

SAMSUNG

សៀវភៅណែនាំអ្នកប្រើប្រាស់

SM-S911B/DS
SM-S916B/DS
SM-S918B/DS

តារាងមាតិកា

ការចាប់ផ្តើម

- 5 ទ្រង់ទ្រាយឧបករណ៍ និង មុខងារនានា
- 11 ការសាកថ្ម
- 16 កាត Nano-SIM និង eSIM
- 18 ការបិទនិងបើកឧបករណ៍
- 19 ការរៀបចំដំបូង
- 20 Samsung Account
- 21 ការផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍អ្នកពីមុន (Smart Switch)
- 23 ការយល់ដឹងអំពីអេក្រង់
- 31 ផ្ទាំងចូនដំណឹង
- 33 ការថតរូបអេក្រង់និងថតអេក្រង់
- 34 ការវាយបញ្ចូលអត្ថបទ

កម្មវិធី និង មុខងារ

- 37 ការដំឡើង ឬការលុបកម្មវិធី
- 38 S Pen (Galaxy S23 Ultra)
- 54 ទូរសព្ទ
- 57 ទំនាក់ទំនង
- 59 សារ
- 60 កាមេរ៉ា
- 78 វិចិត្រសាល
- 82 តំបន់ AR
- 88 Bixby
- 89 Bixby Vision
- 90 ពហុវីនដូ (ការប្រើកម្មវិធីច្រើនក្នុងពេលតែមួយ)
- 93 Samsung Internet

- 94 Samsung Health
- 95 Samsung Notes
- 100 Samsung Members
- 100 Samsung Kids
- 101 Samsung Global Goals
- 101 Samsung TV Plus
- 101 Galaxy Shop
- 101 Galaxy Wearable
- 102 PENUP (Galaxy S23 Ultra)
- 102 ប្រតិទិន
- 103 ការរំលឹក (ការទទួលការជូនដំណឹងសម្រាប់កិច្ចការធ្វើ)
- 104 ថតសំឡេង
- 106 ឯកសារខ្ញុំ (ការពិនិត្យនិងការគ្រប់គ្រងឯកសារ)
- 106 នាឡិកា
- 106 គិតលេខ
- 107 Game Launcher
- 108 ប៊ូស្ទ័រហ្គេម (ការកំណត់ចេញសម្រាប់ប្រើប្រាស់លេងហ្គេមរបស់អ្នក)
- 109 SmartThings
- 109 ការចែករំលែកខ្លឹមសារពីតីមាន
- 111 Music Share
- 112 Smart View (ការផ្តុះលើអេក្រង់ TV)
- 113 តជាមួយ Windows (ការប្រើឧបករណ៍តាមការភ្ជាប់កុំព្យូទ័រ)

- 114 Samsung DeX
- 118 កម្មវិធី Google

ការកំណត់

- 119 ការណែនាំ
- 119 Samsung Account
- 119 ការភ្ជាប់
 - 121 Wi-Fi
 - 122 Bluetooth
 - 123 NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ
 - 125 មុខងារសំចៃទិន្នន័យ
 - 125 កម្មវិធីប្រើទិន្នន័យចល័តប៉ុណ្ណោះ
 - 126 ហាត់ស្ប៉ាត់ចល័ត
 - 126 ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត
- 128 ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់
- 129 ទម្រង់ និង ទម្លាប់
 - 129 ការប្រើទម្រង់
 - 129 ការប្រើទម្លាប់
- 130 សំឡេង និង រំញ័រ
 - 131 គុណភាព និង បែបផែនសំឡេង
 - 131 សំឡេងកម្មវិធីដាច់ដោយឡែក
- 132 ការជូនដំណឹង
- 132 អេក្រង់
 - 134 ភាពរលូននៃចលនា
 - 134 ការប្តូរទម្រង់អេក្រង់ ឬ ការលៃតម្រូវពណ៌អេក្រង់
- 135 រូបថតអេក្រង់និងស្ទីល
- 135 រូបរាង
- 135 គេហអេក្រង់
- 136 អេក្រង់ជាប់សោ
 - 136 Smart Lock
 - 137 Always On Display (ការបង្ហាញព័ត៌មាន នៅពេលអេក្រង់ត្រូវបានបិទ)

- 138 សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន
 - 139 ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ
 - 141 ការស្គាល់ខ្លៅដៃ
 - 144 Samsung Pass
 - 146 សីមីសន្តិសុខ
 - 149 Wi-Fi មានសន្តិសុខ
- 150 ទឹកភ្លៀង
- 151 សុវត្ថិភាពនិងភាពអាសន្ន
- 151 គណនី និង ការចម្លងទុក
 - 152 Samsung Cloud
- 153 Google
 - 153 មុខងារកម្រិតខ្ពស់
 - 154 ចលនានិងកាយវិការ
 - 155 បែបផែននៃការហៅវីដេអូ
 - 156 Dual Messenger
- 157 សុខុមាលភាពឌីជីថល និង ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ
- 157 ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍
 - 157 ការធ្វើឲ្យឧបករណ៍អ្នកល្អប្រសើរ
 - 158 ថ្ម
 - 158 ឃ្នាំងផ្ទុក
 - 158 មេម៉ូរី
 - 159 ការការពារឧបករណ៍
 - 159 ស្វ័យធ្វើឲ្យល្អប្រសើរ
 - 159 អាប៊ែរដេតនៃសុហ្វវែរ
 - 159 កំហុសវិនិច្ឆ័យ
 - 159 ទម្រង់ថែទាំ
- 159 កម្មវិធី
- 160 ការគ្រប់គ្រងទូទៅ
- 161 ភាពស្រួលប្រើ
- 161 អាប៊ែរដេតនៃសុហ្វវែរ
- 162 អំពីទូរសព្ទ

សេចក្តីជូនដំណឹងពីការប្រើប្រាស់

- 163 ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះការប្រើឧបករណ៍
- 166 កំណត់សម្គាល់អំពីរបស់និងគ្រឿងបន្លំក្នុងប្រអប់
- 167 ការថែទាំគ្រឿងការពារជម្រាបទឹកនិងផូលី
- 168 ស្ថានភាពឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ និង ដំណោះស្រាយ

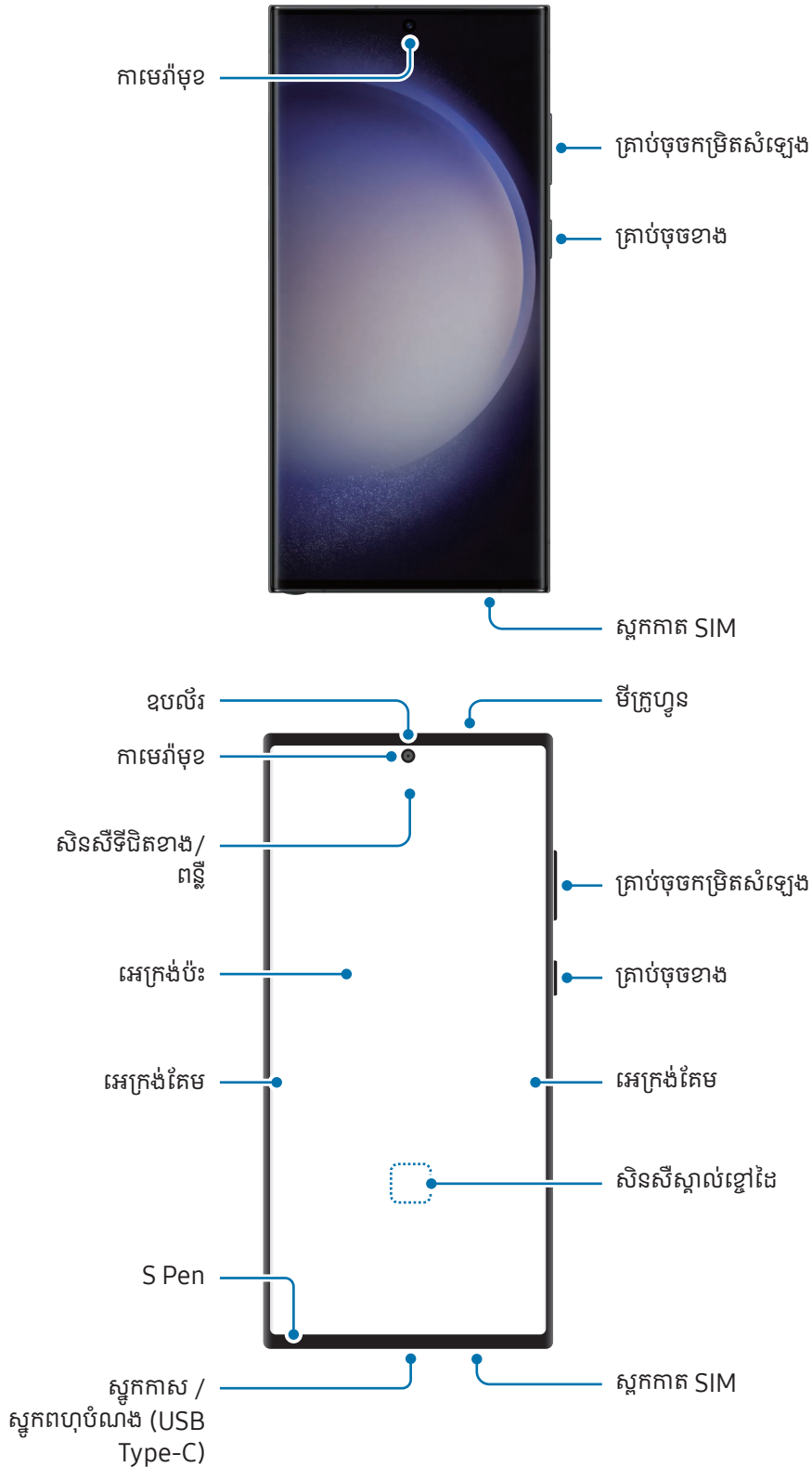
ឧបសម្ព័ន្ធ

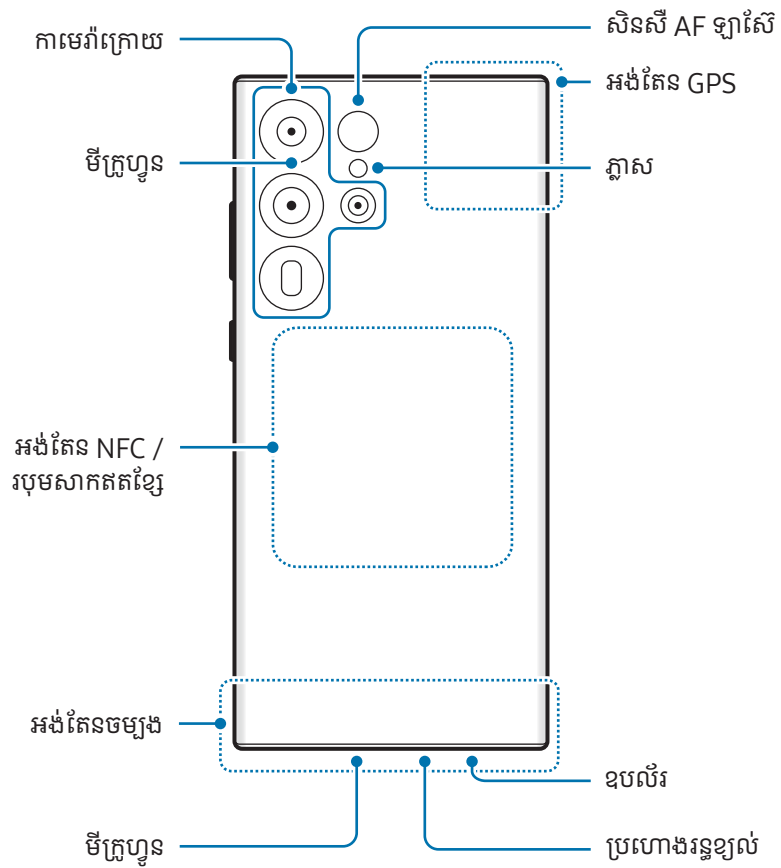
- 171 ភាពស្រួលប្រើ
- 186 ការដោះស្រាយបញ្ហា

ការចាប់ផ្តើម

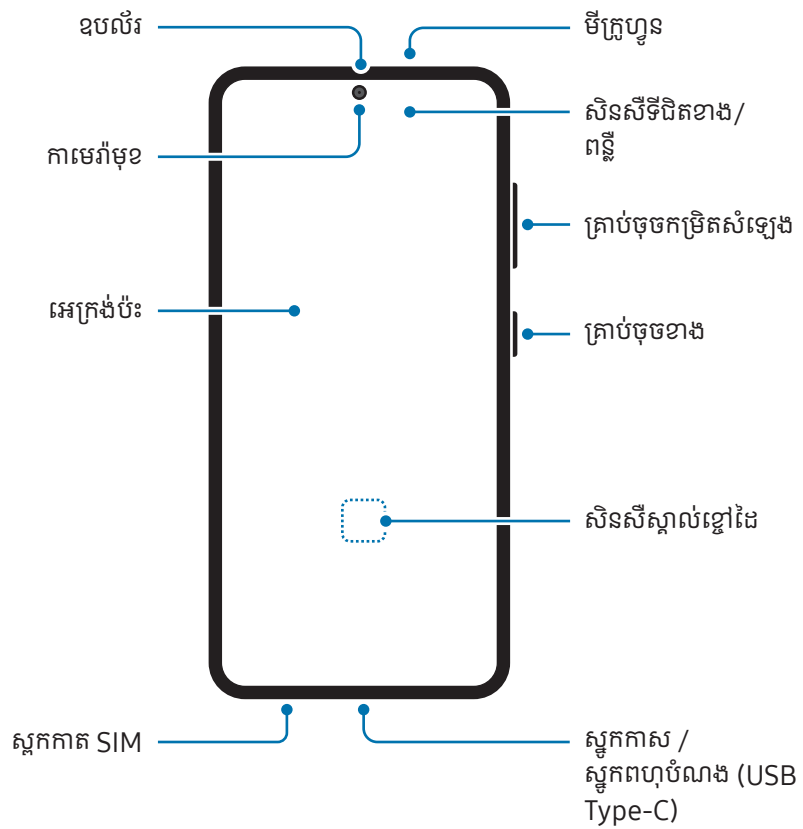
ទ្រង់ទ្រាយឧបករណ៍ និង មុខងារនានា

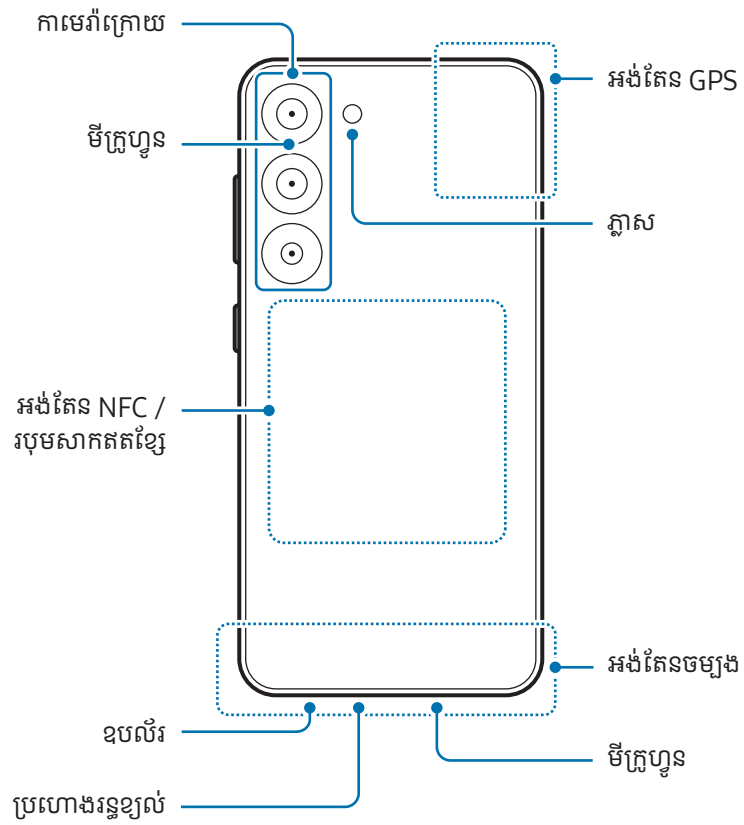
► Galaxy S23 Ultra:





▶ Galaxy S23+, Galaxy S23៖







- នៅពេលប្រើឧបករណ៍ ដូចជានៅពេលចាក់ឯកសារមេឌៀ ឬប្រើទូរសព្ទឧបករណ៍ ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍នៅជិតគ្រឿងអ្នក។
- ត្រូវប្រយ័ត្នកុំឱ្យប្រភពពន្លឺខ្លាំង ដូចជាពន្លឺថ្ងៃផ្ទាល់ ប៉ះឡើងកាមេរ៉ា។ បើឡើងកាមេរ៉ាត្រូវប្រភពពន្លឺខ្លាំង ដូចជាពន្លឺថ្ងៃផ្ទាល់ សិនស៊ី រូបរបស់កាមេរ៉ាអាចខូច។ សិនស៊ីរូបដែលខូចមិនអាចជួសជុលបានឡើយ ហើយនឹងបង្កឱ្យមានចំណុចៗ ឬស្នាមប្រតាកៗក្នុង រូបភាព។
- បើអ្នកប្រើឧបករណ៍ដែលកញ្ចក់ ឬត្រូវត្រីលីកែរបស់វា បែក អ្នកអាចមានហានិភ័យនៃការរងរបួស។ ប្រើឧបករណ៍នេះតែ បន្ទាប់ពីវាត្រូវបានជួសជុលនៅមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិប៉ុណ្ណោះ។
- បើចូលី ឬរត្នុខាងក្រៅ ចូលមីក្រូហ្វូន ឧបករណ៍ ឬគ្រឿងទទួល ឬក៏បើគ្រឿងទាំងនេះត្រូវបានគ្រប សំឡេងរបស់ឧបករណ៍ អាចប្រែជាស្ងាត់ ឬមុខងារមួយចំនួនអាចមិនដំណើរការ។ បើអ្នកប៉ុនប៉ងសម្អាតចូលី ឬយករត្នុខាងក្រៅដែលមុតស្រួច ចេញ ឧបករណ៍អាចខូច ហើយរូបរាងវាអាចទទួលផលប៉ះពាល់។



- បញ្ហាលើភាពភ្ជាប់និងការស៊ីច្រើន អាចកើតឡើងក្នុងស្ថានភាពខាងក្រោម៖
 - បើអ្នកបិទស្លឹកយ៉ែដែលមានជាតិលោហៈលើតំបន់អង់តែននៃឧបករណ៍
 - បើអ្នកដាក់ស្រោមឧបករណ៍ដែលមានជាតិលោហៈ
 - បើអ្នកយកដៃ ឬរត្នុផ្សេងគ្របលើតំបន់អង់តែននៃឧបករណ៍ ខណៈពេលកំពុងប្រើមុខងារមួយចំនួន ដូចជាការហៅ ឬ ការភ្ជាប់ទិន្នន័យចល័ត។
- បើប្រហោងរន្ធខ្យល់ត្រូវបានគ្របដោយគ្រឿងបន្សំ ដូចជាស្រ្តីនការពារអេក្រង់ ឬស្លឹកយ៉ែ ភាពអ៊ូអែមិនចង់បានអាចកើតឡើង ក្នុងអំឡុងការហៅ ឬការចាក់មេឌៀ។
- ចូរកុំបិទគ្របលើសិនស៊ីទីជិតខាង/ពន្លឺ ដោយគ្រឿងបន្សំ ដូចជាស្លឹកយ៉ែ ឬគម្រប។ ការធ្វើបែបនោះអាចបណ្តាលឱ្យសិនស៊ីធ្វើ មុខងារខុស។
- ពន្លឺអាចលោតភ្លឺបង្កើតនៅផ្នែកខាងលើនៃឧបករណ៍ក្នុងអំឡុងការហៅ ដោយសារប្រតិបត្តិការនៃសិនស៊ីទីជិតខាង។
- ពណ៌លើអេក្រង់តែមអាចមើលទៅខុសគ្នា អាស្រ័យលើទីតាំងបង្ហាញរបស់អ្នក។ (Galaxy S23 Ultra)

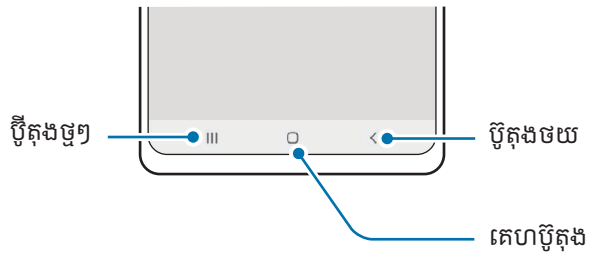
គ្រាប់ចុចរឹង

គ្រាប់ចុច	មុខងារ
គ្រាប់ចុចខាង	<ul style="list-style-type: none"> នៅពេលឧបករណ៍បានបិទ សូមចុចឲ្យជាប់ ដើម្បីបើកវា។ ចុចដើម្បីបើក ឬចាក់សោអេក្រង។ ចុចឲ្យជាប់ ដើម្បីចាប់ផ្តើមសន្ទនាជាមួយ Bixby។ សូមមើល ការប្រើ Bixby សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។ ចុចពីរដង ឬចុចឲ្យជាប់ ដើម្បីបើកកម្មវិធី ឬមុខងារដែលអ្នកបានកំណត់។
គ្រាប់ចុចខាង + គ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេង	<ul style="list-style-type: none"> ចុចក្នុងពេលដំណាលគ្នា ដើម្បីថតរូបអេក្រង។ ចុចឲ្យជាប់ក្នុងពេលដំណាលគ្នា ដើម្បីបិទឧបករណ៍។

ការកំណត់គ្រាប់ចុចខាង

ជ្រើសកម្មវិធី ឬមុខងារដែលត្រូវចាប់ផ្តើម ដោយចុចគ្រាប់ចុចខាងពីរដង ឬចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង។
 បើក ការកំណត់, ចុះ: [មុខងារកម្រិតខ្ពស់](#) → [គ្រាប់ចុចខាង](#) រួចហើយជ្រើសជម្រើសមួយដែលអ្នកចង់បាន។

ប៊ូតុងទន់



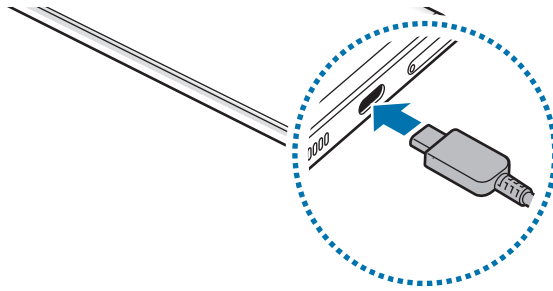
នៅពេលអ្នកបើកអេក្រង ប៊ូតុងទន់នឹងលេចឡើងនៅផ្នែកខាងក្រោមអេក្រង។ សូមមើល [របាយការណ៍ \(ប៊ូតុងទន់\)](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

ការសាកថ្ម

សាកថ្ម មុនពេលប្រើវាជាលើកដំបូង ឬនៅពេលខានបានប្រើវាក្នុងអំឡុងពេលយូរ។

ការសាកប្រើខ្សែ

ភ្ជាប់ខ្សែ USB ជាមួយដុំសាកថាមពល USB រួចដោតខ្សែទៅក្នុងស្លុកពហុបំណងរបស់ឧបករណ៍ ដើម្បីសាកថ្ម។ បន្ទាប់ពីសាកថ្មពេញ សូមដកគ្រឿងសាកចេញពីឧបករណ៍។



ការសាកឥតខ្សែ

ឧបករណ៍នេះមានរបូមសាកឥតខ្សែជាប់មកជាមួយ។ អ្នកអាចសាកថ្មដោយប្រើគ្រឿងសាកឥតខ្សែ (លក់ដាច់ដោយឡែក)។

ដាក់ផ្នែកកណ្តាលនៃខ្នងឧបករណ៍លើផ្នែកកណ្តាលនៃគ្រឿងសាកឥតខ្សែ ដើម្បីសាកថ្ម។ បន្ទាប់ពីសាកថ្មពេញ សូមផ្តាច់ឧបករណ៍ពីគ្រឿងសាកឥតខ្សែ។

ពេលសាកដែលបានប៉ាន់ស្មាន នឹងលេចឡើងលើផ្ទាំងជូនដំណឹង។ ពេលសាកជាក់ស្តែងសន្មតថាមិនកំពុងប្រើឧបករណ៍ ហើយវាអាចខុសគ្នាអាស្រ័យលើស្ថានភាពនៃការសាក។ ការសាកឥតខ្សែអាចដំណើរការមិនរលូន អាស្រ័យលើប្រភេទនៃគ្រឿងបន្លំ ឬគម្រប។ ដើម្បីសាកឥតខ្សែឲ្យមានស្ថិរភាពល្អ យើងឲ្យយោបល់យកគម្រប ឬគ្រឿងបន្លំចេញពីឧបករណ៍។



ការប្រុងប្រយ័ត្នសម្រាប់ការសាកឥតខ្ចែង

បើអ្នកមិនគោរពតាមវិធានឲ្យប្រុងប្រយ័ត្នទេ ឧបករណ៍អាចមិនសាកប្រក្រតី ឬអាចឡើងកម្ដៅជ្រុល ឬក៏ឧបករណ៍និងកាត ទាំងឡាយអាចខូច។

- ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍លើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែងជាមួយបណ្ណសណ្ឋាន ឬបណ្ណអត្តសញ្ញាណប្រកង់វិទ្យុ (RFID) (ដូចជាបណ្ណ ធ្វើដំណើរ ឬបណ្ណសោ) ដែលដាក់នៅចន្លោះខាងខ្នងនៃឧបករណ៍ និងតម្របឧបករណ៍។
- ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍លើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែង នៅពេលសម្ភារៈចម្លងកម្ដៅ ដូចជាវត្ថុលោហៈនិងមេដែកត្រូវបានដាក់នៅចន្លោះ ឧបករណ៍និងគ្រឿងសាកឥតខ្ចែង។
- បើអ្នកប្រើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែងក្នុងតំបន់ដែលមានរលកសញ្ញាបណ្ដាញខ្សោយ អ្នកអាចបាត់បង់ការទទួលបណ្ដាញ។
- សូមប្រើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែងដែល Samsung បានយល់ព្រមឲ្យប្រើ។ បើអ្នកប្រើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែងផ្សេងទៀត វាអាចមិន សាកប្រក្រតី។



ការសាករហ័ស

ប្រើគ្រឿងសាកលឿនបំផុត ឬគ្រឿងសាកលឿន។ ដើម្បីប្រើមុខងារសាកលឿនឥតខ្ចែង សូមប្រើគ្រឿងសាកនិងសមាសភាពដែលគាំទ្រ មុខងារនេះ។




អ្នកអាចពិនិត្យស្ថានភាពភ្ជាប់នៃគ្រឿងសាក ដោយបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍** → **ថ្ម**។

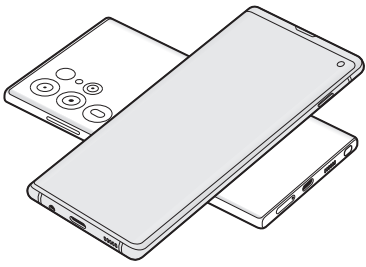


- បើការសាកលឿនមិនដំណើរការទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍** → **ថ្ម** → **ការកំណត់ថ្មច្រើនទៀត** រួច ហើយពិនិត្យថាតើមុខងារដែលអ្នកចង់បានត្រូវបានបើកទេ។ ដូចគ្នានេះដែរ សូមពិនិត្យថាតើខ្សែ USB និងដុំសាក ថាមពល USB បានភ្ជាប់ត្រឹមត្រូវទេ។
- អ្នកអាចសាកថ្មកាន់តែរហ័ស ខណៈពេលឧបករណ៍ ឬអេក្រង់ត្រូវបានបិទ។
- បើគ្រឿងសាកឥតខ្ចែងមានកង្វារខាងក្នុង កង្វារអាចបង្កើតសំឡេងរំខាន ក្នុងអំឡុងពេលសាកឥតខ្ចែងលឿន។ ថែមទៀតម្ចាស់ មួយ ដើម្បីកំណត់ឲ្យមុខងារសាកឥតខ្ចែងលឿន បិទដោយស្វ័យប្រវត្តិ ក្នុងពេលបុរេកំណត់ ដោយប្រើ **ទម្លាប់**។ នៅពេល មុខងារសាកលឿនឥតខ្ចែងត្រូវបានបិទ សំឡេងកង្វារនៃគ្រឿងសាក និងពន្លឺសញ្ញាបង្ហាញ នឹងត្រូវបានកាត់បន្ថយ។

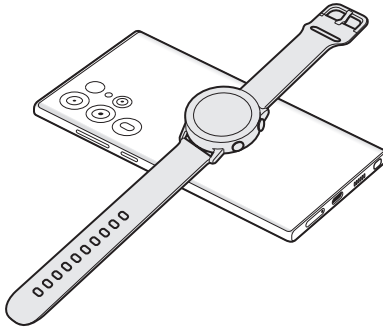
ការចែករំលែកថាមពលឥតខ្សែ

អ្នកអាចសាកឧបករណ៍មួយទៀតដោយប្រើថ្នាំរបស់ទូរសព្ទអ្នក។ អ្នកនៅតែអាចសាកឧបករណ៍មួយទៀតដដែល សូម្បីខណៈពេលកំពុងសាកទូរសព្ទអ្នកក៏ដោយ។ អាស្រ័យលើប្រភេទនៃគ្រឿងបន្លំ ឬគម្របដែលកំពុងប្រើ មុខងារចែករំលែកថាមពលឥតខ្សែអាចមិនដំណើរការប្រក្រតី។ យើងឲ្យយោបល់ដោះស្រាយបន្សំនានានិងគម្របដែលកំពុងប្រើចេញ មុនពេលប្រើមុខងារនេះ។

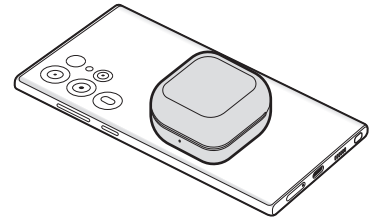
- 1 បើកផ្ទាំងជួនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (ការចែករំលែក ថាមពលឥតខ្សែ) ដើម្បីបើកវា។ បើអ្នកមិនអាចរកឃើញ  (ការចែករំលែក ថាមពលឥតខ្សែ) លើផ្ទាំងរហ័សទេ សូមប៉ះ  ហើយចាប់អូសប៊ូតុងនោះទៅលើផ្ទាំងរហ័ស ដើម្បីថែមវា។
- 2 ដាក់ឧបករណ៍ផ្សេងទៀតនៅចំកណ្តាលនៃទូរសព្ទអ្នក ដោយឲ្យខ្នងរបស់វាបែររកគ្នា។



ទូរសព្ទ



Galaxy Watch



Galaxy Buds

- 3 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការសាក សូមផ្តាច់ឧបករណ៍ផ្សេងទៀតពីទូរសព្ទអ្នក។



ចូរកុំប្រើកាស ខណៈពេលកំពុងចែករំលែកថាមពល។ ការធ្វើដូច្នោះអាចប៉ះពាល់ដល់ឧបករណ៍នៅក្បែរ។



- ទឹកនៃបុមសាកឥតខ្សែអាចខុសគ្នាទៅតាមម៉ូដែលឧបករណ៍។ លែតម្រូវឧបករណ៍ដើម្បីភ្ជាប់ជាមួយគ្នាឲ្យបានត្រឹមត្រូវ។
- មុខងារខ្លះមិនអាចប្រើបានឡើយ ខណៈពេលកំពុងចែករំលែកថាមពល។
- ឧបករណ៍ដែលគាំទ្រមុខងារសាកឥតខ្សែប៉ុណ្ណោះ ដែលអាចសាកដោយប្រើមុខងារនេះ។ ឧបករណ៍ខ្លះប្រហែលជាមិនអាចសាកបានឡើយ។ ដើម្បីពិនិត្យឧបករណ៍ដែលគាំទ្រមុខងារចែករំលែកថាមពលឥតខ្សែ សូមចូលមើលវីប៊ែស Samsung។
- ដើម្បីសាកឲ្យបានត្រឹមត្រូវ ចូរកុំផ្លាស់ទី ឬប្រើឧបករណ៍ណាមួយ ខណៈពេលកំពុងសាក។
- ថាមពលដែលបានសាកឲ្យឧបករណ៍ផ្សេងទៀត អាចតិចជាងបរិមាណដែលបានចែករំលែកឲ្យវាដោយទូរសព្ទអ្នក។
- បើអ្នកសាកឧបករណ៍ផ្សេងទៀត ខណៈពេលកំពុងសាកទូរសព្ទអ្នក ល្បឿនសាកអាចយឺតយ៉ាវ ឬឧបករណ៍អាចមិនសាកត្រឹមត្រូវ អាស្រ័យលើប្រភេទគ្រឿងសាក។
- ល្បឿន ឬប្រសិទ្ធភាពនៃការសាកអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើស្ថានភាពរបស់ទូរសព្ទ ឬបរិស្ថានជុំវិញ។

ការដាក់ដែនកំណត់សម្រាប់ការចែករំលែកថាមពល

អ្នកអាចកំណត់ឧបករណ៍ឲ្យឈប់ចែករំលែកថាមពល នៅពេលថាមពលថ្លនៅសល់ធ្លាក់ក្រោមកម្រិតមួយចំនួន។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍ → ថ្ម → ការចែករំលែកថាមពលឥតខ្សែ → ដែនកំណត់ថ្ម រួចហើយដាក់ដែនកំណត់។

ការកាត់បន្ថយការប្រើថ្ម

ឧបករណ៍របស់អ្នកផ្តល់ជូនជម្រើសផ្សេងៗ ដែលជួយអ្នកក្នុងការសម្រួលការចែករំលែកថាមពលថ្ម។

- ធ្វើឲ្យឧបករណ៍ប្រសើរដោយប្រើមុខងារថែទាំឧបករណ៍។
- នៅពេលអ្នកមិនប្រើឧបករណ៍ សូមបិទអេក្រង់ដោយចុចគ្រាប់ចុចខាង។
- បើកទម្រង់សំចៃថាមពល។
- បិទកម្មវិធីមិនចាំបាច់។
- បិទមុខងារ Bluetooth នៅពេលមិនប្រើវា។
- បិទស្វ័យសមកាលកម្មវិធីដែលត្រូវធ្វើសមកាល។
- បន្ថយរយៈពេលបំភ្លឺអេក្រង់។
- បន្ថយពន្លឺអេក្រង់។

បណ្តឹងការប្រុងប្រយ័ត្នអំពីការសាកថ្ម



សូមប្រើតែថ្ម គ្រឿងសាក និងខ្សែដែល Samsung បានយល់ព្រមឲ្យប្រើនិងបានរចនាសម្រាប់ឧបករណ៍របស់អ្នកប៉ុណ្ណោះ។ ថ្ម គ្រឿងសាក និងខ្សែ អាចបង្កឲ្យមានរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬការខូចដល់ឧបករណ៍អ្នក។



- ការភ្ជាប់គ្រឿងសាកមិនត្រឹមត្រូវ អាចបណ្តាលឲ្យមានការខូចខាតធ្ងន់ធ្ងរដល់ឧបករណ៍។ ការខូចខាតដែលកើតឡើងដោយសារការប្រើប្រាស់មិនត្រឹមត្រូវ នឹងមិនស្ថិតក្រោមការធានាឡើយ។
- សូមប្រើតែខ្សែ USB Type-C ដែលអមមកជាមួយឧបករណ៍ប៉ុណ្ណោះ។ ឧបករណ៍អាចខូច បើអ្នកប្រើខ្សែ Micro USB។
- បើអ្នកសាកឧបករណ៍ ខណៈពេលដែលស្លាកពហុបំណងសើម នោះឧបករណ៍អាចនឹងខូច។ សូមសម្អាតស្លាកពហុបំណងឲ្យស្អាតទាំងស្រុង មុនពេលសាកឧបករណ៍។



- ដើម្បីសំចៃថាមពល សូមដកគ្រឿងសាកចេញ នៅពេលមិនប្រើវា។ គ្រឿងសាកមិនមានកុងតាក់ថាមពលទេ ដូច្នេះអ្នកត្រូវដកគ្រឿងសាកចេញពីព្រីអគ្គិសនី នៅពេលអ្នកមិនប្រើវា ដើម្បីបញ្ជៀសការខ្លះខ្លាយថាមពល។ គ្រឿងសាកត្រូវស្ថិតនៅជិតព្រីអគ្គិសនី និងងាយស្រួលឈោងដល់ ខណៈពេលកំពុងសាក។
- នៅពេលប្រើគ្រឿងសាក យើងឲ្យយោបល់ប្រើគ្រឿងសាកដែលបានទទួលការយល់ព្រម ដែលធានាប្រសិទ្ធផលនៃការសាក។
- បើចូរអស់បន្តកទាំងស្រុង ឧបករណ៍មិនអាចបើកវិញបានភ្លាមៗទេ នៅពេលភ្ជាប់គ្រឿងសាក។ សូមទុកឲ្យថ្មដែលអស់រលីងសាករយៈពេលពីរថ្ងៃទើបសឹមបើកឧបករណ៍។
- បើអ្នកប្រើកម្មវិធីច្រើនក្នុងពេលតែមួយ កម្មវិធីបណ្តាញ ឬកម្មវិធីដែលត្រូវការការភ្ជាប់ទៅឧបករណ៍ផ្សេង នោះថ្មនឹងអស់លឿន។ ដើម្បីជៀសវាងការបាត់បង់ថាមពលក្នុងអំឡុងពេលធ្វើទិន្នន័យ ជានិច្ចកាល សូមប្រើកម្មវិធីទាំងនេះបន្ទាប់ពីសាកថ្មពេញ។
- ការប្រើប្រភពថាមពលផ្សេងក្រៅពីគ្រឿងសាក ដូចជាកុំព្យូទ័រ អាចធ្វើឲ្យការសាកថ្មយឺត ដោយសារវាមានចរន្តអគ្គិសនីទាប។
- ឧបករណ៍អាចប្រើបាន ខណៈពេលកំពុងសាក ប៉ុន្តែវាអាចនឹងត្រូវការពេលយូរទម្រាំតែវាសាកថ្មពេញ។
- បើឧបករណ៍ទទួលបានការផ្គត់ផ្គង់ថាមពលអស្ថិរភាព ខណៈពេលកំពុងសាក អេក្រង់ប៉ះអាចនឹងមិនធ្វើមុខងារ។ បើមានករណីនេះ សូមដកគ្រឿងសាកចេញពីឧបករណ៍។
- ខណៈពេលកំពុងសាកថ្ម ឧបករណ៍និងគ្រឿងសាកអាចនឹងឡើងកម្ដៅ។ វាជារឿងធម្មតា ហើយនឹងមិនប៉ះពាល់ដល់អាយុកាល ឬប្រសិទ្ធផលឧបករណ៍ទេ។ បើថ្មក្ដៅជាងធម្មតា នោះគ្រឿងសាកអាចនឹងឈប់សាក។
- បើឧបករណ៍មិនសាកជាប្រក្រតីទេ សូមយកឧបករណ៍និងគ្រឿងសាកទៅមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

កាត Nano-SIM និង eSIM

បញ្ចូលកាត SIM ឬ USIM ដែលផ្តល់ដោយអ្នកផ្តល់សេវាឲ្យអ្នក។

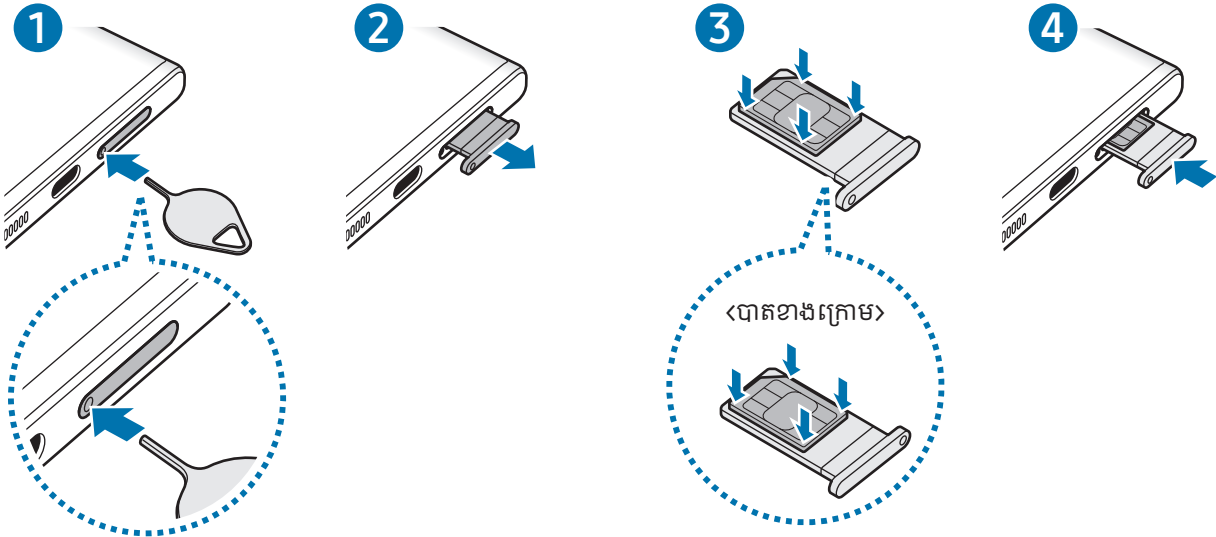
ដើម្បីមានលេខទូរសព្ទពីរខ្សែ ឬអ្នកផ្តល់សេវាពីរសម្រាប់ឧបករណ៍តែមួយ សូមបើកដំណើរការ eSIM ឬបញ្ចូលកាត SIM ចំនួនពីរ។ ទុកពីកាត nano-SIM ជាក់ស្តែង eSIM គឺជា SIM ឌីជីថលដែលបានបង្កប់ខាងក្នុង។ ការប្រើទាំងកាត nano-SIM និងទាំង eSIM អាចនាំឲ្យមានល្បឿនផ្ទេរទិន្នន័យយឺតក្នុងតំបន់ខ្លះ។



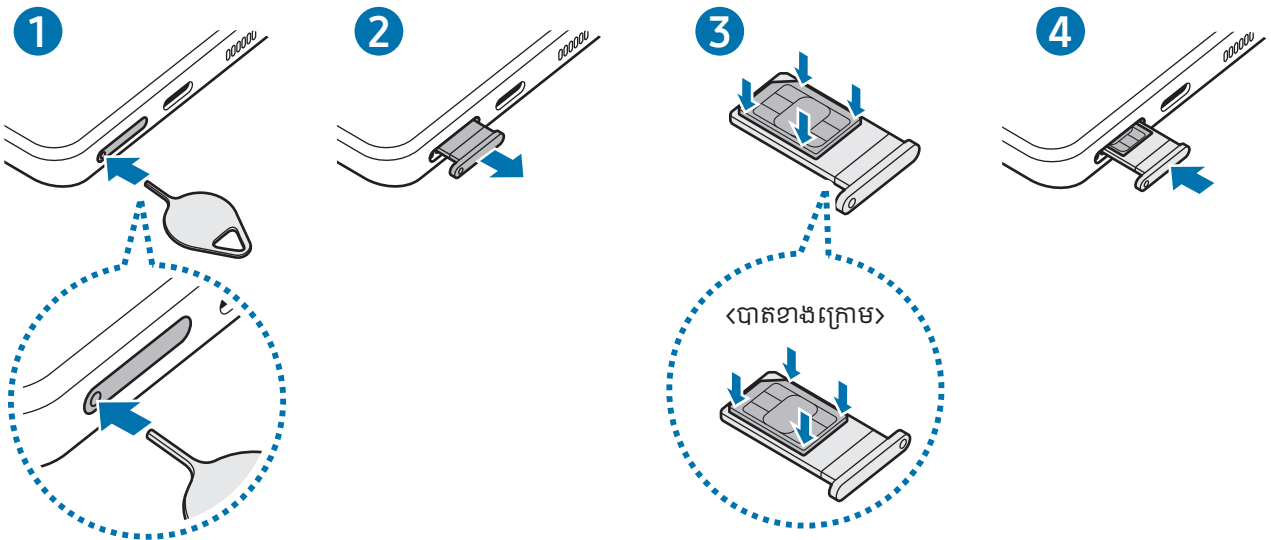
- eSIM ប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើតំបន់ អ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។
- សេវាខ្លះដែលត្រូវការទូរការភ្ជាប់បណ្តាញ ប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា។

ការបញ្ចូលកាត SIM ឬ USIM

▶ Galaxy S23 Ultra®



▶ Galaxy S23+, Galaxy S23៖



- 1 បញ្ចូលមូលបញ្ចេញស្តុកទៅក្នុងរន្ធនៅលើស្តុក ដើម្បីបញ្ចេញស្តុក។
 - 2 ទាញស្តុកចេញច្រមុះពីប្រហោងស្តុក។
 - 3 ដាក់កាត SIM ឬ USIM នៅលើស្តុក ដោយឲ្យកន្លែងប៉ះពណ៌មាសបែរឡើងលើ ហើយសង្កត់កាត SIM ឬ USIM ច្រមុះទៅលើស្តុក ដើម្បីឲ្យវាជាប់នឹងកន្លែង។
 - 4 បញ្ចូលស្តុកចូលទៅក្នុងប្រហោងស្តុកវិញ។
- ❗ • បញ្ចូលមូលបញ្ចេញស្តុកទៅក្នុងរន្ធស្តុក ដើម្បីដោះស្តុក។
 - ប្រើតែកាត nano-SIM ប៉ុណ្ណោះ។
 - សូមប្រុងប្រយ័ត្នកុំឲ្យបាត់ ឬឲ្យអ្នកផ្សេងប្រើកាត SIM ឬ USIM។ Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើការខូចខាត ឬភាពមិនសុខស្រួលទាំងឡាយណា ដែលកើតឡើងដោយសារការបាត់កាត ឬកាតត្រូវបានគេលួចឡើយ។
 - សូមប្រាកដថា មូលបញ្ចេញស្តុកស្ថិតនៅកែងនឹងរន្ធ។ ពុំនោះសោត ឧបករណ៍អាចនឹងខូច។
 - បើកាត SIM មិនស្ថិតណែនក្នុងស្តុកទេ កាត SIM នោះអាចរហូត ឬធ្លាក់ចេញពីស្តុក។
 - បើអ្នកបញ្ចូលស្តុកទៅក្នុងឧបករណ៍ ខណៈពេលស្តុកសើម ឧបករណ៍អ្នកអាចនឹងខូច។ ត្រូវប្រាកដថាស្តុកស្ងួតជានិច្ច។
 - បញ្ចូលស្តុកទៅក្នុងប្រហោងស្តុកទាំងស្រុង ដើម្បីរារាំងកុំឲ្យប្រាបទឹកចូលទៅក្នុងឧបករណ៍របស់អ្នក។


ការបើកដំណើរការ eSIM

បើក ការកំណត់ រួចប៉ះ ការភ្ជាប់ → អភិបាល SIM → ថែម eSIM។ នៅពេលបានរកឃើញគម្រោងចល័តមួយ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង ដើម្បីបើកដំណើរការ eSIM។


បើអ្នកមានកូដ QR មួយ ដែលអ្នកផ្តល់សេវាឱ្យអ្នកបានផ្តល់ជូន សូមបើក ការកំណត់, ប៉ះ ការភ្ជាប់ → អភិបាល SIM → ថែម eSIM → ស្កេនកូដ QR ពីអ្នកផ្តល់សេវា រួចហើយស្កេនកូដ QR នោះ។

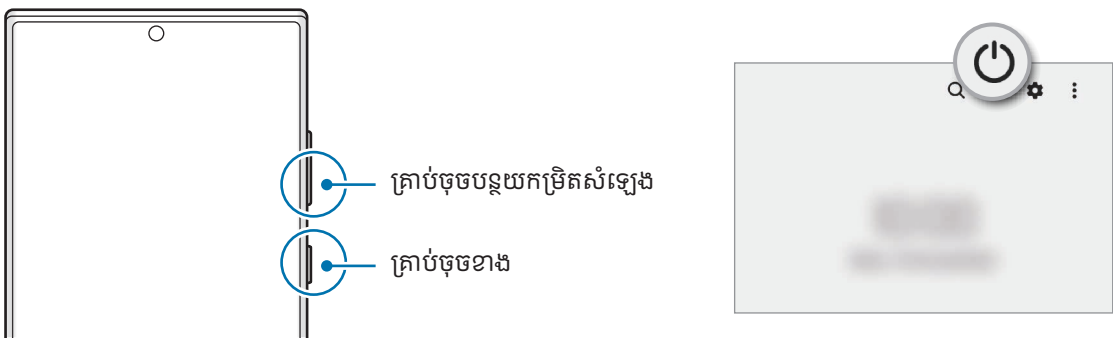
អភិបាល SIM

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ការភ្ជាប់ → អភិបាល SIM។

- កាត SIM: បើកដំណើរការកាត SIM ដើម្បីប្រើនិងប្តូរការកំណត់កាត SIM តាមបំណង។
- eSIMs: បើកដំណើរការ eSIM។
- SIMs ដែលចូលចិត្ត: ជ្រើសដើម្បីប្រើកាត SIM ជាក់លាក់សម្រាប់មុខងារខ្លះ ដូចជាការហៅសំឡេង នៅពេលកាតពីរត្រូវបានបើកដំណើរការ។
- ការប្តូរទិន្នន័យ: កំណត់ឱ្យឧបករណ៍ប្រើកាត SIM មួយទៀតសម្រាប់សេវាទិន្នន័យ បើកាត SIM ដែលចូលចិត្តមិនអាចភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញ។
 អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែម នៅពេលប្រើមុខងារនេះ។
- ការកំណត់ SIM ច្រើនទៀត: ប្តូរការកំណត់ការហៅ ឬ eSIM តាមបំណង។

