใน การปรับแต่ง → เลือกภาษา

รหัสภาษา: af, am, ar, az, bg, bn, ca, cs, da, de, el, en, es, et, fa, fi, fil, fr, gl, gu_IN, ha, he, hi, hr, hu, hy_AM, id, it, iw, ja, jv, ka, kn, ko, ku, lt, lv, mai, mr, ms, my, nl, no, or, pa_IN, pa_PK, pl, pt, pt_BR, ro, ru, sd, sk, sl, sq, sr, sr_CS, sv, ta, te, th, tl, tr, uk, ur_PK, uz, vi, yo, zh_CN, zh_TW

ภาษาที่เขียนจากขวาไปซ้าย เช่น อาหรับ ฮีบรู เปอร์เซีย และอูรดู จะใช้อินเทอร์เฟซแบบกลับด้านตามความเหมาะสม

ภาคผนวก ค: คำอธิบายสิทธิ์

สิทธิ์	ทำไมจึงจำเป็น
รายชื่อผู้ติดต่อ	แสดงรายชื่อผู้ติดต่อและรูปภาพของคุณ
โทรศัพท์	โทรและรับสาย
SMS	ส่งและรับข้อความ
การจัดเก็บข้อมูล	บันทึกภาพถ่ายและไฟล์สำรองข้อมูล
กล้อง	ถ่ายภาพบุคคลเพื่อใช้เป็นรูปผู้ติดต่อ
ตำแหน่ง	GPS ฉุกเฉิน SOS



การเก็บรวบรวมหรือส่งข้อมูลของคุณทางออนไลน์: **ไม่อีกเลย** ข้อมูลทั้งหมดจะอยู่ในโทรศัพท์ของคุณ

ภาคผนวก ง: ความเข้ากันได้ของ Android

BIG Launcher, BIG Phone และ BIG SMS รุ่นปัจจุบันต้องใช้ Android 6.0 ขึ้นไป แอปเวอร์ชันเก่าอาจรองรับ Android เวอร์ชันเก่า

ภาคผนวก จ: บัตรอ้างอิงอย่างย่อ

สำหรับผู้สูงอายุ: - ● ปุ่มสีเขียว = การโทร - ● ปุ่มสีเหลือง = ข้อความ - ● ปุ่มสีแดง = SOS ฉุกเฉิน - ✨
กะพริบ = มีอะไรใหม่ (ข้อความหรือสาย) - : จุดสามจุด = การตั้งค่า

สำหรับผู้ดูแล: 1. ตั้งค่า SOS ด้วยหมายเลขโทรศัพท์ของครอบครัว 2. เปิดใช้งานการป้องกันด้วยรหัสผ่านหากจำเป็น 3. ติดตั้งแอปคู่หู (BIG Phone, BIG SMS) 4. ตั้งทั้งสามเป็นแอปเริ่มต้น 5. ทดสอบทุกอย่างกับผู้ใช้ 6. ปิดใช้งานการลบเพื่อความปลอดภัย

ภาคผนวก ฉ: วิดีโอสอนการใช้งาน

วิดีโอทั้งหมดพร้อมใช้งานที่ youtube.com/@big_launcher

หัวข้อ	ลิงก์
ติดตั้ง BIG Launcher	ดู
ตั้งค่าตัวเรียกใช้งานเริ่มต้น	ดู
ตั้งค่าแอปโทรศัพท์/SMS เริ่มต้น	ดู
เพิ่มหน้าจอและปรับแต่งปุ่ม	ดู

หัวข้อ	ลิงก์
ปรับแต่งปุ่ม	ดู
กำหนดรายชื่อผู้ติดต่อให้ปุ่ม	ดู
กำหนดรายชื่อ WhatsApp	ดู
ปุ่มกะพริบ	ดู
แก้ไข SMS กะพริบ	ดู
ลบประวัติ/ข้อความ/รายชื่อผู้ติดต่อ	ดู
แสดงการปรับแต่ง	ดู
ชื่อเวอร์ชันเต็ม	ดู
กู้คืนใบอนุญาต	ดู
ข้อมูลราคา	ดู
การป้องกันด้วยรหัสผ่าน	ดู
ปรับแต่งให้เมนูการโทรง่ายขึ้น	ดู
ซ่อนการตั้งค่าในแอปโทรศัพท์/ข้อความ	ดู
อุปกรณ์เสียงเริ่มต้น	ดู
การสืบทอดการตั้งค่า	ดู
ตรวจสอบเวอร์ชัน	ดู
การแจ้งเตือน SMS (Android 10+)	ดู
แก้ไขปัญหา "ไม่เก็บกิจกรรม"	ดู
เพิ่มบัตรเครดิตในบัญชี	ดู
ข้อจำกัดเวอร์ชันฟรี	ดู
โปรโมชั่น (ภาษาอังกฤษ)	ดู

สำหรับการอัปเดตล่าสุดและการสนับสนุน โปรดเยี่ยมชม biglauncher.com