ការបិទនិងបើកឧបករណ៍


 សូមគោរពតាមការព្រមាននិងការបង្គាប់ដែលបានប្រកាសទាំងអស់ពីមន្ត្រីមានសមត្ថកិច្ចក្នុងតំបន់ ដែលកំហិតលើការប្រើឧបករណ៍ឥតខ្ចី ដូចជានៅលើយន្តហោះ ក្នុងមន្ទីរពេទ្យ ជាដើម។



ការបើកឧបករណ៍

ចុចឱ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាងក្នុងរយៈពេលពីរថ្ងៃរយៈពេលដើម្បីបើកឧបករណ៍។

ការបិទឧបករណ៍

1 ដើម្បីបិទឧបករណ៍ សូមចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា។ ជម្រើសផ្សេង សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ ។

2 ប៉ះ **បិទចាមពល**។

ដើម្បីចាប់ផ្តើមឧបករណ៍ឡើងវិញ សូមប៉ះ **ចាប់ផ្តើមឡើងវិញ**។




អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទ នៅពេលអ្នកចុចជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង។ បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **គ្រាប់ចុចខាង** រួចហើយប៉ះ **ម៉ឺនុយបិទចាមពល** ក្រោម **ចុចឲ្យជាប់**។

ការបង្ខំឲ្យចាប់ផ្តើមឡើងវិញ

បើឧបករណ៍អ្នកកាំង ឬមិនតបត សូមចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង និងគ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេង ក្នុងពេលដំណាលគ្នាលើសពី 7 វិនាទី ដើម្បីចាប់ផ្តើមឡើងវិញ។

ការហៅអាសន្ន

អ្នកអាចធ្វើការហៅអាសន្ន ឬពិនិត្យព័ត៌មានវេជ្ជសាស្ត្រដែលអ្នកបានរក្សាទុក។

ចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង និងគ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា រួចហើយប៉ះ **ការហៅអាសន្ន**។ ជម្រើសផ្សេង សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  → **ការហៅអាសន្ន**។



ដើម្បីគ្រប់គ្រងព័ត៌មានវេជ្ជសាស្ត្រ និងទំនាក់ទំនងពេលអាសន្នរបស់អ្នក សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **សុវត្ថិភាពនិងភាពអាសន្ន**។

ការរៀបចំដំបូង

នៅពេលអ្នកបើកឧបករណ៍អ្នកជាលើកដំបូង ឬបន្ទាប់ពីធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យឡើងវិញ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីរៀបចំឧបករណ៍អ្នក។



បើអ្នកមិនភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi ទេ អ្នកប្រហែលជាមិនអាចរៀបចំមុខងារខ្លះរបស់ឧបករណ៍ឡើយ ក្នុងអំឡុងពេលនៃការរៀបចំដំបូង។

Samsung Account

ដោយប្រើ Samsung Account អ្នកអាចប្រើសេវា Samsung ជាច្រើន ដែលផ្តល់ជូនតាមរយៈឧបករណ៍ចល័ត, TVs និង វិបសៃ Samsung។

ដើម្បីពិនិត្យបញ្ជីនៃសេវាដែលអាចប្រើជាមួយ Samsung Account របស់អ្នក សូមមើល account.samsung.com។

1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ Samsung Account។

ជម្រើសផ្សេង សូមបើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ: គណនី និង ការចម្លងទុក → គ្រប់គ្រងគណនី → ថែមគណនី → Samsung Account។

2 ចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក។ បើអ្នកមិនមាន Samsung Account ទេ សូមប៉ះ បង្កើតគណនី។

ការរក ID របស់អ្នក និងការកំណត់ពាក្យសម្ងាត់អ្នកឡើងវិញ

បើអ្នកភ្លេច Samsung Account ID ឬពាក្យសម្ងាត់អ្នក សូមប៉ះ រក ID ឬ ភ្លេចពាក្យសម្ងាត់? លើអេក្រង់ចុះឈ្មោះចូល Samsung Account។ អ្នកអាចរកឃើញ ID របស់អ្នក ឬកំណត់ពាក្យសម្ងាត់អ្នកឡើងវិញ បន្ទាប់ពីអ្នកវាយបញ្ចូលព័ត៌មានចាំបាច់។

ការចុះឈ្មោះចេញពី Samsung Account របស់អ្នក

នៅពេលអ្នកបានចុះឈ្មោះចេញពី Samsung Account របស់អ្នក ទិន្នន័យអ្នក ដូចជាទំនាក់ទំនង ឬព្រឹត្តិការណ៍ ក៏នឹងត្រូវបានលុបបំបាត់ ឧបករណ៍អ្នកផងដែរ។

1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ: គណនី និង ការចម្លងទុក → គ្រប់គ្រងគណនី។

2 ប៉ះ Samsung Account → ទម្រង់ខ្ញុំ ហើយប៉ះ: ចុះឈ្មោះចេញ នៅបាតអេក្រង់។

3 ប៉ះ: ចុះឈ្មោះចេញ, វាយបញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់ Samsung Account របស់អ្នក រួចហើយប៉ះ: ព្រម។

ការផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍អ្នកពីមុន (Smart Switch)

អ្នកអាចប្រើ Smart Switch ដើម្បីផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍អ្នកពីមុន ដាក់ក្នុងទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ គណនី និង ការចម្លងទុក → នាំយកទិន្នន័យពីឧបករណ៍ចាស់។



- មុខងារនេះប្រហែលជាមិនទទួលការគាំទ្រឡើយ លើឧបករណ៍ ឬកុំព្យូទ័រខ្លះ។
- អនុវត្តដែនកំណត់។ ចូលមើល www.samsung.com/smartswitch សម្រាប់ព័ត៌មានលម្អិត។ Samsung គោរពសិទ្ធិអ្នកនិពន្ធយ៉ាងមធ្យម។ សូមផ្ទេរតែខ្លឹមសារដែលបានដំឡើងលើឧបករណ៍របស់អ្នក ឬអ្នកមានសិទ្ធិក្នុងការផ្ទេរប៉ុណ្ណោះ។

ការផ្ទេរទិន្នន័យដោយប្រើខ្សែ USB

អ្នកអាចភ្ជាប់ឧបករណ៍ពីមុនរបស់អ្នកជាមួយទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក ដោយប្រើខ្សែ USB ដើម្បីផ្ទេរទិន្នន័យ។

- 1 ភ្ជាប់ទូរសព្ទថ្មី និងឧបករណ៍ពីមុនរបស់អ្នក ដោយប្រើខ្សែ USB នៃទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក។
ល្អបំផុត ប្រហែលជាអាចត្រូវការ អាស្រ័យលើឧបករណ៍មុន។
- 2 នៅពេលរឿងរ៉ាវផ្តល់ជូនស្របច្រើនសកម្មភាពលើទូរសព្ទថ្មី រួចមកប៉ះ **Smart Switch** → **ទទួលទិន្នន័យ**។
- 3 លើឧបករណ៍ពីមុន សូមប៉ះ **ព្រម**។
បើអ្នកមិនមានកម្មវិធីទេ សូមទាញយកពី **Galaxy Store** ឬ **Play Store**។
ទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នកនឹងស្គាល់ឧបករណ៍ពីមុន ហើយបញ្ជីនៃទិន្នន័យដែលអ្នកអាចផ្ទេរ នឹងលេចឡើង។
- 4 លើទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក សូមជ្រើសរើសដែលអ្នកចង់, ប៉ះ **បន្ទាប់** រួចហើយធ្វើតាមសេចក្តីណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីផ្ទេរទិន្នន័យ។



ចូរកុំផ្តាច់ខ្សែ USB ពីឧបករណ៍ នៅពេលអ្នកកំពុងផ្ទេរឯកសារ។ ការធ្វើបែបនោះអាចបណ្តាលឲ្យបាត់បង់ទិន្នន័យ ឬខូចឧបករណ៍។



ការផ្ទេរទិន្នន័យនឹងបង្កើនការស៊ីផ្ទេរបស់ឧបករណ៍អ្នក។ ត្រូវប្រាកដថា ឧបករណ៍អ្នកត្រូវបានសាកគ្រប់គ្រាន់ មុនពេលផ្ទេរទិន្នន័យ។ បើថាមពលចូខ្សោយ ការផ្ទេរទិន្នន័យអាចត្រូវបានបង្អាក់។


ការផ្ទេរទិន្នន័យឥតខ្សែ

ផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍ពីមុនរបស់អ្នក ដាក់ក្នុងទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នកដោយឥតប្រើខ្សែតាម Wi-Fi Direct។

- 1 លើឧបករណ៍ពីមុន សូមបើក **Smart Switch**។
បើអ្នកមិនមានកម្មវិធីទេ សូមទាញយកវាពី **Galaxy Store** ឬ **Play Store**។
- 2 លើទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** → **នាំយកទិន្នន័យពីឧបករណ៍ចាស់**។
- 3 ដាក់ឧបករណ៍នៅជិតគ្នា។
- 4 លើឧបករណ៍ពីមុន សូមប៉ះ **ធ្វើទិន្នន័យ** → **ឥតខ្សែ**។
- 5 លើទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក សូមប៉ះ **ទទួលទិន្នន័យ**, ជ្រើសប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការរបស់ឧបករណ៍អ្នកពីមុន រួចហើយប៉ះ **ឥតខ្សែ**។
- 6 លើឧបករណ៍ពីមុន សូមប៉ះ **អនុញ្ញាត**។
- 7 លើទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក សូមជ្រើសរើសដែលអ្នកចង់, ប៉ះ **បន្ទាប់** រួចហើយធ្វើតាមសេចក្តីណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីផ្ទេរទិន្នន័យ។

ការផ្ទេរទិន្នន័យចម្លងទុកពីកុំព្យូទ័រ

ចម្លងទុកទិន្នន័យពីឧបករណ៍ពីមុនទៅកុំព្យូទ័រ និងនាំចូលទិន្នន័យដាក់ក្នុងទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក។

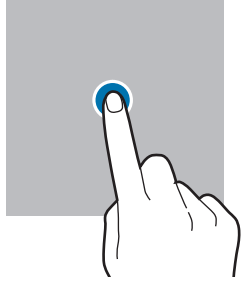
- 1 នៅលើកុំព្យូទ័រ សូមចូលទៅ www.samsung.com/smartswitch ដើម្បីទាញយក Smart Switch។
- 2 នៅលើកុំព្យូទ័រ សូមបើក Smart Switch។
-  បើឧបករណ៍អ្នកពីមុនមិនមែនជាឧបករណ៍ Samsung សូមចម្លងទុកទិន្នន័យទៅកុំព្យូទ័រ ដោយប្រើកម្មវិធីដែលផ្តល់ជូនដោយឧស្សាហកម្មនៃឧបករណ៍នោះ។ បន្ទាប់មក សូមរំលងទៅជំហានទីប្រាំ។
- 3 ភ្ជាប់ឧបករណ៍អ្នកពីមុនទៅកុំព្យូទ័រដោយប្រើខ្សែ USB របស់ឧបករណ៍។
- 4 នៅលើកុំព្យូទ័រ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីចម្លងទុកទិន្នន័យពីឧបករណ៍នោះ។
បន្ទាប់មក សូមផ្តាច់ឧបករណ៍ពីមុនចេញពីកុំព្យូទ័រ។
- 5 ភ្ជាប់ទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នកជាមួយកុំព្យូទ័រ ដោយប្រើខ្សែ USB។
- 6 លើកុំព្យូទ័រ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីផ្ទេរទិន្នន័យដាក់ក្នុងទូរសព្ទថ្មីរបស់អ្នក។

ការយល់ដឹងអំពីអេក្រង់

ការត្រួតត្រាអេក្រង់ប៉ះ

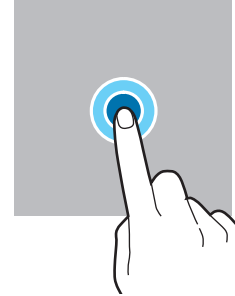
ការប៉ះ

ប៉ះអេក្រង់។



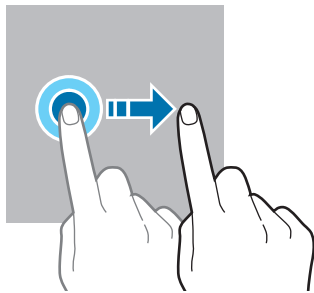
ការប៉ះជាប់

ប៉ះជាប់លើអេក្រង់ក្នុងពេលប្រមាណ 2 វិនាទី។



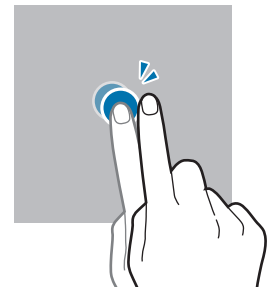
ការចាប់អូស

ប៉ះជាប់លើធាតុមួយ ហើយចាប់អូសវាទៅទីតាំងគោលដៅ។



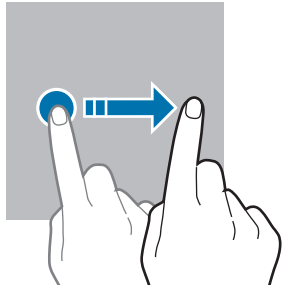
ការប៉ះពីរដង

ប៉ះពីរដងលើអេក្រង់។



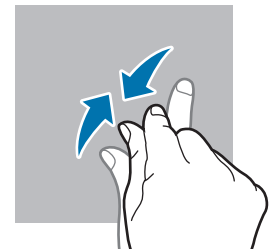
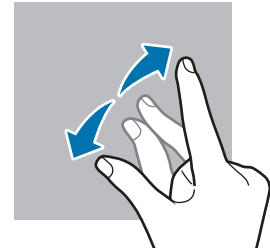
ការអូស

អូសឡើង ចុះ មកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។



ការញែកនិងការកៀប

ញែកម្រាមដៃពីរចេញពីគ្នា ឬកៀបលើអេក្រង់។



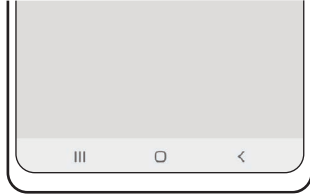
- ចូរកុំឲ្យអេក្រង់ប៉ះស្ថិតនៅប៉ះជាប់នឹងឧបករណ៍អគ្គិសនីផ្សេងទៀត។ ការបង្កប់បន្ទុកអេឡិចត្រូស្តាទិក អាចធ្វើឲ្យអេក្រង់ប៉ះធ្វើមុខងារខុសប្រក្រតី។
- ដើម្បីបញ្ជៀសការធ្វើឲ្យខូចអេក្រង់ប៉ះ ចូរកុំឲ្យវត្ថុមុតស្រួចប៉ះវា ឬប្រើចុងម្រាមដៃអ្នកសង្កត់វាដោយកម្លាំងធ្ងន់ៗ។
- សូមកុំប្រើក្រាហ្វិកនឹងនៅលើផ្ទៃកណ្តាលមួយឬទាំងមូលនៃអេក្រង់ប៉ះ ក្នុងរយៈពេលយូរ។ ការធ្វើដូច្នោះអាចឲ្យមានសំណល់រូប (ឆេះអេក្រង់) ឬរូបស្រមោលខ្មៅ។



ឧបករណ៍អាចមិនស្គាល់ការបញ្ជូលដោយការប៉ះនៅក្បែរតែមនៃអេក្រង់ ដែលវាស្ថិតនៅក្រៅផ្ទៃបញ្ជូលការប៉ះ។

របៀបប្រើប្រាស់ (ប៊ូតុងទំនប់)

នៅពេលអ្នកបើកអេក្រង់ ប៊ូតុងទំនប់នឹងលេចឡើងលើរបៀបប្រើប្រាស់នៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់។ ប៊ូតុងទំនប់ត្រូវបានកំណត់តាមលំនាំដើមជា ប៊ូតុងផ្ទៀង គេហប៊ូតុង និងប៊ូតុងថយ។ មុខងារនៃប៊ូតុងអាចផ្លាស់ប្តូរទៅតាមកម្មវិធីដែលកំពុងប្រើបច្ចុប្បន្ន ឬបរិស្ថាននៃការប្រើប្រាស់។



ប៊ូតុង	មុខងារ
ផ្ទៀង	<ul style="list-style-type: none"> ប៉ះ ដើម្បីបើកបញ្ជីកម្មវិធីផ្ទៀង។
○ គេហ	<ul style="list-style-type: none"> ប៉ះ ដើម្បីត្រឡប់មកគេហអេក្រង់។ ប៉ះឲ្យជាប់ ដើម្បីបើកកម្មវិធី Google ជំនួយការ។
< ថយ	<ul style="list-style-type: none"> ប៉ះ ដើម្បីត្រឡប់ទៅអេក្រង់ពីមុន។

ការលាក់របៀបប្រើប្រាស់

ពិនិត្យឯកសារ ឬប្រើកម្មវិធីលើអេក្រង់កាន់តែទូលាយ ដោយលាក់របៀបប្រើប្រាស់។

បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង់** → **របៀបប្រើប្រាស់** រួចហើយប៉ះ **កាយវិការអូស** ក្រោម **ប្រភេទការប្រើប្រាស់**។ របៀបប្រើប្រាស់នឹងត្រូវបានលាក់ ហើយតម្រូវការកាយវិការនឹងលេចឡើង។ ប៉ះ **ជម្រើសច្រើនទៀត** រួចជ្រើសជម្រើសមួយដែលអ្នកចង់បាន។



អូសពីក្រោម



អូសពីខាង និងក្រោម

បើអ្នកចង់លាក់តម្រូវការកាយវិការនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់ សូមប៉ះកុងតាក់ **តម្រូវការកាយវិការ** ដើម្បីបិទវា។

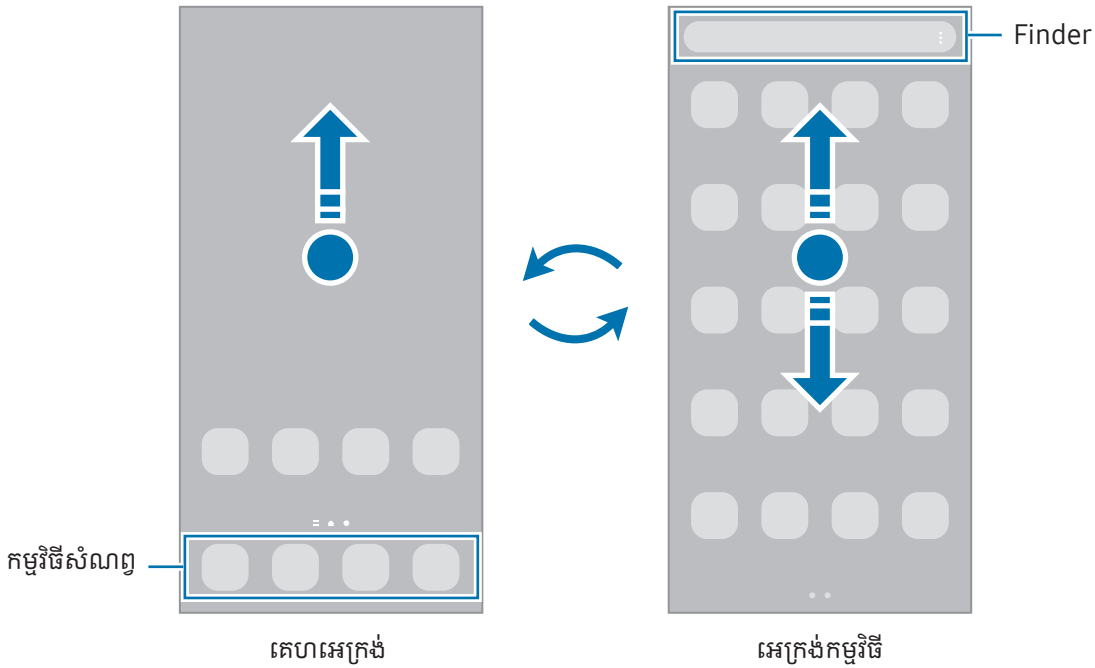
គេហអេក្រង់ និង អេក្រង់កម្មវិធី

គេហអេក្រង់គឺជាចំណុចចាប់ផ្តើមសម្រាប់ចូលប្រើមុខងារទាំងអស់របស់ឧបករណ៍។ វាបង្ហាញរីងជិត, ផ្លូវកាត់ទៅកាន់កម្មវិធី ជាដើម។ អេក្រង់កម្មវិធីបង្ហាញអាយុខុសសម្រាប់កម្មវិធីទាំងអស់ រួមទាំងកម្មវិធីដែលបានដំឡើងថ្មីៗ។

ការប្តូររវាងគេហអេក្រង់និងអេក្រង់កម្មវិធី

លើគេហអេក្រង់ សូមអូសឡើង ដើម្បីបើកអេក្រង់កម្មវិធី។

ដើម្បីត្រឡប់ទៅគេហអេក្រង់វិញ សូមអូសឡើងឬចុះ នៅលើអេក្រង់កម្មវិធី។ ជម្រើសផ្សេង សូមប៉ះគេហប៊ូតុង ឬប៊ូតុងថយ។



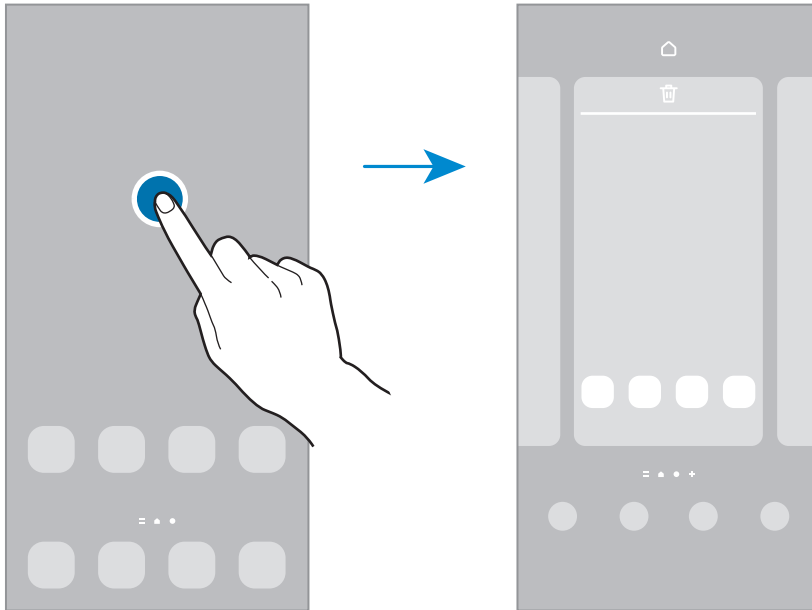
បើអ្នកថែមប៊ូតុងកម្មវិធីនៅលើគេហអេក្រង់ អ្នកអាចបើកអេក្រង់កម្មវិធី ដោយប៉ះប៊ូតុងនោះ។ នៅលើគេហអេក្រង់ សូមប៉ះឲ្យជាប់លើផ្ទៃទទេ, ប៉ះ ការកំណត់ រួចហើយប៉ះលើកុងតាក់ បង្ហាញប៊ូតុងអេក្រង់កម្មវិធីលើគេហអេក្រង់ ដើម្បីបើកវា។ ប៊ូតុងកម្មវិធីនឹងត្រូវបានថែមនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃគេហអេក្រង់។



ការកែតេហអេក្រង់

នៅលើតេហអេក្រង់ សូមប៉ះឲ្យជាប់លើផ្ទៃទេ ឬកៀបម្រាមដៃអ្នកចូលគ្នា ដើម្បីចូលប្រើជម្រើសកែ។ អ្នកអាចកំណត់រូបផ្ទៃអេក្រង់ ថែម រឹងជិត ជាដើម។ អ្នកក៏អាចថែម លុប ឬរៀបចំផ្ទាំងតេហអេក្រង់ឡើងវិញផងដែរ។

- ការថែមផ្ទាំង៖ អូសមកឆ្វេង រួចហើយប៉ះ **+**។
- ការផ្លាស់ទីផ្ទាំង៖ ចាប់អូសការបង្ហាញផ្ទាំងទៅទីកន្លែងថ្មីមួយ។
- ការលុបផ្ទាំង៖ ប៉ះ **🗑** លើផ្ទាំងនោះ។



- **រូបផ្ទៃអេក្រង់និងស្ទីល**៖ ប្តូរការកំណត់រូបផ្ទៃអេក្រង់សម្រាប់តេហអេក្រង់និង អេក្រង់ជាប់សោ។
- **រូបរាង**៖ ប្តូររូបរាងរបស់ឧបករណ៍។ សមាសធាតុមើលឃើញនៃអ៊ិនធើហ្វេស ដូចជាពណ៌ អាយខុន និងរូបផ្ទៃអេក្រង់ នឹងផ្លាស់ប្តូរទៅតាមរូបរាងដែលបានជ្រើស។
- **រឹងជិត**៖ រឹងជិតគឺជាកម្មវិធីតូចៗដែលចាប់ផ្តើមមុខងារកម្មវិធីជាក់លាក់ ដើម្បីផ្តល់ព័ត៌មាននិងការចូលប្រើងាយស្រួលនៅលើតេហអេក្រង់អ្នក។ ជ្រើសរឹងជិតមួយ ហើយប៉ះ **ថែម**។ រឹងជិតនឹងត្រូវបានថែមលើតេហអេក្រង់។
- **ការកំណត់**៖ ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់តេហអេក្រង់ ដូចជាប្តូរអេក្រង់។

ការបង្ហាញកម្មវិធីទាំងអស់លើតេហអេក្រង់

ដោយមិនប្រើអេក្រង់កម្មវិធីដាច់ដោយឡែក អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញកម្មវិធីទាំងអស់លើតេហអេក្រង់។ នៅលើតេហអេក្រង់ សូមប៉ះឲ្យជាប់លើផ្ទៃទេ រួចហើយប៉ះ **ការកំណត់** → **ប្តូរតេហអេក្រង់** → **តេហអេក្រង់ប៉ុណ្ណោះ** → **ប្រើ**។

ការចាប់ផ្ដើម Finder

ស្វែងរកខ្លឹមព័ត៌មានលើឧបករណ៍។

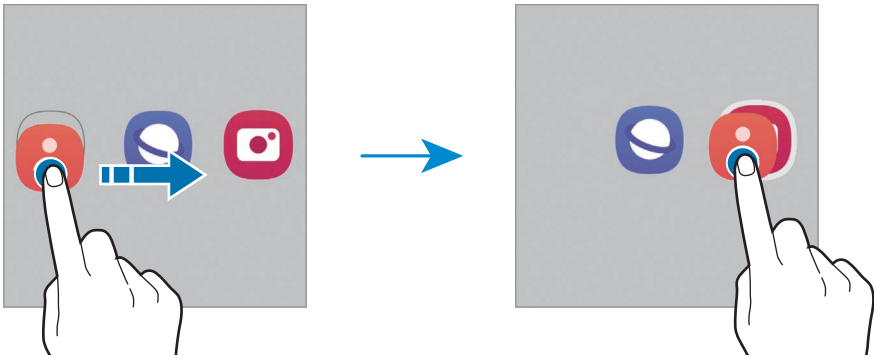
- 1 លើអេក្រង់កម្មវិធី សូមប៉ះ **ស្វែងរក**។ ជម្រើសផ្សេង សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ **Q**។
- 2 វាយបញ្ចូលពាក្យគន្លឹះ។
កម្មវិធីនឹងខ្លឹមព័ត៌មានលើឧបករណ៍របស់អ្នកនឹងត្រូវបានស្វែងរក។
បើអ្នកប៉ះ **Q** លើក្តារចុច អ្នកអាចស្វែងរកខ្លឹមព័ត៌មានច្រើនទៀត។

ការផ្លាស់ទីធាតុ

ចាប់អូសធាតុមួយទៅទីកន្លែងថ្មីមួយ។ ដើម្បីផ្លាស់ទីធាតុនោះទៅផ្ទាំងមួយទៀត សូមចាប់អូសវាទៅប្រុងនៃអេក្រង់។
ដើម្បីថែមផ្លូវកាត់មួយទៅកម្មវិធីមួយនៅលើគេហអេក្រង់ សូមប៉ះឲ្យជាប់លើធាតុមួយនៅលើអេក្រង់កម្មវិធី រួចហើយប៉ះ **ថែមទៅគេហ**។ ផ្លូវកាត់ទៅកាន់កម្មវិធីនឹងត្រូវបានថែមលើគេហអេក្រង់។
អ្នកក៏អាចផ្លាស់ទីកម្មវិធីដែលប្រើញឹកញយទៅតំបន់ផ្លូវកាត់ នៅផ្នែកខាងក្រោមនៃគេហអេក្រង់ផងដែរ។

ការបង្កើតស៊ីមី

នៅលើគេហអេក្រង់ ឬអេក្រង់កម្មវិធី សូមចាប់អូសកម្មវិធីមួយទៅលើកម្មវិធីមួយទៀត។
ស៊ីមីថ្មីដែលមានកម្មវិធីដែលបានជ្រើសនឹងត្រូវបានបង្កើត។ ប៉ះ **ឈ្មោះស៊ីមី** រួចវាយបញ្ចូលឈ្មោះស៊ីមី។



• ការថែមកម្មវិធីច្រើនទៀត

ប៉ះ **+** លើស៊ីមី។ ផឹកកម្មវិធីដែលត្រូវថែម ហើយប៉ះ **រួចរាល់**។ អ្នកក៏អាចថែមកម្មវិធីមួយដោយចាប់អូសវាចូលទៅក្នុងស៊ីមីនោះផងដែរ។

• ការផ្លាស់ទីកម្មវិធីចេញពីស៊ីមី

ចាប់អ្នកសកម្មវិធីមួយទៅទីកន្លែងថ្មីមួយ។

• ការលុបស៊ីមី

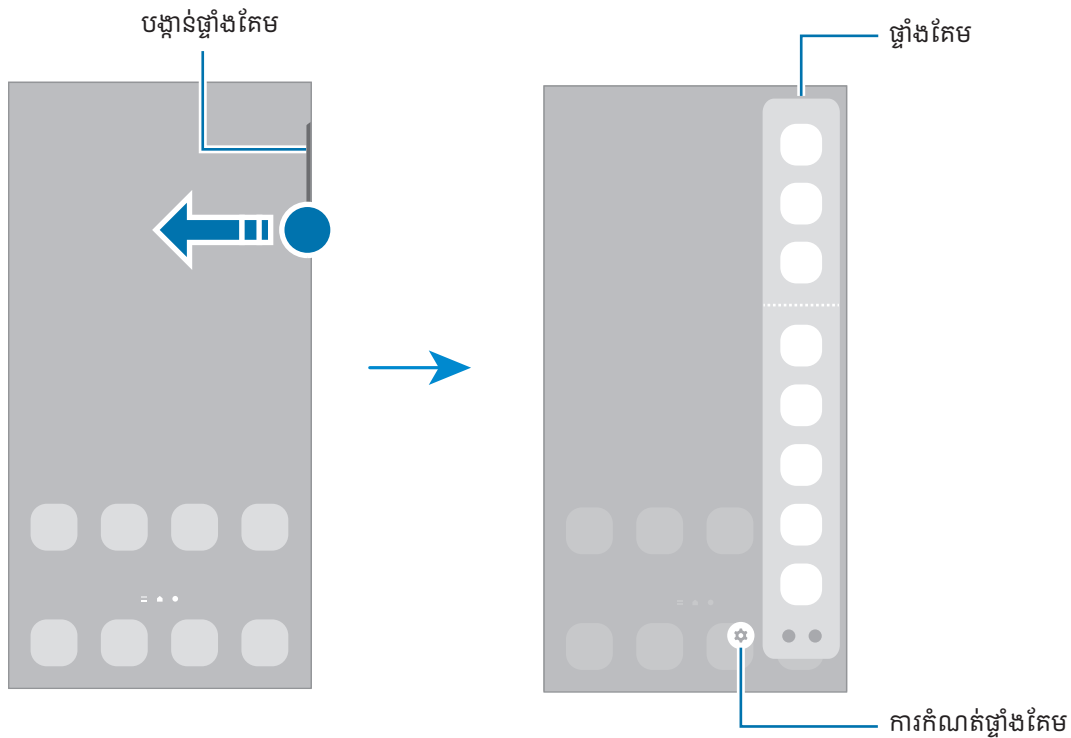
ប៉ះឲ្យជាប់លើស៊ីមីមួយ រួចហើយប៉ះ **លុបស៊ីមី**។ មានតែស៊ីមីប៉ុណ្ណោះដែលនឹងត្រូវបានលុប។ កម្មវិធីនៅក្នុងស៊ីមីនោះនឹងត្រូវបានប្តូរទីកន្លែងត្រឡប់ទៅអេក្រងកម្មវិធីវិញ។

ផ្ទាំងតែម

អ្នកអាចចូលប្រើកម្មវិធីនិងមុខងារសំណាញ់របស់អ្នកពីផ្ទាំងតែម។

ចាប់អ្នកសបង្កាន់ផ្ទាំងតែមទៅចំណុចកណ្តាលនៃអេក្រង។

បើមិនឃើញបង្កាន់ផ្ទាំងតែមទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ **ផ្ទាំងតែម** ដើម្បីបើកវា។



អេក្រង់ជាប់សោ

ការចុចគ្រាប់ចុចខាងនឹងបិទអេក្រង់ ហើយចាក់សោវា។ ដូចគ្នានេះដែរ អេក្រង់នឹងបិទ ហើយចាក់សោដោយស្វ័យប្រវត្តិ បើឧបករណ៍មិនត្រូវបានប្រើក្នុងរយៈពេលដែលបានកំណត់។

ដើម្បីដោះសោអេក្រង់ សូមអូសទៅទិសដៅណាមួយ នៅពេលអេក្រង់បើក។

បើអេក្រង់រលត់ សូមចុចគ្រាប់ចុចខាង ដើម្បីបើកអេក្រង់។ ជម្រើសផ្សេង សូមប៉ះពីរដងលើអេក្រង់។

ការប្តូរវិធីចាក់សោអេក្រង់

ដើម្បីប្តូរវិធីចាក់សោអេក្រង់ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ** → **ប្រភេទសោអេក្រង់** រួចហើយជ្រើសរើសវិធីមួយ។

នៅពេលអ្នកកំណត់លំនាំ, PIN, ពាក្យសម្ងាត់ ឬទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នកសម្រាប់វិធីចាក់សោអេក្រង់ អ្នកអាចការពារព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនអ្នក ដោយរារាំងអ្នកដទៃមិនឲ្យចូលប្រើឧបករណ៍អ្នក។ បន្ទាប់ពីកំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់ ឧបករណ៍នឹងត្រូវការកូដដោះសោ គ្រប់ពេលដោះសោវា។



អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យពីរោងចក្រឡើងវិញ បើអ្នកវាយបញ្ចូលកូដដោះសោមិនត្រឹមត្រូវជាច្រើនដងជាប់ៗគ្នារហូតដល់ដែនកំណត់នៃការប៉ុនប៉ង។ បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ** → **ការកំណត់សោសន្តិសុខ**, ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់ រួចហើយប៉ះកូដតាក់ **ស្វ័យកំណត់ឡើងវិញពីរោងចក្រ** ដើម្បីបើកវា។

អាយខុនសញ្ញាបង្ហាញ

អាយខុនសញ្ញាបង្ហាញលេចឡើងលើរបារស្ថានភាពនៅផ្នែកខាងលើនៃអេក្រង់។ អាយខុនដែលបានរាយក្នុងតារាង គឺឃើញច្រើនបំផុត។

អាយខុន	អត្ថន័យ
	គ្មានរលកសញ្ញា
	កម្លាំងរលកសញ្ញា
	រ៉ូមីង (នៅក្រៅតំបន់សេវាធម្មតា)
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ GPRS
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ EDGE
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ UMTS
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ HSDPA
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ HSPA+

អាយខុន	អត្ថន័យ
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ LTE
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ 5G
	បានភ្ជាប់បណ្តាញ LTE ក្នុងបណ្តាញ LTE ដែលរួមបញ្ចូលបណ្តាញ 5G
	បានភ្ជាប់ Wi-Fi
	បានបើកមុខងារ Bluetooth
	S Pen បានភ្ជាប់/បានដាច់
	កម្រិតថាមពលថ្ម S Pen
	កំពុងប្រើសេវាទីកន្លែង
	កំពុងហៅទូរសព្ទ
	ខកខានការហៅ
	សារអត្ថបទឬពហុព័ត៌មានថ្មី
	បានបើកម៉ោងរោង
	ទម្រង់បិទសំឡេង / ទម្រង់រំញ័រ
	បានបើកទម្រង់យន្តហោះ
	កំហុសបានកើតឡើង ឬត្រូវការនូវការប្រុងប្រយ័ត្ន
	ការសាកថ្ម / កម្រិតថាមពលថ្ម

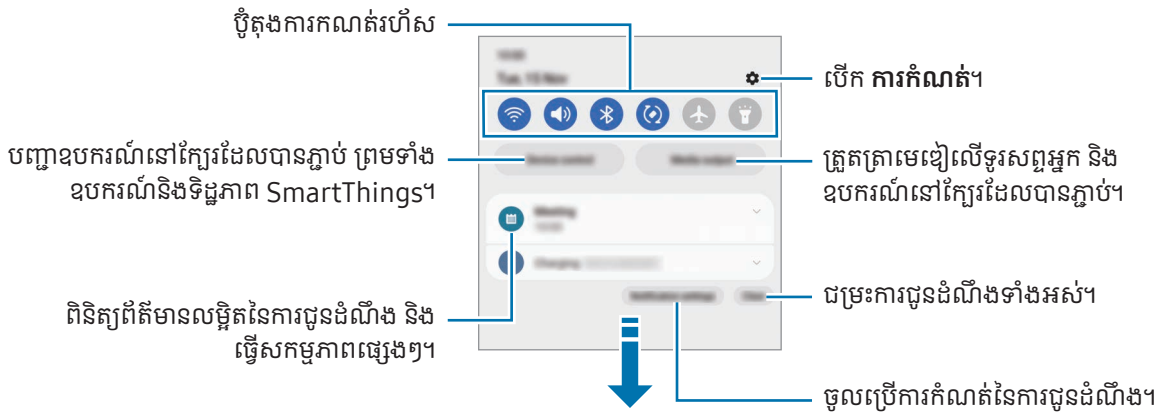


- របាយការណ៍ប្រហែលជាមិនលេចឡើងនៅផ្នែកខាងលើនៃអេក្រង់ក្នុងកម្មវិធីខ្លះឡើយ។ ដើម្បីបង្ហាញរបាយការណ៍ សូមចាប់អូសផ្នែកខាងលើអេក្រង់ចុះក្រោម។
- អាយខុនសញ្ញាបង្ហាញខ្លះលេចឡើងតែនៅពេលអ្នកបើកផ្ទាំងជូនដំណឹងប៉ុណ្ណោះ។
- អាយខុនសញ្ញាបង្ហាញអាចលេចឡើងខុសៗគ្នា អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ផ្ទាំងជូនដំណឹង

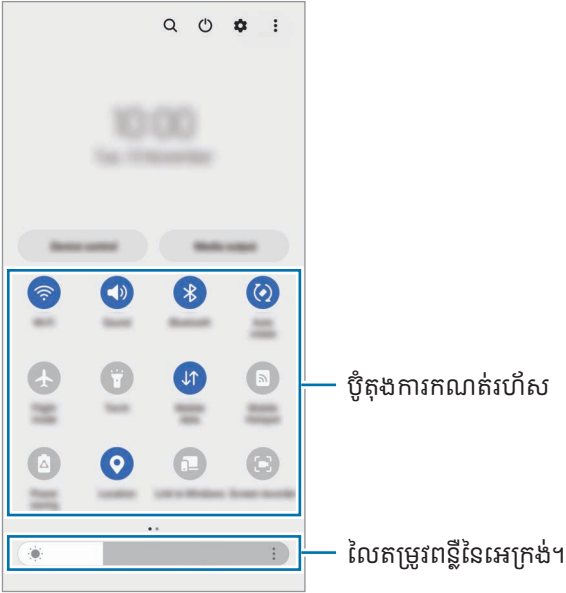
នៅពេលអ្នកទទួលបានការជូនដំណឹងថ្មី អាយុខុនសញ្ញាបង្ហាញលេចឡើងលើវិញ្ញាបនបត្រ។ ដើម្បីពិនិត្យព័ត៌មានច្រើនទៀតអំពីអាយុខុនទាំងនោះ សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង និងពិនិត្យព័ត៌មានលម្អិត។

ដើម្បីបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង សូមចាប់អូសវិញ្ញាបនបត្រចុះក្រោម។ ដើម្បីបិទផ្ទាំងជូនដំណឹង សូមអូសវិញ្ញាបនបត្រឡើងលើ។ អ្នកអាចប្រើមុខងារខាងក្រោមលើផ្ទាំងជូនដំណឹង។



ការប្រើប៊ូតុងការកំណត់ហ៊ីស

ប៉ះប៊ូតុងការកំណត់ហ៊ីស ដើម្បីបើកមុខងារមួយចំនួន។ អូសចុះលើផ្ទាំងជូនដំណឹង ដើម្បីចូលប្រើប៊ូតុងច្រើនទៀត។ ដើម្បីថែមប៊ូតុងច្រើនទៀត សូមប៉ះ (+)។



ដើម្បីប្តូរការកំណត់មុខងារនានា សូមប៉ះអត្ថបទក្រោមប៊ូតុងនីមួយៗ។ ដើម្បីចូលប្រើការកំណត់លម្អិតច្រើនទៀត សូមប៉ះឲ្យជាប់លើប៊ូតុងមួយ។

ដើម្បីរៀបចំប៊ូតុងឡើងវិញ សូមប៉ះ  → កែប៊ូតុង, ចាប់អូសប៊ូតុងមួយទៅទីកន្លែងមួយទៀត។

ការត្រួតត្រាការចាក់មេខ្មៅ

ត្រួតត្រាមេខ្មៅលើទូរសព្ទអ្នក និងឧបករណ៍នៅក្បែរលើផ្ទាំងជូនដំណឹង។

- 1 បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ **មេខ្មៅចេញ**។
- 2 ប៉ះអាយខុនលើប្រដាប់បញ្ជា ដើម្បីបញ្ជាការចាក់។

ការត្រួតត្រាឧបករណ៍នៅក្បែរ

ចាប់ផ្តើម និងបញ្ជាឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់នៅក្បែរ ព្រមទាំងឧបករណ៍និងទិដ្ឋភាព SmartThings ដែលបានប្រើញឹកញយ លើផ្ទាំងជូនដំណឹង។

- 1 បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ **បញ្ជាឧបករណ៍**។
ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់នៅក្បែរ ព្រមទាំងឧបករណ៍និងទិដ្ឋភាព SmartThings នឹងលេចឡើង។
- 2 ជ្រើសឧបករណ៍នៅក្បែរ ឬឧបករណ៍ SmartThings មួយ ដើម្បីបញ្ជាវា ឬជ្រើសទិដ្ឋភាពមួយ ដើម្បីចាប់ផ្តើមវា។

ការថតរូបអេក្រង់និងថតអេក្រង់

ការថតរូបអេក្រង់

ថតរូបអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងប្រើឧបករណ៍ រួចហើយសរសេរលើ តួសលើ ច្រើន ឬចែករំលែកអេក្រង់ដែលបានថត។ អ្នកអាចថតអេក្រង់បច្ចុប្បន្ននិងតំបន់ដែលអាចរកិលបាន។

របៀបថតរូបអេក្រង់

ប្រើវិធីខាងក្រោម ដើម្បីថតរូបអេក្រង់។ អ្នកអាចពិនិត្យរូបថតអេក្រង់ដែលបានថតក្នុង **វិចិត្រសាល**។

វិធីទី 1) គ្រាប់ចុចថត៖ ចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា។





វិធីទី 2) អូសថត៖ ដោយប្រើតែមនៃដៃអ្នក សូមអូសដៃអ្នកមកឆ្វេងឬទៅស្តាំកាត់អេក្រង់។



- អ្នកមិនអាចថតរូបអេក្រង់ទេ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីនិងមុខងារខ្លះ។
- បើការថតរូបអេក្រង់ដោយការអូសមិនត្រូវបានបើកទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **ចលនានិងកាយវិការ** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **អូសបានដៃដើម្បីថតអេក្រង់** ដើម្បីបើកវា។

បន្ទាប់ពីថតរូបអេក្រង់ សូមប្រើជម្រើសខាងក្រោមលើរបាយការណ៍នៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់៖




-  ៖ ថតខ្លឹមព័ត៌មានបច្ចុប្បន្ននិងខ្លឹមព័ត៌មានដែលបានលាក់លើទំព័រវែងអន្លាយ ដូចជាទំព័រវិប។ នៅពេលអ្នកប៉ះ  នោះអេក្រង់នឹងរកិលចុះដោយស្វ័យប្រវត្តិ ហើយខ្លឹមព័ត៌មានច្រើនទៀតនឹងត្រូវបានថត។
-  ៖ សរសេរ ឬតួសលើរូបថតអេក្រង់ ឬក៏ច្រើនលើបំណែកមួយពីរូបថតអេក្រង់។ អ្នកអាចពិនិត្យតំបន់ដែលបានច្រើនក្នុង **វិចិត្រសាល**។
- **#** ៖ ថែមស្លាកទៅរូបថតអេក្រង់។ ដើម្បីស្វែងរករូបថតអេក្រង់តាមស្លាក សូមប៉ះ **Q** ក្នុង **វិចិត្រសាល**។ អ្នកអាចចូលប្រើបញ្ជីស្លាក និងស្វែងរករូបថតអេក្រង់ដែលអ្នកចង់បាន។
-  ៖ ចែករំលែករូបថតអេក្រង់ជាមួយអ្នកដទៃ។



បើជម្រើសនេះមិនឃើញលើអេក្រង់ដែលបានថតទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **រូបថតអេក្រង់និងកម្មវិធីថតអេក្រង់** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **បង្ហាញរបាយការណ៍បន្ទាប់ពីថត** ដើម្បីបើកវា។

ការថតរឿងវីដេអូអេក្រង់

ថតអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងប្រើឧបករណ៍អ្នក។

1 បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (កម្មវិធីថតអេក្រង់)។

2 ជ្រើសការកំណត់សំឡេងមួយ ហើយប៉ះ **ចាប់ផ្តើមការថត**។

បន្ទាប់ពីការរាប់ចុះ ការថតនឹងចាប់ផ្តើម។

- ដើម្បីសរសេរ ឬគូសលើអេក្រង់ សូមប៉ះ  ។
- ដើម្បីបង្ហាញសញ្ញាចង្អុល S Pen លើអេក្រង់ សូមប៉ះ  ។ អ្នកអាចប្រើមុខងារនេះតែនៅពេល S Pen ត្រូវបានដកពីឧបករណ៍ប៉ុណ្ណោះ។ (Galaxy S23 Ultra)
- ដើម្បីថតអេក្រង់ជាមួយវីដេអូជាន់លើនៃខ្លួនអ្នក សូមប៉ះ  ។

3 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការថតរឿងវីដេអូ សូមប៉ះ  ។

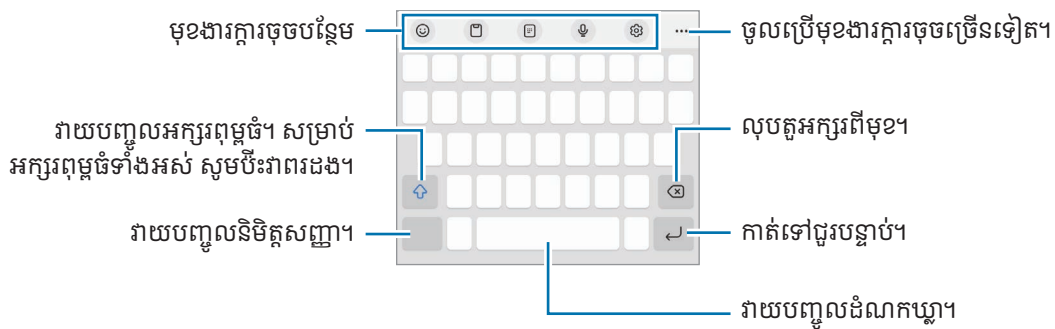
អ្នកអាចពិនិត្យវីដេអូក្នុង **វិចិត្រសាល**។


 ដើម្បីប្តូរការកំណត់កម្មវិធីថតអេក្រង់ សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **រូបថតអេក្រង់និងកម្មវិធីថតអេក្រង់**។

ការវាយបញ្ចូលអត្ថបទ

ប្តូរការចុច

ការចុចលេចឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលអ្នកវាយបញ្ចូលអត្ថបទ។



 ការវាយបញ្ចូលអត្ថបទជាភាសាខ្លះមិនទទួលការគាំទ្រទេ។ ដើម្បីវាយបញ្ចូលអត្ថបទ អ្នកត្រូវប្តូរភាសាបញ្ចូលជាភាសាដែលទទួលការគាំទ្រ។

ការប្តូរភាសាបញ្ចូល

ប៉ះ ្លង់ → ភាសា និង ប្រភេទ → គ្រប់គ្រងភាសាបញ្ចូល រួចជ្រើសភាសាដែលត្រូវប្រើ។ នៅពេលអ្នកជ្រើសភាសាពីរ ឬច្រើន អ្នកអាចប្តូររវាងភាសាបញ្ចូល ដោយប៉ះ ្លង់។

ការប្តូរក្តារចុច

លើរបាររុករក សូមប៉ះ ្លង់្លង់ ដើម្បីប្តូរក្តារចុច។

ដើម្បីប្តូរប្រភេទក្តារចុច សូមប៉ះ ្លង់ → ភាសា និង ប្រភេទ, ជ្រើសភាសាមួយ រួចហើយជ្រើសប្រភេទក្តារចុចដែលអ្នកចង់បាន។












- បើប្តូរក្តារចុច (្លង់្លង់) មិនលេចឡើងលើរបាររុករកទេ សូមបើក ការកំណត់, ប៉ះ ការគ្រប់គ្រងទូទៅ → បញ្ជីក្តារចុចនិងលំនាំដើម រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ប្តូរក្តារចុចលើរបាររុករក ដើម្បីបើកវា។
- លើ 3 x 4 គ្រាប់ចុចមួយមានបី ឬបួនតួ។ ដើម្បីវាយបញ្ចូលតួអក្សរមួយ សូមប៉ះគ្រាប់ចុចនោះដដែលៗទាល់តែតួអក្សរដែលចង់បានលេចឡើង។

មុខងារក្តារចុចបន្ថែម

- 😊 ៖ បញ្ចូល emojis, ស្លឹកឃើញ ជាដើម។ អ្នកក៏អាចបញ្ចូលស្លឹកឃើញ emoji របស់អ្នក ដែលមើលទៅដូចអ្នកផងដែរ។ សូមមើល ការប្រើស្លឹកឃើញ AR emoji របស់អ្នកក្នុងឆាត សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- 🗂 ៖ ថែមធាតុមួយពីក្តារតម្លៀតខ្មាស់។
- 🗂 ៖ ប្តូរទៅទម្រង់ប្រតិបត្តិការប្រើដៃម្ខាង។
- 🗂 ៖ បញ្ចូលអត្ថបទដោយសំឡេង។
- 🗂 ៖ ប្តូរការកំណត់ក្តារចុច។



ប៉ះ ●●● ដើម្បីប្រើមុខងារក្តារចុចច្រើនទៀត។

- 🗂 ៖ ប្តូរទៅទម្រង់សំណេរដៃ។
- 🗂 ៖ ប្តូរទៅក្តារចុចញែក។
- 🗂 ៖ ប្តូរទៅក្តារចុចអណ្តែត។ អ្នកអាចផ្លាស់ទីក្តារចុចទៅទីកន្លែងមួយទៀត ដោយអូសចេបនេះ។
- 🗂 ៖ ស្វែងរកខ្លឹមព័ត៌មាន ហើយបញ្ចូលវា។
- 🗂 ៖ បកប្រែអត្ថបទ ហើយបញ្ចូលវា។
- 🗂 ៖ ទទួលស្គាល់អត្ថបទពីឯកសារ ឬរូប ហើយវាយបញ្ចូលវា។

-  ៖ វាយបញ្ចូលព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកដែលបានចុះបញ្ជីជាមួយ Samsung Pass។
-  ៖ រកកំហុសអក្ខរាវិរុទ្ធ និងវេយ្យាករណ៍ និងទទួលសំណើ នៅពេលសរសេរជាភាសាអង់គ្លេស។
-  ៖ ចែករំលែកតំណភ្ជាប់។
-  ៖ ចែករំលែកតំណវីដេអូ។
-  ៖ បញ្ចូល emojis។
-  ៖ ភ្ជាប់ GIFs។
-  ៖ បញ្ចូលស្តីកយីរ។
-  ៖ ប្តូរទំហំក្តារចុច។
-  ៖ បើកផ្ទាំងកែអត្ថបទ។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ការចម្លងនិងការបិទភ្ជាប់

- 1 ប៉ះឲ្យជាប់លើអត្ថបទ។
- 2 ចាប់អូស  ឬ  ដើម្បីជ្រើសអត្ថបទដែលចង់បាន ឬក៏ប៉ះ **ជ្រើសរើសទាំងអស់** ដើម្បីជ្រើសអត្ថបទទាំងអស់។
- 3 ប៉ះ **ចម្លង** ឬ **កាត់**។
អត្ថបទដែលបានជ្រើសត្រូវបានចម្លងទៅក្តារតម្លៀតខ្មាស់។
- 4 ប៉ះឲ្យជាប់ត្រង់កន្លែងដែលត្រូវបញ្ចូលអត្ថបទ ហើយប៉ះ **បិទភ្ជាប់**។
ដើម្បីបិទភ្ជាប់អត្ថបទដែលអ្នកបានចម្លងពីមុន សូមប៉ះ **ក្តារតម្លៀតខ្មាស់** រួចជ្រើសអត្ថបទនោះ។

កម្មវិធី និង មុខងារ

ការដំឡើង ឬការលុបកម្មវិធី

Galaxy Store

ទិញនិងទាញយកកម្មវិធី។ អ្នកអាចទាញយកកម្មវិធីដែលបង្កើតឡើងជាពិសេសសម្រាប់ឧបករណ៍ Samsung Galaxy។

បើកកម្មវិធី Galaxy Store។ បើកមើលកម្មវិធីតាមប្រភេទ ឬប៉ះ Q ដើម្បីស្វែងរកពាក្យគន្លឹះមួយ។



- កម្មវិធីនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។
- ដើម្បីប្តូរការកំណត់ស្វ័យអាចដេត សូមប៉ះ ម៉ឺនុយ → រូបភាព → ស្វ័យអាចដេតកម្មវិធី រួចហើយជ្រើសជម្រើសមួយ។

Play Store

ទិញនិងទាញយកកម្មវិធី។

បើកកម្មវិធី Play Store។ បើកមើលកម្មវិធីតាមប្រភេទ ឬស្វែងរកកម្មវិធីដោយប្រើពាក្យគន្លឹះ។



ដើម្បីប្តូរការកំណត់ស្វ័យអាចដេត សូមប៉ះអាយខុនតណនីអ្នក, ប៉ះ ការកំណត់ → ចំណូលចិត្តបណ្តាញ → ដំឡើងកំណែកម្មវិធី ដោយស្វ័យប្រវត្តិ រួចហើយជ្រើសជម្រើសមួយ។

ការគ្រប់គ្រងកម្មវិធី

ការលុប ឬការបិទកម្មវិធី

ប៉ះឲ្យជាប់លើកម្មវិធីមួយ រួចជ្រើសជម្រើសមួយ។

- លុប: លុបកម្មវិធីដែលបានទាញយក។
- បិទ: បិទកម្មវិធីលំនាំដើមដែលបានជ្រើសនិងមិនអាចលុបចេញពីឧបករណ៍។



កម្មវិធីខ្លះប្រហែលជាមិនគាំទ្រមុខងារនេះទេ។

ការបើកប្រើកម្មវិធី


បើក ការកំណត់, ប៉ះ កម្មវិធី → ឃ្លាត → បានបិទ → ព្រម, ជ្រើសកម្មវិធីមួយ រួចហើយប៉ះ បើកប្រើ។

ការកំណត់ការអនុញ្ញាតកម្មវិធី

ដើម្បីឲ្យកម្មវិធីខ្លះធ្វើប្រតិបត្តិការប្រក្រតី ពួកវាអាចត្រូវការការអនុញ្ញាត ដើម្បីចូលប្រើ ឬប្រើព័ត៌មានលើឧបករណ៍អ្នក។

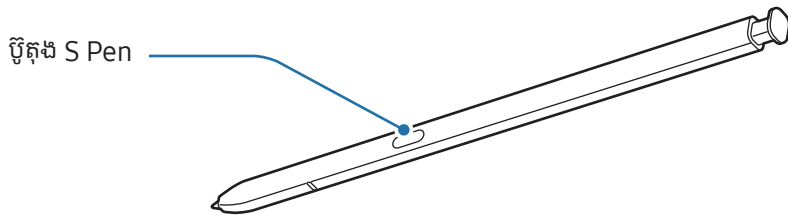
ដើម្បីចូលប្រើការកំណត់នៃការអនុញ្ញាតកម្មវិធីអ្នក សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **កម្មវិធី**។ ជ្រើសកម្មវិធីមួយ ហើយប៉ះ **ការអនុញ្ញាត**។ អ្នកអាចពិនិត្យបញ្ជីការអនុញ្ញាតរបស់កម្មវិធី និងប្តូរការអនុញ្ញាតរបស់វា។



ដើម្បីពិនិត្យ ឬប្តូរការកំណត់នៃការអនុញ្ញាតកម្មវិធី ទៅតាមប្រភេទនៃការអនុញ្ញាត សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **កម្មវិធី** → **អភិបាលការអនុញ្ញាត**។ ជ្រើសធាតុមួយ ហើយជ្រើសកម្មវិធីមួយ។

 បើអ្នកមិនផ្តល់ការអនុញ្ញាតដល់កម្មវិធីទាំងនោះទេ មុខងារមូលដ្ឋានរបស់កម្មវិធីទាំងនោះអាចមិនធ្វើមុខងារប្រក្រតី។

S Pen (Galaxy S23 Ultra)

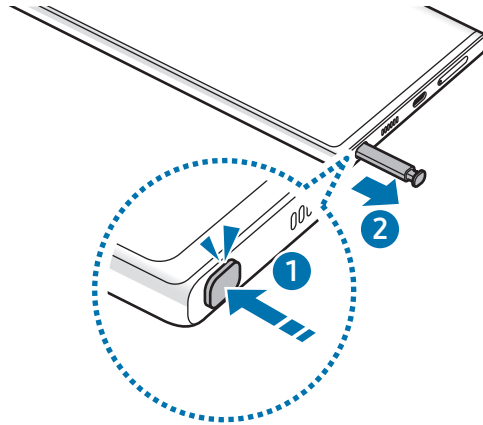
ការប្រើ S Pen



-  ចូរកុំពត់ ឬប្រើកម្លាំងខ្លាំង ជាមួយ S Pen ខណៈពេលកំពុងប្រើវា។ S Pen អាចខូច ឬចុងវាអាចខូចទ្រង់ទ្រាយ។
- ចូរកុំសង្កត់ S Pen ខ្លាំងលើអេក្រង់។ ចុងប៊ូតុងអាចខូចទ្រង់ទ្រាយ។
-  បើមានមេដៃនៅក្បែរឧបករណ៍ សកម្មភាព S Pen ខ្លះ ដូចជាការសាក ឬក៏ការប៉ះអេក្រង់ប៉ះ អាចមិនដំណើរការ។
- សូម្បី S Pen អស់បន្តក៏ទាំងស្រុងក៏ដោយ ក៏អ្នកនៅតែអាចប្រើមុខងារ S Pen ខ្លះទៀតផងដែរ ដូចជាការប៉ះលើអេក្រង់ប៉ះ ឬការប្រើមុខងារ Air Command។
- បើអ្នកប្រើ S Pen ត្រង់មុំស្រួចលើអេក្រង់ ឧបករណ៍អាចមិនស្គាល់សកម្មភាព S Pen។
- បើទឹកចូលរន្ធស Pen សូមកម្ចាត់ទឹកចេញពីរន្ធ មុនពេលប្រើវា។
- បើ S Pen មិនដំណើរការប្រក្រតី សូមយកវាទៅមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលទទួលសិទ្ធិ។

ការដកចេញ S Pen

ចុចចុងនៃ S Pen ដើម្បីបញ្ចេញវា។ រួចទាញ S Pen ពីរន្ធនោះ។ ដើម្បីទុក S Pen សូមបញ្ចូលវាទៅក្នុងរន្ធ ហើយរុញវា ទាល់តែវាបន្លឺ សូរភ្លឹកជាប់នឹងកន្លែង។



ការសាក S Pen

អ្នកត្រូវតែសាក S Pen មុនពេលអ្នកអាចបញ្ជាក់ម្មវិធីពីចម្ងាយ ដោយប្រើប៊ូតុង S Pen។

នៅពេលអ្នកបញ្ចូល S Pen ទៅក្នុងរន្ធ ការសាកនឹងចាប់ផ្តើម។

បើមុខងារ Air Action ត្រូវបានបិទ S Pen នឹងត្រូវបានសាក តែនៅពេលឧបករណ៍កំពុងសាកប៉ុណ្ណោះ។



Air Actions

(ការបញ្ជាកម្មវិធីពីចម្ងាយជាមួយ S Pen)

បញ្ជាកម្មវិធីពីចម្ងាយដោយប្រើ S Pen ដែលបានភ្ជាប់ជាមួយឧបករណ៍អ្នកតាមថាមពលទាប Bluetooth (BLE)។

ឧទាហរណ៍ អ្នកអាចបើកកម្មវិធី ដូចជាកម្មវិធីកាមេរ៉ា ដោយចុចឲ្យជាប់លើប៊ូតុង S Pen។ ដូចគ្នានេះដែរ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីកាមេរ៉ា អ្នកអាចថតរូបភាពដោយចុចប៊ូតុងនេះម្តង។ ខណៈពេលកំពុងចាក់តន្ត្រី អ្នកអាចបង្កើនកម្រិតសំឡេង បើអ្នកលើក S Pen ឡើង ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen និងបន្ថយកម្រិតសំឡេង បើអ្នកបន្លាបវា។



- អ្នកត្រូវតែសាក S Pen មុនពេលអ្នកអាចប្រើមុខងារ Air Actions។ សូមមើល **ការសាក S Pen** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- បើអ្នកដក S Pen ពីរន្ធ អាយខុន  នឹងលេចឡើងលើរបាយការណ៍ស្ថានភាព។ បើ S Pen អស់បន្ទុក ឬនៅឆ្ងាយពីឧបករណ៍ ឬក៏បើមានឧបសគ្គ ឬមានការរំខានខាងក្រៅរវាង S Pen និងឧបករណ៍ នោះ S Pen នឹងត្រូវបានផ្តាច់ពីឧបករណ៍ ហើយអាយខុននោះនឹងប្រែទៅពណ៌ប្រផេះ ()។ ដើម្បីប្រើមុខងារ Air Actions ម្តងទៀត សូមភ្ជាប់ S Pen ជាមួយឧបករណ៍ ដោយបញ្ចូល S Pen ឡើងវិញទៅក្នុងរន្ធ។

ការថតរូបភាពដោយប្រើ S Pen

សូមអ្នកថតរូបភាពដោយដាក់ឧបករណ៍អ្នកនៅឆ្ងាយក៏ដោយ ក៏អ្នកអាចថតបានដែរ តាមរយៈការចុចប៊ូតុង S Pen ដោយមិនកំណត់រង្វាស់ពេល។

- 1 បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** → **Air Actions** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកមុខងារនេះ។
- 2 បើកកម្មវិធី **កាមេរ៉ា**។
- 3 ចុចប៊ូតុង S Pen ម្តង ដើម្បីថតរូបភាព។
 - ដើម្បីថតរូបភាពមួយសេរី សូមចុចឲ្យជាប់លើប៊ូតុង S Pen។
 - ដើម្បីប្តូរទម្រង់ថត សូមផ្លាស់ទី S Pen មកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen។
 - ដើម្បីប្តូររវាងកាមេរ៉ា សូមចុចប៊ូតុង S Pen ពីរដង។

ការប្តូរកម្មវិធី ឬមុខងារត្រូវប្រើ

ប្តូរកម្មវិធី មុខងារ ឬសកម្មភាពដែលអ្នកចង់ប្រើជាមួយមុខងារ S Pen។ បើកកម្មវិធី ការកំណត់, ប៉ះ មុខងារកម្រិតខ្ពស់ → S Pen → Air Actions។



ការកំណត់ S Pen របស់អ្នកឡើងវិញ

បើ S Pen មានបញ្ហាការភ្ជាប់ ឬ S Pen ដាច់ញឹកញយ សូមកំណត់ S Pen ឡើងវិញ ហើយភ្ជាប់វាម្តងទៀត។

បញ្ចូល S Pen នៅក្នុងរន្ធ។ រួចបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** → **៖** → **កំណត់ S Pen ឡើងវិញ**។



- អ្នកអាចភ្ជាប់តែ S Pens ដែល Samsung បានយល់ព្រមឲ្យប្រើនិងគាំទ្រថាមពលទាប Bluetooth (BLE) ប៉ុណ្ណោះ។
- ចូរកុំដក S Pen ពីឧបករណ៍ នៅពេលកំពុងភ្ជាប់វា។ ការធ្វើដូច្នោះនឹងបង្ហាត់រំខានដល់ដំណើរការ។

ការបញ្ជាបណ្តាញលើអាកាស

(ការចាប់ផ្តើមមុខងារ S Pen និងកម្មវិធី ដោយផ្ទាល់)

Air Command គឺជាម៉ឺនុយមួយដែលផ្តល់មុខងារ S Pen និងការចូលប្រើកម្មវិធីដែលបានប្រើញឹកញយដោយផ្ទាល់។

ដើម្បីបើកផ្ទាំង Air Command សូមដក S Pen ពីរន្ធ ឬសំកាំង S Pen លើអេក្រង់ ហើយចុចប៊ូតុង S Pen។ អ្នកក៏អាចប៉ះ អាយខុន Air Command (🖋️) ជាមួយ S Pen ផងដែរ។

ជ្រើសមុខងារ ឬកម្មវិធីមួយលើផ្ទាំង Air Command។



នៅពេលអេក្រង់រលត់ ឬជាប់សោ ជាមួយវិធីចាក់សោអេក្រង់មួយ ការដោះ S Pen នឹងមិនបើកផ្ទាំង Air Command ឡើយ។



- **បង្កើតកំណត់សម្គាល់៖** បង្កើតកំណត់សម្គាល់ក្នុងវីនដូរឌុស។ អ្នកក៏អាចចាប់ផ្តើមមុខងារនេះដែរ ដោយប៉ះពីរដងលើអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen។ សូមមើល [Samsung Notes](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **បង្ហាញកំណត់សម្គាល់ទាំងអស់៖** ចូលប្រើកំណត់សម្គាល់ទាំងអស់ក្នុងកម្មវិធី [Samsung Notes](#)។
- **ជ្រើសរើសឆ្លាត៖** ប្រើ S Pen ដើម្បីជ្រើសរើសផ្ទៃមួយ និងធ្វើសកម្មភាព ដូចជាការចែករំលែក ឬការរក្សាទុក។ សូមមើល [ជ្រើសរើសឆ្លាត](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **សំណេរអេក្រង់៖** ចតរូបអេក្រង់ ដើម្បីសរសេរ ឬតូសលើពួកវា ឬក៏ច្រើនផ្ទៃមួយពីរូបដែលបានចត។ អ្នកក៏អាចចតខ្លឹមព័ត៌មានបច្ចុប្បន្ននិងខ្លឹមព័ត៌មានដែលបានលាក់លើទំព័ររវែងអន្លាយ ដូចជាទំព័រវិបផងដែរ។ សូមមើល [សំណេរអេក្រង់](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **សារជីវចល៖** ជំនួសឲ្យសារអត្ថបទ សូមបង្កើតនិងធ្វើសារឯកលក្ខណៈ ដោយថតសកម្មភាពរបស់អ្នក និងក្នុងពេលជាមួយគ្នាសរសេរដោយដៃ ឬតូសសារជីវចល ហើយរក្សាទុកវាជាឯកសារជីវចលមួយ។ សូមមើល [សារជីវចល](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **AR Doodle៖** ថតរឺដេអូសប្បាយៗជាមួយសំណេរដៃ ឬការតូសនិមិត្តលើផ្ទៃមុខ ឬកន្លែងផ្សេងទៀត។ សូមមើល [AR Doodle](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **បកប្រែ៖** សំកាំង S Pen របស់អ្នកលើពាក្យ ដើម្បីបកប្រែវា។ សូមមើល [បកប្រែ](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **PENUP៖** ប្រកាសស្នាដៃសិល្បៈរបស់អ្នក, ពិនិត្យស្នាដៃសិល្បៈរបស់អ្នកដទៃ និងទទួលបណ្តឹងមានប្រយោជន៍អំពីការតូស។
- **Bixby Vision៖** ប្រើមុខងារ Bixby Vision ដើម្បីស្វែងរករូបស្រដៀងគ្នា ស្គាល់និងបកប្រែអត្ថបទ ជាដើម។ សូមមើល [Bixby Vision](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ពង្រីក៖** សំកាំង S Pen របស់អ្នកលើផ្ទៃមួយនៃអេក្រង់ ដើម្បីពង្រីកវា។
- **ក្រឡេកមើល៖** បង្រួមកម្មវិធីមួយជារូបតូចៗ ហើយសំកាំង S Pen លើរូបតូចៗនោះ ដើម្បីបើកកម្មវិធីនោះពេញអេក្រង់។ សូមមើល [ក្រឡេកមើល](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **សរសេរលើប្រតិទិន៖** បើកកម្មវិធី [ប្រតិទិន](#) និងសរសេរ ឬតូសលើអេក្រង់។ សូមមើល [សរសេរលើប្រតិទិន](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ការដាក់ពណ៌៖** ថែមពណ៌ទៅរូបដែលបានផ្តល់ជូនដោយ PENUP ដោយប្រើ S Pen។
- **ថែម៖** ថែមផ្លូវកាត់បើកកម្មវិធីដែលបានប្រើញឹកញាប់ទៅផ្ទាំង Air Command។

អាយខុន Air Command

នៅពេលបិទផ្ទាំង Air Command អាយខុន Air Command នឹងនៅតែស្ថិតលើអេក្រងដដែល។ អ្នកអាចបើកផ្ទាំង Air Command ដោយប៉ះអាយខុនជាមួយ S Pen។

ដើម្បីផ្លាស់ទីអាយខុន សូមចាប់អ្នក  ទៅទីកន្លែងថ្មី។

ដើម្បីលុបអាយខុន សូមចាប់អ្នក  ទៅ **លុប** នៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង។

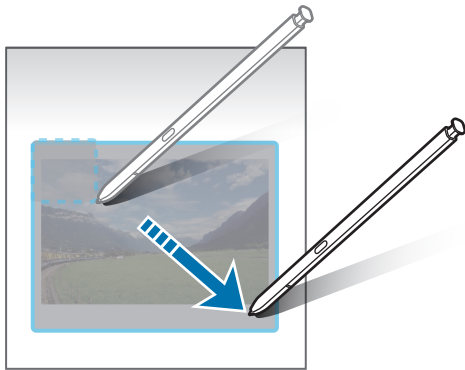
បើអាយខុន Air Command មិនលេចឡើងលើអេក្រងទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** → **ការបញ្ជាសីអាកាស** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **បង្ហាញអាយខុនការបញ្ជាសីអាកាស** ដើម្បីបើកវា។

ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីដែលគាំទ្រមុខងារ Air Actions អ្នកអាចពិនិត្យសកម្មភាពដែលអាចប្រើបានជាមួយកម្មវិធីនីមួយៗ ដោយសំកាំង S Pen លើអាយខុន Air Command។






ជ្រើសរើសឆ្លាត

ប្រើ S Pen ដើម្បីជ្រើសរើសផ្ទៃមួយ និងធ្វើសកម្មភាព ដូចជាការចែករំលែក ឬការរក្សាទុក។ អ្នកក៏អាចជ្រើសរើសផ្ទៃមួយពីវីដេអូមួយ ហើយថតវាជា GIF ផងដែរ។

- 1 នៅពេលមានខ្លឹមសារដែលអ្នកចង់ថត ដូចជាផ្ទៃមួយនៃរូប សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **ជ្រើសរើសឆ្លាត**។
- 2 ជ្រើសរើសអាយខុនរូបសណ្ឋានដែលចង់បានលើរូបឧបករណ៍ ហើយចាប់អ្នក S Pen កាត់ខ្លឹមសារដែលអ្នកចង់ជ្រើស។




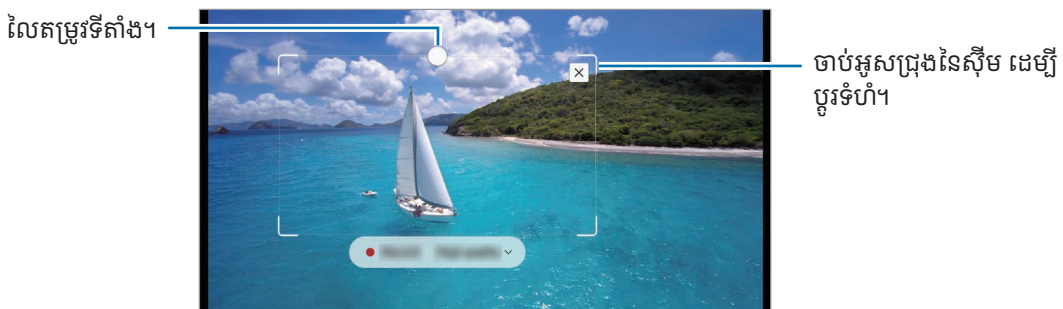
3 ជ្រើសរើសមួយត្រូវប្រើជាមួយផ្ទៃដែលបានជ្រើស។

- **ខ្នាត/បញ្ចូល**៖ ខ្នាតផ្ទៃដែលបានជ្រើសជាមួយអេក្រង់។ អ្នកក៏អាចបញ្ចូលរូបទៅក្នុងកម្មវិធីផ្សេងទៀតដែរ ដូចជា **Samsung Notes**។ ចាប់អូសរូបទៅលើអេក្រង់កម្មវិធីផ្សេងទៀត។
-  ៖ ស្រង់អត្ថបទពីផ្ទៃដែលបានជ្រើស។
-  ៖ ប្តូររូបរាងនៃផ្ទៃដែលបានជ្រើសដោយស្វ័យប្រវត្តិ។
-  ៖ សរសេរ ឬកូសលើផ្ទៃដែលបានជ្រើស។
-  ៖ ចែករំលែកផ្ទៃដែលបានជ្រើសជាមួយអ្នកដទៃ។
-  ៖ រក្សាទុកផ្ទៃដែលបានជ្រើសក្នុង **វិចិត្រសាលា**។


ការចតផ្ទៃមួយពីវីដេអូមួយ

ខណៈពេលកំពុងចាក់វីដេអូមួយ សូមជ្រើសផ្ទៃមួយ និងចតវាជា GIF។

- 1 នៅពេលមានខ្លឹមព័ត៌មានដែលអ្នកចង់ចតក្នុងអំឡុងពេលចាក់វីដេអូ សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **ជ្រើសវីដេអូ**។
- 2 លើវិញ្ញាបនបត្រ សូមប៉ះ ។
- 3 លៃតម្រូវទីតាំងនិងទំហំនៃផ្ទៃចត។







4 ប៉ះ **ចត** ដើម្បីចាប់ផ្តើមការចត។

-  មុនពេលចតវីដេអូមួយ ត្រូវប្រាកដថា វីដេអូនោះកំពុងចាក់។
- មិនអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកអាចចតផ្ទៃនៃវីដេអូមួយ នឹងបង្ហាញឡើងលើអេក្រង់។
- នៅពេលចតផ្ទៃមួយពីវីដេអូ សំឡេងរបស់វានឹងមិនត្រូវបានចតឡើយ។

5 ប៉ះ **បញ្ឈប់** ដើម្បីបញ្ឈប់ការចត។

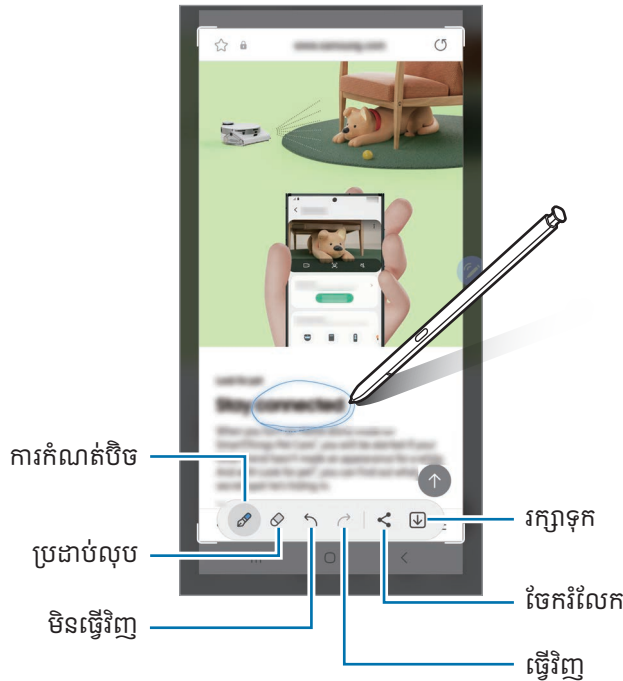
6 ជ្រើសរើសមួយត្រូវប្រើជាមួយផ្ទៃដែលបានជ្រើស។

- **ខ្ពស់/បញ្ចូល**៖ ខ្ពស់ផ្ទៃដែលបានជ្រើសលើអេក្រង់។ អ្នកក៏អាចបញ្ចូល GIF ទៅក្នុងកម្មវិធីផ្សេងទៀតដែរ ដូចជា **Samsung Notes**។ ចាប់អូស GIF ទៅអេក្រង់កម្មវិធីផ្សេងទៀត។
-  ៖ សរសេរ ឬគូសលើផ្ទៃដែលបានជ្រើស។ ប៉ះ  ដើម្បីពិនិត្យលទ្ធផល មុនពេលរក្សាទុកឯកសារ។
-  ៖ ចែករំលែកផ្ទៃដែលបានជ្រើសជាមួយអ្នកដទៃ។
-  ៖ រក្សាទុកផ្ទៃដែលបានជ្រើសក្នុង **វិចិត្រសាល**។

សំណោរអេក្រង់

ថតរូបអេក្រង់ ដើម្បីសរសេរ ឬគូសលើពួកវា ឬក៏ច្រើនផ្ទៃមួយពីរូបដែលបានថត។

- 1 នៅពេលមានខ្លឹមព័ត៌មានដែលអ្នកចង់ថត សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **សំណោរអេក្រង់**។ អេក្រង់បច្ចុប្បន្នត្រូវបានថតដោយស្វ័យប្រវត្តិ ហើយវាបានឧបករណ៍កែនឹងលេចឡើង។
- 2 សរសេរមេម៉ូមួយលើរូបថតអេក្រង់។



- 3 ចែករំលែក ឬរក្សាទុករូបថតអេក្រង់។
អ្នកអាចពិនិត្យរូបថតអេក្រង់ដែលបានថតក្នុង **វិចិត្រសាល**។

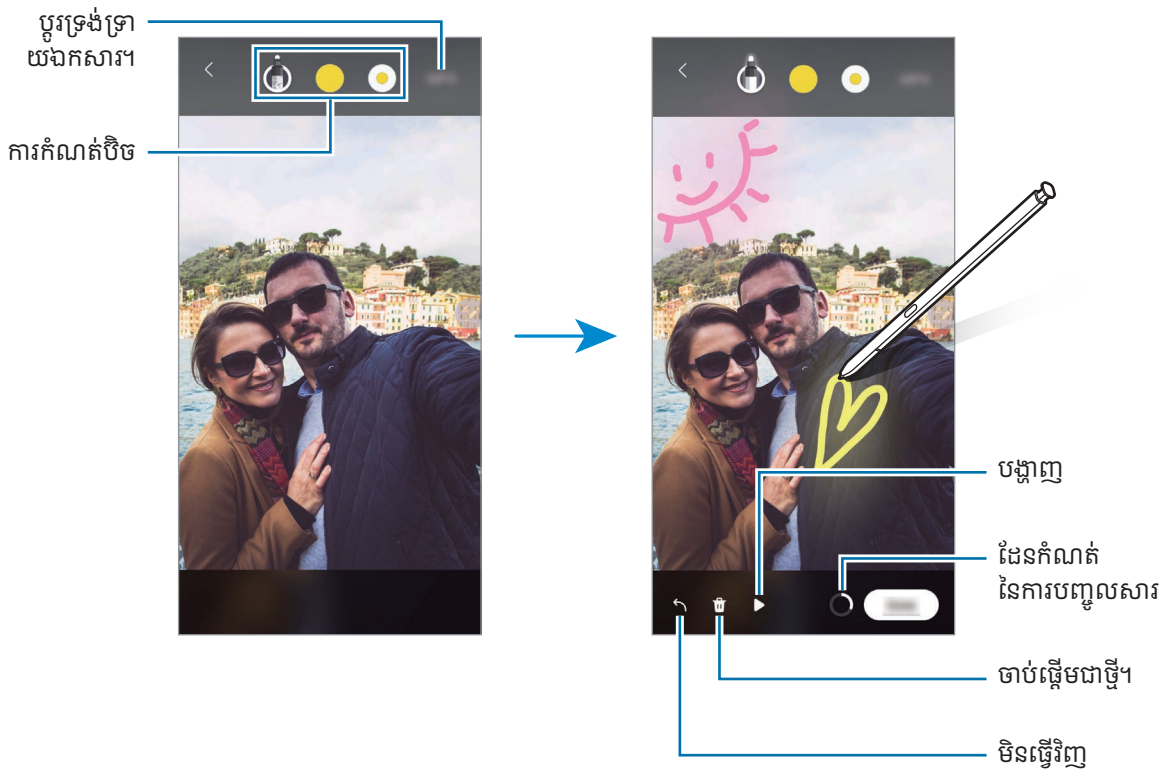
 អ្នកមិនអាចថតរូបអេក្រង់ទេ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីខ្លះ។

សារជីវចល

(ការចត និងការធ្វើដំណើរការបង្កើតសារ)

ជំនួសឲ្យសារអត្ថបទមួយ សូមបង្កើត និងធ្វើសារឯកលក្ខណៈ ដោយចតសកម្មភាពរបស់អ្នក និងក្នុងពេលជាមួយគ្នាសរសេរដោយដៃ ឬ គូសសារជីវចល ហើយរក្សាទុកវាជាការសារជីវចលមួយ។





- 1 នៅពេលអ្នកចង់ធ្វើសារជីវចល សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **សារជីវចល**។
- 2 ប្តូររូបថតខាងក្រោយតាមបំណង ហើយប៉ះ **រូបរាល់** ឬ **ចាប់ផ្តើមគូស**។
- 3 សរសេរ ឬគូសលើអេក្រង់សារជីវចល។

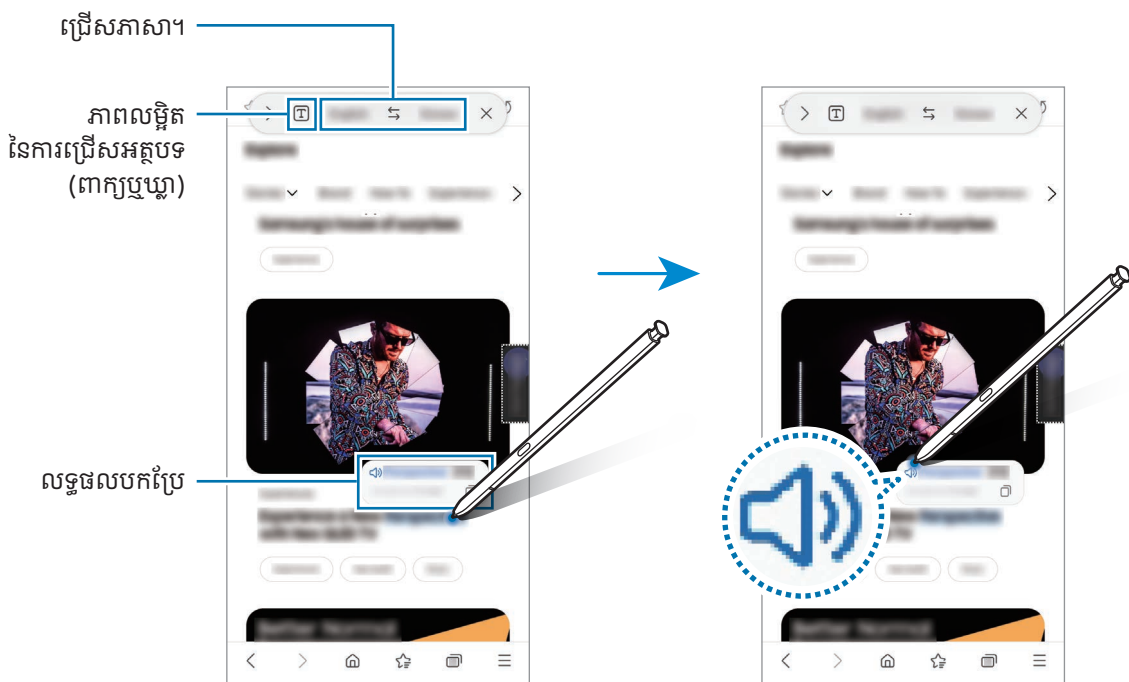



- 4 ប៉ះ **រូបរាល់**។
សារជីវចលនឹងត្រូវបានរក្សាទុកក្នុង **វិចិត្រសាល** ជា GIF ឬវីដេអូមួយ។
- 5 ប៉ះ **ចែករំលែក** ហើយជ្រើសរើសវិធីមួយ។

បកប្រែ

សំគាំង S Pen លើអត្ថបទដែលអ្នកចង់បកប្រែ។ ឯកតាដែលបានរួមបញ្ចូលក្នុងអត្ថបទនឹងត្រូវបានបំប្លែងផងដែរ។

- 1 នៅពេលមានអត្ថបទដែលអ្នកចង់បកប្រែ សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ បកប្រែ។
- 2 ជ្រើសភាសាលើផ្ទាំងអ្នកបកប្រែនៅផ្នែកខាងលើនៃអេក្រង់។
អ្នកអាចប្តូរអត្ថបទរវាងពាក្យនិងឃ្លាដោយប៉ះ  ឬ ។
- 3 សំគាំង S Pen លើអត្ថបទដែលអ្នកចង់បកប្រែ ដើម្បីបកប្រែ ឬឯកតាដែលអ្នកបំប្លែង។
អត្ថបទដែលបានបកប្រែនឹងលេចឡើង។ ដើម្បីស្តាប់ការបន្តិសូរនៃអត្ថបទដើម សូមប៉ះ ។ អាយខុន  អាចមិនលេចឡើង អាស្រ័យលើភាសាដែលអ្នកជ្រើស។



-  មុខងារនេះមិនគាំទ្រភាសាខ្លះឡើយ។
- មុខងារនេះអាចប្រើបានតែនៅពេលអត្ថបទដែលអាចស្គាល់ស្ថិតលើអេក្រង់ប៉ុណ្ណោះ។

Bixby Vision

នៅពេលអ្នកសំកាំង S Pen លើខ្លឹមព័ត៌មានមួយ ខ្លឹមព័ត៌មាននោះនឹងត្រូវបានស្គាល់ ហើយអាយុខុនស្វែងរកដែលមាននឹងលេចឡើង។ ប្រើមុខងារនានាដើម្បីស្វែងរករូបស្រដៀងគ្នា ស្គាល់និងបកប្រែអត្ថបទ ជាដើម។ សូមមើល **Bixby Vision** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

- 1 នៅពេលមានរូបមួយដែលអ្នកចង់ស្វែងរកព័ត៌មានពាក់ព័ន្ធឬស្រដៀងអត្ថបទពីនោះ សូមបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **Bixby Vision**។
- 2 សំកាំង S Pen លើខ្លឹមព័ត៌មានដែលអ្នកចង់។ នៅពេលជម្រើសដែលមានលេចឡើងលើអេក្រង់ សូមជ្រើសជម្រើសមួយដែលអ្នកចង់។



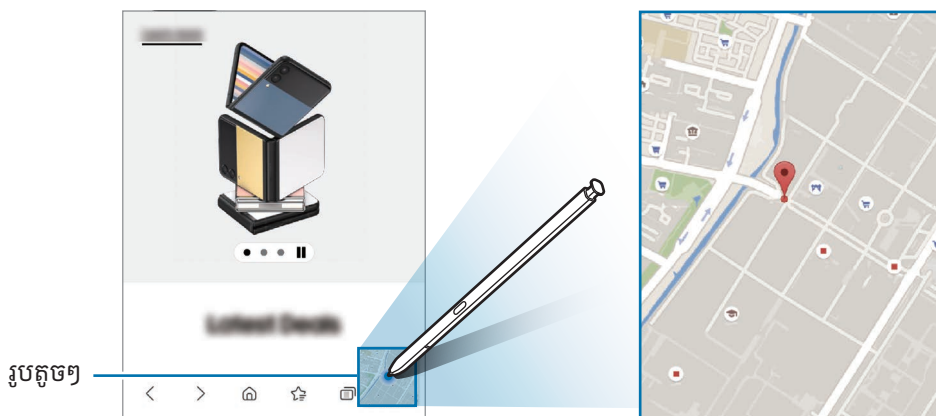
ក្រឡេកមើល

បង្ហាញមកម្ល៉េះមួយជារូបតូចៗ ហើយសំកាំង S Pen លើរូបតូចៗនោះ ដើម្បីបើកកម្មវិធីនោះពេញអេក្រង់។

ឧទាហរណ៍ បើកកម្មវិធីផែនទី, បើកផ្ទាំង Air Command រួចហើយប៉ះ **ក្រឡេកមើល**។ កម្មវិធីនឹងត្រូវបានបង្ហាញជារូបតូចៗនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់។ ខណៈពេលបើកមើលទំព័ររឹប សូមសំកាំង S Pen លើរូបតូចៗ ដើម្បីបើកកម្មវិធីផែនទីពេញអេក្រង់ ហើយស្វែងរកកន្លែងមួយ។


សំកាំង S Pen ឆ្ងាយពីអេក្រង់ ដើម្បីបង្ហាញមកម្ល៉េះនោះទៅជារូបតូចៗម្តងទៀត។

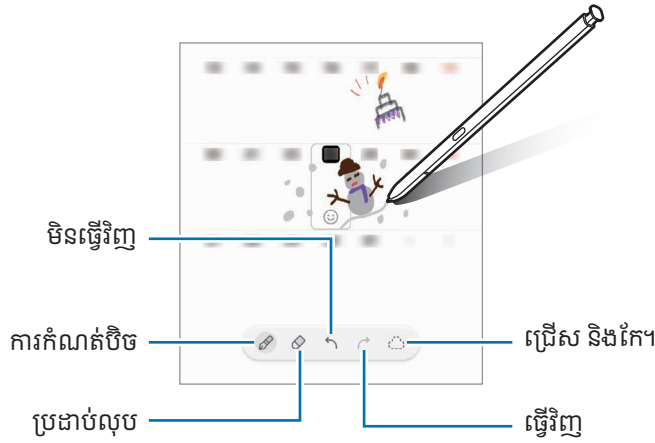
ដើម្បីបិទកម្មវិធីដែលបានបង្ហាញ សូមចាប់អ្នកសរុបតូចៗនោះទៅ **លុប** នៅផ្នែកខាងលើនៃអេក្រង់។



សរសេរលើប្រតិទិន

បំពេញគម្រោងអ្នក ដោយសរសេរ ឬកូសលើអេក្រង់ប្រតិទិន។

បើកផ្ទាំង Air Command, ប៉ះ **សរសេរលើប្រតិទិន** រួចហើយបំពេញក្នុងគម្រោងអ្នកលើប្រតិទិន។ នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ហើយ សូម ប៉ះ **រក្សាទុក**។ ដើម្បីកែវា សូមប៉ះ 



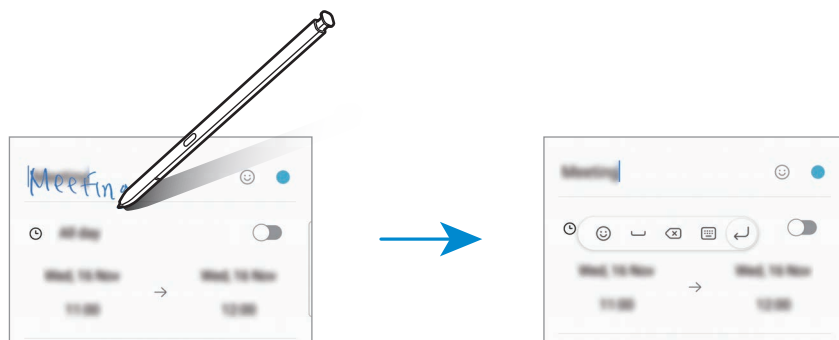
S Pen ទៅអត្ថបទ

អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍បំប្លែងអ្វីៗដែលអ្នកសរសេរដោយប្រើ S Pen ទៅជាអត្ថបទ។

1 បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** → **S Pen ទៅអត្ថបទ** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។

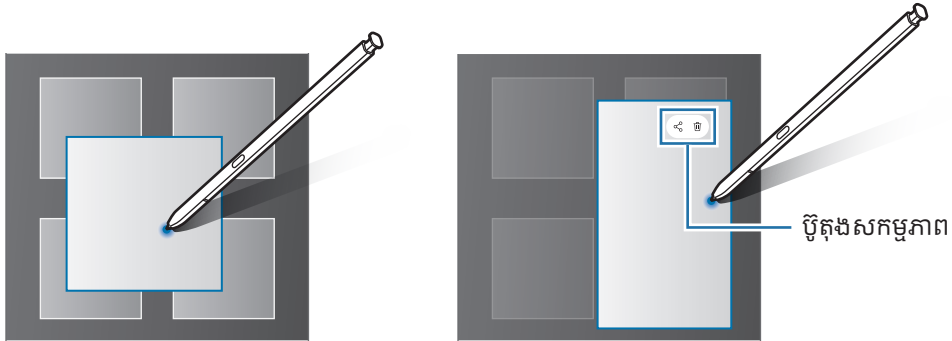
 ដើម្បីស្វែងយល់អំពីរបៀបកែអត្ថបទដោយប្រើ S Pen សូមប៉ះ **របៀបកែ**។

2 សរសេរក្នុងវាលបញ្ចូលអត្ថបទ ដូចជាវាលស្វែងរក ឬរបាយការណ៍សង្ខេប ដោយប្រើ S Pen។ សំណេរដៃនឹងត្រូវបានបំប្លែងជាអត្ថបទ។



Air View

សំកាំង S Pen លើធាតុមួយនៅលើអេក្រង់ ដើម្បីបង្ហាញខ្លឹមព័ត៌មាន ឬចូលប្រើព័ត៌មានក្នុងវីនដូរផុស។
ក្នុងកម្មវិធីខ្លះ ប៊ូតុងសកម្មភាពនឹងបង្ហាញឡើងលើវីនដូរបង្ហាញ។

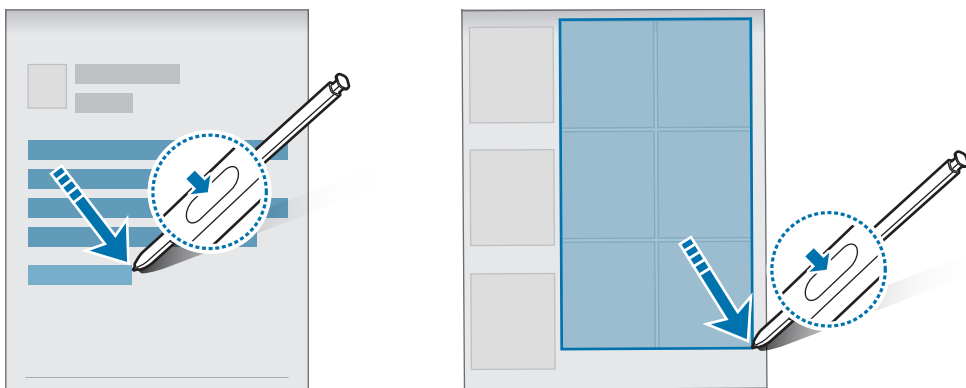


 បើមុខងារនេះមិនត្រូវបានបើកទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ **Air View** ដើម្បីបើកវា។

បិទជ្រើស

(ការជ្រើសធាតុយ៉ាងរហ័សជាមួយ S Pen)

ខណៈពេលចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen សូមចាប់អ្នកស S Pen លើអត្ថបទ ឬបញ្ជីធាតុ ដើម្បីជ្រើសធាតុ ឬអត្ថបទច្រើន។ អ្នកក៏អាចចម្លង និងបិទភ្ជាប់ធាតុ ឬអត្ថបទដែលបានជ្រើស ទៅលើកម្មវិធីមួយទៀត ឬក៏ចែករំលែកពួកវាជាមួយអ្នកដទៃផងដែរ។

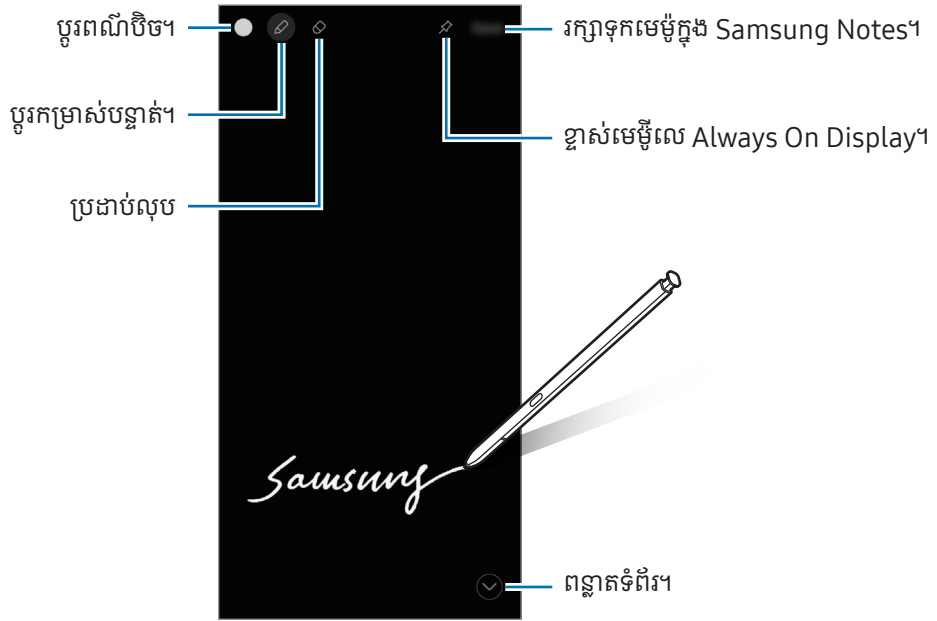


មេម៉ូពេលអេក្រង់រលត់

អ្នកអាចបង្កើតមេម៉ូ តាមរយៈការសរសេរលើអេក្រង់ដោយមិនបើកវា។


នៅពេលអេក្រង់រលត់ សូមដក S Pen ឬប៉ះពីរដងលើអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងចុចដាច់លើប៊ូតុង S Pen។

នៅពេលអ្នកប៉ះ **រក្សាទុក** ឬបញ្ចូល S Pen ឡើងវិញចូលក្នុងរន្ធ បន្ទាប់ពីសរសេរមេម៉ូមួយ មេម៉ូនោះនឹងត្រូវបានរក្សាទុកក្នុង **Samsung Notes**។






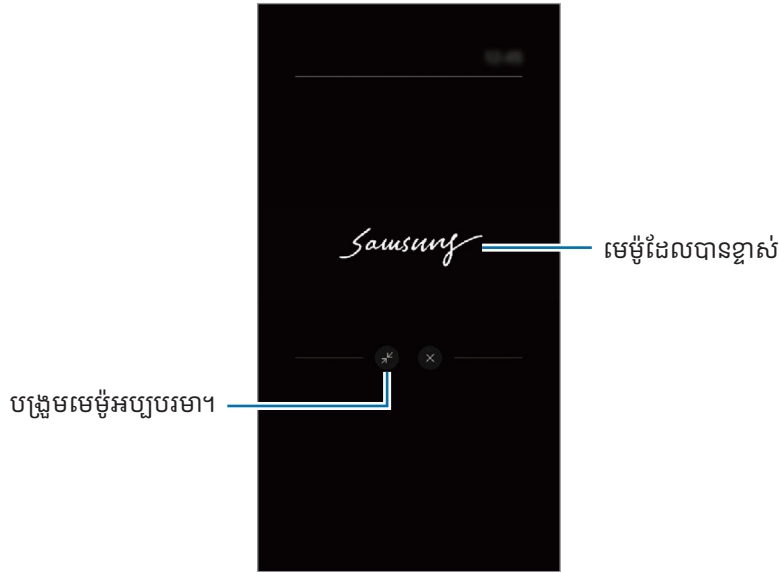
បើមុខងារនេះមិនត្រូវបានបើកទេ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **S Pen** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ **មេម៉ូពេលអេក្រង់រលត់** ដើម្បីបើកវា។

ការខ្ចាស់មេម៉ូលី Always On Display

ដើម្បីខ្ចាស់មេម៉ូលីពេលអេក្រង់រលត់លើ Always On Display សូមប៉ះ  → ខ្ចាស់ទៅ Always On Display។ មេម៉ូលីដែលបានខ្ចាស់នឹងមិនត្រូវបានរក្សាទុកឡើយ។

ដើម្បីកែមេម៉ូលីដែលបានខ្ចាស់ សូមប៉ះពីរដងលើមេម៉ូលីនោះ។ បើអ្នកខ្ចាស់មេម៉ូលីដែលបានកែលើ Always On Display ម្តងទៀត មេម៉ូលីនឹងត្រូវបានរក្សាទុកក្នុង Samsung Notes។

ដើម្បីបង្រួមមេម៉ូលីដែលបានខ្ចាស់ សូមប៉ះពីរដងលើ  ។ មេម៉ូលីនឹងបង្ហាញឡើងជាអាយខុន  លើ Always On Display។ ដើម្បីពិនិត្យមេម៉ូលីនោះម្តងទៀត សូមប៉ះពីរដងលើ  ។



 បើអ្នកមិនធ្វើសកម្មភាពណាមួយក្នុងអំឡុងពេលមួយបន្ទាប់ពីបើកមេម៉ូលី មេម៉ូលីនឹងត្រូវបានបង្រួមដោយស្វ័យប្រវត្តិ។


ការដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើ S Pen

បើអេក្រង់ជាប់សោ ខណៈពេលភ្ជាប់ S Pen អ្នកអាចដោះសោអេក្រង់នោះដោយចុចប៊ូតុង S Pen។

1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ មុខងារកម្រិតខ្ពស់ → S Pen → ការកំណត់ S Pen ច្រើនទៀត។

2 ប៉ះកុងតាក់ S Pen ដោះសោ ដើម្បីបើកវា។

ឥឡូវ អ្នកអាចដោះសោអេក្រង់ដោយចុចប៊ូតុង S Pen។




-  • មុខងារ S Pen ដោះសោ អាចប្រើបានតែនៅពេលបានកំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់ប៉ុណ្ណោះ។
- ដើម្បីប្រើមុខងារនេះ S Pen ត្រូវតែបានភ្ជាប់ជាមួយឧបករណ៍អ្នក។

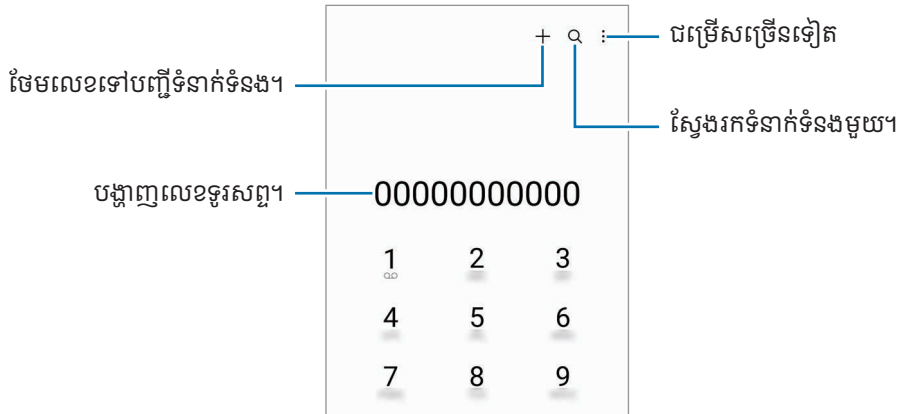
ទូរសព្ទ

ការណែនាំ

ធ្វើឬឆ្លើយការហៅសំឡេង និងវីដេអូ។

ការធ្វើការហៅ

- 1 បើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ** ហើយប៉ះ **ផ្ទាំងគ្រាប់ចុច**។
- 2 វាយបញ្ចូលលេខទូរសព្ទ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីធ្វើការហៅសំឡេង ឬប៉ះ  ឬ  ដើម្បីធ្វើការហៅវីដេអូ។



ការធ្វើការហៅពីកំណត់ហេតុហៅ ឬបញ្ជីទំនាក់ទំនង

បើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ**, ប៉ះ **ថ្មីៗ** ឬ **ទំនាក់ទំនង** រួចហើយស្ករលើទំនាក់ទំនង ឬលេខទូរសព្ទមួយ ដើម្បីធ្វើការហៅ។

បើមុខងារនេះត្រូវបានបិទ សូមប៉ះ **៖** → **ការកំណត់** → **ការកំណត់ការហៅផ្សេងទៀត** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **អូសដើម្បីហៅ** ឬក៏ធ្វើ **សារ** ដើម្បីបើកវា។


ការប្រើការហៅលឿន

ដើម្បីកំណត់លេខមួយជាលេខហៅលឿន សូមបើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ**, ប៉ះ **ផ្ទាំងគ្រាប់ចុច** → **៖** → **លេខហៅលឿន**, ជ្រើសលេខហៅលឿន មួយ រួចហើយថែមលេខទូរសព្ទមួយ។

ដើម្បីធ្វើការហៅ សូមប៉ះឲ្យជាប់លើលេខហៅលឿននៅលើផ្ទាំងគ្រាប់ចុច។ សម្រាប់លេខហៅលឿនពីលេខ 10 ឡើងទៅ សូមប៉ះខ្ទង់លេខ ដំបូងនៃលេខនោះ រួចហើយប៉ះឲ្យជាប់លើខ្ទង់លេខចុងក្រោយ។

ឧទាហរណ៍ បើអ្នកកំណត់លេខ **123** ជាលេខហៅលឿន សូមប៉ះ **1**, ប៉ះ **2** រួចប៉ះឲ្យជាប់លើលេខ **3**។

ការធ្វើការហៅទៅក្រៅប្រទេស

- 1 បើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ** ហើយប៉ះ **ផ្ទាំងគ្រាប់ចុច**។
- 2 ប៉ះឲ្យជាប់លើ **0** ទាល់តែសញ្ញា **+** លេចឡើង។
- 3 វាយបញ្ចូលកូដប្រទេស កូដតំបន់ និងលេខទូរសព្ទ រួចហើយប៉ះ ។

ការទទួលការហៅ

ការឆ្លើយការហៅ

នៅពេលមានការហៅចូលមក សូមចាប់អូស  ទៅក្រោយរង្វង់ធំ។

ការប្រានចោលការហៅ

នៅពេលមានការហៅចូលមក សូមចាប់អូស  ទៅក្រោយរង្វង់ធំ។

ដើម្បីធ្វើសារមួយ នៅពេលប្រានចោលការហៅចូល សូមចាប់អូសរូប **ធ្វើសារ** ឡើងលើ ហើយជ្រើសសារមួយដើម្បីធ្វើ។


ដើម្បីបង្កើតសារប្រានចោលផ្សេងៗ សូមបើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ**, ប៉ះ **៖** → **ការកំណត់** → **សារបដិសេធរហ័ស** វាយបញ្ចូលសារ រួចហើយ ប៉ះ **+**។

ការខ្ចប់លេខទូរសព្ទ






ខ្ចប់ការហៅពីលេខជាក់លាក់ដែលបានថែមទៅបញ្ជីខ្ចប់របស់អ្នក។

បើកកម្មវិធី **ទូរសព្ទ**, ប៉ះ **៖** → **ការកំណត់** → **ខ្ចប់លេខ** រួចហើយជ្រើសទំនាក់ទំនង ឬលេខទូរសព្ទ ដើម្បីរក្សាទុកក្នុងបញ្ជីលេខដែលបានខ្ចប់។

នៅពេលលេខដែលបានខ្ចប់ព្យាយាមទាក់ទងអ្នក អ្នកនឹងមិនទទួលបានការជូនដំណឹងឡើយ។ ការហៅទាំងនោះនឹងត្រូវបានចុះក្នុងកំណត់ហេតុហៅ។

 អ្នកក៏អាចខ្ចប់ការហៅចូលពីអ្នកដែលមិនបង្ហាញ ID អ្នកហៅរបស់ពួកគេផងដែរ។ ប៉ះក្នុងតារាង **ខ្ចប់ការហៅពីលេខមិនស្គាល់** ដើម្បីបើកមុខងារនេះ។

ជម្រើសក្នុងអំឡុងពេលហៅទូរសព្ទ

- **ថែមការហៅ:** វាយការហៅទីពីរ។ ការហៅដំបូងនឹងដាក់ឲ្យនៅរង់ចាំ។ នៅពេលអ្នកបញ្ចប់ការហៅទីពីរ នោះការហៅដំបូងនឹងចាប់ផ្តើមបន្ត។
- **ដាក់ការហៅឲ្យនៅរង់ចាំ:** ដាក់ឲ្យការហៅនៅរង់ចាំ។
- **ការហៅវីដេអូ:** ប្តូរទៅការហៅវីដេអូ។
- **Bluetooth:** ប្តូរទៅកាស Bluetooth បើបានភ្ជាប់ជាមួយឧបករណ៍។
- **ឧបលិវ័រ:** បើក ឬបិទទូរសព្ទឧបលិវ័រ។ នៅពេលប្រើទូរសព្ទឧបលិវ័រ សូមដាក់ឧបករណ៍ឲ្យឆ្ងាយពីត្រចៀកអ្នក។
- **ស្ងាត់:** បិទមីក្រូហ្វូន ដើម្បីកុំឲ្យភាគីម្ខាងទៀតឮសំឡេងអ្នក។
- **ផ្ទាំងគ្រាប់ចុច / លាក់:** បើក ឬបិទផ្ទាំងគ្រាប់ចុច។
-  : បញ្ចប់ការហៅបច្ចុប្បន្ន។
-  : ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ នឹងប្តូរទៅការហៅសំឡេង។
-  : កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្តូរមុំនិងហ្ស៊ីមដោយស្វ័យប្រវត្តិ តាមរយៈការទទួលស្គាល់និងការតាមដានមនុស្ស ខណៈពេលកំពុងហៅវីដេអូ។
-  : ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ នឹងចាក់សោអេក្រង់។
- **បែបផែន:** ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ នឹងប្រើបែបផែនផ្សេងៗ។
-  : ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ នឹងប្តូរអនុបាតអេក្រង់។
- **កាមេរ៉ា:** ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ សូមបិទកាមេរ៉ា ដើម្បីកុំឲ្យភាគីម្ខាងទៀតឃើញអ្នក។
- **ប្តូរ:** ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ នឹងប្តូររវាងកាមេរ៉ាមុខនិងក្រោយ។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ទំនាក់ទំនង

ការណែនាំ

បង្កើតទំនាក់ទំនងថ្មី ឬគ្រប់គ្រងទំនាក់ទំនងលើឧបករណ៍។

ការថែមទំនាក់ទំនង

ការបង្កើតទំនាក់ទំនងថ្មី

- 1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ **+**។
- 2 ជ្រើសទីកន្លែងប្តូរផ្ទុកមួយ។
- 3 វាយបញ្ចូលព័ត៌មានទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។

ការនាំចូលទំនាក់ទំនង

ថែមទំនាក់ទំនង ដោយនាំចូលព័ត៌មានពីប្តូរផ្ទុកផ្សេងទៀតដាក់ក្នុងឧបករណ៍អ្នក។

- 1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ **≡** → **គ្រប់គ្រងទំនាក់ទំនង** → **នាំចូលទំនាក់ទំនង**។
- 2 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីនាំចូលទំនាក់ទំនង។

ការធ្វើសមកាលទំនាក់ទំនងជាមួយគណនីវិបរបស់អ្នក






ធ្វើសមកាលទំនាក់ទំនងក្នុងឧបករណ៍អ្នកជាមួយទំនាក់ទំនងលើបណ្តាញ ដែលបានរក្សាទុកក្នុងគណនីវិបរបស់អ្នក ដូចជា Samsung Account របស់អ្នក។

- 1 បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** → **គ្រប់គ្រងគណនី** រួចជ្រើសគណនីត្រូវធ្វើសមកាលជាមួយ។
- 2 ប៉ះ **ធ្វើសមកាលគណនី** រួចប៉ះកុងតាក់ **ទំនាក់ទំនង** ដើម្បីបើកវា។

ការស្វែងរកទំនាក់ទំនង

បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង។ ប៉ះ **Q** នៅផ្នែកខាងលើនៃបញ្ជីទំនាក់ទំនង រួចវាយបញ្ចូលលក្ខណៈវិនិច្ឆ័យនៃការស្វែងរក។

ប៉ះទំនាក់ទំនង។ រួចធ្វើសកម្មភាពណាមួយខាងក្រោម៖

-  ៖ ធ្វើការហៅសំឡេង។
-  ៖ តែងសារ។
-  /  ៖ ធ្វើការហៅវីដេអូ។
-  ៖ តែងអ៊ីមែល។

ការលុបទំនាក់ទំនង

1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ  → កែ។

2 ជ្រើសទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ លុប។

ដើម្បីលុបទំនាក់ទំនងមួយមួយ សូមប៉ះទំនាក់ទំនងមួយពីរបញ្ជីទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ ច្រើនទៀត → លុប។

ការចែករំលែកទំនាក់ទំនង

អ្នកអាចចែករំលែកទំនាក់ទំនងជាមួយអ្នកដទៃ ដោយប្រើជម្រើសចែករំលែកផ្សេងៗ។

1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ  → កែ។

2 ជ្រើសទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ ចែករំលែក។

3 ជ្រើសវិធីចែករំលែក។

ការបង្កើតក្រុម

អ្នកអាចថែមក្រុម ដូចជាគ្រួសារ ឬមិត្តភក្តិ ព្រមទាំងគ្រប់គ្រងទំនាក់ទំនងតាមក្រុម។

1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ  → ក្រុម → បង្កើតក្រុម។

2 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង ដើម្បីបង្កើតក្រុមមួយ។

ការបញ្ចូលទំនាក់ទំនងស្នូលចូលគ្នា

បើបញ្ជីទំនាក់ទំនងរបស់អ្នករួមបញ្ចូលទំនាក់ទំនងស្នូល សូមបញ្ចូលពួកវាចូលគ្នាទៅជាទំនាក់ទំនងមួយ ដើម្បីរៀបចំបញ្ជីទំនាក់ទំនងរបស់អ្នកឲ្យមានប្រសិទ្ធភាព។

1 បើកកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ  → គ្រប់គ្រងទំនាក់ទំនង → បញ្ចូលទំនាក់ទំនងចូលគ្នា។

2 កែទំនាក់ទំនង ហើយប៉ះ បញ្ចូល។




សារ

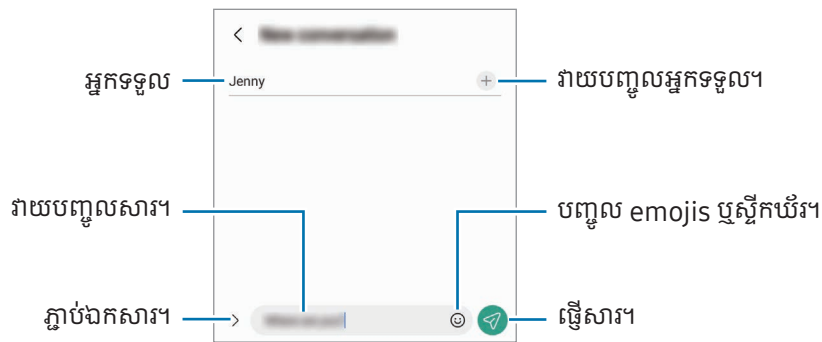
ការណែនាំ

ធ្វើនិងពិនិត្យសារតាមសន្ទនា។


អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែមសម្រាប់ការធ្វើ ឬការទទួលសារ នៅពេលអ្នកកំពុងរៀន។

ការធ្វើសារ

- 1 បើកកម្មវិធី **សារ** ហើយប៉ះ ។
- 2 ថែមអ្នកទទួល រួចវាយបញ្ចូលសារមួយ។
ដើម្បីថតនិងធ្វើសារសំឡេង សូមប៉ះឲ្យដាច់លើ  រួចនិយាយសាររបស់អ្នក។ អាយុខុនការថតនិងលេចឡើង តែខណៈពេលវាល បញ្ចូលសារទទេប៉ុណ្ណោះ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីធ្វើសារ។



ការពិនិត្យសារ

- 1 បើកកម្មវិធី **សារ** ហើយប៉ះ **សន្ទនា**។
- 2 លើបញ្ជីសារ សូមជ្រើសទំនាក់ទំនង ឬលេខទូរសព្ទមួយ។
 - ដើម្បីឆ្លើយតបនឹងសារ សូមប៉ះវាលបញ្ចូលសារ, វាយបញ្ចូលសារមួយ រួចហើយប៉ះ ។
 - ដើម្បីលៃតម្រូវទំហំព័ត៌មានអក្សរ សូមប្រើប្រាស់ដៃពីរចេញពីគ្នា ឬកៀបលើអេក្រង។

ការតម្រៀបសារ

អ្នកអាចតម្រៀបសារតាមប្រភេទ។

បើកកម្មវិធី សារ ហើយប៉ះ សន្ទនា → +។

បើជម្រើសប្រភេទមិនលេចឡើងទេ សូមប៉ះ ⋮ → ការកំណត់ ហើយប៉ះកុងតាក់ ប្រភេទសន្ទនា ដើម្បីបើកវា។

ការលុបសារ

ប៉ះឲ្យជាប់លើសារមួយដែលត្រូវលុប រួចប៉ះ លុប។

ការប្តូរការកំណត់សារ

បើកកម្មវិធី សារ, ប៉ះ ⋮ → ការកំណត់។ អ្នកអាចខ្ចប់សារមិនចង់បាន, ប្តូរការកំណត់ការជូនដំណឹង ជាដើម។

កាមេរ៉ា

ការណែនាំ

ថតរូបភាពនិងថតវីដេអូដោយប្រើទម្រង់និងការកំណត់ផ្សេងៗ។

ការប្រើកាមេរ៉ាឲ្យបានត្រឹមត្រូវ

- ចូរកុំថតរូបភាព ឬថតវីដេអូអ្នកដទៃ ដោយគ្មានការអនុញ្ញាតពីពួកគេ។
- ចូរកុំថតរូបភាព ឬថតវីដេអូនៅកន្លែងដែលមានការហាមប្រាមតាមផ្លូវច្បាប់។
- ចូរកុំថតរូបភាព ឬថតវីដេអូក្នុងកន្លែងដែលអ្នកអាចបំពានលើភាពឯកជនរបស់អ្នកដទៃ។

ការថតរូបភាព

1 បើកកម្មវិធី កាមេរ៉ា។

អ្នកក៏អាចចាប់ផ្តើមកម្មវិធីនេះផងដែរ ដោយចុចគ្រាប់ចុចខាងពីរដង ឬចាប់អូស  មកឆ្វេង លើអេក្រង់ជាប់សោ។



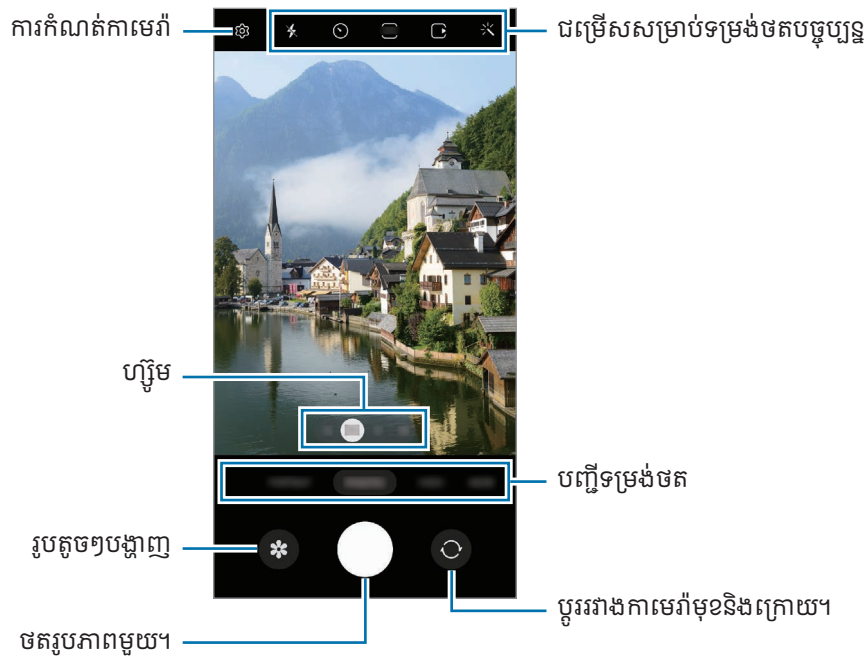
- មុខងារកាមេរ៉ាខ្លះមិនអាចប្រើបានទេ នៅពេលអ្នកបើកកម្មវិធី កាមេរ៉ា ពីអេក្រង់ជាប់សោ ឬនៅពេលអេក្រង់រលត់ ខណៈពេលបានកំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់។
- កាមេរ៉ានឹងបិទដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលមិនបានប្រើ។
- វិធីខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

2 ប៉ះរូបលើអេក្រង់បង្ហាញនៅកន្លែងដែលកាមេរ៉ាត្រូវផ្តោត។

ដើម្បីលៃតម្រូវពន្លឺនៃរូបភាព សូមចាប់អូសសញ្ញាដែលលេចឡើងខាងលើឬខាងក្រោមស៊ុមរង្វង់។

3 ប៉ះ ដើម្បីថតរូបភាព។

ដើម្បីប្តូរទម្រង់ថត សូមចាប់អូសបញ្ជីនៃទម្រង់ថតមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ ឬអូសមកឆ្វេងឬទៅស្តាំលើអេក្រង់បង្ហាញ។





- អេក្រង់បង្ហាញអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើទម្រង់ថតនិងការមេរ័ណ្ណដែលត្រូវបានប្រើ។
- ការផ្តោតអាចមិនច្បាស់ បើរូបនៅជិតពេក។ ថតរូបភាពឬរឺដេអូពីចម្ងាយដ៏ឆ្ងាយ។
- បើរូបភាពដែលអ្នកថតមើលទៅព្រិល សូមសម្អាតឡឺនកាមេរ៉ា ហើយសាកល្បងម្តងទៀត។
- សូមប្រាកដថា ឡឺនកាមេរ៉ាមិនខូច ឬកខ្វក់។ បើពុំនោះ ឧបករណ៍អាចនឹងដំណើរការមិនប្រក្រតីក្នុងទម្រង់ខ្លះដែលត្រូវការរឺសូលូសិនខ្ពស់។
- កាមេរ៉ានៃឧបករណ៍អ្នកមានឡឺនមុំទូលាយ។ ភាពខុសគ្នាគឺថតរូបអាចកើតឡើងក្នុងរូបភាពឬរឺដេអូដែលមានមុំទូលាយ ហើយវាមិនបង្ហាញពីបញ្ហានៃប្រសិទ្ធផលឧបករណ៍ឡើយ។
- ចំណុះអតិបរមាសម្រាប់ការថតរឺដេអូមួយអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើរឺសូលូសិន។
- កាមេរ៉ាអាចអំពូ ឬបង្កើតចំហាយ បើឧបករណ៍ទទួលរងការផ្លាស់ប្តូរសីតុណ្ហភាពខ្យល់ភ្លាមៗ ដោយសារភាពខុសគ្នានៃសីតុណ្ហភាពខាងក្រៅនិងខាងក្នុងគម្របកាមេរ៉ា។ សូមព្យាយាមជៀសវាងស្ថានភាពនោះ នៅពេលគ្រោងប្រើកាមេរ៉ា។ បើភាពអំពូពិតជាបានកើតឡើង សូមទុកឲ្យកាមេរ៉ាស្ងួតតាមធម្មជាតិក្នុងសីតុណ្ហភាពបន្តិច មុនពេលថតរូបភាពឬរឺដេអូ ពុំនោះសោត លទ្ធផលអាចមើលទៅព្រិលៗ។

ការប្រើមុខងារហ្សឺម

ជ្រើស **0.6x/1x/3x/10x** ឬចាប់អូសរាមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ ដើម្បីពង្រីក ឬបង្រួម។ ជ្រើសផ្សេង សូមញែកម្រាមដៃពីរចេញពីគ្នាលើអេក្រង់ដើម្បីពង្រីក ហើយកៀបដើម្បីបង្រួម។ បើអនុបាតហ្សឺមលើសកម្រិតជាក់លាក់មួយ ផែនទីមគ្គុទេសក៍ហ្សឺមនឹងលេចឡើង ដើម្បីបញ្ជាក់កន្លែងដែលអ្នកកំពុងហ្សឺមលើរូប។

- **0.6x**៖ អ្នកអាចថតរូបភាពមុំទូលាយ ឬថតរឺដេអូទេសភាពមុំទូលាយជាមួយកាមេរ៉ាទូលាយបំផុត។
- **1x**៖ ថតរូបភាព និងថតរឺដេអូដែលមានសមាមាត្រធម្មតា ដោយប្រើកាមេរ៉ាមុំទូលាយ។
- **3x**៖ ថតរូបភាព និងថតរឺដេអូដែលមានរូបពង្រីក ដោយប្រើកាមេរ៉ារូបថតឆ្ងាយ (3x)។
- **10x**៖ ថតរូបភាព ឬថតរឺដេអូ ដែលមានរូបពង្រីក ដោយប្រើកាមេរ៉ារូបថតឆ្ងាយ (10x)។ (Galaxy S23 Ultra)



មុខងារហ្សឺមអាចប្រើបានតែនៅពេលប្រើកាមេរ៉ាក្រោយប៉ុណ្ណោះ។


ការចាក់សោការផ្ដោត (AF) និងពន្លឺប៉ះ (AE)

អ្នកអាចចាក់សោការផ្ដោត ឬពន្លឺប៉ះលើផ្ទៃដែលបានជ្រើស ដើម្បីរារាំងការមេរត់កុំឲ្យលែតម្រូវដោយស្វ័យប្រវត្តិ ផ្អែកលើការប្រែប្រួលចំពោះរូប ឬប្រភពពន្លឺ។

ប៉ះឲ្យជាប់លើផ្ទៃដែលត្រូវផ្ដោត នោះស៊ុម AF/AE នឹងលេចឡើងលើផ្ទៃនោះ ហើយការកំណត់ការផ្ដោតនិងពន្លឺប៉ះនឹងត្រូវបានចាក់សោ។ ការកំណត់នោះនៅតែជាប់សោដដែល ទោះបីក្រោយពីអ្នកថតរូបភាពហើយក៏ដោយ។











 មុខងារនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើទម្រង់ថត។












ការប្រើប្រាស់ប៊ូតុងកាមេរ៉ា

- ប៉ះឲ្យជាប់លើប៊ូតុងកាមេរ៉ា ដើម្បីថតរឿងរូប។
- ដើម្បីថតលឿនជាប់ៗគ្នា សូមអូសប៊ូតុងកាមេរ៉ាទៅតែម្ដង ហើយទប់វាជាប់។
- បើអ្នកថែមប៊ូតុងកាមេរ៉ាមួយទៀត អ្នកអាចផ្លាស់ទីវាទៅកន្លែងណាមួយលើអេក្រង់ និងថតរូបភាពកាន់តែងាយស្រួល។ លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ  → រឿងរូប ហើយប៉ះកុងតាក់ **ប៊ូតុងថតអណ្ដែត** ដើម្បីបើកវា។

ជម្រើសសម្រាប់ទម្រង់ថតបច្ចុប្បន្ន


លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប្រើជម្រើសខាងក្រោម។

-  ៖ បើក ឬបិទភ្លាស។
-  ៖ ជ្រើសរយៈពេលនៃការពន្យារ មុនពេលកាមេរ៉ាថតរូបភាពមួយដោយស្វ័យប្រវត្តិ។
-  ៖ ជ្រើសអនុបាតទិដ្ឋភាពនិងវិស្វកម្មសម្រាប់រូបភាព។
-  ៖ បើក ឬបិទមុខងាររូបថតចលនា។ បើអ្នកបើកវា ឃ្លីបរឿងរូបថតមួយក៏នឹងត្រូវបានថតពីរឿងរូបថតផ្សេងទៀត មុនពេលប៉ះប៊ូតុងកាមេរ៉ា។
-  ៖ បើក ឬបិទមុខងារនឹងបំផុត។
-  ៖ ប្តូររយៈពេលថតសម្រាប់រឿងរូបថត។
-  ៖ ជ្រើសអត្រាប្រែមួយសម្រាប់រឿងរូបថត។
-  ៖ ជ្រើសអនុបាតទិដ្ឋភាពសម្រាប់រឿងរូបថត។
-  ៖ ជ្រើសវិស្វកម្មមួយសម្រាប់រឿងរូបថត។
-  ៖ ប្រើបែបផែនចម្រោះ ឬបែបផែនស្រស់ស្អាត។




-  ៖ ជ្រើសរើសរូបភាព វាកំណត់ពីរបៀបគណនាតម្លៃពន្លឺ។  ការវាស់ទីប្រជុំទម្ងន់ ប្រើពន្លឺចំកណ្តាលនៃរូបថត ដើម្បីគណនាពន្លឺប៉ះនៃរូបថត។  ការវាស់ម៉ាទ្រិច រកមធ្យមភាគនៃទិដ្ឋភាពទាំងមូល។  ការវាស់ចំណុច ប្រើពន្លឺចំផ្នែកកណ្តាលដែលបានផ្តោតនៃចំណុច ដើម្បីគណនាពន្លឺប៉ះនៃរូបថត។
-  ៖ លៃតម្រូវទឹកពណ៌។
-  ៖ ក្នុងទម្រង់ អាហារ នឹងផ្តោតលើរូបខាងក្នុងស៊ុម ហើយធ្វើឲ្យរូបព្រិលនៅខាងក្រៅស៊ុម។
-  ៖ ក្នុងទម្រង់ អាហារ នឹងលៃតម្រូវសីតុណ្ហភាពពណ៌។
-  ៖ បើក ឬបិទមុខងារចាប់ចលនា នៅពេលថតរីដេអូយឺតបំផុត។
-  ៖ ក្នុងទម្រង់ ទិដ្ឋភាពអ្នកដឹកនាំ សូមប្តូរជម្រើសរក្សាទុក។
-  ៖ ក្នុងទម្រង់ ទិដ្ឋភាពអ្នកដឹកនាំ សូមប្តូរអេក្រង់។
-  ៖ ប្តូរតាមបំណងសម្រាប់ជម្រើសថត នៅពេលថតម្តង។


 ជម្រើសដែលមានអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើម៉ូដែល ឬទម្រង់ថត។

ទម្រង់រូបថត

ការមេរ័លៃតម្រូវជម្រើសថតដោយស្វ័យប្រវត្តិ អាស្រ័យលើទិដ្ឋភាពជុំវិញ។
លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ រូបថត ហើយប៉ះ  ដើម្បីថតរូបភាពមួយ។

ការថតរូបភាពដែលមានរីសូលូសិនខ្ពស់


ថតរូបភាពដែលមានរីសូលូសិនខ្ពស់។
ក្នុងជម្រើសថត សូមប៉ះ  →  ឬ  និងថតរូបភាពមួយ។

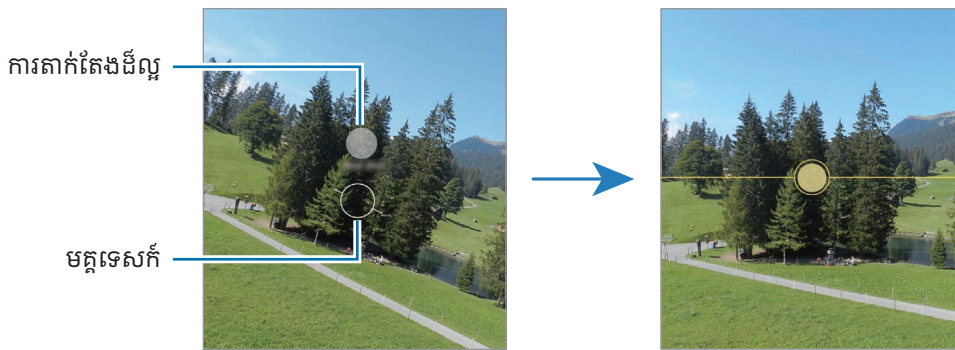
 រីសូលូសិនអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

ការស្នើការថត

កាមេរ៉ាស្នើការតាក់តែងដីល្អសម្រាប់រូបភាព តាមរយៈការស្គាល់ទីតាំងនិងមុំនៃរូបអ្នក។




លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ  ហើយប៉ះក្នុងតាក់ **ការស្នើការថត** ដើម្បីបើកវា។

- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **រូបថត**។
មគ្គុទេសក៍នឹងលេចឡើងលើអេក្រង់បង្ហាញ។
- 2 ចង្អុលមគ្គុទេសក៍ដាក់រូប។
កាមេរ៉ាស្គាល់ការតាក់តែង ហើយការតាក់តែងដែលបានឲ្យយោបល់លេចឡើងលើអេក្រង់បង្ហាញ។
- 3 ផ្លាស់ទីឧបករណ៍ ដើម្បីឲ្យមគ្គុទេសក៍ត្រូវគ្នានឹងការតាក់តែងដែលបានឲ្យយោបល់។
នៅពេលទទួលបាននូវការតាក់តែងដីល្អ មគ្គុទេសក៍នឹងប្តូរទៅពណ៌លឿង។
- 4 ប៉ះ  ដើម្បីថតរូបភាព។







ការថតរូបខ្លួនឯង

អ្នកអាចថតរូបខ្លួនឯងមួយកំណត់ខ្លួនដោយប្រើកាមេរ៉ាមុខ។

- 1 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមអូសឡើងឬចុះ ឬក៏ប៉ះ  ដើម្បីប្តូរទៅកាមេរ៉ាមុខសម្រាប់ការថតរូបខ្លួនឯង។
- 2 បែរឲ្យចំឡើងកាមេរ៉ាមុខ។
ដើម្បីថតរូបខ្លួនឯងមួយកំណត់ខ្លួនជាមួយរូបថតមុំទូលាយនៃទេសភាព ឬមនុស្ស សូមប៉ះ  ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីថតរូបភាព។

ការថតរូបភាពជិតយ៉ាងភ្លឺច្បាស់ (Galaxy S23 Ultra)

ថតរូបភាពជិតយ៉ាងភ្លឺច្បាស់។

- 1 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ 1x។
 - 2 ដាក់កាមេរ៉ាក្បែររូបនោះ។
 - 3 នៅពេល  លេចឡើង សូមប៉ះ  ដើម្បីថតរូបភាពមួយ។
-  បើមុខងារនេះមិនត្រូវបានបើកទេ សូមប៉ះ  ដើម្បីបើកវា។





ការប្រើចម្រោះនិងបែបផែនស្រស់ស្អាត


អ្នកអាចជ្រើសបែបផែនចម្រោះ ព្រមទាំងកែមុខងារផ្ទៃមុខផងដែរ ដូចជាសម្បុរស្បែក ឬទ្រង់ទ្រាយមុខ មុនពេលថតរូបភាពមួយ។

- 1 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ ។
- 2 ជ្រើសបែបផែននិងថតរូបភាពមួយ។
បើអ្នកប៉ះ  អ្នកអាចទាញយកចម្រោះពី **Galaxy Store** ឬអ្នកអាចបង្កើតចម្រោះផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកដោយប្រើរូប ជាមួយនឹងទឹកពណ៌ដែលអ្នកចូលចិត្តពី **វិចិត្រសាលា**។

ទម្រង់រីដេអូ

កាមេរ៉ាលៃតម្រូវជម្រើសថតដោយស្វ័យប្រវត្តិ អាស្រ័យលើទិដ្ឋភាពជុំវិញ។

- 1 លើបញ្ជីទម្រង់ថត សូមប៉ះ **រីដេអូ** ហើយប៉ះ  ដើម្បីថតរីដេអូមួយ។
 - ដើម្បីប្តូររវាងកាមេរ៉ាមុខនិងក្រោយ ខណៈពេលកំពុងថត សូមអូសឬចុះនៅលើអេក្រង់បង្ហាញ ឬក៏ប៉ះ ។
 - ដើម្បីថតរូបពីរីដេអូ ខណៈពេលកំពុងថតរីដេអូ សូមប៉ះ ។
 - ដើម្បីថតសំឡេងពីទិសដៅជាក់លាក់មួយដែលមានកម្រិតសំឡេងកាន់តែខ្ពស់ ខណៈពេលកំពុងថតរីដេអូ សូមចង្អុលកាមេរ៉ាទៅរកទិសដៅនោះ រួចលៃតម្រូវហ្សិម។
- 2 ប៉ះ  ដើម្បីបញ្ឈប់ការថតរីដេអូ។

 បើអ្នកប្រើមុខងារហ្សិមរីដេអូក្នុងអំឡុងពេលយូរ ខណៈពេលកំពុងថតរីដេអូ គុណភាពរីដេអូអាចថយចុះដើម្បីបង្ការកុំឲ្យឧបករណ៍អ្នកឡើងកម្ដៅប្រសើរ។

 - ហ្សិមអុបទិកអាចមិនដំណើរការក្នុងបរិស្ថានដែលមានពន្លឺទាប។

ការថតវីដេអូដែលមានវីសូលូសិនខ្ពស់

ថតវីដេអូដែលមានវីសូលូសិនខ្ពស់ជាមួយវីសូលូសិនអតិបរមា 8K។

ប៉ះ **FHD** → **8K** និងថតវីដេអូមួយ។

នៅពេលអ្នកបញ្ចប់ការថតវីដេអូ សូមចាក់វីដេអូនោះក្នុងកម្មវិធី **វិចិត្រសាលា**។ នៅពេលអ្នកប៉ះ  លើស៊ីមមួយដែលអ្នកចូលចិត្ត ស៊ីមនោះនឹងត្រូវបានរក្សាទុកជារូបភាពដែលមានវីសូលូសិនខ្ពស់។


ការធ្វើឲ្យវីដេអូមានលំនឹង (នឹងបំផុត)

បើមានការរញ្ជួយច្រើន នៅពេលថតវីដេអូ សូមប្រើមុខងារនឹងបំផុតដើម្បីឲ្យវីដេអូកាន់តែមានលំនឹង។

ប៉ះ **វីដេអូ** លើបញ្ជីទម្រង់ថត, ប៉ះ  លើជម្រើសថត ដើម្បីបើកវា រួចហើយថតវីដេអូមួយ។

ការប្រើមុខងារស្វ័យប្រវត្ត





(ការផ្លាស់ប្តូរមុំថត និងហ្សិម ដោយតាមដានមនុស្ស)

អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្តូរមុំថតនិងហ្សិមដោយស្វ័យប្រវត្តិ តាមរយៈការទទួលស្គាល់និងតាមដានមនុស្ស ខណៈពេលកំពុងថតវីដេអូ។ លើបញ្ជីទម្រង់ថត សូមប៉ះ **វីដេអូ**, ប៉ះ  ដើម្បីបើកវា រួចហើយថតវីដេអូមួយ។

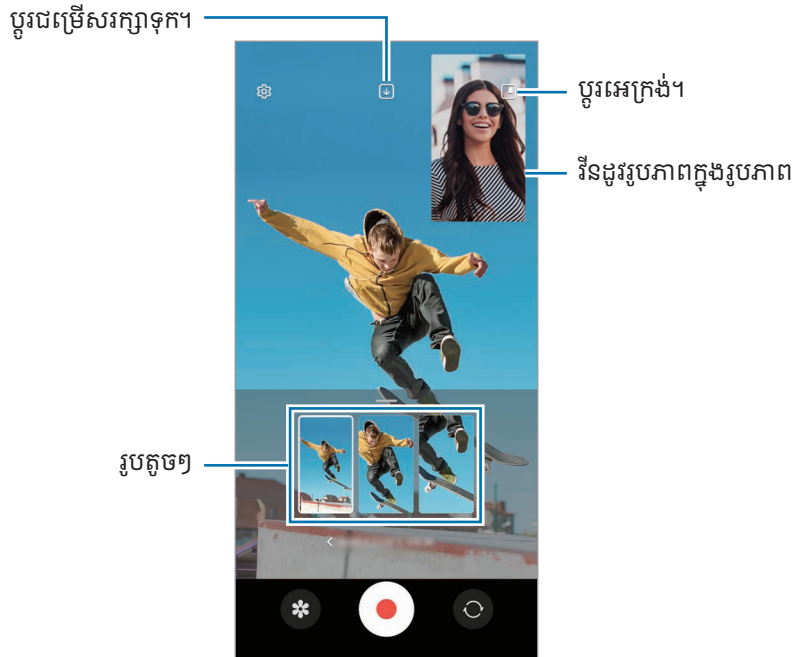
ដើម្បីតាមដាននិងលៃតម្រូវមុំថត និងពង្រីកលើមនុស្សដែលបានជ្រើស សូមប៉ះស៊ីមដែលបង្ហាញជុំវិញមនុស្សនោះ។ ដើម្បីបិទការតាមដាន សូមប៉ះស៊ីមនោះម្តងទៀត។

ទម្រង់ទិដ្ឋភាពអ្នកដឹកនាំ

ថតវីដេអូជាមួយមុំទិដ្ឋភាពផ្សេងៗ ដោយប្តូរកាមេរ៉ា។ អ្នកអាចរក្សាទុកវីដេអូនៃកាមេរ៉ាមុខនិងក្រោយដាច់ដោយឡែកពីគ្នា និងកែពួកវា។ អ្នកក៏អាចចាក់វីដេអូតាមវិធីផ្សេងៗ ដូចជាទិដ្ឋភាពព្រែក ឬទិដ្ឋភាពរូបភាពក្នុងរូបភាពផងដែរ។

- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **ទិដ្ឋភាពអ្នកដឹកនាំ**
- 2 ជ្រើសអេក្រង់និងរូបតូចៗនៃកាមេរ៉ា ដែលអ្នកចង់បាន ហើយប៉ះ  ដើម្បីថតវីដេអូ។
 - ដើម្បីរក្សាទុកវីដេអូនៃកាមេរ៉ាមុខនិងក្រោយដាច់ដោយឡែកពីគ្នា សូមប៉ះ ។
 - ដើម្បីប្តូរអេក្រង់ មុនពេលចាប់ផ្តើមការថត សូមប៉ះ  ហើយជ្រើសអេក្រង់ដែលអ្នកចង់បាន។
 - អ្នកអាចប្តូររូបតូចៗនៃកាមេរ៉ា ខណៈពេលកំពុងថត។ បើរូបតូចៗត្រូវបានលាក់ សូមប៉ះ  ដើម្បីបង្ហាញវា។

3 ប៉ះ ដើម្បីបញ្ឈប់ការថតវីដេអូ។



ការត្រួតត្រានីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាព ខណៈពេលកំពុងចាក់វីដេអូ

បើអ្នកកំណត់អេក្រង់ជា **ទិដ្ឋភាពរូបភាពក្នុងរូបភាព** អ្នកអាចប្តូរទំហំ ឬទីកន្លែងនៃនីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាព ខណៈពេលកំពុងថត ឬចាក់វីដេអូ។

- 1 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ **↓** ដើម្បីប្តូរច្រើនរក្សាទុកក្នុង **រក្សាទុកមុខនិងក្រោយជានីនដេអូ 16:9** ដាច់ពីគ្នា។
- 2 ប៉ះ **●** ដើម្បីថតវីដេអូ។
 អ្នកអាចប្តូរទំហំ ឬទីកន្លែងនៃនីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាព មុននិងក្នុងអំឡុងពេលថត។
 - ដើម្បីពង្រីកនីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាព សូមប៉ះនីនដូរនោះ ហើយប៉ះ **↔**។
 - ដើម្បីផ្លាស់ទីនីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាព សូមចាប់អ្នកទៅកន្លែងណាមួយដែលអ្នកចង់។
- 3 ប៉ះ **■** ដើម្បីបញ្ឈប់ការថតវីដេអូ។


អ្នកក៏អាចត្រួតត្រានីនដូររូបភាពក្នុងរូបភាពផងដែរ ខណៈពេលចាក់វីដេអូ។ ប៉ះរូបតូចៗមើលជាមុនលើអេក្រង់មើលជាមុន ឬបើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** ហើយជ្រើសរើសវីដេអូ រួចហើយប៉ះ **⋮** → **បើកកម្មវិធីចាក់វីដេអូ**។

ទម្រង់ថតម្តង


ថតរូបភាពនិងវីដេអូផ្សេងៗក្នុងការថតម្តង។

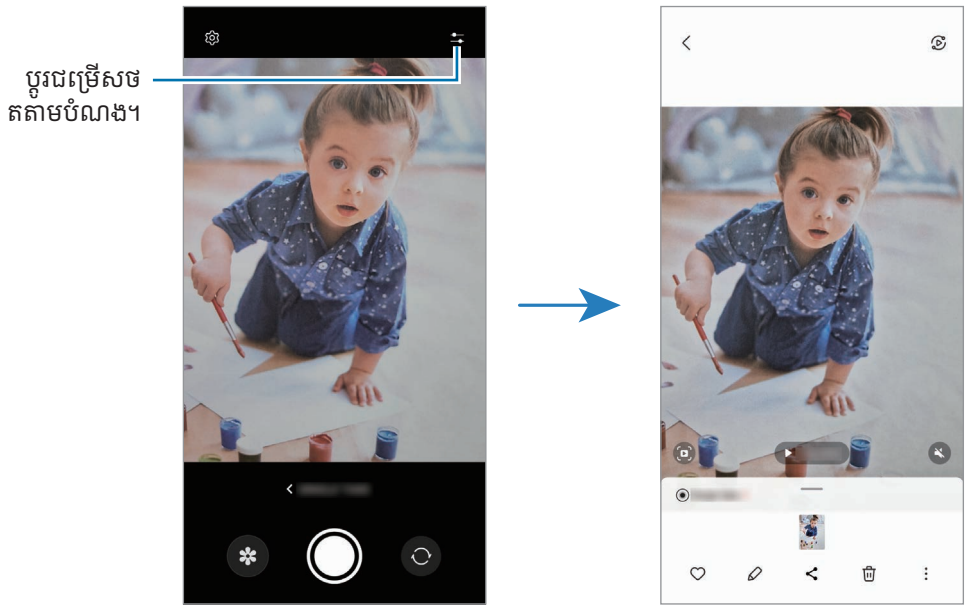
ឧបករណ៍អ្នកជ្រើសរូបថតល្អបំផុតដោយស្វ័យប្រវត្តិ ព្រមទាំងបង្កើតរូបភាពដែលមានចម្រោះ ឬវីដេអូដែលមានផ្នែកមួយចំនួនចាក់ឡើងវិញ។

1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ ច្រើនទៀត → ថតម្តង។

2 ប៉ះ  ដើម្បីថតទិដ្ឋភាពដែលអ្នកចង់។


3 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ សូមប៉ះរូបតូចៗបង្ហាញ។

ដើម្បីពិនិត្យលទ្ធផលផ្សេងទៀត សូមចាប់អ្នកសរសាយខុន — ឡើងលើ។ ដើម្បីរក្សាទុកលទ្ធផលមួយៗ សូមប៉ះ ជ្រើស, ផឹកធាតុដែលអ្នកចង់បាន រួចហើយប៉ះ ។



ទម្រង់រូបមួយកំណត់ខ្លួន / ទម្រង់វីដេអូមួយកំណត់ខ្លួន

ដោយប្រើទម្រង់រូបមួយកំណត់ខ្លួន ឬទម្រង់វីដេអូមួយកំណត់ខ្លួន អ្នកអាចថតរូបភាពឬវីដេអូដែលធ្វើឲ្យផ្ទៃខាងក្រោយព្រិល ហើយរូបលេចឆ្នោយ៉ាងច្បាស់។ អ្នកក៏អាចប្រើបែបផែនផ្ទៃខាងក្រោយនិងកែរាងផងដែរ បន្ទាប់ពីថតរូបភាពមួយ។



- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ រូបមួយកំណត់ខ្លួន ឬប៉ះ ច្រើនទៀត → វីដេអូបញ្ជី។
- 2 ប៉ះ  រួចជ្រើសបែបផែនផ្ទៃខាងក្រោយមួយដែលអ្នកចង់បាន។
ដើម្បីលៃតម្រូវប្រពលភាពនៃបែបផែនផ្ទៃខាងក្រោយ សូមចាប់អូសរំហូរលៃតម្រូវ។
- 3 នៅពេល រួចរាល់ លេចឡើងលើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ ដើម្បីថតរូបភាព ឬប៉ះ ដើម្បីថតវីដេអូមួយ។




- ជម្រើសដែលមានអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើទម្រង់ថត។
- ប្រើមុខងារនេះនៅកន្លែងដែលមានពន្លឺគ្រប់គ្រាន់។
- ភាពព្រិលនៅផ្ទៃខាងក្រោយអាចនឹងមិនត្រូវបានប្រើត្រឹមត្រូវក្នុងស្ថានភាពខាងក្រោម៖
 - ឧបករណ៍ ឬរូប កំពុងផ្លាស់ទី។
 - រូបមានលក្ខណៈស្តើង ឬផ្កា។
 - រូបមានពណ៌ស្រដៀងគ្នានឹងផ្ទៃខាងក្រោយ។
 - រូប ឬផ្ទៃខាងក្រោយ មានផ្ទៃលាត។

ទម្រង់ Pro / ទម្រង់រឺដេអូ Pro

ថតរូបភាពឬរឺដេអូ ខណៈពេលលែតម្រូវជម្រើសថតផ្សេងៗដោយដៃ ដូចជាតម្លៃតន្ត្រីប៉ះ និងតម្លៃ ISO។




លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **PRO** ឬ **រឺដេអូ PRO**។ ជ្រើសជម្រើស ហើយប្តូរការកំណត់តាមបំណង រួចហើយប៉ះ  ដើម្បីថតរូបភាព ឬប៉ះ  ដើម្បីថតរឺដេអូ។

ជម្រើសដែលមាន

-  ៖ ធ្វើការកំណត់ឡើងវិញ។
- **ISO**៖ ជ្រើសតម្លៃ ISO មួយ។ វាគ្រប់គ្រងភាពងាយចាប់នៃពន្លឺកាមេរ៉ា។ តម្លៃទាបគឺសម្រាប់រត្ននៅស្ងៀម ឬមានពន្លឺភ្លឺ។ តម្លៃខ្ពស់គឺសម្រាប់រត្នដែលផ្លាស់ទីលឿន ឬមានពន្លឺតិច។ ទោះជាយ៉ាងនេះក្តី ការកំណត់ ISO កាន់តែខ្ពស់ នឹងអាចនាំឲ្យមានភាពអ៊ែរក្នុងរូបភាពឬរឺដេអូកាន់តែច្រើន។
- **SPEED**៖ លែតម្រូវល្បឿនថត។ ល្បឿនថតយឺតអនុញ្ញាតឲ្យមានពន្លឺច្រើនចូលក្នុងនោះ ដូច្នេះរូបភាពឬរឺដេអូនឹងកាន់តែភ្លឺ។ លក្ខណៈនេះល្អប្រសើរសម្រាប់រូបភាពឬរឺដេអូទេសភាព ឬក៏រូបភាពឬរឺដេអូដែលថតនៅពេលយប់។ ល្បឿនថតលឿនអនុញ្ញាតឲ្យមានពន្លឺតិចក្នុងនោះ។ លក្ខណៈនេះល្អប្រសើរសម្រាប់ការថតរូបភាពឬរឺដេអូដែលមានរត្នផ្លាស់ទីលឿន។
- **EV**៖ ប្តូរតម្លៃតន្ត្រីប៉ះ។ វាកំណត់ថាតើសិនស៊ីកាមេរ៉ាត្រូវទទួលបានពន្លឺប៉ុន្មាន។ ក្នុងស្ថានភាពដែលមានពន្លឺតិច សូមប្រើតន្ត្រីប៉ះខ្ពស់។
- **FOCUS**៖ ប្តូរទម្រង់ផ្តោត។ ចាប់អ្នកសរុបលែតម្រូវ ដើម្បីលែតម្រូវការផ្តោតដោយដៃ។
- **WB**៖ ជ្រើសតុល្យភាពពណ៌សសមស្រប ដើម្បីឲ្យរូបមានវិសាលភាពពណ៌ដូចនឹងការពិត។ អ្នកអាចកំណត់សីតុណ្ហភាពពណ៌។
- **MIC**៖ ជ្រើសសំឡេងនៅទិសដៅណាដែលអ្នកចង់ថតនៅកម្រិតកាន់តែខ្ពស់។ អ្នកក៏អាចប្រើមីក្រូហ្វូន USB ឬ Bluetooth ដោយភ្ជាប់វាជាមួយឧបករណ៍អ្នក (ទម្រង់រឺដេអូ Pro) ផងដែរ។
- **ZOOM**៖ លែតម្រូវល្បឿនហ្ស៊ែម (ទម្រង់រឺដេអូ Pro)។

ការថតរឺដេអូ Pro ដែលមានវីស្យូលូសិនខ្ពស់

ថតរឺដេអូ Pro ដែលមានវីស្យូលូសិនខ្ពស់ ជាមួយវីស្យូលូសិនអតិបរមា 8K។

ប៉ះ  →  ឬ  និងថតរឺដេអូ Pro មួយ។

នៅពេលអ្នកបញ្ចប់ការថតរឺដេអូ Pro សូមចាក់វាក្នុងកម្មវិធី **វិចិត្រសាល**។ នៅពេលអ្នកប៉ះ  លើស៊ីមមួយដែលអ្នកចូលចិត្ត ស៊ីមនោះនឹងត្រូវបានរក្សាទុកជារូបភាពដែលមានវីស្យូលូសិនខ្ពស់។

ការញែកតំបន់ផ្ដោតនិងតំបន់ពន្លឺប៉ះ

អ្នកអាចញែកតំបន់ផ្ដោតនិងតំបន់ពន្លឺប៉ះ។

ប៉ះឲ្យជាប់លើអេក្រង់បង្ហាញ។ ស៊ុម AF/AE នឹងលេចឡើងលើអេក្រង់។ ចាប់អូសស៊ុមទៅកន្លែងដែលអ្នកចង់ញែកឲ្យតំបន់ផ្ដោតនិងតំបន់ពន្លឺប៉ះ។



ទម្រង់យប់

ថតរូបភាពក្នុងស្ថានភាពពន្លឺតិច ដោយមិនប្រើភ្លាស។ នៅពេលអ្នកប្រើជើងទ្រអ្នកអាចទទួលបានលទ្ធផលកាន់តែភ្លឺនិងកាន់តែនឹង។

- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **យប់**។
បើអ្នកកំណត់ម៉ោងដែលលេចឡើងនៅផ្នែកស្ថាប័នក្រោមនៃអេក្រង់ទៅ **អតិ** អ្នកអាចទទួលបានលទ្ធផលកាន់តែច្បាស់។
- 2 ប៉ះ ហើយកាន់ឧបករណ៍អ្នកឲ្យនឹង ទាល់តែការថតបានបញ្ចប់។

ទម្រង់អាហារ

ថតរូបភាពអាហារដែលមានពណ៌រស់រវើក។

- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **អាហារ**។
ស៊ុមមួយនឹងលេចឡើងលើអេក្រង់ ហើយផ្ទៃខាងក្រៅស៊ុមនោះនឹងព្រិល។
- 2 ដើម្បីប្តូរទំហំស៊ុម សូមចាប់អូសជ្រុងនៃស៊ុម។
ប៉ះលើតំបន់ដែលអ្នកចង់បាន ឬចាប់អូសស៊ុមនោះ ដើម្បីផ្លាស់ទីវា។
- 3 ប៉ះ ហើយចាប់អូសរបារលៃតម្រូវ ដើម្បីលៃតម្រូវសីតុណ្ហភាពពណ៌។
- 4 ប៉ះ ដើម្បីថតរូបភាព។

ទម្រង់សព្វទស្សន៍

ដោយប្រើទម្រង់សព្វទស្សន៍ សូមថតរូបភាពជាសេរី រួចហើយភ្ជាប់ពួកវាជាមួយគ្នា ដើម្បីបង្កើតទិដ្ឋភាពទូលាយ។

1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **សព្វទស្សន៍**។

2 ប៉ះ  រួចផ្លាស់ទីឧបករណ៍យឺតៗក្នុងទិសដៅណាមួយ។

រក្សារូបឲ្យស្ថិតនៅក្នុងស៊ុមលើអេក្រង់បង្ហាញរបស់កាមេរ៉ា។ បើរូបបង្ហាញនៅក្រៅស៊ុមមកទេសក់ ឬអ្នកមិនផ្លាស់ទីឧបករណ៍ នោះឧបករណ៍នឹងឈប់ថតរូបភាពដោយស្វ័យប្រវត្តិ។

3 ប៉ះ  ដើម្បីឈប់ថតរូបភាព។

 ជៀសវាងការថតរូបភាពដែលមានផ្ទៃខាងក្រោយមិនជាក់លាក់ ដូចជាផ្ទៃមេឃទទេឬជញ្ជាំងលាត។

ទម្រង់ចលនាយឺតបំផុត

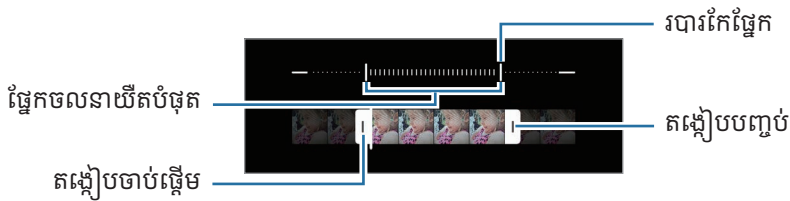
ចលនាយឺតបំផុតគឺជាមុខងារមួយដែលថតព្រឹត្តិការណ៍កន្លងផុតដំរើសយឺតៗ ដូច្នេះអ្នកអាចសរសើរវាពេលក្រោយ។


1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **ចលនាយឺតបំផុត** ហើយប៉ះ  ដើម្បីថតរីដេអូមួយ។

ឧបករណ៍នឹងថតព្រឹត្តិការណ៍ក្នុងចលនាយឺតបំផុត ហើយរក្សាទុកវាជារីដេអូមួយ។

2 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះរូបតូចៗបង្ហាញ។

ដើម្បីកែផ្នែកចលនាយឺតបំផុត សូមប៉ះ  ហើយចាប់អ្នកសរបានកែផ្នែកនោះមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ។



 បើមុខងារនេះនៅកន្លែងដែលមានពន្លឺគ្រប់គ្រាន់។ នៅពេលថតរីដេអូក្នុងអគារដែលមានពន្លឺមិនគ្រប់គ្រាន់ ឬអង្គ អេក្រង់នោះអាចលេចឡើងឯងឺត ឬគ្រាប់ៗ។ អេក្រង់អាចលោតភ្លឺបភ្លែតក្នុងស្ថានភាពពន្លឺមួយចំនួន ដូចជាក្នុងកន្លែងដែលមានពន្លឺអំពូលម៉ែត្រ។

ការថតវីដេអូចលនាយឺតបំផុតដោយស្វ័យប្រវត្តិ

ដើម្បីថតត្រីការណ៍នោះជាចលនាយឺតបំផុត នៅពេលចាប់បានចលនាក្នុងតំបន់ចាប់ចលនា សូមប៉ះ (☑) ដើម្បីបើកវា។ មុខងារចាប់ចលនានឹងត្រូវបានបើក ហើយតំបន់ចាប់ចលនានឹងលេចឡើងលើអេក្រង់បង្ហាញ។

ប៉ះ  ដើម្បីចាប់ផ្តើមការថត។ នៅពេលចាប់បានចលនា ឧបករណ៍នឹងចាប់ផ្តើមថតក្នុងចលនាយឺតបំផុត ហើយរក្សាទុកវាជាវីដេអូមួយ។




ការថតចលនាយឺតបំផុតអាចចាប់ផ្តើមនៅពេលមិនចង់បាន បើមានលក្ខខណ្ឌដូចខាងក្រោម៖

- នៅពេលឧបករណ៍រញួយ ឬនៅពេលវត្ថុមួយទៀតកំពុងផ្លាស់ទីក្បែររូបក្នុងតំបន់ស្គាល់ចលនា។
- នៅពេលថតក្រោមពន្លឺភ្លឺបំផុត ដូចជាក្នុងកន្លែងដែលមានពន្លឺអព្យាក្រឹត។

ទម្រង់ចលនាយឺតៗ

ថតវីដេអូសម្រាប់ការបង្ហាញវាក្នុងចលនាយឺតៗ។ អ្នកអាចបញ្ជាក់ផ្នែកនៃវីដេអូអ្នកដែលត្រូវចាក់ក្នុងចលនាយឺតៗ។

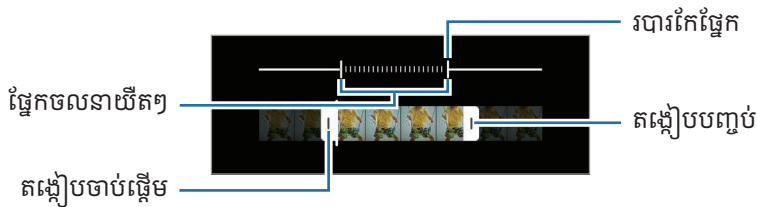
1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **ចលនាយឺត** ហើយប៉ះ  ដើម្បីថតវីដេអូមួយ។

2 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការថត សូមប៉ះ  ដើម្បីបញ្ឈប់។

3 លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះរូបតូចៗបង្ហាញ។





ផ្នែកលឿននៃវីដេអូនឹងត្រូវបានកំណត់ជាផ្នែកចលនាយឺត ហើយវីដេអូនឹងចាប់ផ្តើមចាក់។ ផ្នែកចលនាយឺតៗដល់ទៅពីរ នឹងត្រូវបានបង្កើតដោយផ្នែកលឿនវីដេអូ។

ដើម្បីកែផ្នែកចលនាយឺត សូមប៉ះ  ហើយចាប់ផ្តើមសរសេរកែផ្នែកនោះមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។



ទម្រង់ខារលឿន

ថតទិដ្ឋភាព ដូចជាមនុស្ស ឬឡានឆ្លងកាត់ ហើយបង្ហាញពួកវាជារឿងដែលមានចលនាលឿន។

- 1 លើបញ្ជីនៃទម្រង់ថត សូមប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **ខារលឿន**។
- 2 ប៉ះ  និងជ្រើសរើសជម្រើសអត្រាប្រែម។
 - បើអ្នកកំណត់អត្រាប្រែមជា **C-A** ឧបករណ៍នឹងលៃតម្រូវអត្រាប្រែមដោយស្វ័យប្រវត្តិ យោងតាមអត្រាផ្លាស់ប្តូរនៃទិដ្ឋភាព។
 - បើអ្នកចង់ថតដានតារា សូមកំណត់អត្រាប្រែមជា **C300x** ហើយប៉ះ  ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីចាប់ផ្តើមការថត។
- 4 ប៉ះ  ដើម្បីបញ្ចប់ការថត។

ការប្តូរការកំណត់កាមេរ៉ាតាមបំណង

លើអេក្រង់បង្ហាញ សូមប៉ះ  ជម្រើសខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើទម្រង់ថត។

មុខងាររាងវែ

- **មុខងារធ្វើឲ្យទិដ្ឋភាពល្អប្រសើរ**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍លៃតម្រូវការកំណត់ពណ៌ ព្រមទាំងប្រើបែបផែនដែលបានធ្វើឲ្យល្អប្រសើរដោយស្វ័យប្រវត្តិ អាស្រ័យលើរូប ឬទិដ្ឋភាព។
- **ការស្នើការថត**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ស្នើការតាក់តែងដ៏ល្អសម្រាប់រូបភាព តាមរយៈការស្គាល់ទីតាំងនិងមុំនៃរូបអ្នក។
- **ស្កេនកូដ QR**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ស្កេនកូដ QR ពីអេក្រង់មុន។

រូបភាព

- **អូសប៊ូតុងថតដើម្បី**៖ ជ្រើសរើសកម្មភាពមួយត្រូវធ្វើ នៅពេលអ្នកអូសប៊ូតុងកាមេរ៉ាទៅតែមនៃអេក្រង់ ហើយទប់រាជាប់។
- **ដាមទឹក**៖ ថែមដាមទឹកនៅជ្រុងឆ្វេងខាងក្រោម នៅពេលថតរូបភាព។
- **ជម្រើសរូបភាពកម្រិតខ្ពស់**៖ ជ្រើសរៀបដែលអ្នកចង់រក្សាទុករូបភាព។
 - **រូបភាពមានប្រសិទ្ធផលខ្ពស់**៖ ថតរូបភាពជាទ្រង់ទ្រាយរូបដែលមានប្រសិទ្ធផលខ្ពស់ (HEIF)។
 - **ទ្រង់ទ្រាយរូបភាពទម្រង់ Pro**៖ ជ្រើសទ្រង់ទ្រាយឯកសារសម្រាប់ការរក្សាទុករូបភាពដែលបានថតក្នុងទម្រង់ Pro។ ឯកសារ JPEG បង្ហាញរូបភាព និងត្រូវការការឃ្នាំងផ្ទុកតិច។ ឯកសារ RAW (ទ្រង់ទ្រាយឯកសារ DNG) រក្សាទិន្នន័យរបស់រូបភាពទាំងអស់សម្រាប់គុណភាពរូបល្អបំផុត និងរក្សាទុករូបភាពជាឯកសារមិនបានបង្ហាញ ប៉ុន្តែពួកវានឹងត្រូវការការឃ្នាំងផ្ទុកច្រើន។ នៅពេលអ្នកជ្រើស **ទ្រង់ទ្រាយ RAW និង JPEG** រូបភាពនីមួយៗត្រូវបានរក្សាទុកជាទ្រង់ទ្រាយពីរគឺ DNG និង JPG។

ថតខ្លួនឯង

- **រក្សាទុករូបថតខ្លួនឯងដូចបានបង្ហាញ៖** កំណត់ឧបករណ៍ឲ្យរក្សាទុករូបភាព នៅពេលពួកវាលេចឡើងលើអេក្រង់បង្ហាញ ពេលប្រើ កាមេរ៉ាមុខថត ដោយមិនត្រូវបញ្ចុះពួកវា។

វីដេអូ

- **ស្វ័យ FPS៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ថតវីដេអូកាន់តែភ្លឺក្នុងស្ថានភាពពន្លឺទាប ដោយធ្វើឲ្យអត្រាប្រែមធ្យមល្អប្រសើរដោយស្វ័យប្រវត្តិ។
 - **លំនឹងវីដេអូ៖** បើកមុខងារប្រឆាំងការរញ្ជួយ ដើម្បីបន្ថយ ឬបំបាត់រូបព្រិល ដែលកើតឡើងពីការរញ្ជួយនៃកាមេរ៉ា ខណៈពេលកំពុង ថតវីដេអូ។
 - **ជម្រើសវីដេអូកម្រិតខ្ពស់៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើជម្រើសថតកម្រិតខ្ពស់។
 - **វីដេអូមានប្រសិទ្ធផលខ្ពស់៖** អ្នកអាចថតវីដេអូជាទ្រង់ទ្រាយកូដិកវីដេអូប្រសិទ្ធផលខ្ពស់ (HEVC)។ វីដេអូ HEVC របស់អ្នក នឹងត្រូវបានរក្សាទុកជាឯកសារដែលបានបង្ហាត់ ដើម្បីសំចៃឃ្នាំងផ្ទុករបស់ឧបករណ៍។
 - **វីដេអូអត្រាប៊ីតខ្ពស់ (វីដេអូ Pro)៖** បង្កើនអត្រាប៊ីតនៃវីដេអូដែលបានថតក្នុងទម្រង់វីដេអូ Pro។ បើអ្នកប្រើមុខងារនេះ ទំហំ ឯកសារអាចធំជាងវីដេអូធម្មតា។
 - **វីដេអូ HDR10+៖** អ្នកអាចថតវីដេអូដែលពន្លឺក្នុងនិងពណ៌នៃទិដ្ឋភាពនីមួយៗ ត្រូវបានធ្វើឲ្យល្អប្រសើរ។
 - **មីក្រូហ្វូនហ្ស៊ីមចូល៖** ខណៈពេលថតវីដេអូមួយ អ្នកអាចថតសំឡេងពីទិសដៅហ្ស៊ីមចូល ក្នុងកម្រិតសំឡេងកាន់តែខ្ពស់។
 - **ការថតអូឌីយ៉ូ 360៖** អ្នកអាចថតវីដេអូដែលមានសំឡេង 3D កាន់តែជ្រមុជចូល ដោយប្រើកាស Bluetooth ដែលគាំទ្រ មុខងារថតអូឌីយ៉ូ 360។
-
- អ្នកប្រហែលជាមិនអាចចាក់វីដេអូ HEVC លើឧបករណ៍ផ្សេងទៀត ឬចែករំលែកពួកវាលើបណ្តាញឡើយ។
 - អ្នកមិនអាចថតវីដេអូជាទ្រង់ទ្រាយ HEVC ក្នុងទម្រង់ថតខ្លះឡើយ។
 - ដើម្បីចាក់វីដេអូ HDR10+ ឲ្យបានត្រឹមត្រូវ ឧបករណ៍ត្រូវតែគាំទ្រ HDR10+។

ទូទៅ

- **ស្វ័យផ្ដោតតាម៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍តាមដាននិងផ្ដោតលើរូបដោយស្វ័យប្រវត្តិ។ នៅពេលអ្នកជ្រើសរូបមួយលើអេក្រង់បង្ហាញ ឧបករណ៍នឹងផ្ដោតលើរូប សូម្បីរូបកំពុងផ្លាស់ទី ឬអ្នកប្តូរទីតាំងរបស់កាមេរ៉ា។



ការតាមដានរូបអាចបរាជ័យក្នុងស្ថានភាពខាងក្រោម៖

- រូបធំពេក ឬតូចពេក។
- រូបផ្លាស់ទីហួសហេតុ។
- រូបគឺពន្លឺក្រោយ ឬអ្នកកំពុងថតក្នុងទីងងឹត។
- ពណ៌ឬលំនាំលើរូបនិងផ្ទៃខាងក្រោយគឺដូចគ្នា។
- រូបរួមបញ្ចូលលំនាំផ្នែក ដូចជារនាំងស្លាបព្រិល។
- កាមេរ៉ារញ្ជូយហួសហេតុ។
- វីស្វលូសិនរីដេអុខ្ពស់។
- នៅពេលពង្រីកឬបង្រួមដោយប្រើហ្ស៊ីមអុបទិក។

- **បន្ទាត់ក្រឡា៖** បង្ហាញមត្តទេសក៍លើអេក្រង់បង្ហាញ ដើម្បីជួយក្នុងការផ្សំ នៅពេលជ្រើសរូបនានា។

- **ស្លាកទីកន្លែង៖** ភ្ជាប់ស្លាកទីកន្លែង GPS លើរូបភាព។



- កម្លាំងរលកសញ្ញា GPS អាចនឹងថយចុះក្នុងកន្លែងដែលរលកសញ្ញាមានឧបសគ្គ ដូចជានៅចន្លោះអគារ ឬតំបន់ទាប ឬក៏ក្នុងស្ថានភាពអាកាសធាតុមិនល្អ។
- ទីកន្លែងអ្នកអាចលេចឡើងលើរូបភាពអ្នក នៅពេលអ្នកបញ្ជូនពួកវាទៅអ៊ីនធឺណិត។ ដើម្បីជៀសវាងករណីនេះ សូមបិទការកំណត់ស្លាកទីកន្លែង។

- **វិធីថត៖** ជ្រើសវិធីថតបន្ថែមសម្រាប់ការថតរូបភាពមួយ ឬការថតរីដេអុមួយ។
- **ការកំណត់ដើម្បីរក្សា៖** រក្សាការកំណត់ចុងក្រោយដែលអ្នកបានប្រើ ដូចជាទម្រង់ថត នៅពេលអ្នកបើកកាមេរ៉ា។
- **រំញ័រតប៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ញ័រក្នុងស្ថានភាពមួយចំនួន ដូចជានៅពេលអ្នកប៉ះប៊ូតុងកាមេរ៉ា។

ភាពងកជន

- **សេចក្ដីជូនដំណឹងពីភាពងកជន៖** ចូលមើលសេចក្ដីជូនដំណឹងពីភាពងកជន។
- **ការអនុញ្ញាត៖** ចូលមើលការអនុញ្ញាតដែលចាំបាច់ដើម្បីប្រើកម្មវិធីកាមេរ៉ា។
- **ធ្វើការកំណត់ឡើងវិញ៖** ធ្វើការកំណត់កាមេរ៉ាឡើងវិញ។
- **អំពីកាមេរ៉ា៖** ពិនិត្យកំណែកម្មវិធីកាមេរ៉ា និងព័ត៌មានអំពីច្បាប់។
- **ទាក់ទងយើង៖** សួរសំណួរ ឬពិនិត្យសំណួរដែលសួរញឹកញយ។



មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

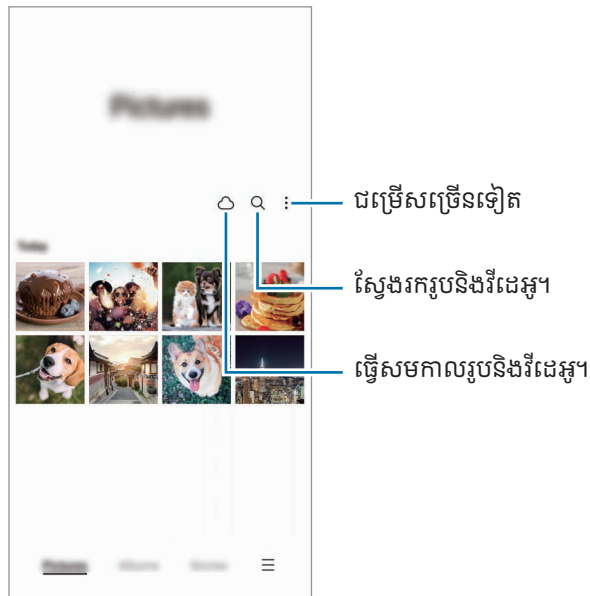
វិចិត្រសាល

ការណែនាំ

ចូលប្រើរូបនិងវីដេអូដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍អ្នក។ អ្នកក៏អាចគ្រប់គ្រងរូបនិងវីដេអូតាមអាស័យដ្ឋាន ឬបង្កើតរឿងថតផងដែរ។

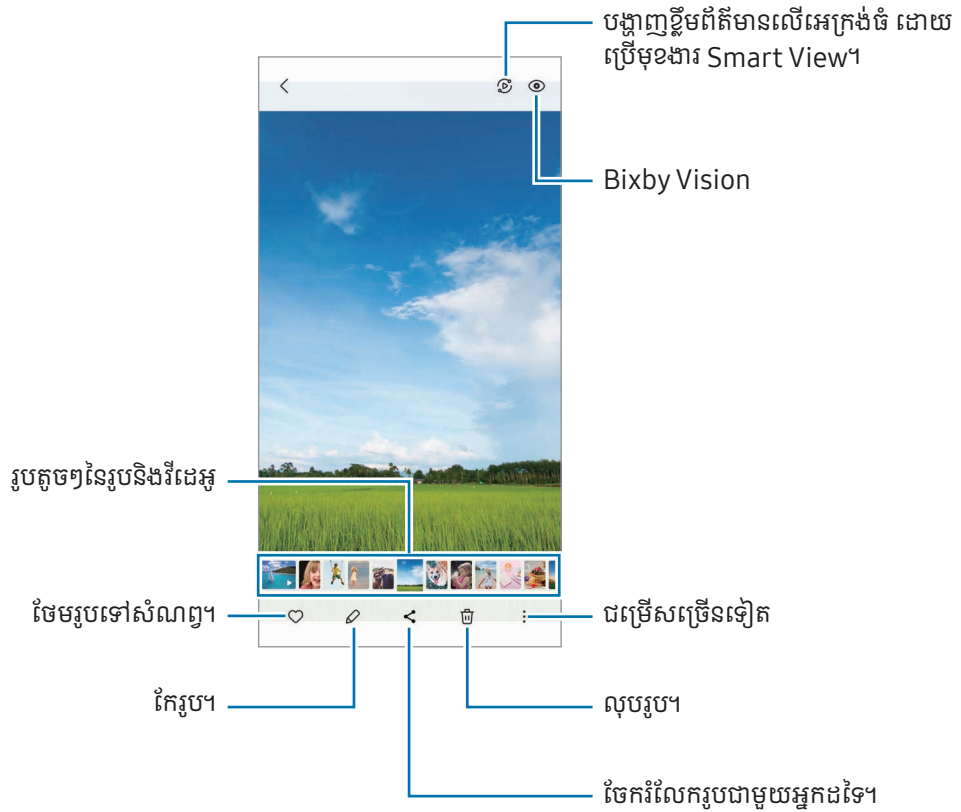
ការប្រើវិចិត្រសាល

បើកកម្មវិធី វិចិត្រសាល។




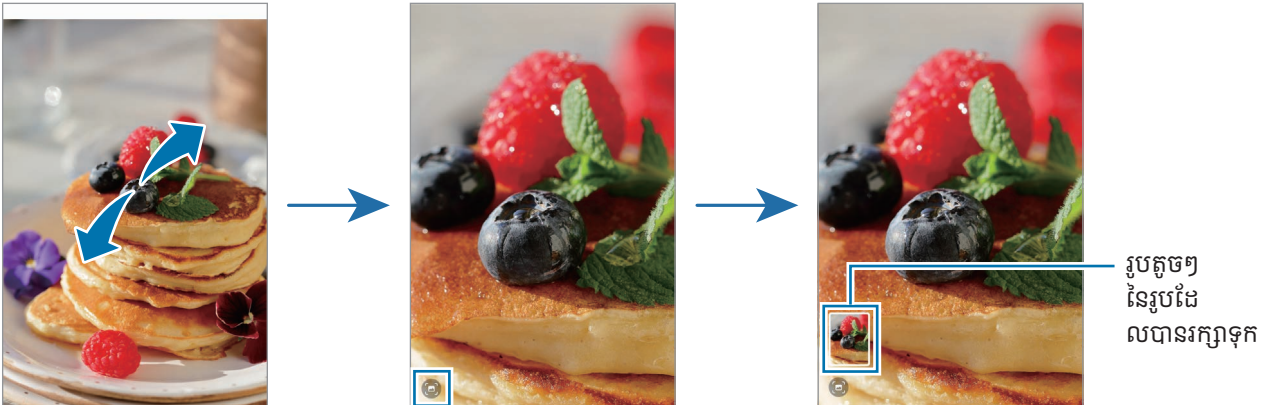
ការបង្ហាញរូប

បើកកម្មវិធី វិចិត្រសាល រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។ ដើម្បីបង្ហាញឯកសារផ្សេងទៀត សូមអូសអេក្រង់មកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។



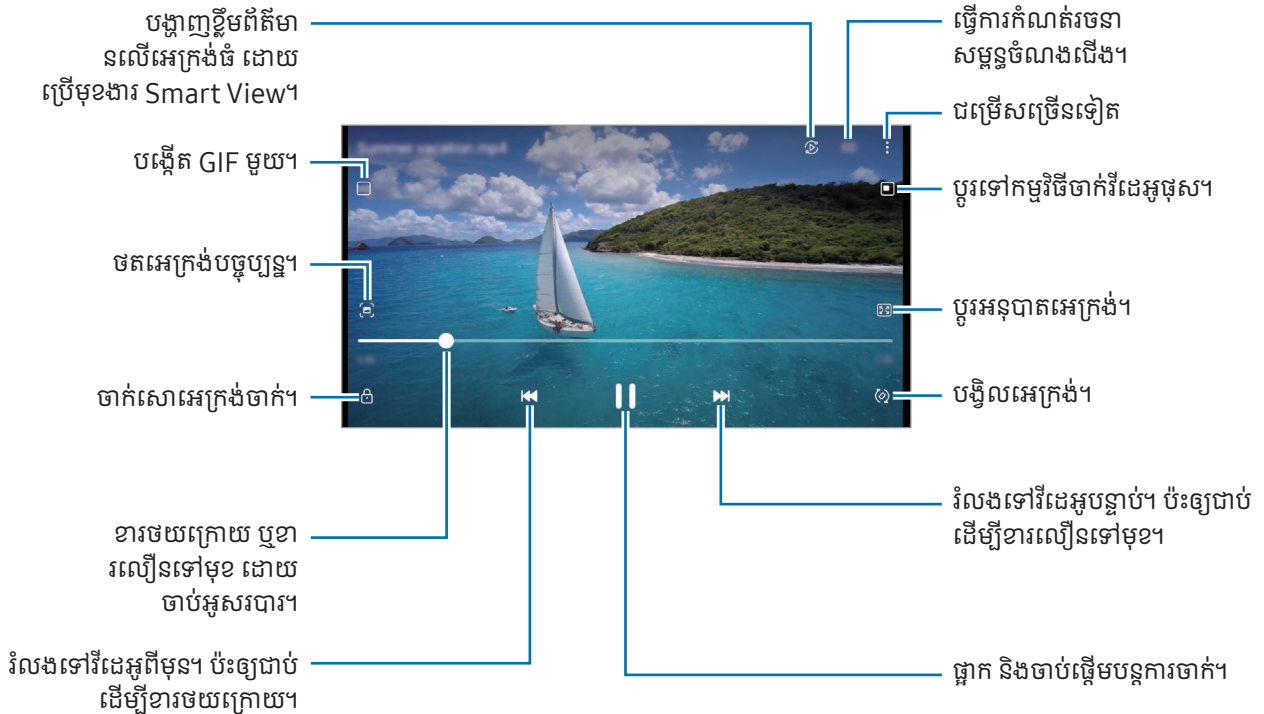
ការច្រើបរូបដែលបានពង្រីក

- 1 បើកកម្មវិធី វិចិត្រសាល រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។
- 2 ញែកម្រាមដៃពីរចេញពីគ្នាលើតំបន់ដែលអ្នកចង់រក្សាទុក ហើយប៉ះ  ។ តំបន់ដែលបានច្រើបនឹងត្រូវបានរក្សាទុកជាឯកសារមួយ។



ការបង្ហាញរីដេអូ

បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** ហើយជ្រើសរីដេអូមួយដែលត្រូវចាក់។ ដើម្បីបង្ហាញឯកសារផ្សេងទៀត សូមអូសអេក្រង់មកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។ ដើម្បីប្រើជម្រើសច្រើនទៀតក្នុងពេលចាក់ សូមប៉ះ **☰** → **បើកកម្មវិធីចាក់រីដេអូ**។



ចាប់អូសទៅលើ ឬចុះក្រោម លើជ្រុងខាងឆ្វេងនៃអេក្រង់ចាក់ ដើម្បីលែតម្រូវពន្លឺ ឬក៏ចាប់អូសទៅលើ ឬចុះក្រោម លើជ្រុងខាងស្តាំនៃអេក្រង់ចាក់ ដើម្បីលែតម្រូវកម្រិតសំឡេង។

ដើម្បីខាតចេញក្រោយឬខាតលឿនទៅមុខ សូមអូសមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ លើអេក្រង់ចាក់។

ការបង្ហាញរីដេអូកាន់តែភ្លឺនិងកាន់តែច្បាស់

បង្កើនគុណភាពរូបនៃរីដេអូអ្នក ដើម្បីរីករាយនឹងពណ៌កាន់តែភ្លឺនិងកាន់តែរស់រវើក។ បើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **ពន្លឺរីដេអូ** → **ភ្លឺ**។

- មុខងារនេះអាចប្រើបានតែក្នុងកម្មវិធីខ្លះប៉ុណ្ណោះ។
- ការប្រើមុខងារនេះនឹងបង្កើនការស៊ីថ្នាំ។

អាល់ប៊ុម

បង្កើតអាល់ប៊ុម ហើយតម្រៀបរូបនិងវីដេអូអ្នក។

- 1 បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** ហើយប៉ះ **អាល់ប៊ុម** → **+** → **អាល់ប៊ុម** ដើម្បីបង្កើតអាល់ប៊ុមមួយ។
- 2 ជ្រើសរូបឬវីដេអូដែលអ្នកចង់ចម្លង ឬផ្លាស់ទីពួកវាទៅអាល់ប៊ុមមួយ។

រឿង

នៅពេលអ្នកចតប្រកាសទុករូបនិងវីដេអូ ឧបករណ៍នឹងអានកាលបរិច្ឆេទនិងស្លាកទឹកនៃរូបរបស់ពួកវា, តម្រៀបរូបនិងវីដេអូ រួចហើយបង្កើតរឿង។


បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល**, ប៉ះ **រឿង** រួចហើយជ្រើសរឿងមួយ។ បើអ្នកប៉ះ **៖** អ្នកអាចប្រើជម្រើសជាច្រើន ដូចជាការគ្រប់គ្រងខ្លឹមព័ត៌មានរឿង ឬប្តូរចំណងជើងរឿង។

បើអ្នកប៉ះ **៖** → **បង្កើតរឿង** លើបញ្ជីរឿង អ្នកអាចបង្កើតរឿងដោយដៃ។

ការធ្វើសមកាលរូបនិងវីដេអូ

បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល**, ប៉ះ **☁** រួចហើយធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង ដើម្បីបញ្ចប់សមកាល។ កម្មវិធី **វិចិត្រសាល** និងក្លោង នឹងត្រូវបានធ្វើសមកាល។

នៅពេលកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** របស់អ្នកត្រូវបានធ្វើសមកាលជាមួយក្លោង នោះរូបភាពនិងវីដេអូដែលអ្នកចតក៏នឹងត្រូវបានរក្សាទុកក្នុងក្លោងផងដែរ។ អ្នកអាចចូលប្រើរូបនិងវីដេអូដែលរក្សាទុកក្នុងក្លោង ក្នុងកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** របស់អ្នក និងពីឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។

 នៅពេលអ្នកភ្ជាប់ Samsung Account និងគណនី Microsoft របស់អ្នក អ្នកអាចកំណត់ឃ្លាំងផ្ទុកក្លោងជា Microsoft OneDrive។

ការលុបរូបឬវីដេអូ

បើកកម្មវិធី**វិចិត្រសាល**, ប៉ះឲ្យជាប់លើរូបមួយ, វីដេអូមួយ ឬរឿងត្រូវលុប រួចហើយប៉ះ **លុប**។

ការប្រើមុខងារចុងសំរាម

អ្នកអាចរក្សារូបនិងវីដេអូដែលបានលុបក្នុងចុងសំរាម។ ឯកសារនឹងត្រូវបានលុប បន្ទាប់ពីអំឡុងពេលមួយ។

បើកកម្មវិធី**វិចិត្រសាល**, ប៉ះ **☰** → **ការកំណត់** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **សំរាម** ដើម្បីបើកវា។

ដើម្បីចូលប្រើឯកសារក្នុងចុងសំរាម សូមបើកកម្មវិធី**វិចិត្រសាល** ហើយប៉ះ **☰** → **សំរាម**។

តំបន់ AR

ការណែនាំ

AR Zone ផ្តល់ជូនអ្នកនូវមុខងារពាក់ព័ន្ធនឹង AR។ ជ្រើសមុខងារមួយ ហើយចតរូបភាពឬរឿងស្តីសប្បាយ។

ការចាប់ផ្តើម AR Zone

ប្រើវិធីខាងក្រោម ដើម្បីចាប់ផ្តើម AR Zone:


- បើកកម្មវិធី តំបន់ AR។
- បើកកម្មវិធី កាមេរ៉ា ហើយប៉ះ ច្រើនទៀត → តំបន់ AR។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

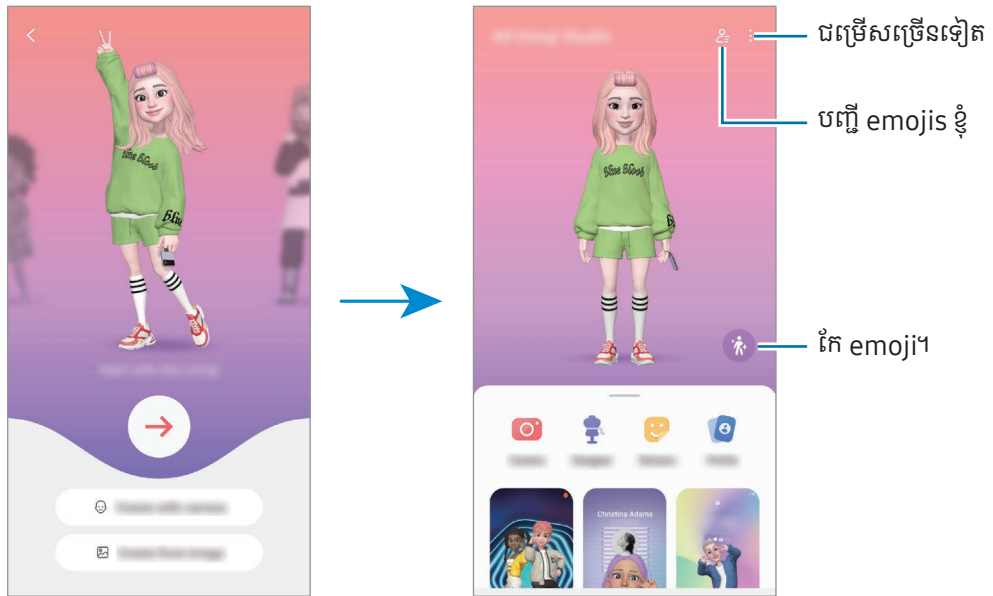
ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji

បង្កើត emojis តាមវិធីដែលអ្នកចង់ និងមានភាពសប្បាយរីករាយ ដោយប្រើពួកវាក្នុងមុខងារផ្សេងៗ។

ការបង្កើត AR Emoji

- 1 បើកកម្មវិធី តំបន់ AR ហើយប៉ះ ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji។
- 2 អ្នកអាចរើស emoji ដែលបានបង្កើតជាមុន។ អូសមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ, ជ្រើស emoji មួយ រួចហើយប៉ះ ។ បើអ្នកចង់បង្កើត emoji ថ្មីលំដាប់របស់អ្នក សូមចតរូបខ្លួនឯង ឬជ្រើសរូបមួយ។

3 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបង្កើត emoji មួយ។



ការជ្រើស AR Emoji ដែលត្រូវប្រើ

បើកកម្មវិធី តំបន់ AR, ប៉ះ ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji → ១ រួចហើយជ្រើស emoji ដែលអ្នកចង់បាន។

ការលុប AR Emoji

បើកកម្មវិធី តំបន់ AR, ប៉ះ ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji → ១ → ២, ដាក់ emojis ត្រូវលុប រួចហើយប៉ះ លុប។


ការបង្កើតរីដេអូឌី AR Emoji និងការតុបតែងឧបករណ៍អ្នកជាមួយវា

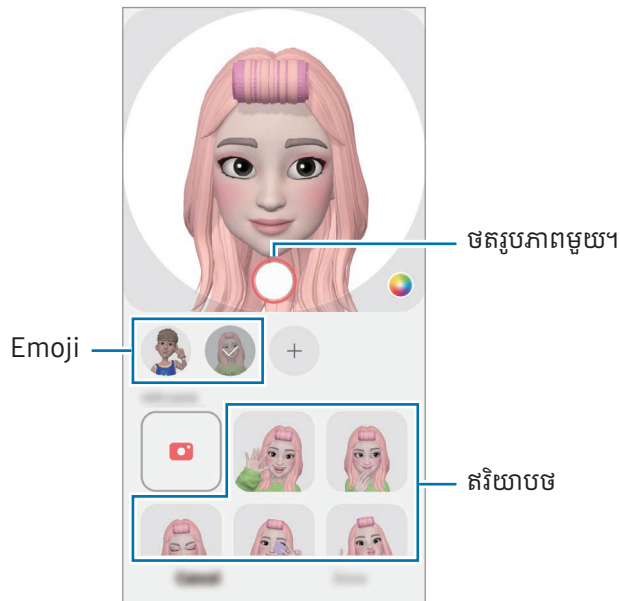
អ្នកអាចបង្កើតរីដេអូឌីមួយជាមួយ emoji និងប្រើវាជារូបថតអេក្រង់ ឬរូបថតខាងក្រោយនៃការហៅ។

- 1 បើកកម្មវិធី តំបន់ AR ហើយប៉ះ ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji។
- 2 ជ្រើស បង្កើតរីដេអូ, អេក្រង់ហៅ ឬ អេក្រង់ជាប់សោ។
- 3 ជ្រើសពុម្ពគំរូមួយដែលអ្នកចង់បាន។
ដើម្បីប្តូររូបថតខាងក្រោយ សូមប៉ះ: 📷 → 🖼️ ។
- 4 ប៉ះ រក្សាទុក ដើម្បីរក្សាទុករីដេអូ។
អ្នកអាចពិនិត្យរីដេអូដែលបានរក្សាទុកក្នុង វិចិត្រសាល។
- 5 ដើម្បីប្រើរីដេអូដោយផ្ទាល់ សូមជ្រើសជម្រើសមួយនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់។

ការបង្កើតទម្រង់ទំនាក់ទំនងរបស់អ្នកជាមួយ AR emoji

ប្រើ emoji មួយជារូបភាពទម្រង់របស់អ្នកសម្រាប់ Samsung Account របស់អ្នក និងក្នុងកម្មវិធី ទំនាក់ទំនង។ អ្នកអាចជ្រើសរើសពី ឥរិយាបថផ្សេងៗ ឬបង្កើតទឹកមុខអ្នកផ្ទាល់។

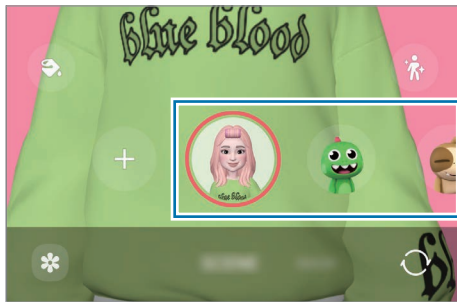
- 1 បើកកម្មវិធី តំបន់ AR ហើយប៉ះ ស្នូឌីយ៉ូ My Emoji។
- 2 ប៉ះ ទម្រង់ ហើយជ្រើស emoji មួយ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីថតទឹកមុខអ្នក ឬជ្រើសឥរិយាបថមួយដែលអ្នកចង់បាន។
- 4 ប៉ះ រូបថត → រក្សាទុក។



ការមេរ័ត្ន AR Emoji

បង្កើតរូបភាពប្លុកដៃអូសប្លាយជាមួយ emojis ដោយប្រើទម្រង់ថតជាច្រើន។

- 1 បើកកម្មវិធី **តំបន់ AR** ហើយប៉ះ **ការមេរ័ត្ន AR Emoji**។
- 2 ជ្រើស emoji និងទម្រង់ដែលអ្នកចង់ប្រើ។ ទម្រង់ដែលមានអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើ emojis ដែលអ្នកជ្រើស។
 - **ទិដ្ឋភាព**: emoji ធ្វើត្រាប់តាមទឹកមុខអ្នក។ អ្នកក៏អាចប្តូររូបផ្ទៃខាងក្រោយផងដែរ។
 - **របាំងមុខ**: ផ្ទៃមុខរបស់ emoji លេចឡើងលើផ្ទៃមុខអ្នក ដូច្នេះមើលទៅដូចជាអ្នកកំពុងពាក់របាំងមុខមួយ។
 - **កញ្ចក់**: emoji ធ្វើត្រាប់តាមចលនារាងកាយអ្នក។
 - **លេង**: emoji ផ្លាស់ទីលើផ្ទៃខាងក្រោយពិត។



- 3 ប៉ះអាយខុន emoji ដើម្បីថតរូបភាពមួយ ឬប៉ះឲ្យជាប់លើអាយខុននោះ ដើម្បីថតរូបដៃអូសប្លាយ។ អ្នកអាចពិនិត្យនិងចែករំលែករូបភាពនិងរូបដៃអូសប្លាយដែលអ្នកបានថត ក្នុង **វិចិត្រសាលា**។

ស្លឹកយំរ AR Emoji

នៅពេលអ្នកបង្កើត AR Emoji, ស្លឹកយំរដែលមានទឹកមុខនិងសកម្មភាព Emoji នឹងត្រូវបានបង្កើតដោយស្វ័យប្រវត្តិ។ អ្នកក៏អាចបង្កើតស្លឹកយំរផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកផងដែរ ដោយប្តូរទឹកមុខ ឬផ្ទៃខាងក្រោយ។ អ្នកអាចប្រើស្លឹកយំរ emoji របស់អ្នក នៅពេលធ្វើសារ ឬតាមបណ្តាញសង្គម។

ការបង្កើតស្លឹកយំរផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក

- 1 បើកកម្មវិធី **តំបន់ AR** ហើយប៉ះ **ស្លឹកយំរ AR Emoji**។
- 2 ប៉ះ **+** នៅផ្នែកខាងលើនៃបញ្ជីស្លឹកយំរ។
- 3 កែស្លឹកយំរតាមរបៀបដែលអ្នកចង់បាន ហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។ អ្នកអាចចូលប្រើស្លឹកយំរដែលអ្នកបានបង្កើតនៅផ្នែកខាងលើនៃបញ្ជីស្លឹកយំរ។

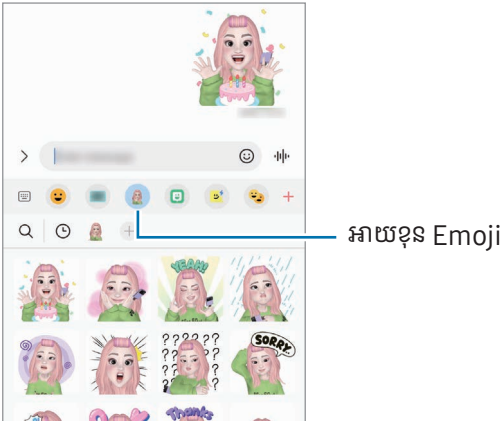
ការលុបស្លឹកយឹរ AR emoji

បើកកម្មវិធី តំបន់ AR ហើយប៉ះ ស្លឹកយឹរ AR Emoji → ៖ → កែ។ ជ្រើសស្លឹកយឹរ emoji ដែលត្រូវលុប ហើយប៉ះ លុប។

ការប្រើស្លឹកយឹរ AR emoji របស់អ្នកក្នុងឆាត

អ្នកអាចប្រើស្លឹកយឹរ emoji របស់អ្នកក្នុងអំឡុងសន្ទនាតាមសារ ឬតាមបណ្តាញសង្គម។ សកម្មភាពខាងក្រោម គឺជាឧទាហរណ៍មួយនៃ ការប្រើស្លឹកយឹរ emoji របស់អ្នកក្នុងកម្មវិធី សារ។

- 1 ខណៈពេលកំពុងតែងសារមួយក្នុងកម្មវិធី សារ សូមប៉ះ 😊 លើក្តារចុច Samsung។
- 2 ប៉ះអាយខុន emoji។
- 3 ជ្រើសស្លឹកយឹរ emoji របស់អ្នកណាមួយ។
ស្លឹកយឹរ emoji នឹងត្រូវបានបញ្ចូល។



AR Doodle


(ថតរីដេអូជាមួយមុខងារ AR)

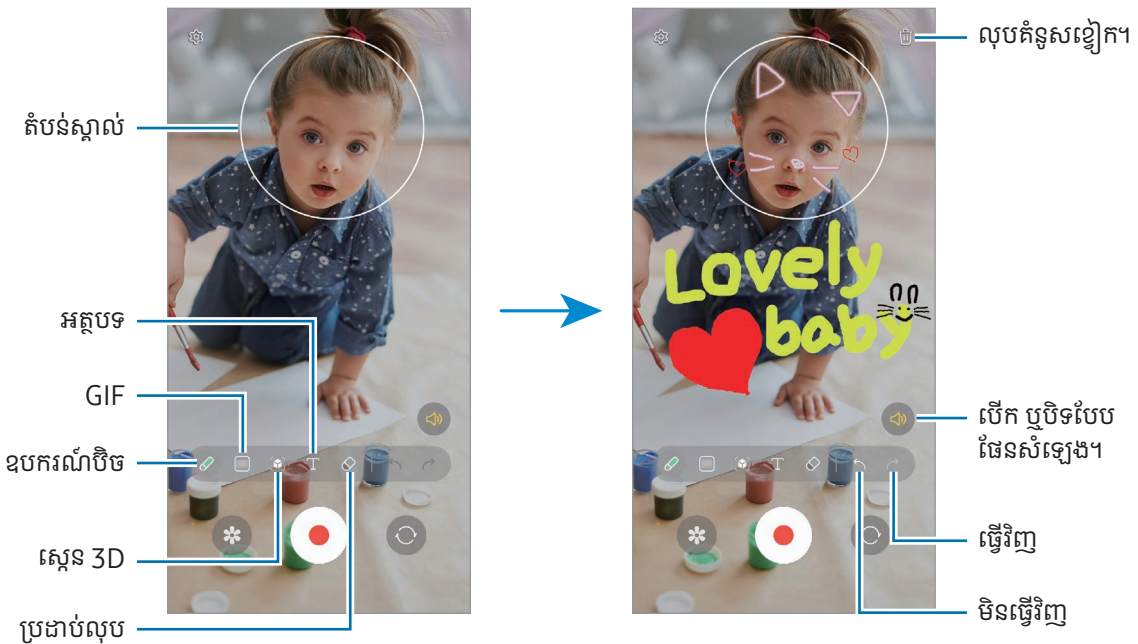
ថតរីដេអូសប្បាយៗជាមួយសំណេរដៃ ឬការគូសនិមិត្តលើផ្ទៃមុខរបស់មនុស្ស និងសត្វចិញ្ចឹម (ឆ្កានិងឆ្កែ) ឬកន្លែងផ្សេងទៀត។ នៅពេល កាមេរ៉ាស្គាល់ផ្ទៃមុខឬលំហ គំនូរខ្សែកលើផ្ទៃមុខនឹងតាមផ្ទៃមុខ នៅពេលវាផ្លាស់ទី ហើយគំនូរខ្សែកក្នុងលំហនោះ នឹងស្ថិតនៅនឹងក្នុងកន្លែង តែមួយ សូម្បីកាមេរ៉ាផ្លាស់ទីក៏ដោយ។

1 បើកកម្មវិធី តំបន់ AR ហើយប៉ះ AR Doodle។

នៅពេលកាមេរ៉ាស្គាល់រូប តំបន់ស្គាល់នឹងលេចឡើងលើអេក្រង។

2 សរសេរ ឬគូសក្នុងតំបន់ស្គាល់។

- បើអ្នកប្តូរទៅកាមេរ៉ាក្រោយ អ្នកក៏អាចសរសេរ ឬគូសខាងក្រៅតំបន់ទទួលស្គាល់ផងដែរ។
- បើអ្នកប៉ះ  រួចហើយចាប់ផ្តើមគូសខ្សែក អ្នកអាចចតខ្លួនអ្នកកំពុងគូសខ្សែក។



3 ប៉ះ ដើម្បីថតរីដេអូ។

4 ប៉ះ ដើម្បីបញ្ឈប់ការថតរីដេអូ។

អ្នកអាចពិនិត្យនិង ចែករំលែករីដេអូក្នុង វិចិត្រសាល។

 មុខងារដែលមានលើអេក្រងបង្ហាញអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើកាមេរ៉ាណាកំពុងប្រើ។

Bixby

ការណែនាំ

Bixby គឺជាអ៊ីនធឺហ្វេសអ៊ីកប្រើប្រាស់ ដែលជួយឱ្យអ្នកប្រើឧបករណ៍អ្នកកាន់តែងាយស្រួល។

អ្នកអាចនិយាយទៅកាន់ Bixby ឬវាយអត្ថបទ។ Bixby នឹងចាប់ផ្តើមមុខងារមួយដែលស្នើ ឬបង្ហាញព័ត៌មានដែលអ្នកចង់បាន។ សូមចូលមើល www.samsung.com/bixby ដើម្បីទទួលព័ត៌មានបន្ថែម។

 Bixby អាចប្រើបានតែជាភាសាខ្លះប៉ុណ្ណោះ ហើយវាប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើតំបន់។


ការចាប់ផ្តើម Bixby

ចុចឱ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង ដើម្បីចាប់ផ្តើម Bixby។ ទំព័រណែនាំអំពី Bixby នឹងលេចឡើង។ បន្ទាប់ពីអ្នកជ្រើសភាសាត្រូវប្រើជាមួយ Bixby សូមចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក និងបញ្ចប់ការរៀបចំ ដោយធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ នោះអេក្រង់ Bixby នឹងលេចឡើង។

ការប្រើ Bixby


ខណៈពេលចុចជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង សូមនិយាយអ្វីដែលអ្នកចង់ទៅកាន់ Bixby។ ជម្រើសផ្សេង សូមនិយាយឃ្លាដាស់ និងនិយាយអ្វីដែលអ្នកចង់។

ឧទាហរណ៍ ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង សូមនិយាយ “How’s the weather today?” ព័ត៌មានអាកាសធាតុនឹងលេចឡើងលើអេក្រង់។

បើ Bixby សួរសំណួរអ្នកក្នុងអំឡុងពេលសន្ទនា អ្នកអាចបន្តនិយាយទៅកាន់ Bixby ដោយមិនចុចគ្រាប់ចុចខាង ឬប៉ះ ។

ការដាស់ Bixby ដោយប្រើសំឡេងអ្នក

អ្នកអាចចាប់ផ្តើមសន្ទនាមួយជាមួយ Bixby ដោយនិយាយ “Hi, Bixby” ឬ “Bixby”។ ចុះបញ្ជីសំឡេងអ្នក ដើម្បីឱ្យ Bixby ឆ្លើយតបនឹងសំឡេងអ្នក។

- 1 បើកកម្មវិធី Bixby ហើយប៉ះ  → Voice wake-up។
- 2 ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
- 3 ជ្រើសឃ្លាដាស់មួយដែលអ្នកចង់បាន ក្រោម Wake-up phrase។
- 4 ប៉ះកុងតាក់ Respond to my voice ដើម្បីបើកវា។
- 5 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។
ឥឡូវ អ្នកអាចនិយាយឃ្លាដាស់ និងចាប់ផ្តើមសន្ទនាមួយ។

ការប្រាស្រ័យទាក់ទងតាមការវាយអត្ថបទ

បើសំឡេងអ្នកមិនត្រូវបានទទួលស្គាល់ដោយសារបរិស្ថានអ្វីមួយ ឬបើអ្នកស្ថិតក្នុងស្ថានភាពណាមួយដែលការនិយាយមានការពិបាក អ្នកអាចប្រាស្រ័យទាក់ទងជាមួយ Bixby តាមអត្ថបទ។

បើកម្មវិធី **Bixby**, ប៉ះ  រួចហើយវាយអ្វីដែលអ្នកចង់បាន។

ក្នុងអំឡុងពេលប្រាស្រ័យទាក់ទង Bixby ក៏នឹងឆ្លើយប្រាប់អ្នកតាមអត្ថបទជំនួសឲ្យសំឡេងតបផងដែរ។

Bixby Vision

ការណែនាំ


Bixby Vision គឺជាសេវាមួយដែលផ្តល់មុខងារជាច្រើនផ្នែកលើការស្គាល់រូប។ អ្នកអាចប្រើ Bixby Vision ដើម្បីស្វែងរកព័ត៌មានតាមរយៈការសម្គាល់រូប។ ប្រើមុខងារ Bixby Vision ដែលមានប្រយោជន៍ជាច្រើន។



- មុខងារនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ ឬអ្នកប្រហែលជាមិនទទួលបានសេវាស្វែងរកត្រឹមត្រូវឡើយ អាស្រ័យលើទំហំរូប ទ្រង់ទ្រាយ ឬវីដេអូស៊ីន។
- Samsung មិនទទួលខុសត្រូវចំពោះព័ត៌មានផលិតផលដែលផ្តល់ដោយ Bixby Vision ឡើយ។

ការចាប់ផ្តើម Bixby Vision

ចាប់ផ្តើម Bixby Vision ដោយប្រើវិធីមួយក្នុងចំណោមវិធីទាំងនេះ។


- ក្នុងកម្មវិធី **កាមេរ៉ា**, ប៉ះ **ច្រើនទៀត** លើបញ្ជីទម្រង់ថត ហើយប៉ះ **BIXBY VISION**។
- ក្នុងកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** សូមជ្រើសរូប ហើយប៉ះ ។
- ក្នុងកម្មវិធី **Samsung Internet** សូមប៉ះឲ្យជាប់លើរូបមួយ ហើយប៉ះ **ស្វែងរកជាមួយ Bixby Vision**។
- បើអ្នកបានថែមអាយុខុនកម្មវិធី Bixby Vision ទៅក្នុងកម្មវិធី សូមបើកកម្មវិធី **Bixby Vision**។

ការប្រើ Bixby Vision

1 ចាប់ផ្តើម Bixby Vision។

2 ជ្រើសមុខងារមួយ ដែលអ្នកចង់ប្រើ។

- **បកប្រែ៖** ទទួលស្គាល់អត្ថបទពីឯកសារ ឬរូប ហើយបកប្រែវា។
- **អត្ថបទ៖** ទទួលស្គាល់អត្ថបទពីឯកសារ ឬរូប ហើយស្រង់វា។
- **រុករក៖** ស្វែងរករូបដែលស្រដៀងនឹងរូបដែលបានស្គាល់នៅលើបណ្តាញនិងព័ត៌មានពាក់ព័ន្ធ។

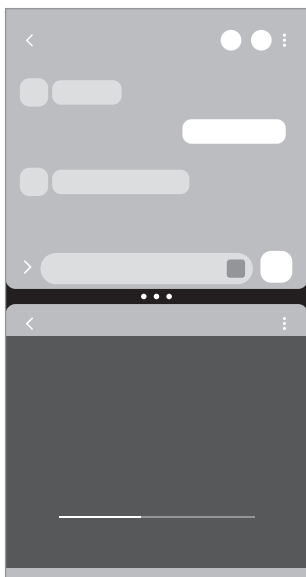
 មុខងារដែលអាចប្រើបាននិងលទ្ធផលស្វែងរកអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើតំបន់ ឬអ្នកផ្តល់សេវា។

ពហុវីនដូ

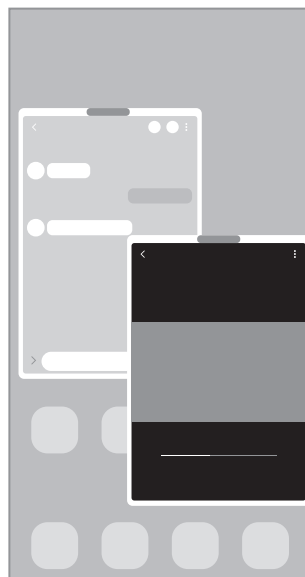
(ការប្រើកម្មវិធីច្រើនក្នុងពេលតែមួយ)

ការណែនាំ

ដំណើរការកម្មវិធីពីក្នុងពេលតែមួយ ក្នុងទិដ្ឋភាពព្យែកអេក្រង។ អ្នកក៏អាចដំណើរការកម្មវិធីច្រើនក្នុងពេលតែមួយនៅក្នុងទិដ្ឋភាពផុសផងដែរ។



ទិដ្ឋភាពបំបែកអេក្រង



ទិដ្ឋភាពផុស

 កម្មវិធីខ្លះប្រហែលជាមិនគាំទ្រមុខងារនេះទេ។



ទិដ្ឋភាពបំបែកអេក្រង់

- 1 ប៉ះប៊ូតុងថ្មីៗ ដើម្បីបើកបញ្ជីនៃកម្មវិធីទើបប្រើថ្មីៗ។
- 2 អូសមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ, ប៉ះអាយខុនរបស់កម្មវិធីមួយ រួចហើយប៉ះ **បើកក្នុងទិដ្ឋភាពបំបែកអេក្រង់**។
ជម្រើសផ្សេង សូមចាប់អូសកម្មវិធីមួយទៅកន្លែងដែល **ទម្លាក់ទីនេះដើម្បីបើក** លេចឡើង។
- 3 លើបញ្ជីកម្មវិធី សូមជ្រើសកម្មវិធីមួយទៀតដែលត្រូវបើក។

ការបើកកម្មវិធីពីផ្ទាំងតែម

- 1 ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីមួយ សូមចាប់អូសបង្កាន់ផ្ទាំងតែមទៅរកផ្នែកកណ្តាលនៃអេក្រង់។
- 2 ចាប់អូសកម្មវិធីមួយមកឆ្វេង រួចហើយទម្លាក់វានៅកន្លែង **ទម្លាក់ទីនេះដើម្បីបើក** លេចឡើង។
កម្មវិធីដែលបានជ្រើសនឹងបើកក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់។



អ្នកអាចកំណត់ឲ្យបើកកម្មវិធីមួយក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ ដោយប៉ះវាម្តង។ ប៉ះ  →  ហើយប៉ះ **ប៉ះ ក្រោម បើកក្នុងទិដ្ឋភាពបំបែកអេក្រង់**។ បើអ្នកប៉ះកុងតាក់ **បង្ហាញកម្មវិធីថ្មីៗ** ដើម្បីបើកវា អ្នកអាចបើកកម្មវិធីដែលបានប្រើថ្មីៗក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ពីផ្ទាំងតែម។

ការថែមតួកម្មវិធី

ថែមកម្មវិធីដែលបានប្រើញឹកញយជាតួកម្មវិធី ដើម្បីបើកពួកវាជាមួយគ្នាក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ ដោយប៉ះម្តងប៉ុណ្ណោះ។

- 1 ក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ សូមប៉ះរង្វង់រវាងរឺនដូរកម្មវិធី។
- 2 ប៉ះ ☆។
- 3 ជ្រើសទីកន្លែងមួយ ដើម្បីថែមតួកម្មវិធី។
កម្មវិធីដែលអ្នកកំពុងប្រើក្នុងទិដ្ឋភាពបំបែកអេក្រង់ នឹងត្រូវបានរក្សាទុកក្នុងទីកន្លែងដែលអ្នកជ្រើសជាតួកម្មវិធី។

ការលៃតម្រូវទំហំរឺនដូរ

ចាប់អូសរង្វង់នៅចន្លោះរឺនដូរកម្មវិធី ដើម្បីលៃតម្រូវទំហំនៃរឺនដូរទាំងនោះ។

នៅពេលអ្នកចាប់អូសរង្វង់នៅចន្លោះរឺនដូរកម្មវិធីទៅរកតែមអេក្រង់ រឺនដូរនោះនឹងពង្រីកអតិបរមា។

ទិដ្ឋភាពផុស

- 1 ប៉ះប៉ូតុងថ្មីៗ ដើម្បីបើកបញ្ជីនៃកម្មវិធីទើបប្រើថ្មីៗ។
- 2 អូសមកឆ្វេងឬទៅស្តាំ, ប៉ះអាយខុនរបស់កម្មវិធីមួយ រួចហើយប៉ះ **បើកក្នុងទិដ្ឋភាពផុស**។
 ជម្រើសផ្សេង សូមចាប់អូសកម្មវិធីមួយទៅកន្លែងដែល **ទម្លាក់ទីនេះសម្រាប់ទិដ្ឋភាពផុស** លេចឡើង។
 អេក្រង់កម្មវិធីនឹងលេចឡើងក្នុងទិដ្ឋភាពផុស។
 បើអ្នកប៉ះគេហប៊ូតុង ខណៈពេលកំពុងប្រើវីនដូផុស វីនដូនោះនឹងត្រូវបានបង្រួមអប្បបរមានិងបង្ហាញជាអាយខុនកម្មវិធី។ ដើម្បីប្រើវីនដូផុសម្តងទៀត សូមប៉ះអាយខុនកម្មវិធី។

ការបើកកម្មវិធីពីផ្ទាំងតែម

- 1 ចាប់អូសបង្កាន់ផ្ទាំងតែមទៅចំណុចកណ្តាលនៃអេក្រង់។
- 2 ចាប់អូសកម្មវិធីមួយមកឆ្វេង រួចហើយទម្លាក់វានៅកន្លែង **ទម្លាក់ទីនេះសម្រាប់ទិដ្ឋភាពផុស** លេចឡើង។
 កម្មវិធីដែលបានជ្រើសរើសបើកក្នុងទិដ្ឋភាពផុស។

ការផ្លាស់ទីវីនដូផុស

ដើម្បីផ្លាស់ទីវីនដូផុស សូមប៉ះរចនាប្រកបដោយរូបសញ្ញាបស់វីនដូនោះ រួចចាប់អូសវាទៅទីកន្លែងថ្មីមួយ។

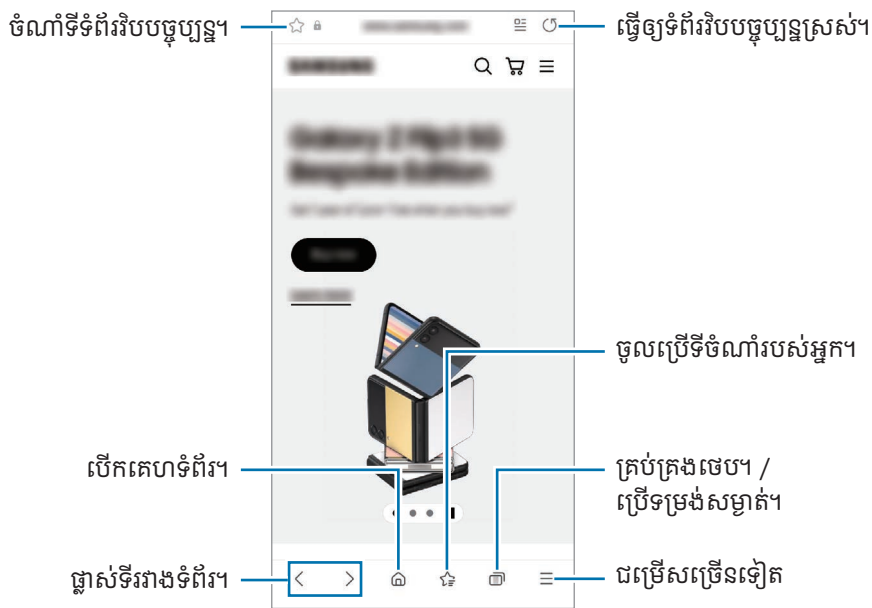
Samsung Internet

បើកមើលអ៊ីនធឺណិត ដើម្បីស្វែងរកព័ត៌មាន ព្រមទាំងចំណាំទំនិញរបស់អ្នក ដើម្បីចូលមើលពួកវាយ៉ាងងាយស្រួល។

- 1 បើកកម្មវិធី **Samsung Internet**។
- 2 រាយបញ្ជូលអាសយដ្ឋានរឹប ឬពាក្យគន្លឹះមួយ រួចហើយប៉ះ **ទៅ**។



ដើម្បីចូលប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ សូមអូសចុះក្រោមបន្តិចលើអេក្រង់។

ដើម្បីប្តូររវាងចេប សូមប៉ះ  ឬអូសមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ លើវាលអាសយដ្ឋាន។



ការប្រើទម្រង់សម្ងាត់

បើអ្នកកំណត់ពាក្យសម្ងាត់មួយសម្រាប់ទម្រង់សម្ងាត់ អ្នកអាចរារាំងអ្នកដទៃមិនឲ្យចូលប្រើប្រាស់ស្វែងរក ប្រវត្តិបើកមើល ទីចំណាំ និង ទំព័រដែលអ្នកបានរក្សាទុក។

- 1 ប៉ះ  → **បើក ទម្រង់សម្ងាត់**។
- 2 ប៉ះកុងតាក់ **ចាក់សោទម្រង់សម្ងាត់** ដើម្បីបើកវា, ប៉ះ **ចាប់ផ្តើម** រួចហើយកំណត់ពាក្យសម្ងាត់មួយសម្រាប់ទម្រង់សម្ងាត់។
ក្នុងទម្រង់សម្ងាត់ ឧបករណ៍នឹងប្តូរពណ៌នៃប៊ូតុងឧបករណ៍។ ដើម្បីបិទទម្រង់សម្ងាត់ សូមប៉ះ  → **បិទ ទម្រង់សម្ងាត់**។

 ក្នុងទម្រង់សម្ងាត់ អ្នកមិនអាចប្រើមុខងារខ្លះឡើយ ដូចជាការចតអេក្រង់។

Samsung Health

ការណែនាំ

កម្មវិធី Samsung Health ជួយអ្នកឲ្យគ្រប់គ្រងសុខុមាលភាពនិងភាពមាំទាំរបស់អ្នក។ កំណត់គោលដៅនៃភាពមាំទាំ, ពិនិត្យវឌ្ឍនភាពរបស់អ្នក ព្រមទាំងរក្សាការតាមដានសុខុមាលភាពនិងភាពមាំទាំទៅរបស់អ្នក។ អ្នកក៏អាចប្រៀបធៀបកំណត់ត្រានៃការរាប់ជំហានអ្នកជាមួយអ្នកប្រើប្រាស់ Samsung Health ដទៃទៀត និងពិនិត្យប័ណ្ណសុខភាពផងដែរ។

សូមចូលមើល www.samsung.com/samsung-health ដើម្បីទទួលព័ត៌មានបន្ថែម។

ការប្រើ Samsung Health

បើកកម្មវិធី Samsung Health។ នៅពេលដំណើរការកម្មវិធីនេះជាលើកដំបូង ឬចាប់ផ្តើមឡើងវិញបន្ទាប់ពីធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យឡើងវិញ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។

ដើម្បីកែតម្រូវលើគេហអេក្រង់ Samsung Health សូមប៉ះ  → កែគេហ។



- មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើតំបន់។
- បើអ្នកប្រើបណ្តាជំហាន ខណៈពេលកំពុងធ្វើដំណើរតាមទ្រនុង ឬរថភ្លើង រំញ័រអាចប៉ះពាល់ដល់ការរាប់ជំហានអ្នក។

Samsung Notes

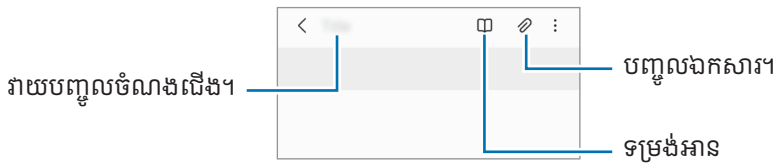
ការណែនាំ


បង្កើតកំណត់សម្គាល់ដោយវាយបញ្ចូលអត្ថបទពីការចុច ឬតាមសំណើរដៃ ឬក៏តូសលើអេក្រង់។ អ្នកក៏អាចបញ្ចូលរូប ឬការថតសំឡេង ផងដែរ ទៅក្នុងកំណត់សម្គាល់របស់អ្នក។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

ការបង្កើតកំណត់សម្គាល់

- 1 បើកកម្មវិធី **Samsung Notes**, ប៉ះ  រួចហើយបង្កើតកំណត់សម្គាល់មួយ។
អ្នកអាចប្តូរវិធីបញ្ចូល ដោយប៉ះ  ឬ  ។




- 2 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការតែងកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះប៊ូតុងថយ ដើម្បីរក្សាទុក។
បើអ្នកចង់រក្សាទុកកំណត់សម្គាល់ជាទ្រង់ទ្រាយឯកសារមួយទៀត សូមប៉ះ  → **រក្សាទុកជាឯកសារ**។

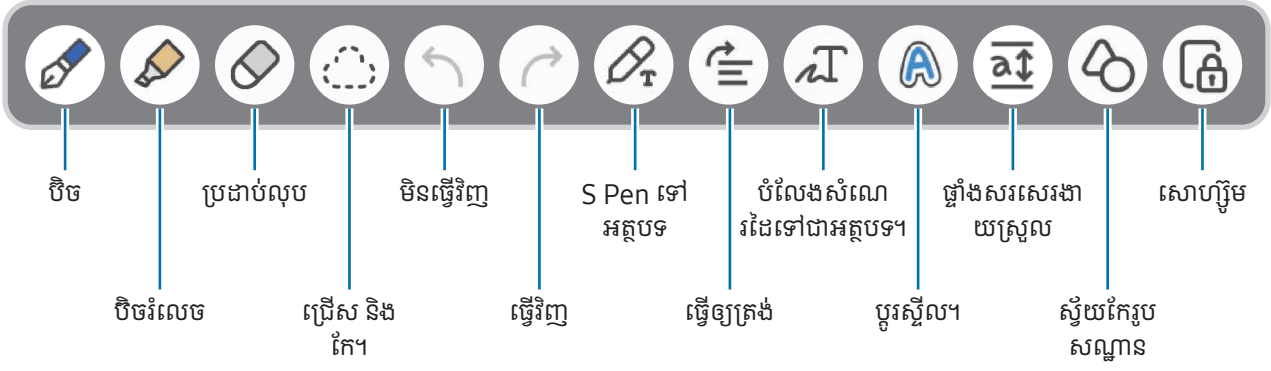
ការលុបកំណត់សម្គាល់

ប៉ះឲ្យជាប់លើកំណត់សម្គាល់ដែលត្រូវលុប ហើយប៉ះ **លុប**។

ការតែងកំណត់សម្គាល់ជាមួយសំណេរដៃ

លើអេក្រង់តែងកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះ  ដើម្បីតូស ឬសរសេរជាសំណេរដៃផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។

អ្នកអាចបញ្ចូលសំណេរដៃរបស់អ្នកក្នុងទំហំកាន់តែធំ បើអ្នកពង្រីកអេក្រង់ ដោយព្រែកម្រាមដៃពីរបស់អ្នកលើវា។



 បើការប្រើម្រាមដៃបញ្ចូលមិនដំណើរការលើម៉ូដែលដែលគាំទ្រ S Pen ទេ សូមប៉ះ  → បើកម្រាមដៃតូស។

ការប្រើប្រដាប់លុប

នៅពេលអ្នកចង់លុបសំណេរដៃពីកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះ  ហើយជ្រើសតំបន់ត្រូវលុប។ ជម្រើសផ្សេង សូមជ្រើសតំបន់មួយ ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen។



ដើម្បីប្តូរប្រភេទប្រដាប់លុប សូមប៉ះ  ម្តងទៀត។

- ប្រដាប់លុបតំនួស៖ លុបបន្ទាត់ដែលអ្នកជ្រើស។
- ប្រដាប់លុបផ្ទៃ៖ លុបតំបន់ដែលអ្នកជ្រើសប៉ុណ្ណោះ។ អ្នកអាចលៃតម្រូវទំហំនៃប្រដាប់លុប ដោយចាប់អ្នកសរសេរលៃតម្រូវទំហំ។

 សូម្បីជាមួយប្រដាប់លុបតូចក៏ ដោយ ក៏ អ្នកនៅតែអាចលុបផ្នែកដែលចង់លុបយ៉ាងជាក់លាក់ដែរ។

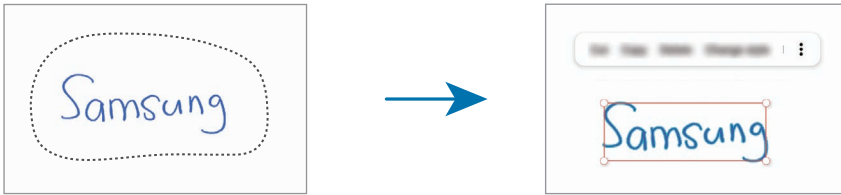
ការកែកំណត់សម្គាល់សំណេរដៃ

កែកំណត់សម្គាល់សំណេរដៃដោយប្រើជម្រើសកែផ្សេងៗ ដូចជាការកាត់ ការផ្លាស់ទី ឬការប្តូរទំហំ។

- 1 នៅពេលមានសំណេរដៃលើកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះ ។
ដើម្បីប្តូររូបសណ្ឋាននៃការជ្រើស សូមប៉ះ  ម្តងទៀត។


2 ប៉ះឬគូសបន្ទាត់មួយជុំវិញការបញ្ចូល ដើម្បីជ្រើស។




- ដើម្បីផ្លាស់ទីការបញ្ចូលទៅទីកន្លែងមួយទៀត សូមជ្រើសការបញ្ចូល រួចចាប់អ្នកទៅទីកន្លែងថ្មីមួយ។
- ដើម្បីប្តូរទំហំនៃការជ្រើស សូមប៉ះការបញ្ចូល ហើយចាប់អ្នកជ្រុងមួយនៃស៊ុមដែលលេចឡើង។

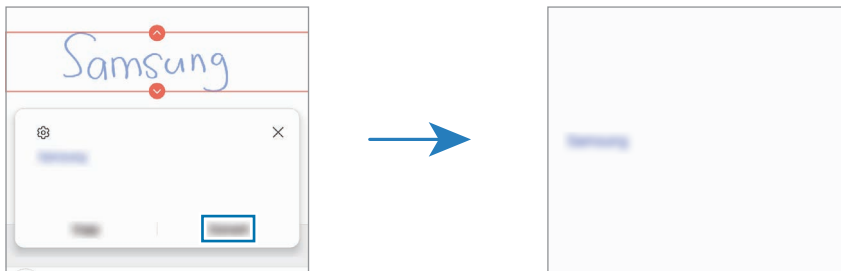


3 កែការបញ្ចូលដោយប្រើជម្រើសដែលមាន។

ការបំប្លែងសំណេរដៃទៅជាអត្ថបទ

ប៉ះ  ហើយប្រើ S Pen សរសេរលើអេក្រង់។ សំណេរដៃនឹងត្រូវបានជំនួសដោយអត្ថបទភ្លាមៗ។

បន្ទាប់ពីសរសេរលើអេក្រង់ សូមប៉ះ  ។ ជម្រើសផ្សេងៗនឹងលេចឡើងលើរន្ធដូររបៀប។ បើអ្នកចាប់អ្នក  ឬ  អ្នកអាចជ្រើសសំណេរដៃដែលអ្នកចង់បាន។ ដើម្បីជំនួសសំណេរដៃជាមួយអត្ថបទ សូមប៉ះ **បំប្លែង**។



ការតម្រង់ខ្លឹមព័ត៌មានតាមជួរដេក

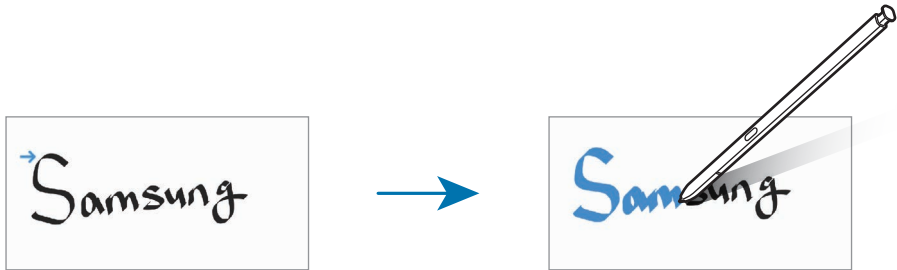
អ្នកអាចតម្រង់សំណេរដៃនិងការគូសរបស់អ្នកតាមជួរដេក។

បន្ទាប់ពីសរសេរ ឬគូសលើអេក្រង់ សូមប៉ះ  ។

ការប្តូរស្ទីល

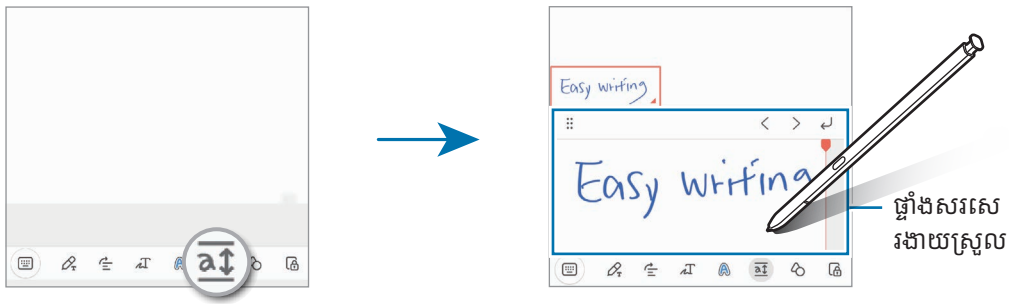
អ្នកអាចប្តូរស្ទីលនៃសំណេរដៃនិងការគូសរបស់អ្នក។

បន្ទាប់ពីសរសេរ ឬគូសលើអេក្រង់ សូមប៉ះ **A** ពីរដង ហើយជ្រើសពណ៌ ឬកម្រាស់បន្ទាត់ ដែលអ្នកចង់បាន។ រួចចង្អុល S Pen ទៅរកកន្លែងដែលអ្នកចង់ប្រើស្ទីលនោះ។ នៅពេលអាយខុស → លេចឡើង សូមប៉ះកន្លែងដែលអ្នកចង់ប្តូរស្ទីល។



ការប្រើផ្ទាំងសរសេរងាយស្រួល

លើអេក្រង់តែងកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះ **ឧ**។ វាលបញ្ចូលនឹងត្រូវបានពង្រីកនិងលេចឡើងជាផ្ទាំងសរសេរងាយស្រួល។



ការកែរូបសណ្ឋានដោយស្វ័យប្រវត្តិ

ប៉ះ **០** និងគូសរូបសណ្ឋានមួយ។ រូបសណ្ឋាននឹងត្រូវបានកែ។

ការចតសំឡេងដាក់កំណត់សម្គាល់

ធ្វើការចតសំឡេងអ្នក ខណៈពេលកំពុងបង្កើតកំណត់សម្គាល់មួយ រួចហើយខ្លឹមព័ត៌មាននោះនឹងត្រូវបានធ្វើសមកាលជាមួយការចត។

លើអេក្រង់តែងកំណត់សម្គាល់ សូមប៉ះ **៏** → ការចតសំឡេង ដើម្បីបង្កើតកំណត់សម្គាល់មួយ។


ជ្រើសកំណត់សម្គាល់មួយពីបញ្ជី ហើយប៉ះ **▶** ដើម្បីចាក់ការចត។ បន្ទាប់មក ខ្លឹមព័ត៌មានដែលអ្នកបានបង្កើត ខណៈពេលកំពុងចត នឹងបង្ហាញលើអេក្រង់ជាមួយការចត។

ការថែមមេម៉ូទៅឯកសារ PDF

បើកកម្មវិធី **Samsung Notes**, ប៉ះ  រួចហើយជ្រើសឯកសារ PDF មួយ។ អ្នកអាចថែមមេម៉ូទៅឯកសារ PDF។

ការខ្ជាប់កំណត់សម្គាល់មួយលើគេហអេក្រង់

ខ្ជាប់កំណត់សម្គាល់មួយលើគេហអេក្រង់ ដើម្បីពិនិត្យវា និងកែវា។

- 1 បើកកម្មវិធី **Samsung Notes**។
- 2 ជ្រើសកំណត់សម្គាល់មួយ ហើយប៉ះ  → **ថែមទៅ** → **គេហអេក្រង់**។
កំណត់សម្គាល់នឹងត្រូវបានថែមលើគេហអេក្រង់។

ការខ្ជាប់ខ្លឹមព័ត៌មាន

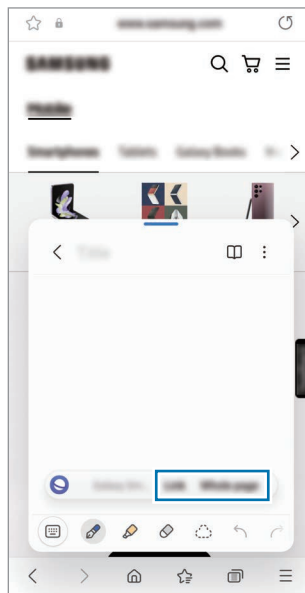
អ្នកអាចថែមខ្លឹមព័ត៌មាន ដូចជាតំណទំព័រវិប ឬរូប ទៅកំណត់សម្គាល់។

- 1 នៅពេលមានខ្លឹមព័ត៌មានដែលអ្នកចង់ខ្ជាប់ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធី **Samsung Internet**, **សារ** ឬ **វិចិត្រសាល** សូមបើកកម្មវិធី **Samsung Notes** ក្នុងទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ ឬក្នុងទិដ្ឋភាពផុស។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីទិដ្ឋភាពព្រែកអេក្រង់ ឬទិដ្ឋភាពផុស សូមមើល [ពហុវីនដូ](#)។

ជម្រើសផ្សេង សូមប៉ះពីរដងលើអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងចុចជាប់លើប៊ូតុង S Pen ឬបើកផ្ទាំង Air Command ហើយប៉ះ **បង្កើតកំណត់សម្គាល់**។

ជម្រើសដែលអ្នកអាចប្រើ នឹងលេចឡើងនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់កម្មវិធីតែងកំណត់សម្គាល់។

- 2 ជ្រើសជម្រើសដែលអ្នកចង់។






Samsung Members


Samsung Members ផ្តល់សេវាកម្មដល់អតិថិជន ដូចជា កំហុសវិនិច្ឆ័យនៃបញ្ហាឧបករណ៍ ព្រមទាំងអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ប្រគល់សំណួរនិងរបាយការណ៍កំហុស។ អ្នកក៏អាចចែករំលែកព័ត៌មានជាមួយអ្នកដទៃផងដែរក្នុងសហគមន៍អ្នកប្រើប្រាស់ Galaxy ឬពិនិត្យដំណឹងនិងបណ្តាញផ្សេងៗ។ **Samsung Members** អាចជួយអ្នកដោះស្រាយបញ្ហានានាដែលអ្នកអាចជួបប្រទះ ខណៈពេលកំពុងប្រើឧបករណ៍អ្នក។

Samsung Kids


អ្នកអាចកំណត់ការចូលប្រើរបស់ក្មេងត្រឹមកម្មវិធីមួយចំនួន, កំណត់រយៈពេលប្រើប្រាស់របស់ពួកគេ ព្រមទាំងធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធដើម្បីផ្តល់បរិស្ថានសប្បាយរីករាយនិងមានសុវត្ថិភាពសម្រាប់ក្មេងៗ នៅពេលពួកគេប្រើឧបករណ៍។

បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (Kids)។ បើអ្នកមិនអាចរកឃើញ  (Kids) លើផ្ទាំងរហ័សទេ សូមប៉ះ  ហើយចាប់អូសប៊ូតុងនោះទៅលើផ្ទាំងរហ័ស ដើម្បីថែមវា។ នៅពេលចាប់ផ្តើម Samsung Kids ជាលើកដំបូង ឬបន្ទាប់ពីធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យឡើងវិញ សូមធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។

លើអេក្រង់ Samsung Kids សូមជ្រើសកម្មវិធីដែលអ្នកចង់ប្រើ។

 វិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់របស់អ្នក ឬ PIN ដែលអ្នកបានបង្កើត នឹងត្រូវបានប្រើ នៅពេលបើកមុខងារ **ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ** ឬក៏បិទ Samsung Kids។

ការប្រើមុខងារការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ

អ្នកអាចធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ Samsung Kids ព្រមទាំងពិនិត្យប្រវត្តិនៃការប្រើប្រាស់។
លើអេក្រង់ Samsung Kids សូមប៉ះ  → **ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ** រួចហើយវាយបញ្ចូលកូដដោះសោរបស់អ្នក។

ការបិទ Samsung Kids

ដើម្បីបិទ Samsung Kids សូមប៉ះប៊ូតុងថយ ឬប៉ះ  → **បិទ Samsung Kids** រួចហើយវាយបញ្ចូលកូដដោះសោរបស់អ្នក។

Samsung Global Goals

គោលបំណងសាកលដែលត្រូវបានបង្កើតដោយមហាសន្និបាតរបស់អង្គការសហប្រជាជាតិក្នុងឆ្នាំ 2015 មានគោលបំណងផ្សេងៗដែលបំបង្កើតសង្គមមួយប្រកបដោយចីរភាព។ គោលបំណងទាំងនេះមានអានុភាពក្នុងការបញ្ចប់ភាពក្រីក្រ ប្រយុទ្ធនឹងអសមភាព ព្រមទាំងបញ្ឈប់ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។

ជាមួយ Samsung Global Goals សូមស្វែងយល់បន្ថែមអំពីគោលបំណងសាកលនិងចូលរួមក្នុងចលនានេះ ដើម្បីអនាគតកាន់តែប្រសើរ។

Samsung TV Plus

ជ្រើសរើសប្តូរដែលអ្នកប្រើ TV ដែរ ហើយរីករាយនឹងខ្លឹមសារដែលមាននៅទូទាំងទ្រង់ដោយឥតគិតថ្លៃ។

បើកកម្មវិធី **Samsung TV Plus**។

 កម្មវិធីនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

Galaxy Shop

ចូលប្រើវិបសៃ Samsung និងពិនិត្យពីតំបន់ផ្សេងៗដែលពាក់ព័ន្ធជាមួយផលិតផល។

បើកកម្មវិធី **Galaxy Shop**។

 កម្មវិធីនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

Galaxy Wearable

ដោយប្រើកម្មវិធី Galaxy Wearable អ្នកអាចគ្រប់គ្រងឧបករណ៍ពាក់បានរបស់អ្នក។ នៅពេលអ្នកភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយឧបករណ៍ពាក់បាន អ្នកអាចប្តូរតាមបំណងចំពោះការកំណត់ និងកម្មវិធីរបស់ឧបករណ៍ពាក់បាន។

បើកកម្មវិធី **Galaxy Wearable**។

ប៉ះ **ចាប់ផ្តើម** ដើម្បីភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយឧបករណ៍ពាក់បាន។ ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។ សូមមើលសៀវភៅណែនាំអ្នកប្រើប្រាស់នៃឧបករណ៍ពាក់បាន សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីរបៀបភ្ជាប់និងប្រើឧបករណ៍ពាក់បានជាមួយឧបករណ៍អ្នក។

PENUP (Galaxy S23 Ultra)



PENUP គឺជាសេវាបណ្តាញសង្គមមួយសម្រាប់ការចែករំលែកស្នាដៃសិល្បៈដែលបានគូសជាមួយ S Pen។ ប្រកាសស្នាដៃសិល្បៈរបស់អ្នក, ពិនិត្យស្នាដៃសិល្បៈរបស់អ្នកដទៃ និងទទួលបានប្លែងប្រយោជន៍អំពីការគូស។

បើកកម្មវិធី PENUP។

ប្រតិទិន




គ្រប់គ្រងកាលវិភាគអ្នក ដោយវាយបញ្ចូលព្រឹត្តិការណ៍និងមកដល់ក្នុងកម្មវិធីរៀបចំគម្រោងរបស់អ្នក។

ការបង្កើតព្រឹត្តិការណ៍

- 1 បើកកម្មវិធី **ប្រតិទិន** ហើយប៉ះ  ឬប៉ះពីរដងលើកាលបរិច្ឆេទមួយ។
បើកាលបរិច្ឆេទនោះមានព្រឹត្តិការណ៍ ឬកិច្ចការ ដែលបានរក្សាទុកក្នុងនោះហើយ សូមប៉ះកាលបរិច្ឆេទនោះ ហើយប៉ះ ។
- 2 វាយបញ្ចូលព័ត៌មានលម្អិតព្រឹត្តិការណ៍ ហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។

ការធ្វើសមកាលព្រឹត្តិការណ៍ជាមួយគណនីអ្នក

- 1 បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** → **គ្រប់គ្រងគណនី** រួចហើយជ្រើសគណនីត្រូវធ្វើសមកាលជាមួយ។
- 2 ប៉ះ **ធ្វើសមកាលគណនី** រួចប៉ះកុងតាក់ **ប្រតិទិន** ដើម្បីបើកវា។

ដើម្បីថែមគណនីដែលត្រូវធ្វើសមកាលជាមួយ សូមបើកកម្មវិធី **ប្រតិទិន** ហើយប៉ះ  →  → **គ្រប់គ្រងប្រតិទិន** → ។ រួចជ្រើសគណនីមួយដែលត្រូវធ្វើសមកាលជាមួយនិងចុះឈ្មោះចូល។ នៅពេលគណនីមួយត្រូវបានថែម រង្វង់ខ្មៅត្រូវបានបង្ហាញឡើងជាប់នឹងឈ្មោះគណនីនោះ។

ការរំព្យក

(ការទទួលការជូនដំណឹងសម្រាប់កិច្ចត្រូវធ្វើ)

ចុះបញ្ជីកិច្ចត្រូវធ្វើជាការរំព្យក និងទទួលការជូនដំណឹងទៅតាមលក្ខខណ្ឌដែលអ្នកកំណត់។



- ដើម្បីទទួលការជូនដំណឹងកាន់តែសុក្រិត សូមភ្ជាប់ទៅ Wi-Fi ឬបណ្តាញចល័ត។
- ដើម្បីប្រើការរំព្យកទឹកនៃឯកសារ GPS ត្រូវតែបានបើក។ ការរំព្យកទឹកនៃឯកសារប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

ការចាប់ផ្តើមការរំព្យក

បើកកម្មវិធី **ប្រតិទិន** ហើយប៉ះ → **ការរំព្យក**។ អេក្រង់ការរំព្យកនឹងលេចឡើង ហើយអាយខុនកម្មវិធីការរំព្យក () នឹងត្រូវបានថែមទៅអេក្រង់កម្មវិធី។

ការបង្កើតការរំព្យក

- 1 បើកកម្មវិធី **ការរំព្យក**។
- 2 ប៉ះ , វាយបញ្ចូលព័ត៌មានលម្អិត រួចហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។

ការបញ្ចប់ការរំព្យក

លើបញ្ជីនៃការរំព្យក សូមប៉ះ ឬជ្រើសការរំព្យកមួយ ហើយប៉ះ **បញ្ចប់**។

ការស្តារការរំព្យក

ស្តារការរំព្យកដែលបានបញ្ចប់ហើយ។




- 1 លើបញ្ជីការរំព្យក សូមប៉ះ → **បានបញ្ចប់**។
- 2 ជ្រើសប្រភេទមួយ ហើយប៉ះ ។
- 3 ជ្រើសការរំព្យកមួយ ដើម្បីស្តារ ហើយប៉ះ **ស្តារ**។
ការរំព្យកនឹងត្រូវបានថែមទៅបញ្ជីការរំព្យក ហើយអ្នកនឹងត្រូវបានរំព្យកម្តងទៀត។

ការលុបការរំព្យក

ដើម្បីលុបការរំព្យកមួយ សូមជ្រើសការរំព្យកមួយ ហើយប៉ះ **លុប**។ ដើម្បីលុបការរំព្យកច្រើន សូមប៉ះឲ្យជាប់លើការរំព្យកមួយ, ចុកការរំព្យកដែលត្រូវលុប រួចហើយប៉ះ **លុប**។


ថតសំឡេង

ថត ឬចាក់ការថតសំឡេង។

- 1 បើកកម្មវិធី ថតសំឡេង។
- 2 ប៉ះ  ដើម្បីចាប់ផ្តើមការថត។ សូមនិយាយដាក់មីក្រូហ្វូន។
 - ប៉ះ  ដើម្បីផ្អាកការថត។
 - ខណៈពេលកំពុងថតសំឡេង សូមប៉ះ **ទីចំណាំ** ដើម្បីបញ្ចូលទីចំណាំ។
- 3 ប៉ះ  ដើម្បីបញ្ចប់ការថត។
- 4 វាយបញ្ចូលឈ្មោះឯកសារ ហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។



ការប្តូរទម្រង់ថត

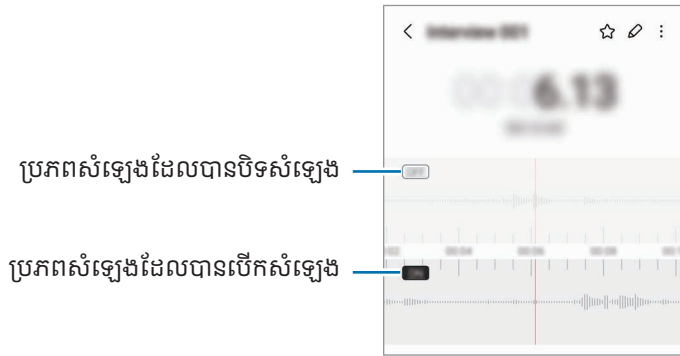
ជ្រើសទម្រង់មួយពីផ្នែកខាងលើនៃអេក្រង់កម្មវិធីថតសំឡេង។

- **ស្តង់ដារ** នេះជាទម្រង់ថតធម្មតា។
- **សម្ភាសន៍** ឧបករណ៍នឹងថតសំឡេងពីផ្នែកខាងលើនិងខាងក្រោមនៃឧបករណ៍ក្នុងកម្រិតសំឡេងខ្ពស់ ខណៈពេលបន្ថយកម្រិតសំឡេងពីខាង។
- **សម្តីទៅអត្ថបទ** ឧបករណ៍នឹងថតសំឡេងអ្នក ហើយបំបែកវាក្នុងពេលដំណាលគ្នាទៅជាអត្ថបទលើអេក្រង់។ ដើម្បីទទួលបានលទ្ធផលល្អបំផុត សូមដាក់ឧបករណ៍ក្បែរមាត់របស់អ្នក ហើយនិយាយឲ្យឮនិងច្បាស់ៗក្នុងកន្លែងស្ងាត់។
 -  បើភាសាប្រព័ន្ធនៃមេម៉ូសំឡេងមិនត្រូវគ្នានឹងភាសាដែលអ្នកកំពុងនិយាយ ឧបករណ៍នឹងមិនស្គាល់សំឡេងអ្នកឡើយ។ ក្នុងករណីនេះ មុនពេលប្រើមុខងារនេះ សូមប៉ះភាសាបច្ចុប្បន្ន ដើម្បីកំណត់ភាសាប្រព័ន្ធនៃមេម៉ូសំឡេង។

ការចាក់ការថតសំឡេងដែលបានជ្រើស

នៅពេលអ្នកត្រួតពិនិត្យការថតសំឡេងសម្ភាស អ្នកអាចបិទឬបើកប្រភពសំឡេងមួយចំនួនក្នុង ការថត។

- 1 ប៉ះ **បញ្ជី** ហើយជ្រើសការថតសំឡេងដែលបានធ្វើក្នុងទម្រង់សម្ភាស។
- 2 ដើម្បីបិទសំឡេងពីប្រភពសំឡេងមួយចំនួន សូមប៉ះ  សម្រាប់ទិសដៅត្រូវគ្នាដែលសំឡេងនោះត្រូវបិទ។ អាយខុននឹងប្តូរទៅ  ហើយសំឡេងនឹងត្រូវបានបិទ។



ឯកសារខ្ញុំ

(ការពិនិត្យនិងការគ្រប់គ្រងឯកសារ)

ចូលប្រើនិងគ្រប់គ្រងឯកសារផ្សេងៗដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍។

បើកកម្មវិធី **ឯកសារខ្ញុំ**។

ដើម្បីពិនិត្យកិច្ចការទិន្នន័យមិនចាំបាច់ និងធ្វើឲ្យឃ្លាំងផ្ទុកក្នុងឧបករណ៍ទំនេរ សូមប៉ះ **វិភាគឃ្លាំងផ្ទុក**។

ដើម្បីស្វែងរកឯកសារ ឬស៊ីមី សូមប៉ះ **Q**។

នាឡិកា

កំណត់ម៉ោង រោង, ពិនិត្យម៉ោងបច្ចុប្បន្នក្នុងទីក្រុងជាច្រើនជុំវិញពិភពលោក, វាស់ពេលព្រឹត្តិការណ៍មួយ ឬកំណត់ចំនួនវេលាជាក់លាក់។

បើកកម្មវិធី **នាឡិកា**។

គិតលេខ

ធ្វើការគណនាលេខឬវិទ្យាសាស្ត្រមូលដ្ឋាន។

បើកកម្មវិធី **គិតលេខ**។

- 🕒 ៖ ពិនិត្យប្រវត្តិការគណនា។ ដើម្បីជម្រះប្រវត្តិ សូមប៉ះ **ជម្រះប្រវត្តិ**។ ដើម្បីបិទផ្ទាំងប្រវត្តិគណនា សូមប៉ះ **🔒**។
- 📊 ៖ ប្រើឧបករណ៍បំប្លែងឯកតា។ អ្នកអាចបំប្លែងតម្លៃផ្សេងៗដូចជាផ្ទៃ ប្រវែង ឬសីតុណ្ហភាព ទៅជាឯកតាផ្សេងៗ។
- 📐 ៖ បង្ហាញកម្មវិធីគិតលេខវិទ្យាសាស្ត្រ។

Game Launcher

Game Launcher ប្រមូលហ្គេមដែលបានទាញយកពី **Play Store** និង **Galaxy Store** ទុកក្នុងកន្លែងមួយ។

បើកកម្មវិធី **Game Launcher** រួចជ្រើសហ្គេមដែលអ្នកចង់លេង។



- បើ **Game Launcher** មិនលេចឡើងទេ សូមបើកកម្មវិធី **ការកំណត់**, ប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **Game Launcher** ដើម្បីបើកវា។
- ហ្គេមដែលបានទាញយកពី **Play Store** និង **Galaxy Store** នឹងបង្ហាញឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិលើអេក្រង **Game Launcher**។ បើហ្គេមអ្នកមិននៅទីនោះទេ សូមប៉ះ **ហ្គេមខ្ញុំ** → **៖** → **ថែមហ្គេម**។
- ប្រសិទ្ធផលហ្គេមអាចមានកម្រិត ដើម្បីត្រួតត្រាសីតុណ្ហភាពឧបករណ៍ បើសីតុណ្ហភាពកើនឡើងលើសកម្រិតមួយចំនួន។

ការលុបហ្គេមមួយចេញពី Game Launcher

ប៉ះ **ហ្គេមខ្ញុំ**, ប៉ះឲ្យជាប់លើហ្គេមមួយ រួចហើយប៉ះ **លុប**។

ការប្តូរទម្រង់ប្រសិទ្ធផល

អ្នកអាចប្តូរទម្រង់ប្រសិទ្ធផលហ្គេម។

បើកកម្មវិធី **Game Launcher**, ប៉ះ **ច្រើនទៀត** → **ប៊ូស្ទ័រហ្គេម** → **ការធ្វើឲ្យហ្គេមល្អប្រសើរ** រួចហើយជ្រើសទម្រង់ដែលអ្នកចង់ប្រើ។

- **ប្រសិទ្ធផល**: នេះផ្ដោតលើការផ្តល់ជូនអ្នកនូវប្រសិទ្ធផលខ្ពស់ ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម។ បើអ្នកប្រើទម្រង់នេះ ឧបករណ៍អ្នកអាចឡើងកម្ដៅ ដោយសារការប្រើប្រាស់ថ្មកើនឡើង។
- **ស្តង់ដារ**: នេះរក្សាតុល្យភាពរវាងប្រសិទ្ធផលនិងពេលប្រើប្រាស់ថ្ម។
- **មុខងារសំចៃថ្ម**: នេះសំចៃថាមពលថ្ម ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម។













ប្រសិទ្ធផលនៃថាមពលថ្មអាចខុសគ្នាទៅតាមហ្គេម។

ប៊ូស្ទ័រហ្គេម

(ការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធបរិស្ថានលេងហ្គេមរបស់អ្នក)

អ្នកអាចលេងហ្គេមក្នុងបរិស្ថានកាន់តែប្រសើរជាមួយប៊ូស្ទ័រហ្គេម។ អ្នកអាចប្រើប៊ូស្ទ័រហ្គេម ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម។

ដើម្បីបើកផ្ទាំងប៊ូស្ទ័រហ្គេម ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម សូមប៉ះ  លើរបារតុរករក។ បើរបារតុរករកត្រូវបានលាក់ សូមចាប់អ្នកស្រាវជ្រាវពីក្រោមឡើងលើ ដើម្បីបង្ហាញវា។ បើអ្នកបានកំណត់របារតុរករកឲ្យប្រើ **កាយវិការអូស** សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ **ប៉ះ ដើម្បីបើកប៊ូស្ទ័រហ្គេម**។

-  ៖ ចាក់សោអេក្រង់ប៉ះ ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម។ ដើម្បីដោះសោអេក្រង់ប៉ះ សូមចាប់អ្នកស្រាវជ្រាវខុសសោក្នុងទិសដៅណាមួយ។
-  ៖ លាក់ប៊ូតុងលើរបារតុរករក។ ដើម្បីបង្ហាញប៊ូតុងនានា សូមប៉ះ  លើរបារតុរករក។
-  ៖ មិនឲ្យបង្ហាញឡើយ។
-  ៖ មិនឲ្យលេងហ្គេមរបស់អ្នក។ ដើម្បីបញ្ឈប់ការមិនឲ្យលេងហ្គេម សូមប៉ះ  ។
-  ៖ ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ប៊ូស្ទ័រហ្គេម។
- ទម្រង់អាទិភាព**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ខ្ពស់ការហៅចូលនិងការជូនដំណឹងទាំងអស់ លើកលែងម៉ោងទេសា ដើម្បីរារាំងកុំឲ្យខានហ្គេមអ្នក។
- ការធ្វើឲ្យហ្គេមល្អប្រសើរ**៖ ប្តូរទម្រង់ប្រសិទ្ធផល។
- ផ្ទះ** ពិនិត្យរយៈពេលប្រើប្រាស់នៅសល់។
- សីតុណ្ហភាព / មេម៉ូរី** ពិនិត្យស្ថានភាពសីតុណ្ហភាពនិងមេម៉ូរីរបស់ឧបករណ៍។ អ្នកក៏អាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍លែតម្រូវកម្រិតសំឡេង ឬអត្រាប្រែប្រួលដៃដោយស្វ័យប្រវត្តិដែរ ដើម្បីរារាំងកុំឲ្យឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅច្រើន និងដើម្បីបញ្ឈប់ការដំណើរការកម្មវិធីនៅផ្ទៃខាងក្រោយ នៅពេលមិនមានមេម៉ូរីគ្រប់គ្រាន់។
-  ៖ អ្នកអាចកំណត់ឲ្យបើកផ្ទាំងប៊ូស្ទ័រហ្គេមពីរបារតុរករក ខណៈពេលរបារតុរករកត្រូវបានកំណត់ជា **កាយវិការអូស**។ លើផ្ទាំងប៊ូស្ទ័រហ្គេម សូមប៉ះ  → **ខ្ពស់ ក្នុងពេលលេងហ្គេម** ហើយប៉ះក្នុងតាក់ **កាយវិការតុរករក** ដើម្បីបើកវា។
- ជម្រើសដែលមានអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើហ្គេម។

ការបើកកម្មវិធីក្នុងរឿងរូបស ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម

អ្នកអាចបើកកម្មវិធីក្នុងរឿងរូបស ខណៈពេលកំពុងលេងហ្គេម។

ប៉ះ  ហើយជ្រើសកម្មវិធីមួយពីបញ្ជីកម្មវិធី។

SmartThings

បញ្ហានិងគ្រប់គ្រងប្រដាប់ប្រដាប្រើប្រាស់វៃឆ្លាត និងផលិតផលឧបករណ៍អ៊ីនធឺណិត (IoT)។

ដើម្បីចូលមើលព័ត៌មានច្រើនទៀត សូមបើកកម្មវិធី **SmartThings** ហើយប៉ះ **ម៉ឺនុយ** → **រៀបចំ**។

- 1 បើកកម្មវិធី **SmartThings**។
- 2 ប៉ះ **ឧបករណ៍** → **ថែមឧបករណ៍** ឬ **+**។
- 3 ជ្រើសឧបករណ៍មួយនិងភ្ជាប់ទៅវា ដោយធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់។



- វិធីភ្ជាប់អាចខុសគ្នាទៅតាមប្រភេទនៃឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់ ឬខ្លឹមព័ត៌មានដែលបានចែករំលែក។
- ឧបករណ៍ដែលអ្នកអាចភ្ជាប់ អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើតំបន់។ មុខងារដែលមានអាចខុសគ្នាទៅតាមឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់។
- បញ្ហាឬវិការៈផ្ទាល់របស់ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់ មិនត្រូវបានរ៉ាប់រងក្រោមការធានាពី Samsung ឡើយ។ នៅពេលបញ្ហាឬវិការៈកើតឡើងលើឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់ សូមទាក់ទងឧស្សាហករណ៍នៃឧបករណ៍នោះ។

ការចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មាន

ចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មានដោយប្រើជម្រើសចែករំលែកផ្សេងៗ។ សកម្មភាពខាងក្រោម គឺជាឧទាហរណ៍នៃការចែករំលែករូប។

- 1 បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។
- 2 ប៉ះ **←** រួចជ្រើសវិធីចែករំលែកដែលអ្នកចង់។



អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែម នៅពេលចែករំលែកឯកសារតាមបណ្តាញចល័ត។

Quick Share


ការចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មានជាមួយឧបករណ៍នៅក្បែរ

ចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មានជាមួយឧបករណ៍នៅក្បែរតាម Wi-Fi Direct ឬ Bluetooth ឬជាមួយឧបករណ៍ដែលគាំទ្រ SmartThings ខ្លះ។

- 1 បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។
- 2 លើឧបករណ៍ផ្សេងទៀត សូមបើកផ្ទាំងជួនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ (**Quick Share**) ដើម្បីបើកវា។ បើអ្នកមិនអាចរកឃើញ (**Quick Share**) លើផ្ទាំងរហ័សទេ សូមប៉ះ ហើយចាប់អូសប៊ូតុងនោះទៅលើផ្ទាំងរហ័ស ដើម្បីថែមវា។

3 ប៉ះ  → **Quick Share** ហើយជ្រើសឧបករណ៍មួយដែលត្រូវផ្ទេរទៅ។

4 ទទួលយកសំណើផ្ទេរឯកសារលើឧបករណ៍ផ្សេងទៀតនោះ។

 មុខងារនេះមិនគាំទ្រការចែករំលែកវីដេអូជាមួយ TVs ឬឧបករណ៍ដែលគាំទ្រ SmartThings ទេ។ ដើម្បីមើលវីដេអូលើ TV សូមប្រើមុខងារ Smart View។

ការកំណត់រណាអាចរកឃើញទូរសព្ទ

កំណត់រណាទទួលការអនុញ្ញាតឲ្យរក និងធ្វើខ្លឹមព័ត៌មាន ទៅទូរសព្ទ។

1 បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (**Quick Share**)។

2 ជ្រើសជម្រើសមួយ។

- **គ្មានមួយ៖** មិនអនុញ្ញាតឲ្យអ្នកដទៃរកឃើញទូរសព្ទ។
- **ទំនាក់ទំនងប៉ុណ្ណោះ៖** អនុញ្ញាតឲ្យតែអ្នកប្រើប្រាស់ Samsung ក្នុងទំនាក់ទំនងរបស់អ្នកប៉ុណ្ណោះ ចែករំលែកជាមួយទូរសព្ទ។
- **នរណាម្នាក់នៅក្បែរ៖** អនុញ្ញាតឲ្យឧបករណ៍នៅក្បែរទាំងឡាយចែករំលែកជាមួយទូរសព្ទ។

ការចែករំលែកតាមតំណវិប

បញ្ជូនឯកសារចំពោះស៊ីឡាំងផ្ទុក Samsung ហើយចែករំលែកពួកវាជាមួយអ្នកដទៃតាមតំណវិប។

1 បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។

2 ប៉ះ  → **Quick Share** ហើយជ្រើសជម្រើសដែលអ្នកចង់បានក្រោម **ចែករំលែកដល់ឧបករណ៍ទាំងឡាយ**។

- **ចម្លងតំណ៖** ចែករំលែកតំណដែលបានចម្លងទៅក្តារតម្លៃត្រួតពិនិត្យ។
- **ចែករំលែកតំណ ដោយប្រើកម្មវិធី៖** ចែករំលែកតំណ ដោយជ្រើសកម្មវិធីមួយ។
- **ចែករំលែកដោយប្រើកូដ QR៖** ចែករំលែកតំណជាមួយកូដ QR ដែលបានបង្កើត។


Music Share

ការណែនាំ

ដោយប្រើមុខងារ Music Share អ្នកអាចចែករំលែកឧបល័រ Bluetooth របស់អ្នកដែលបានភ្ជាប់ហើយជាមួយទូរសព្ទអ្នក ជាមួយនឹងម្នាក់ទៀត។ អ្នកក៏អាចស្តាប់តន្ត្រីតែមួយលើ Galaxy Buds របស់អ្នក និង Galaxy Buds របស់ម្នាក់ទៀតផងដែរ។ មុខងារនេះអាចប្រើបានតែលើឧបករណ៍ដែលគាំទ្រមុខងារ Music Share ប៉ុណ្ណោះ។

ការចែករំលែកឧបល័រ Bluetooth

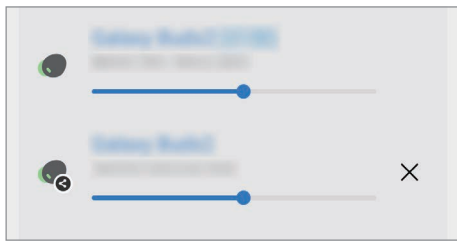
អ្នកអាចស្តាប់តន្ត្រីលើទូរសព្ទអ្នក និងទូរសព្ទរបស់មិត្តអ្នក តាមឧបល័រ Bluetooth របស់អ្នក។

- 1 ត្រូវប្រាកដថា ទូរសព្ទអ្នក និងឧបល័រ Bluetooth របស់អ្នកបានភ្ជាប់គ្នា។
សូមមើល [ការផ្តោតជាមួយឧបករណ៍ Bluetooth ផ្សេងទៀត](#) សម្រាប់របៀបភ្ជាប់។
- 2 លើទូរសព្ទអ្នក សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Bluetooth** →  → **ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ **Music Share** ដើម្បីបើកវា។
អ្នកអាចប្រើមុខងារបន្ថែម ដូចជាការកំណត់នរណាត្រូវចែករំលែកឧបករណ៍អ្នកជាមួយ ដោយប៉ះ **Music Share**។
- 3 លើទូរសព្ទរបស់មិត្តអ្នក សូមជ្រើសឧបល័រអ្នកពីបញ្ជីនៃឧបករណ៍ Bluetooth។
- 4 លើទូរសព្ទអ្នក សូមទទួលយកសំណើភ្ជាប់។
ឧបល័រអ្នកនឹងត្រូវបានចែករំលែក។
នៅពេលអ្នកចាក់តន្ត្រីតាមទូរសព្ទរបស់មិត្តអ្នក ការចាក់តន្ត្រីតាមទូរសព្ទអ្នកនឹងត្រូវបានផ្អាក។

ការស្តាប់តន្ត្រីជាមួយគ្នាជាមួយ Galaxy Buds

អ្នកអាចស្តាប់តន្ត្រីលើទូរសព្ទអ្នកជាមួយគ្នាជាមួយ Buds របស់អ្នក និង Buds របស់មិត្តអ្នក។ មុខងារនេះទទួលបានការគាំទ្រតែលើសេរី Galaxy Buds ប៉ុណ្ណោះ។

- 1 ត្រូវប្រាកដថា ទូរសព្ទនីមួយៗ និង Buds មួយគូ បានភ្ជាប់គ្នា។
សូមមើល [ការផ្តោតជាមួយឧបករណ៍ Bluetooth ផ្សេងទៀត](#) សម្រាប់របៀបភ្ជាប់។
- 2 លើទូរសព្ទរបស់មិត្តអ្នក សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Bluetooth** → **ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់** រួចហើយប៉ះ កុងតាក់ **Music Share** ដើម្បីបើកវា។
អ្នកអាចប្រើមុខងារបន្ថែម ដូចជាការកំណត់នរណាត្រូវចែករំលែកឧបករណ៍អ្នកជាមួយ ដោយប៉ះ **Music Share**។
- 3 លើទូរសព្ទអ្នក សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ **មេរៀងចេញ**។
- 4 ប៉ះ **Music Share** ហើយជ្រើស Buds របស់មិត្តអ្នកពីបញ្ជីឧបករណ៍ដែលចាប់បាន។
- 5 លើទូរសព្ទរបស់មិត្តអ្នក សូមទទួលយកសំណើភ្ជាប់។
នៅពេលអ្នកចាក់តន្ត្រីតាមទូរសព្ទអ្នក អ្នកអាចស្តាប់វាជាមួយគ្នាជាមួយ Buds ទាំងពីរ។



Smart View (ការឆ្លុះលើអេក្រង់ TV)

មើលខ្លឹមព័ត៌មានដែលបានបង្ហាញលើទូរសព្ទអ្នក នៅលើអេក្រង់ធំ ដោយភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយ TV ឬម៉ូនីទ័រ ដែលបានបើកប្រើ Screen Mirroring។

- 1 បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ (Smart View)។
 - 2 ជ្រើសឧបករណ៍មួយ ដើម្បីឆ្លុះអេក្រង់ទូរសព្ទអ្នក។
- នៅពេលអ្នកចាក់វីដេអូមួយជាមួយ Smart View វីសូលូសិនអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើម៉ូដែល TV។

តជាមួយ Windows

(ការប្រើឧបករណ៍តាមការភ្ជាប់កុំព្យូទ័រ)

អ្នកអាចភ្ជាប់ឧបករណ៍អ្នកទៅ Windows PC ដើម្បីចូលប្រើទិន្នន័យនៃឧបករណ៍អ្នកភ្លាមៗនៅលើកុំព្យូទ័រ ដូចជារូបភាព ឬសារ។ នៅពេលការហៅ ឬសារចូលមក អ្នកអាចទទួលពួកវាលើកុំព្យូទ័រ។

- វាជាយោបល់ដែលត្រូវប្រើកំណើតបំផុតនៃ Windows និងកម្មវិធី **Phone Link** ដើម្បីប្រើមុខងារនេះឲ្យបានពេញលេញ។
- ត្រូវការគណនី Microsoft ដើម្បីប្រើមុខងារនេះ។ នៅពេលអ្នកបង្កើតគណនី Microsoft មួយ អ្នកអាចចុះឈ្មោះចូលឧបករណ៍និងសេវា Microsoft ទាំងអស់ ដូចជាកម្មវិធី Microsoft Office និង Windows 10។

ការភ្ជាប់ទៅកុំព្យូទ័រ

- 1 បើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់** → **តជាមួយ Windows**។
- 2 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង ដើម្បីបញ្ចប់ការភ្ជាប់។

សូមចូលមើល <https://aka.ms/setupltw> សម្រាប់ព័ត៌មានលម្អិត។

ការចូលប្រើទិន្នន័យ និងការជូនដំណឹង ពីឧបករណ៍អ្នកនៅលើកុំព្យូទ័រ

បើកកម្មវិធី **Phone Link** លើកុំព្យូទ័រ ហើយជ្រើសប្រភេទមួយដែលអ្នកចង់បាន។



មុខងារ និងម៉ឺនុយដែលមាន អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើកំណែសុហ្វវែរ ឬម៉ូដែល។

Samsung DeX

ការណែនាំ

ដោយប្រើ Samsung DeX អ្នកអាចប្រើទូរសព្ទអ្នក ដូចជាកុំព្យូទ័រ ដោយភ្ជាប់ទូរសព្ទជាមួយអេក្រង់ខាងក្រៅ ដូចជា TV ឬ ម៉ូនីទ័រ។ ចំពោះកិច្ចការដែលអ្នកចង់ធ្វើឲ្យរួចរាល់លើទូរសព្ទអ្នក នៅលើអេក្រង់ធំ ដោយប្រើក្តារចុច និងម៉ៅស៍។ ខណៈពេលកំពុងប្រើ Samsung DeX អ្នកអាចប្រើទូរសព្ទអ្នកក្នុងពេលដំណាលគ្នា។

ការភ្ជាប់ឧបករណ៍និងការចាប់ផ្តើម Samsung DeX

ការភ្ជាប់មានខ្សែទៅអេក្រង់ខាងក្រៅ

អ្នកអាចភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយអេក្រង់ខាងក្រៅ ដោយប្រើអាដាប់ទ័រ HDMI (USB Type-C ទៅ HDMI)។

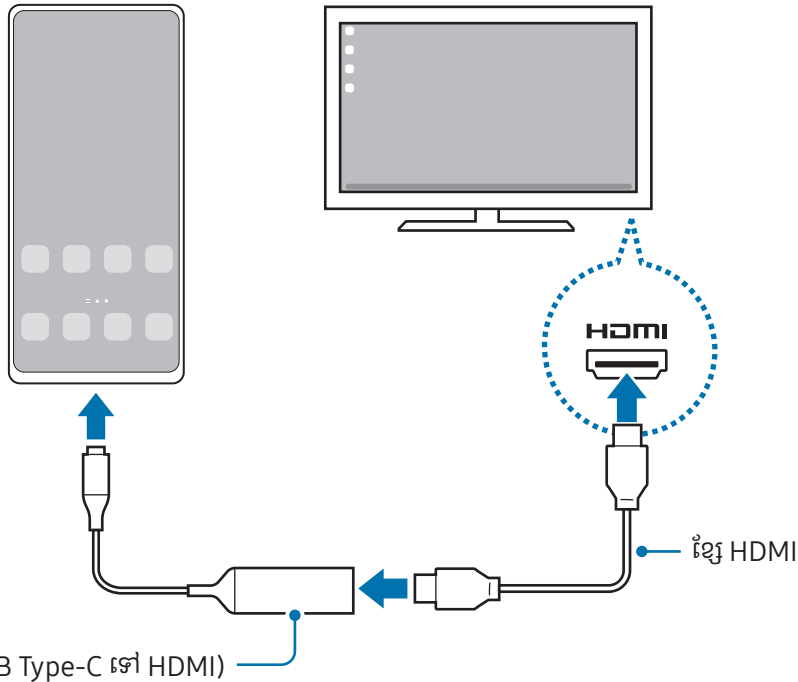


ប្រើគ្រឿងបន្លំដែលគាំទ្រដោយ Samsung DeX ផ្លូវការដែលផ្តល់ជូនដោយ Samsung ប៉ុណ្ណោះ។ បញ្ហាប្រសិទ្ធផលនិងការធ្វើមុខងារខុសដែលបង្កឡើងដោយការប្រើគ្រឿងបន្លំដែលមិនទទួលការគាំទ្រផ្លូវការ មិនត្រូវបានរ៉ាប់រងក្រោមការធានាឡើយ។

- 1 ភ្ជាប់អាដាប់ទ័រ HDMI ជាមួយទូរសព្ទអ្នក។
- 2 ភ្ជាប់ខ្សែ HDMI ជាមួយអាដាប់ទ័រ HDMI និងជាមួយច្រក HDMI របស់ TV ឬម៉ូនីទ័រ។


3 លើអេក្រង់ទូរសព្ទអ្នក សូមប៉ះ ចាប់ផ្តើម។


ដោយមិនប្តូរអេក្រង់នៃទូរសព្ទអ្នក អេក្រង់ Samsung DeX នឹងលេចឡើងលើ TV ឬម៉ូនីទ័រដែលបានភ្ជាប់។



ការភ្ជាប់ទៅ TV ដោយឥតប្រើខ្សែ

អ្នកអាចប្រើ Samsung DeX ដោយភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយ TV ដោយឥតប្រើខ្សែ។

- 1 លើទូរសព្ទអ្នក សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (DeX)។
- 2 ជ្រើស TV មួយពីបញ្ជីឧបករណ៍ដែលចាប់បាន ហើយប៉ះ ចាប់ផ្តើមឡើង។
TVs ខ្លះនឹងត្រូវបានស្គាល់តែនៅពេលទម្រង់ Screen Mirroring របស់វាត្រូវបានបើកប៉ុណ្ណោះ។
- 3 បើរឺនដូរសំណើភ្ជាប់លេចឡើងលើ TV សូមព្រមទទួលសំណើនោះ។
- 4 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការភ្ជាប់។
នៅពេលពួកវាបានភ្ជាប់គ្នា អេក្រង់ Samsung DeX នឹងលេចឡើងលើ TV។

-  យើងឲ្យយោបល់ប្រើ Samsung Smart TV ដែលបានផលិតក្រោយឆ្នាំ 2019។
- ត្រូវប្រាកដថា ការឆ្លុះអេក្រង់ទទួលបានការគាំទ្រលើ TV ដែលអ្នកចង់ភ្ជាប់ជាមួយ។

ការត្រួតត្រាអេក្រង់ Samsung DeX

ការត្រួតត្រាលើអេក្រង់ខាងក្រៅ

ការត្រួតត្រាជាមួយការចុចខាងក្រៅនិងម៉ោស៍


អ្នកអាចប្រើការចុច/ម៉ោស៍តតខ្សែ។ សូមមើលសៀវភៅណែនាំឧបករណ៍នីមួយៗ ដើម្បីទទួលបានព័ត៌មានបន្ថែម។




- អ្នកអាចកំណត់សញ្ញាចង្អុលម៉ោស៍ ឲ្យឆ្លងពីអេក្រង់ខាងក្រៅ ទៅអេក្រង់ទូរសព្ទ។ បើក **ការកំណត់**, ជ្រើស **Samsung DeX** → **ម៉ោស៍ និង ទ្រនាប់ដាន** រួចហើយជ្រើសកុងតាក់ **ផ្លាស់ទីសញ្ញាចង្អុលទៅអេក្រង់ទូរសព្ទ** ដើម្បីបើកវា។
- អ្នកក៏អាចប្រើការចុចខាងក្រៅលើអេក្រង់ទូរសព្ទផងដែរ។

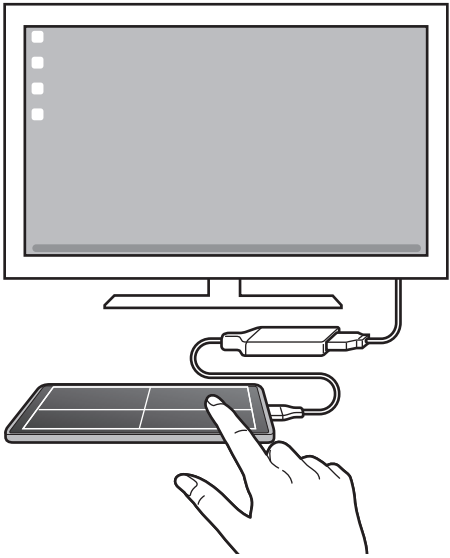
ការប្រើទូរសព្ទអ្នកជាផ្ទាំងប៉ះ

អ្នកអាចប្រើទូរសព្ទអ្នកជាផ្ទាំងប៉ះ។

លើទូរសព្ទអ្នក សូមប៉ះ  លើរបាររុករក។ បើអ្នកបានកំណត់ឲ្យរបាររុករកប្រើ **កាយវិការអូស** សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ **ប្រើទូរសព្ទរបស់អ្នកជាផ្ទាំងប៉ះ**។



- បើអ្នកប៉ះពីរដងលើ  នៅលើផ្ទាំងប៉ះ អ្នកអាចពិនិត្យកាយវិការដែលអ្នកអាចប្រើជាមួយផ្ទាំងប៉ះ។
- បើស្រោមទូរសព្ទអ្នកមានគម្របមុខ សូមបើកគម្របមុខដើម្បីប្រើទូរសព្ទអ្នកជាផ្ទាំងប៉ះ។ បើគម្របមុខបិទ ផ្ទាំងប៉ះអាចមិនដំណើរការត្រឹមត្រូវ។
- បើអេក្រង់ទូរសព្ទអ្នករលត់ សូមចុចគ្រាប់ចុចខាង ឬប៉ះអេក្រង់ពីរដងដើម្បីបើកអេក្រង់។

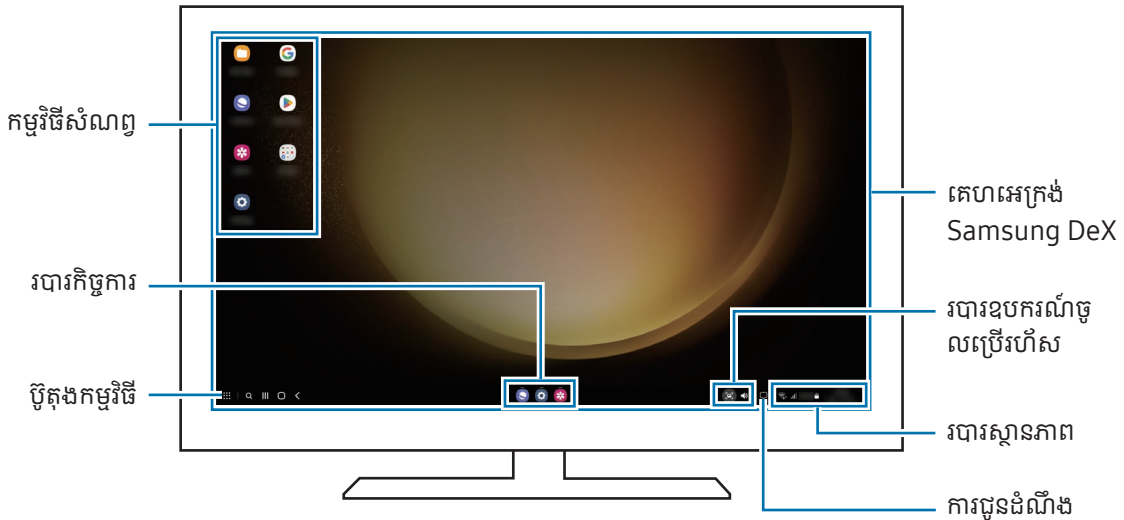


ការប្រើប្រាស់ចុចលើអេក្រង់

នៅពេលអ្នកវាយបញ្ចូលអត្ថបទដើម្បីផ្ញើសារ បង្កើតកំណត់សម្គាល់ ឬធ្វើកិច្ចការផ្សេងទៀត ការចុចលើអេក្រង់នឹងលេចឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិលើអេក្រង់ទូរសព្ទអ្នក ដោយមិនភ្ជាប់ការចុចខាងក្រៅ។

ការប្រើ Samsung DeX

ប្រើមុខងារនៃទូរសព្ទអ្នកក្នុងបរិស្ថានអ៊ិនធើរេសស្រដៀងនឹងកុំព្យូទ័រ។ អ្នកអាចធ្វើពហុកិច្ចការដោយដំណើរការកម្មវិធីច្រើនក្នុងពេលដំណាលគ្នា។ អ្នកក៏អាចពិនិត្យការជូនដំណឹងនិងស្ថានភាពនៃទូរសព្ទអ្នកផងដែរ។



- ប្លង់អេក្រង់ Samsung DeX អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់។
- នៅពេលចាប់ផ្តើម ឬបញ្ចប់ Samsung DeX កម្មវិធីកំពុងដំណើរការអាចបិទ។
- កម្មវិធីនិងមុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានឡើយ នៅពេលប្រើ Samsung DeX។
- ដើម្បីលៃតម្រូវការកំណត់អេក្រង់ សូមប្រើការកំណត់អេក្រង់របស់ TV ឬម៉ូនីទ័រដែលបានភ្ជាប់។
- ដើម្បីប្តូរការបញ្ចេញអូឌីយ៉ូ សូមប៉ះរបារស្ថានភាព, ជ្រើស **មេរៀងចេញ** រួចហើយជ្រើសឧបករណ៍មួយ។


ការប្រើ Samsung DeX និងទូរសព្ទ ក្នុងពេលដំណាលគ្នា


ខណៈពេលកំពុងប្រើ Samsung DeX អ្នកអាចប្រើកម្មវិធីដាច់ដោយឡែកលើអេក្រង់ខាងក្រៅ និងទូរសព្ទអ្នក ក្នុងពេលដំណាលគ្នា។

ឧទាហរណ៍ ខណៈពេលកំពុងមើលរឿងរ៉ាវលើ TV ឬម៉ូនីទ័រដែលបានភ្ជាប់ អ្នកអាចឆាតជាមួយមិត្តភក្តិអ្នកលើសារហាត់មួយ។

លើ TV ឬម៉ូនីទ័រដែលបានភ្ជាប់ សូមបើកកម្មវិធីមួយដើម្បីដំណើរការលើអេក្រង់ Samsung DeX។ បន្ទាប់មក សូមបើកកម្មវិធីមួយទៀតលើទូរសព្ទអ្នក។

ការចាក់សោអេក្រង Samsung DeX

បើអ្នកចង់ចាក់សោអេក្រង Samsung DeX និងអេក្រងនៃទូរស័ព្ទអ្នក ខណៈពេលកំពុងប្រើ Samsung DeX សូមជ្រើស  → ចាក់សោ DeX។

 ខណៈពេលកំពុងប្រើ Samsung DeX អ្នកមិនអាចចាក់សោអេក្រង Samsung DeX និងអេក្រងនៃទូរស័ព្ទអ្នកដោយចុច គ្រាប់ចុចខាងឆ្វេងឡើយ។

កម្មវិធី Google

Google ផ្តល់ការកម្សាន្ត បណ្តាញសង្គម និងកម្មវិធីអាជីវកម្មនានា។ អ្នកប្រហែលជាត្រូវការគណនី Google ដើម្បីចូលប្រើកម្មវិធីខ្លះៗ ដើម្បីពិនិត្យព័ត៌មានកម្មវិធីច្រើនទៀត សូមចូលប្រើម៉ឺនុយជំនួយនៃកម្មវិធីនីមួយៗ។


- **Chrome**៖ ស្វែងរកព័ត៌មាននិងបើកមើលទំព័រវិប។
- **Gmail**៖ ផ្ញើ ឬទទួលអ៊ីមែល តាមសេវា Google Mail។
- **ផែនទី**៖ រកទីកន្លែងអ្នកនៅលើផែនទី ស្វែងរកផែនទីពិភពលោក និងចូលប្រើព័ត៌មានទីកន្លែងសម្រាប់កន្លែងផ្សេងៗនៅជុំវិញអ្នក។
- **YT Music**៖ សូមរីករាយជាមួយតន្ត្រីនិងវីដេអូជាច្រើនដែលបានផ្តល់ជូនដោយ YouTube Music។ អ្នកក៏អាចចូលប្រើសម្លេងកម្ម តន្ត្រីដែលអ្នកបានរក្សាទុកលើឧបករណ៍អ្នក និងចាក់ពួកវាផងដែរ។
- **Google TV**៖ ទិញ ឬជួលវីដេអូ ដូចជាភាពយន្ត និងកម្មវិធី TV ពី **Play Store**។
- **ចាស់**៖ រក្សាទុកខ្លឹមព័ត៌មានអ្នកលើក្លោដ, ចូលប្រើវាពីគ្រប់ទីកន្លែង និងចែករំលែកវាជាមួយអ្នកដទៃ។
- **YouTube**៖ ទស្សនា ឬបង្កើតវីដេអូ ព្រមទាំងចែករំលែកពួកវាជាមួយអ្នកដទៃ។
- **រូបថត**៖ ស្វែងរក គ្រប់គ្រង និងកែរូបភាពនិងវីដេអូអ្នកទាំងអស់ ពីប្រភពផ្សេងៗក្នុងកន្លែងមួយ។
- **Google**៖ ស្វែងរកធាតុនានាលើអ៊ីនធឺណិត ឬឧបករណ៍អ្នក។
- **Meet**៖ ធ្វើការហៅវីដេអូ ឬក៏បង្កើត ឬចូលរួមក្នុងការប្រជុំតាមវីដេអូ។
- **Messages**៖ ផ្ញើ និងទទួលសារលើឧបករណ៍ ឬកុំព្យូទ័រអ្នក ហើយចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មានផ្សេងៗ ដូចជារូប និងវីដេអូ។

 កម្មវិធីខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ការកំណត់

ការណែនាំ

ប្តូរការកំណត់ឧបករណ៍តាមបំណង។

លើអេក្រង់កម្មវិធី សូមប៉ះ **ការកំណត់**។ ជម្រើសផ្សេងៗ សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង ហើយប៉ះ ។

ដើម្បីស្វែងរកការកំណត់ដោយរាយបញ្ជូលពាក្យគន្លឹះ សូមប៉ះ **Q**។ អ្នកក៏អាចស្វែងរកការកំណត់ដោយជ្រើសរើសស្លាកមួយក្រោម **សំណើ** ផងដែរ។

Samsung Account

ចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក និងគ្រប់គ្រងវា។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **Samsung Account**។

ការភ្ជាប់

ជម្រើស

ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ការភ្ជាប់ផ្សេងៗ ដូចជាមុខងារ Wi-Fi និង Bluetooth។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់**។

- **Wi-Fi**៖ បើកមុខងារ Wi-Fi ដើម្បីភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi និងចូលប្រើអ៊ីនធឺណិត ឬឧបករណ៍បណ្តាញផ្សេងទៀត។ សូមមើល **Wi-Fi** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Bluetooth**៖ ប្រើ Bluetooth ដើម្បីដោះដូរទិន្នន័យ ឬឯកសារមេរៀនជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលបានបើកប្រើ Bluetooth។ សូមមើល **Bluetooth** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ**៖ អាស្ថាករកម្មនាគមន៍ក្នុងដៃនិច្ច (NFC) ដែលមានព័ត៌មានអំពីផលិតផល។ អ្នកក៏អាចប្រើមុខងារនេះផងដែរ ដើម្បីធ្វើការបង់ប្រាក់ និងទិញសំបុត្រសម្រាប់ការធ្វើដំណើរ ឬព្រឹត្តិការណ៍នានា បន្ទាប់ពីទាញយកកម្មវិធីដែលត្រូវការ។ សូមមើល **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

- **ទូលាយបំផុត (UWB)៖** បើកមុខងារបែនដំទូលាយបំផុត (UWB)។
- **ទម្រង់យន្តហោះ៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទមុខងារតតខ្សែទាំងអស់លើឧបករណ៍អ្នក។ អ្នកអាចប្រើសេវាដែលមិនប្រើបណ្តាញប៉ុណ្ណោះ។
 - ❗ សូមគោរពតាមបទបញ្ជាដែលផ្តល់ដោយក្រុមហ៊ុនអាកាសចរណ៍ និងការណែនាំរបស់បុគ្គលិកបម្រើការលើយន្តហោះ។ ក្នុងករណីដែលមានការអនុញ្ញាតឲ្យប្រើឧបករណ៍ សូមប្រើវាក្នុងទម្រង់យន្តហោះជានិច្ច។
- **អភិបាល SIM៖** បើកដំណើរការកាត SIM ឬ USIM រួចប្តូរតាមបំណងសម្រាប់ការកំណត់កាត SIM។ សូមមើល **អភិបាល SIM** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **បណ្តាញចល័ត៖** ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធបណ្តាញចល័តរបស់អ្នក។
- **ការប្រើប្រាស់ទិន្នន័យ៖** រក្សាការតាមដានបរិមាណនៃការប្រើប្រាស់ទិន្នន័យអ្នក និងប្តូរការកំណត់តាមបំណងសម្រាប់ដែនកំណត់។ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទការភ្ជាប់ទិន្នន័យចល័តដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលបរិមាណទិន្នន័យចល័តដែលអ្នកបានប្រើឈានដល់ដែនកំណត់ដែលអ្នកបានបញ្ជាក់។

អ្នកអាចបើកមុខងារសំចៃទិន្នន័យ ដើម្បីរារាំងកម្មវិធីខ្លះដែលដំណើរការនៅផ្ទៃខាងក្រោយ មិនឲ្យធ្វើ ឬទទួលទិន្នន័យ។ សូមមើល **មុខងារសំចៃទិន្នន័យ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

អ្នកក៏អាចជ្រើសកម្មវិធីឲ្យប្រើទិន្នន័យចល័តជានិច្ចផងដែរ សូម្បីនៅពេលឧបករណ៍អ្នកបានភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi ក៏ដោយ។ សូមមើល **កម្មវិធីប្រើទិន្នន័យចល័តប៉ុណ្ណោះ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ហត់ស្លៀតចល័ត និង ចំណង៖** ប្រើទូរសព្ទជាហត់ស្លៀតចល័ត ដើម្បីចែករំលែកការភ្ជាប់ទិន្នន័យចល័តនៃឧបករណ៍ជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីហត់ស្លៀតចល័ត សូមមើល **ហត់ស្លៀតចល័ត**។
 - 📄 អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែម នៅពេលប្រើមុខងារនេះ។
- **ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត៖** ប្តូរការកំណត់តាមបំណង ដើម្បីត្រួតត្រាមុខងារផ្សេងទៀត។ សូមមើល **ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
 - 📄 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

Wi-Fi

បើកមុខងារ Wi-Fi ដើម្បីភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi និងចូលប្រើអ៊ីនធឺណិត ឬឧបករណ៍បណ្តាញផ្សេងទៀត។


ការភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi

1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Wi-Fi** ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។

2 ជ្រើសបណ្តាញមួយពីបញ្ជីបណ្តាញ Wi-Fi។


បណ្តាញដែលមានអាយខុនសោត្រូវការពាក្យសម្ងាត់។



- នៅពេលឧបករណ៍ភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi មួយ ឧបករណ៍នឹងភ្ជាប់ទៅបណ្តាញនោះឡើងវិញគ្រប់ពេលដែលអាចប្រើបាន ដោយមិនត្រូវការពាក្យសម្ងាត់។ ដើម្បីរារាំងឧបករណ៍កុំឲ្យភ្ជាប់ទៅបណ្តាញនោះដោយស្វ័យប្រវត្តិ សូមប៉ះ  ជាប់នឹងបណ្តាញនោះ ហើយប៉ះកុងតាក់ **ស្វ័យភ្ជាប់ឡើងវិញ** ដើម្បីបិទវា។
- បើអ្នកមិនអាចភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi បានត្រឹមត្រូវទេ សូមចាប់ផ្តើមមុខងារ Wi-Fi ឬដំឡើងឧបករណ៍អ្នកឡើងវិញ។

ការពិនិត្យព័ត៌មានគុណភាពបណ្តាញ Wi-Fi

ពិនិត្យព័ត៌មានគុណភាពបណ្តាញ Wi-Fi ដូចជាល្បឿននិងស្ថិរភាព។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Wi-Fi** ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ ព័ត៌មានគុណភាពបណ្តាញនឹងលេចឡើងក្រោមបណ្តាញ Wi-Fi។ បើវាមិនលេចឡើងទេ សូមប៉ះ  → **Intelligent Wi-Fi** ហើយប៉ះកុងតាក់ **បង្ហាញព័ត៌មានគុណភាពបណ្តាញ** ដើម្បីបើកវា។



ព័ត៌មានគុណភាពប្រហែលជាមិនលេចឡើងទេ អាស្រ័យលើបណ្តាញ Wi-Fi។

ការចែករំលែកពាក្យសម្ងាត់បណ្តាញ Wi-Fi

បើអ្នកធ្វើសំណើមួយទៅកាន់មនុស្សដែលបានភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញ Wi-Fi មានសន្តិសុខ ដើម្បីចែករំលែកពាក្យសម្ងាត់របស់វា អ្នកអាចភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ ដោយមិនវាយបញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់។ មុខងារនេះអាចប្រើបានរវាងឧបករណ៍ដែលប៉ះជាមួយគ្នា ហើយអេក្រង់នៃឧបករណ៍ផ្សេងទៀតត្រូវតែបានបើក។

1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Wi-Fi** ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។


2 ជ្រើសបណ្តាញមួយពីបញ្ជីបណ្តាញ Wi-Fi។

3 ប៉ះ **ស្នើពាក្យសម្ងាត់**។

4 ទទួលយកសំណើចែករំលែកលើឧបករណ៍ផ្សេងទៀតនោះ។
ពាក្យសម្ងាត់ Wi-Fi ត្រូវបានវាយបញ្ចូលលើឧបករណ៍អ្នក ហើយវាបានភ្ជាប់ជាមួយបណ្តាញ។

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ភ្ជាប់ឧបករណ៍ដោយផ្ទាល់តាមបណ្តាញ Wi-Fi ដោយមិនត្រូវការចំណុចចូលប្រើ។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Wi-Fi** ហើយប៉ះក្នុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
- 2 ប៉ះ  → **Wi-Fi Direct**។
ឧបករណ៍ដែលរកឃើញត្រូវបានរាយក្នុងបញ្ជី។
បើឧបករណ៍ដែលអ្នកចង់ភ្ជាប់ទៅមិនស្ថិតក្នុងបញ្ជី សូមស្នើឲ្យឧបករណ៍នោះបើកមុខងារ Wi-Fi Direct។
- 3 ជ្រើសឧបករណ៍មួយដែលត្រូវភ្ជាប់ទៅ។
ឧបករណ៍នឹងត្រូវបានភ្ជាប់ នៅពេលឧបករណ៍ផ្សេងទទួលយកសំណើភ្ជាប់ Wi-Fi Direct។
ដើម្បីបញ្ចប់ការភ្ជាប់ឧបករណ៍ សូមជ្រើសឧបករណ៍ ដើម្បីផ្តាច់ពីបញ្ជី។

Bluetooth


ប្រើ Bluetooth ដើម្បីដោះដូរទិន្នន័យ ឬឯកសារមេរៀនជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលបានបើកប្រើ Bluetooth។


ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះការប្រើ Bluetooth

- Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើការបាត់បង់ ការរអាក់រអួល ឬការប្រើមិនត្រឹមត្រូវលើទិន្នន័យដែលបានធ្វើ ឬទទួលតាម Bluetooth ឡើយ។
- ជានិច្ចកាល សូមប្រាកដថា អ្នកចែករំលែកនិងទទួលទិន្នន័យជាមួយឧបករណ៍ដែលអាចជឿទុកចិត្តបាន និងមានសន្តិសុខត្រឹមត្រូវ។ បើមានឧបសគ្គរវាងឧបករណ៍ទាំងនោះ ចម្ងាយប្រតិបត្តិការអាចត្រូវបានកាត់បន្ថយ។
- ឧបករណ៍ខ្លះ ជាពិសេសឧបករណ៍ដែលមិនត្រូវបានធ្វើតេស្ត ឬយល់ព្រមដោយ Bluetooth SIG ប្រហែលជាមិនត្រូវគ្នាជាមួយឧបករណ៍អ្នកឡើយ។
- ចូរកុំប្រើមុខងារ Bluetooth ក្នុងគោលបំណងខុសច្បាប់ (ឧទាហរណ៍ការលួចចម្លងឯកសារ ឬការបន្តទាក់ទងខុសច្បាប់ក្នុងគោលបំណងពាណិជ្ជកម្ម)។ Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើផលវិបាកនៃការប្រើប្រាស់ខុសច្បាប់លើមុខងារ Bluetooth ឡើយ។

ការផ្លាស់ប្តូរឧបករណ៍ Bluetooth ផ្សេងទៀត


- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **Bluetooth** ហើយប៉ះក្នុងតារាង ដើម្បីបើកវា។
ឧបករណ៍ដែលរកឃើញនឹងត្រូវបានរាយក្នុងបញ្ជី។
- 2 ជ្រើសឧបករណ៍មួយដើម្បីផ្លាស់ប្តូរ។
បើឧបករណ៍ដែលអ្នកចង់ផ្លាស់ប្តូរមិនមានក្នុងបញ្ជីទេ សូមកំណត់ឲ្យឧបករណ៍នោះចូលទម្រង់ផ្ទៃ Bluetooth។ សូមមើលសៀវភៅ
ណែនាំអ្នកប្រើប្រាស់របស់ឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។

 ទូរស័ព្ទអ្នកអាចឲ្យឧបករណ៍ផ្សេងទៀតមើលឃើញ ខណៈពេលអេក្រង់ការកំណត់ Bluetooth បានបើក។

- 3 ទទួលយកសំណើភ្ជាប់ Bluetooth លើទូរស័ព្ទអ្នក ដើម្បីបញ្ជាក់។
ឧបករណ៍នឹងត្រូវបានភ្ជាប់ នៅពេលឧបករណ៍ផ្សេងទៀតទទួលយកសំណើភ្ជាប់ Bluetooth។
ដើម្បីឈប់ផ្លាស់ប្តូរឧបករណ៍ សូមប៉ះ  ជាប់នឹងឈ្មោះឧបករណ៍ ដើម្បីឈប់ផ្លាស់ប្តូរ ហើយប៉ះ **ឈប់ផ្លាស់ប្តូរ**។

ការធ្វើនិងការទទួលទិន្នន័យ

កម្មវិធីជាច្រើនគាំទ្រការផ្ទេរទិន្នន័យតាម Bluetooth។ អ្នកអាចចែករំលែកទិន្នន័យ ដូចជាទំនាក់ទំនង ឬឯកសារមេរៀន ជាមួយ
ឧបករណ៍ Bluetooth ផ្សេងទៀត។ សកម្មភាពខាងក្រោម គឺជាឧទាហរណ៍នៃការផ្ទេរទៅឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។

- 1 បើកកម្មវិធី **វិចិត្រសាល** រួចហើយជ្រើសរូបមួយ។
- 2 ប៉ះ  → **Bluetooth** រួចជ្រើសឧបករណ៍មួយដែលត្រូវផ្ទេរទៅ។
បើឧបករណ៍ដែលអ្នកចង់ផ្លាស់ប្តូរមិនស្ថិតក្នុងបញ្ជី សូមស្នើឲ្យឧបករណ៍នោះបើកជម្រើសភាពមើលឃើញរបស់វា។
- 3 ទទួលយកសំណើភ្ជាប់ Bluetooth លើឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។

NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ

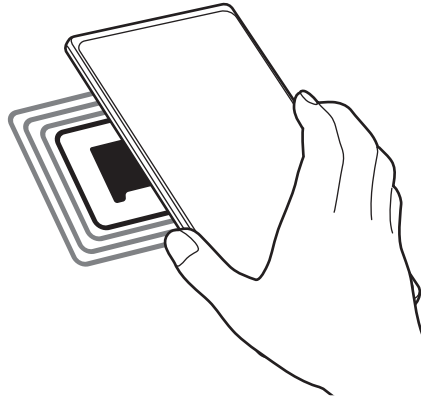
អ្នកអាចប្រើទូរស័ព្ទអ្នកដើម្បីអានស្លាកតម្លៃធាតុមន្តក្នុងដែនជិតៗ (NFC) ដែលមានព័ត៌មានអំពីផលិតផល។ អ្នកក៏អាចប្រើមុខងារនេះ
ផងដែរ ដើម្បីធ្វើការបង់ប្រាក់ និងទិញសំបុត្រសម្រាប់ការធ្វើដំណើរ ឬព្រឹត្តិការណ៍នានា បន្ទាប់ពីទាញយកកម្មវិធីដែលត្រូវការ។


 ឧបករណ៍មានអង្គតែន NFC ជាប់មកជាមួយ។ សូមកាន់ឧបករណ៍ដោយយកចិត្តទុកដាក់ ដើម្បីបញ្ជៀសការខូចអង្គតែន NFC។

ការអានព័ត៌មានពីស្លាក NFC

ប្រើមុខងារ NFC ដើម្បីអានព័ត៌មានផលិតផលពីស្លាក NFC។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** ហើយប៉ះក្នុងតាក់ **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** ដើម្បីបើកវា។
- 2 ដាក់តំបន់អង់តែន NFC នៅខាងខ្នងនៃឧបករណ៍អ្នកជិតស្លាក NFC។
ព័ត៌មានពីស្លាកនឹងលេចឡើង។



 ត្រូវប្រាកដថាអេក្រង់របស់ឧបករណ៍ត្រូវបានបើកនិងបានដោះសោ។ ពុំនោះសោត ឧបករណ៍នឹងមិនអានស្លាក NFC ឬទទួលទិន្នន័យឡើយ។

ការធ្វើការបង់ប្រាក់ដោយប្រើមុខងារ NFC


មុនពេលអ្នកអាចប្រើមុខងារ NFC ដើម្បីធ្វើការបង់ប្រាក់ អ្នកត្រូវតែចុះបញ្ជីសម្រាប់សេវាបង់ប្រាក់ចល័ត។ ដើម្បីចុះបញ្ជី ឬទទួលព័ត៌មានបន្ថែមអំពីសេវានេះ សូមទាក់ទងអ្នកផ្តល់សេវាឲ្យអ្នក។

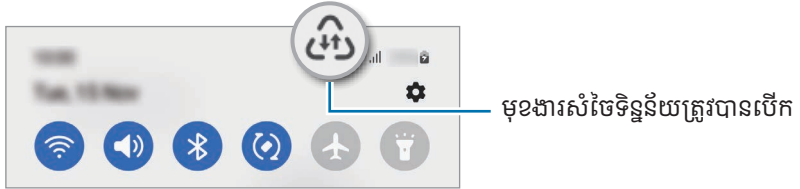
- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** ហើយប៉ះក្នុងតាក់ **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** ដើម្បីបើកវា។
- 2 ប៉ះតំបន់អង់តែន NFC នៅខាងខ្នងនៃឧបករណ៍អ្នកជាមួយប្រដាប់អានបណ្ណ NFC។


ដើម្បីកំណត់កម្មវិធីបង់ប្រាក់លំនាំដើម សូមបើកអេក្រង់ការកំណត់ ហើយប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** → **ការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** → **ការបង់ប្រាក់** រួចហើយជ្រើសកម្មវិធីមួយ។

- បញ្ជីនៃសេវាបង់ប្រាក់អាចមិនរួមបញ្ចូលកម្មវិធីបង់ប្រាក់ដែលមានទាំងអស់។
- បើអ្នកអាប់ដេតកម្មវិធីបង់ប្រាក់ ឬដំឡើងថ្មីមួយ សេវាបង់ប្រាក់ដែលអ្នកបានប្រើពីមុន អាចមិនដំណើរការត្រឹមត្រូវ។ បើមានករណីនោះ លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **NFC និងការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** → **ការបង់ប្រាក់ដោយមិនប៉ះ** → **ការបង់ប្រាក់** ឬ **ផ្សេងទៀត** រួចហើយជ្រើសកម្មវិធីមួយទៀត ជំនួសឲ្យកម្មវិធីដែលបានអាប់ដេត ឬដំឡើងថ្មី។ ឬឈប់ជ្រើសកម្មវិធីដែលបានជ្រើស។

មុខងារសំចៃទិន្នន័យ

កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់ទិន្នន័យអ្នក ដោយរារាំងកម្មវិធីខ្លះដែលដំណើរការនៅផ្ទៃខាងក្រោយ មិនឲ្យធ្វើ ឬទទួលទិន្នន័យ។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការភ្ជាប់ → ការប្រើប្រាស់ទិន្នន័យ → មុខងារសំចៃទិន្នន័យ ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
នៅពេលមុខងារសំចៃទិន្នន័យត្រូវបានបើក អាសខុន  នឹងលេចឡើងលើរបារស្ថានភាព។



 ដើម្បីជ្រើសកម្មវិធីដែលត្រូវប្រើទិន្នន័យដោយគ្មានកំហិត សូមប៉ះ បានអនុញ្ញាតឲ្យប្រើទិន្នន័យ ពេលបើកមុខងារសំចៃទិន្នន័យ រួចជ្រើសកម្មវិធី។

កម្មវិធីប្រើទិន្នន័យចល័តប៉ុណ្ណោះ

ជ្រើសកម្មវិធីឲ្យប្រើទិន្នន័យចល័តបានលឿន សូម្បីនៅពេលឧបករណ៍អ្នកបានភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi ក៏ដោយ។
ឧទាហរណ៍ អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើទិន្នន័យចល័តសម្រាប់តែកម្មវិធីដែលអ្នកចង់រក្សាសន្តិសុខ ឬកម្មវិធីស្ត្រីមីងដែលអាចដាច់ប៉ុណ្ណោះ។ សូម្បីតែអ្នកមិនបិទមុខងារ Wi-Fi ក៏ដោយ ក៏កម្មវិធីទាំងនោះនឹងបើកដោយប្រើទិន្នន័យចល័តដែរ។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការភ្ជាប់ → ការប្រើប្រាស់ទិន្នន័យ → កម្មវិធីប្រើទិន្នន័យចល័តប៉ុណ្ណោះ ហើយប៉ះកុងតាក់ជាប់នឹងកម្មវិធីដែលអ្នកចង់បាន។


 អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែម នៅពេលប្រើមុខងារនេះ។

ហត់ស្បៀតចល័ត

ប្រើទូរសព្ទអ្នកជាហត់ស្បៀតចល័ត ដើម្បីចែករំលែកការភ្ជាប់ទិន្នន័យចល័តនៃទូរសព្ទអ្នកជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។

1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **ហត់ស្បៀតចល័ត និង ចំណង** → **ហត់ស្បៀតចល័ត**។

2 ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។

អាយខុន  លេចឡើងលើរបារស្ថានភាព។

អ្នកអាចប្តូរកម្រិតសន្តិសុខនិងពាក្យសម្ងាត់ ដោយប៉ះ **កំណត់រចនាសម្ព័ន្ធ**។

3 លើអេក្រង់ឧបករណ៍ផ្សេងទៀត សូមស្វែងរក រួចជ្រើសរើសទូរសព្ទអ្នកពីបញ្ជីបណ្តាញ Wi-Fi។

ជម្រើសផ្សេង សូមប៉ះ **កូដ QR** លើអេក្រង់ហត់ស្បៀតចល័តនិងស្កេនកូដ QR ជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀត។



- បើហត់ស្បៀតចល័តមិនត្រូវបានរកឃើញទេ លើទូរសព្ទអ្នក សូមប៉ះ **កំណត់រចនាសម្ព័ន្ធ** ហើយកំណត់ **បេនដ** ទៅ **2.4 GHz**, ប៉ះ **កម្រិតខ្ពស់** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **បណ្តាញដែលបានលាក់** ដើម្បីបិទវា។
- បើអ្នកបើកមុខងារ **ស្វ័យហត់ស្បៀត** អ្នកអាចចែករំលែកការភ្ជាប់ទិន្នន័យចល័តនៃទូរសព្ទអ្នកជាមួយឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលបានចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក។

ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត

ប្តូរការកំណត់តាមបំណង ដើម្បីត្រួតត្រាមុខងារការភ្ជាប់ផ្សេងទៀត។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត**។

- **ការស្កេនឧបករណ៍នៅក្បែរ**៖ កំណត់ឲ្យទូរសព្ទស្កេនរកឧបករណ៍នៅក្បែរ ដើម្បីភ្ជាប់ទៅ។
- **ការបោះពុម្ព**៖ ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់កម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលបានដំឡើងលើឧបករណ៍។ អ្នកអាចស្វែងរកម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលអាចប្រើបាន ឬថែមមួយដោយដៃ ដើម្បីបោះពុម្ពឯកសារនានា។ សូមមើល **ការបោះពុម្ព** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **VPN**៖ រៀបចំបណ្តាញឯកជននិម្មិត (VPNs) លើឧបករណ៍អ្នក ដើម្បីភ្ជាប់ទៅបណ្តាញឯកជនរបស់សាលារៀន ឬក្រុមហ៊ុន។
- **DNS ឯកជន**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើ DNS ឯកជនដែលបានបង្កើនសន្តិសុខ។
- **អ៊ីស៊ីណិត**៖ នៅពេលអ្នកភ្ជាប់អាដាប់ទ័រអ៊ីស៊ីណិត អ្នកអាចប្រើបណ្តាញមានខ្សែ និងធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធបណ្តាញ។

ការបោះពុម្ព

ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់កម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលបានដំឡើងលើឧបករណ៍។ អ្នកអាចភ្ជាប់ឧបករណ៍ជាមួយម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពតាម Wi-Fi ឬ Wi-Fi Direct ព្រមទាំងបោះពុម្ពរូប ឬឯកសារ។

 ម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពខ្លះអាចមិនត្រូវបានភ្ជាប់ជាមួយឧបករណ៍នេះ។


ការថែមកម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ព

ថែមកម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពសម្រាប់ម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលអ្នកចង់ភ្ជាប់ឧបករណ៍ទៅ។

- 1 លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **ការភ្ជាប់** → **ការកំណត់ការភ្ជាប់ច្រើនទៀត** → **ការបោះពុម្ព** → **ទាញយកកម្មវិធីបន្ថែម**។
- 2 ជ្រើសកម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ព រួចដំឡើងវា។
- 3 ជ្រើសកម្មវិធីបន្ថែមនៃម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលបានដំឡើង។
ឧបករណ៍នឹងស្វែងរកម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលបានភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi តែមួយ ដូចឧបករណ៍អ្នកដោយស្វ័យប្រវត្តិ។
- 4 ជ្រើសម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដែលត្រូវថែម។

 ដើម្បីថែមម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពដោយដៃ សូមប៉ះ  → **ថែមម៉ាស៊ីនបោះពុម្ព**។

ការបោះពុម្ពខ្លឹមព័ត៌មាន

ខណៈពេលកំពុងចូលប្រើខ្លឹមព័ត៌មាន ដូចជារូប ឬឯកសារ សូមចូលប្រើបញ្ជីជម្រើស, ប៉ះ **បោះពុម្ព** →  → **ម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពទាំងអស់ ...** រួចហើយជ្រើសម៉ាស៊ីនបោះពុម្ពមួយ។

 វិធីបោះពុម្ពអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើប្រភេទខ្លឹមព័ត៌មាន។

ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់

ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ការភ្ជាប់ឧបករណ៍។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់**។

- **Quick Share**៖ ប្តូរការកំណត់ Quick Share។ សូមមើល [Quick Share](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ស្វ័យប្តូរកាស**៖ កំណត់ឲ្យ Galaxy Buds ប្តូរពីឧបករណ៍មួយទៀតទៅទូរសព្ទអ្នក នៅពេលអ្នកធ្វើ ឬឆ្លើយការហៅ ចាក់មេដៀ ជាដើម។ អ្នកអាចប្រើមុខងារនេះតែនៅពេលអ្នកបានចុះឈ្មោះចូល Samsung Account តែមួយលើឧបករណ៍ផ្សេងទៀត ហើយអ្នកកំពុងពាក់ Galaxy Buds របស់អ្នកប៉ុណ្ណោះ។
- **ការហៅ&សារលើឧបករណ៍ដទៃ**៖ ភ្ជាប់ចេប្លិតនិងទូរសព្ទអ្នក ដើម្បីប្រើមុខងារហៅនិងសារលើចេប្លិត ជាមួយលេខទូរសព្ទអ្នក។ អ្នកត្រូវតែចុះបញ្ជីនិងចុះឈ្មោះចូល Samsung Account តែមួយ លើចេប្លិតនិងទូរសព្ទ។ មុខងារហៅនិងធ្វើសារខ្លះមិនអាចប្រើបានឡើយ។
- **បន្តកម្មវិធីលើឧបករណ៍ដទៃ**៖ ប្រើកម្មវិធីលើទូរសព្ទអ្នក នៅលើឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលបានចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក។
- **តជាមួយ Windows**៖ ចូលប្រើទិន្នន័យដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍អ្នកភ្លាមៗ នៅលើកុំព្យូទ័ររបស់អ្នក។ សូមមើល [តជាមួយ Windows](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Multi control**៖ ប្រើម៉ោស៍និងគ្រាប់ចុចដែលបានភ្ជាប់ជាមួយកុំព្យូទ័រ Samsung ដែលគាំទ្រមុខងារនេះលើទូរសព្ទអ្នក។
- **Samsung DeX**៖ កំណត់ឧបករណ៍ឲ្យប្រើដូចជាកុំព្យូទ័រ។ សូមមើល [Samsung DeX](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Smart View**៖ មើលខ្លឹមសារដែលបានបង្ហាញលើទូរសព្ទអ្នក នៅលើអេក្រង់ធំ ដោយភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយ TV ឬម៉ូនីទ័រ ដែលបានបើកប្រើ Screen Mirroring។ សូមមើល [Smart View](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Galaxy Wearable**៖ នៅពេលអ្នកភ្ជាប់ទូរសព្ទអ្នកជាមួយឧបករណ៍ពាក់បាន អ្នកអាចប្តូរតាមបំណងចំពោះការកំណត់ និងកម្មវិធីរបស់ឧបករណ៍ពាក់បាន។ សូមមើល [Galaxy Wearable](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **SmartThings**៖ បញ្ជានិងគ្រប់គ្រងប្រដាប់ប្រដាប្រើប្រាស់វេរីភ្នែក និងផលិតផលឧបករណ៍អ៊ីនធឺណិត (IoT)។ សូមមើល [SmartThings](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Android Auto**៖ ភ្ជាប់ឧបករណ៍អ្នកជាមួយយានយន្ត និងត្រួតត្រាមុខងារនៃឧបករណ៍អ្នក លើអេក្រង់យានយន្ត។

ទម្រង់ និង ទម្លាប់

ការណែនាំ

ជ្រើសទម្រង់មួយផ្នែកលើសកម្មភាព ឬទឹកនៃបច្ចុប្បន្នរបស់អ្នក ឬក៏ថែមលំនាំនៃការប្រើប្រាស់ដដែលៗរបស់អ្នកជាទម្លាប់ និង ប្រើឧបករណ៍អ្នកកាន់តែងាយស្រួល។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ទម្រង់ និង ទម្លាប់**។

ការប្រើទម្រង់

ការថែមទម្រង់

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ទម្រង់ និង ទម្លាប់** → **ទម្រង់**។
- 2 ជ្រើសទម្រង់មួយដែលអ្នកចង់បាន ហើយប៉ះ **ថែមទម្រង់** ដើម្បីថែមទម្រង់ផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។

ការដំណើរការទម្រង់


ទម្រង់នឹងដំណើរការដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលចាប់បានលក្ខខណ្ឌរបស់ពួកវា។ អ្នកក៏អាចដំណើរការពួកវាដោយដៃផងដែរ តាមរយៈការប៉ះប៊ូតុង គ្រប់ពេលដែលអ្នកចង់។

ដើម្បីដំណើរការទម្រង់ដោយដៃ សូមជ្រើសទម្រង់ដែលអ្នកចង់ ហើយប៉ះ **បើក**។

ដើម្បីបិទទម្រង់កំពុងដំណើរការមួយ សូមប៉ះទម្រង់នោះ ហើយប៉ះ **បិទ**។


ការប្រើទម្លាប់

ការថែមទម្លាប់

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ទម្រង់ និង ទម្លាប់** → **ទម្លាប់**។
- 2 ប៉ះ  ហើយជ្រើសទម្លាប់មួយដែលអ្នកចង់ ឬប៉ះ **+** ដើម្បីថែមទម្លាប់ផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។ បើអ្នកចង់កំណត់លក្ខខណ្ឌដំណើរការរបស់ទម្លាប់ជា ដោយដៃ សូមប៉ះ **ចាប់ផ្តើមដោយដៃ**។ ជម្រើសនេះនឹងលេចឡើងតែនៅពេលមិនបានកំណត់លក្ខខណ្ឌកំពុងដំណើរការប៉ុណ្ណោះ។ នៅពេលនឹងដូរផ្លូវលេចឡើង សូមប៉ះ **ថែម**។ អ្នកអាចថែមទម្លាប់ទៅគេហអេក្រង់ជានីមួយៗ ហើយចូលប្រើវាដោយផ្ទាល់។

ការដំណើរការទម្លាប់

ទម្លាប់ស្វ័យប្រវត្តិនឹងដំណើរការដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលចាប់បានលក្ខខណ្ឌរបស់ពួកវា។ សម្រាប់ទម្លាប់ដែលអ្នកកំណត់លក្ខខណ្ឌ ដំណើរការជា **ចាប់ផ្តើមដោយដៃ** អ្នកអាចដំណើរការពួកវាដោយដៃ តាមរយៈការប៉ះប៊ូតុង គ្រប់ពេលដែលអ្នកចង់។

ដើម្បីដំណើរការទម្លាប់ដោយដៃ សូមប៉ះ  ជាប់នឹងទម្លាប់ដែលអ្នកចង់ដំណើរការ។ ជម្រើសផ្សេង សូមប៉ះរឺដីតរបស់ទម្លាប់លើ គេហអេក្រង់។

ដើម្បីបញ្ឈប់ទម្លាប់កំពុងដំណើរការ សូមប៉ះទម្លាប់នោះក្រោម **កំពុងដំណើរការ** ហើយប៉ះ **ឈប់**។

សំឡេង និង រំញ័រ

ជម្រើស

ប្តូរការកំណត់សម្រាប់សំឡេងផ្សេងៗលើឧបករណ៍។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សំឡេង និង រំញ័រ**។

- **សំឡេង / ញ័រ / ស្ងាត់** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើទម្រង់សំឡេង ទម្រង់ញ័រ ឬទម្រង់ស្ងាត់។
- **ញ័រ ខណៈពេលទេ** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ញ័រ និងបន្លឺសូរទេ សម្រាប់ការហៅចូល។
- **បិទសំឡេងបណ្តោះអាសន្ន** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើទម្រង់ស្ងាត់ក្នុងអំឡុងពេលជាក់លាក់មួយ។
- **សូរទេ** ប្តូរសូរទេការហៅ។
- **សំឡេងជូនដំណឹង** ប្តូរសំឡេងនៃការជូនដំណឹង។
- **សំឡេងប្រព័ន្ធ** ប្តូរសំឡេងដែលត្រូវប្រើសម្រាប់សកម្មភាពមួយចំនួន ដូចជាការសាកឧបករណ៍។
- **កម្រិតសំឡេង** លៃតម្រូវកម្រិតសំឡេងរបស់ឧបករណ៍។
- **រំញ័រការហៅ** ប្តូរការកំណត់រំញ័រការហៅ។
- **រំញ័រជូនដំណឹង** ប្តូរការកំណត់រំញ័រការជូនដំណឹង។
- **រំញ័រប្រព័ន្ធ** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ញ័រសម្រាប់សកម្មភាពដូចជាការត្រួតត្រាអេក្រង់ប៉ះ។
- **ប្រពលភាពរំញ័រ** លៃតម្រូវកម្លាំងនៃរំញ័រជូនដំណឹង។
- **គុណភាព និង បែបផែនសំឡេង** កំណត់គុណភាពនិងបែបផែនសំឡេងរបស់ឧបករណ៍។ សូមមើល **គុណភាព និង បែបផែនសំឡេង** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

- **សំឡេងកម្មវិធីដាច់ដោយឡែក**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាក់សំឡេងមេខ្សែពីកម្មវិធីដាក់លាក់មួយដាច់ដោយឡែកពីគ្នា នៅលើឧបករណ៍អូឌីយ៉ូផ្សេងទៀត។ សូមមើល **សំឡេងកម្មវិធីដាច់ដោយឡែក** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

គុណភាព និង បែបផែនសំឡេង

កំណត់គុណភាពនិងបែបផែនសំឡេងរបស់ឧបករណ៍។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សំឡេង និង រំញ័រ** → **គុណភាព និង បែបផែនសំឡេង**។

- **Dolby Atmos**៖ ជ្រើសទម្រង់សំឡេងជុំវិញដែលបានកែលម្អសម្រាប់ប្រភេទអូឌីយ៉ូផ្សេងៗ ដូចជាភាពយន្ត តន្ត្រី និងសំឡេង។ ជាមួយ Dolby Atmos អ្នកអាចរីករាយនឹងសំឡេងអូឌីយ៉ូផ្លាស់ទីដែលលាន់ជុំវិញខ្លួនអ្នក។
- **Dolby Atmos សម្រាប់ការលេងហ្គេម**៖ រីករាយនឹងសំឡេង Dolby Atmos ដែលបានធ្វើឲ្យប្រសើរសម្រាប់ហ្គេម ខណៈពេលលេងហ្គេម។
- **អេហ្គុយ**៖ ជ្រើសជម្រើសមួយសម្រាប់បែបនៃតន្ត្រីដាក់លាក់មួយ ហើយរីករាយនឹងសំឡេងដែលបានធ្វើឲ្យល្អប្រសើរ។
- **គ្រឿងលើក UHQ**៖ បង្កើនវិស្វលូសិនសំឡេងនៃតន្ត្រីនិងវីដេអូ នៅពេលប្រើកាសមានខ្សែ។
- **សំឡេងសម្រប**៖ កំណត់សំឡេងល្អបំផុតសម្រាប់អ្នក។

 អាស្រ័យលើម៉ូដែល អ្នកត្រូវតែភ្ជាប់កាស ដើម្បីប្រើមុខងារខ្លះ។

សំឡេងកម្មវិធីដាច់ដោយឡែក

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាក់សំឡេងមេខ្សែពីកម្មវិធីដាក់លាក់មួយលើឧបលីវ ឬកាស Bluetooth ដែលបានភ្ជាប់។

ឧទាហរណ៍ អ្នកអាចស្តាប់កម្មវិធីប្រាប់ទិសដៅតាមឧបលីវរបស់ឧបករណ៍អ្នក ខណៈពេលកំពុងស្តាប់ការចាក់តន្ត្រីពីកម្មវិធីតន្ត្រីតាមឧបលីវ Bluetooth របស់យានយន្ត។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សំឡេង និង រំញ័រ** → **សំឡេងកម្មវិធីដាច់ដោយឡែក** ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
- 2 ជ្រើសកម្មវិធីមួយដើម្បីចាក់សំឡេងមេខ្សែដាច់ដោយឡែក ហើយប៉ះប៊ូតុងថយ។
- 3 ជ្រើសឧបករណ៍មួយសម្រាប់ការចាក់សំឡេងមេខ្សែរបស់កម្មវិធីដែលបានជ្រើស។

ការជូនដំណឹង

ប្តូរការកំណត់នៃការជូនដំណឹង។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការជូនដំណឹង**។


- **ការជូនដំណឹងកម្មវិធី** ជ្រើសកម្មវិធីដែលអ្នកចង់ទទួលបានការជូនដំណឹងពីនោះ។
- **ការជូនដំណឹងលើអេក្រង់ជាប់សោ** កំណត់របៀបបង្ហាញការជូនដំណឹងលើអេក្រង់ជាប់សោ។
- **ស្ទើរលំបំផុសជូនដំណឹង** ជ្រើសស្ទើរលំបំផុសជូនដំណឹង និងប្តូរការកំណត់។
- **កុំរំខាន** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទសំឡេងទាំងអស់ ក្រៅពីការលើកលែងដែលបានអនុញ្ញាត។
- **ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់** ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធកម្រិតខ្ពស់សម្រាប់ការជូនដំណឹង។

អេក្រង់

ជម្រើស

ប្តូរការកំណត់នៃអេក្រង់និងគេហអេក្រង់។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់**។

- **ស្រាល / ងងឹត** បើក ឬបិទទម្រង់ងងឹត។
- **ការកំណត់ទម្រង់ងងឹត** កាត់បន្ថយការឈឺភ្នែកដោយប្រើរូបរាងងងឹត នៅពេលប្រើឧបករណ៍នៅពេលយប់ ឬក្នុងទីងងឹត។ អ្នកអាចកំណត់កាលវិភាគឲ្យប្រើទម្រង់ងងឹត។
 រូបរាងងងឹតប្រហែលជាមិនអាចប្រើឡើយក្នុងកម្មវិធីខ្លះ។
- **ពន្លឺ** លៃតម្រូវពន្លឺនៃអេក្រង់។
- **ពន្លឺសម្រប** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍តាមដានការលៃតម្រូវពន្លឺរបស់អ្នកនិងប្រើពួកវាដោយស្វ័យប្រវត្តិ ក្នុងស្ថានភាពពន្លឺស្រដៀងគ្នា។
- **ពន្លឺបន្ថែម** កំណត់ឲ្យអេក្រង់ភ្លឺជាងពន្លឺអតិបរមា។ មុខងារនេះអាចប្រើបាន នៅពេលអ្នកបិទមុខងារ **ពន្លឺសម្រប**។
- **ភាពរលូននៃចលនា** ប្តូរអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់នៃអេក្រង់។ នៅពេលអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់ខ្ពស់ត្រូវបានកំណត់ អេក្រង់នឹងរំកិលកាន់តែរលូន។ សូមមើល **ភាពរលូននៃចលនា** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

- ខែលធាសុកភ្នែក៖ កាត់បន្ថយការរោយភ្នែក ដោយកម្រិតបរិមាណនៃពន្លឺខៀវដែលបញ្ចេញដោយអេក្រង់។ អ្នកអាចកំណត់ កាលវិភាគមួយសម្រាប់ការប្រើមុខងារនេះ។
- ទម្រង់អេក្រង់៖ ប្តូរទម្រង់អេក្រង់ ដើម្បីលៃតម្រូវពណ៌និងពន្លឺក្នុងរបស់អេក្រង់។ សូមមើល [ការប្តូរទម្រង់អេក្រង់](#) ឬ [ការលៃតម្រូវ ពណ៌អេក្រង់](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- ទំហំពុម្ពអក្សរនិងស្ទីល៖ ប្តូរទំហំពុម្ពអក្សរនិងស្ទីល។
- ហ្សិមអេក្រង់៖ ធ្វើឲ្យធាតុលើអេក្រង់កាន់តែធំឬកាន់តែតូច។
- វីស្តូលូសិនអេក្រង់៖ ប្តូរវីស្តូលូសិនអេក្រង់។ វីស្តូលូសិនកាន់តែខ្ពស់ធ្វើឲ្យអេក្រង់កាន់តែឆើតឆាយ ប៉ុន្តែវានឹងស៊ីថាមពលថ្លៃ ច្រើន។ កម្មវិធីកំពុងដំណើរការបច្ចុប្បន្នខ្លះអាចបិទ នៅពេលអ្នកប្តូរវីស្តូលូសិន។
- កម្មវិធីពេញអេក្រង់៖ ជ្រើសកម្មវិធីដែលត្រូវប្រើជាមួយអនុបាតទិដ្ឋភាពពេញអេក្រង់។
- ស្នាមកាត់កាមេរ៉ា៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍លាក់កាមេរ៉ាមុខពីអេក្រង់។
- អេក្រង់ត្រូវរលត់៖ កំណត់រយៈពេលដែលឧបករណ៍រង់ចាំ មុនពេលបិទពន្លឺអេក្រង់។
- ទម្រង់ងាយស្រួល៖ ប្តូរទៅទម្រង់ងាយស្រួល ដើម្បីបង្ហាញអាយុខុសឆ្គងនិងប្រើប្លង់សាមញ្ញចំពោះគេហអេក្រង់។
- ផ្ទាំងតែម៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ផ្ទាំងតែម។
- របាររុករក៖ ប្តូរការកំណត់នៃរបាររុករក។ សូមមើល [របាររុករក \(ប៊ូតុងទន់\)](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- ការការពារការប៉ះដោយចៃដន្យ៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍រារាំងអេក្រង់មិនឲ្យស្គាល់ការប៉ះ នៅពេលវាស្ថិតក្នុងទីងងឹត ដូចជាក្នុង ហោប៉ៅ ឬកាបូប។
- ភាពចាប់បានការប៉ះ៖ បង្កើនភាពងាយចាប់នៃការប៉ះអេក្រង់សម្រាប់ការប្រើជាមួយគ្រឿងការពារអេក្រង់។
- បង្ហាញព័ត៌មានសាក៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញព័ត៌មានសាក ដូចជាភាគរយនៅសល់ នៅពេលអេក្រង់រលត់។
- ធាតុរក្សាអេក្រង់៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាប់ផ្តើមធាតុរក្សាអេក្រង់ នៅពេលឧបករណ៍កំពុងសាកថ្ម។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

ភាពរលូននៃចលនា

អត្រាធ្វើឲ្យស្រស់គឺជាចំនួនដងដែលអេក្រង់ត្រូវបានធ្វើឲ្យស្រស់រៀងរាល់វិនាទី។ ប្រើអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់ខ្ពស់ ដើម្បីបង្ការអេក្រង់កុំឲ្យលោតភ្លឺបន្លែង នៅពេលប្តូររវាងអេក្រង់។ អេក្រង់នឹងរកិលកាន់តែរលូន។ នៅពេលអ្នកជ្រើសអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់ស្តង់ដារ អ្នកអាចប្រើថ្នាក់តែ វែង។

1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់** → **ភាពរលូននៃចលនា**។

2 ជ្រើសអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់។

- **សម្រប**: ទទួលបានជ័យជម្នះនិងការរកិលកាន់តែរលូន ដោយលែងតម្រូវអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់អ្នកស្រស់ដោយស្វ័យប្រវត្តិទៅអត្រាខ្ពស់ជាងនេះ។
- **ស្តង់ដារ**: ប្រើអត្រាធ្វើឲ្យស្រស់ស្តង់ដារក្នុងស្ថានភាពធម្មតា ដើម្បីសម្រេចបានលទ្ធផលល្អ។

ការប្តូរទម្រង់អេក្រង់ ឬ ការលែងតម្រូវពណ៌អេក្រង់

ប្តូរទម្រង់អេក្រង់ ឬលែងតម្រូវពណ៌អេក្រង់តាមចំណូលចិត្តអ្នក។

ការប្តូរទម្រង់អេក្រង់

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់** → **ទម្រង់អេក្រង់** រួចជ្រើសទម្រង់ដែលអ្នកចង់ប្រើ។

- **រស់រវើក**: វាធ្វើឲ្យវិសាលភាពពណ៌ ភាពសើម និងភាពមុតនៃអេក្រង់អ្នកប្តូរស្រស់។ អ្នកក៏អាចលែងតម្រូវតុល្យភាពពណ៌អេក្រង់តាមតម្លៃពណ៌ផងដែរ។
- **ធម្មជាតិ**: វាលែងតម្រូវអេក្រង់ទៅតាមទឹកពណ៌ធម្មជាតិ។



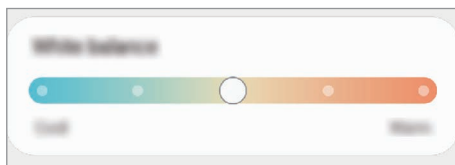
- អ្នកអាចលែងតម្រូវពណ៌អេក្រង់តែក្នុងទម្រង់ **រស់រវើក** ប៉ុណ្ណោះ។
- ទម្រង់ **រស់រវើក** អាចមិនត្រូវគ្នាជាមួយកម្មវិធីតតិយភាគី។

ការធ្វើឲ្យតុល្យភាពពណ៌ពេញអេក្រង់ល្អប្រសើរ

ធ្វើឲ្យពណ៌អេក្រង់ល្អប្រសើរ ដោយលែងតម្រូវទឹកពណ៌តាមចំណូលចិត្តអ្នក។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់** → **ទម្រង់អេក្រង់** → **រស់រវើក** រួចលែងតម្រូវបានលែងតម្រូវពណ៌ក្រោម **តុល្យភាពពណ៌ស**។

នៅពេលអ្នកចាប់អូសរបារលែងតម្រូវពណ៌ទៅ **ត្រជាក់** នោះទឹកពណ៌ខៀវនឹងកើនឡើង។ នៅពេលអ្នកចាប់អូសរបារនោះទៅ **កក់ក្តៅ** នោះទឹកពណ៌ក្រហមនឹងកើនឡើង។



ការលៃតម្រូវទឹកពណ៌អេក្រង់តាមតម្លៃពណ៌

បង្កើន ឬបន្ថាបទឹកពណ៌មួយចំនួន ដោយលៃតម្រូវតម្លៃពណ៌ក្រហម បៃតង ឬខៀវ មួយម្តងៗ។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់** → **ទម្រង់អេក្រង់** → **រស់រវើក**។
- 2 ប៉ះ **ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់**។
- 3 លៃតម្រូវបារពណ៌ **R** (ក្រហម), **G** (បៃតង), ឬ **B** (ខៀវ) ទៅតាមចំណូលចិត្តអ្នក។
ទឹកពណ៌អេក្រង់នឹងត្រូវបានលៃតម្រូវ។

រូបថតអេក្រង់និងស្ទីល

ប្តូរការកំណត់រូបថតអេក្រង់សម្រាប់គេហអេក្រង់និងអេក្រង់ជាប់សោ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **រូបថតអេក្រង់និងស្ទីល**។

រូបរាង

ប្រើរូបរាងផ្សេងៗទៀតពោះឧបករណ៍ ដើម្បីប្តូររត្នភាពមើលឃើញនៃគេហអេក្រង់, អេក្រង់ជាប់សោ និងអាយុខុន។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **រូបរាង**។

គេហអេក្រង់

ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់គេហអេក្រង់ ដូចជាប្លង់អេក្រង់។



លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **គេហអេក្រង់**។

អេក្រង់ជាប់សោ

ជម្រើស

ប្តូរការកំណត់សម្រាប់អេក្រង់ជាប់សោ។



លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ**។

- **ប្រភេទសោអេក្រង់**៖ ប្តូរវិធីចាក់សោអេក្រង់។
 - **Smart Lock**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ដោះសោដោយខ្លួនឯង នៅពេលចាប់បានទឹកនៃឡ ឬឧបករណ៍ដែលទុកចិត្ត។ សូមមើល **Smart Lock** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
 - **ការកំណត់សោសន្តិសុខ**៖ ប្តូរការកំណត់សោអេក្រង់សម្រាប់វិធីចាក់សោដែលបានជ្រើស។
 - **អេក្រង់ជាប់សោ**៖ ប្តូរការកំណត់នៃធាតុដែលបង្ហាញលើអេក្រង់ជាប់សោ និងរូបផ្ទៃអេក្រង់សម្រាប់អេក្រង់ជាប់សោ។
 - **រីដធីត**៖ ប្តូរការកំណត់នៃធាតុដែលបង្ហាញ នៅពេលអ្នកប៉ះនាឡិកាលើអេក្រង់ជាប់សោ។
 - **ប៉ះឲ្យជាប់ ដើម្បីកែ**៖ កំណត់ឧបករណ៍ឲ្យបង្ហាញជម្រើសកែ នៅពេលអ្នកប៉ះជាប់លើអេក្រង់ជាប់សោ។
 - **Always On Display**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញព័ត៌មាន ខណៈពេលអេក្រង់បិទ។ សូមមើល **Always On Display** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
 - **នាឡិការ៉ូមីង**៖ ប្តូរនាឡិកាបង្ហាញទាំងតំបន់ម៉ោងក្នុងស្រុក ទាំងតំបន់ម៉ោងនៅគេហដ្ឋានលើអេក្រង់ជាប់សោ នៅពេលកំពុងរ៉ូមីង។
 - **អំពីអេក្រង់ជាប់សោ**៖ ពិនិត្យកំណែនៃអេក្រង់ជាប់សោ និងព័ត៌មានអំពីច្បាប់។
-  • មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។
-  • ជម្រើសដែលមានអាចខុសគ្នាទៅតាមវិធីចាក់សោអេក្រង់ដែលបានជ្រើស។

Smart Lock

អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ដោះសោដោយខ្លួនឯង ហើយនៅតែដោះសោ នៅពេលចាប់បានទឹកនៃឡ ឬឧបករណ៍ដែលទុកចិត្ត។ ឧទាហរណ៍ បើអ្នកបានកំណត់ផ្ទះអ្នកជាទឹកនៃឡដែលទុកចិត្ត នៅពេលអ្នកមកដល់ផ្ទះ ឧបករណ៍អ្នកនឹងស្គាល់ទឹកនៃឡនេះ រួចដោះសោខ្លួនឯងដោយស្វ័យប្រវត្តិ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ** → **Smart Lock** រួចធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។

-  • មុខងារនេះនឹងអាចប្រើបាន បន្ទាប់ពីអ្នកបានកំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់មួយ។
-  • បើអ្នកមិនប្រើឧបករណ៍អ្នកក្នុងពេលបួនម៉ោង ឬនៅពេលអ្នកបើកថាមពលឧបករណ៍ អ្នកត្រូវតែដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់ ដែលអ្នកបានកំណត់។

Always On Display

(ការបង្ហាញព័ត៌មាន នៅពេលអេក្រង់ត្រូវបានបិទ)

អ្នកអាចពិនិត្យព័ត៌មានដូចជាឡាឡិកា ឬប្រតិទិន ឬក៏បញ្ជាក់ការចាក់តន្ត្រីលើអេក្រង់ជានិច្ច នៅពេលបានបិទ។

អ្នកក៏អាចពិនិត្យមើលការជូនដំណឹងផងដែរ សម្រាប់សារថ្មីៗ ឬការហៅដែលបានខកខាន។

Always On Display ត្រូវបានកំណត់ឲ្យលេចឡើងតែនៅពេលអ្នកបិទអេក្រង់នោះប៉ុណ្ណោះ។ ដើម្បីប្តូរការកំណត់ធ្វើឲ្យវាលេចឡើង ជាបន្តបន្ទាប់ ឬក៏ក្នុងអំឡុងពេលដែលបានកំណត់ ឬពេលទទួលបានការជូនដំណឹង លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ** →


Always On Display រួចហើយជ្រើសទម្រង់ដែលអ្នកចង់បាន។

 ពន្លឺនៃ Always On Display អាចផ្លាស់ប្តូរដោយស្វ័យប្រវត្តិទៅតាមស្ថានភាពពន្លឺ។

ការបើកការជូនដំណឹងលើ Always On Display

នៅពេលអ្នកទទួលបានសារ ការហៅដែលបានខកខាន ឬការជូនដំណឹងនៃកម្មវិធី អាយុខុនការជូនដំណឹងនឹងលេចឡើងលើ Always On Display។ ប៉ះពីរដងលើអាយុខុនការជូនដំណឹង ដើម្បីពិនិត្យការជូនដំណឹងរបស់វា។



 បើអេក្រង់ជាប់សោ អ្នកត្រូវតែដោះសោវា ដើម្បីពិនិត្យការជូនដំណឹង។

ការបិទមុខងារ Always On Display

បើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (Always On Display) ដើម្បីបិទវា។ បើអ្នកមិនអាចរកឃើញ  (Always On Display) លើផ្ទាំងរហ័សទេ សូមប៉ះ  ហើយចាប់អូសប៊ូតុងនោះទៅលើផ្ទាំងរហ័ស ដើម្បីថែមវា។

ជម្រើសផ្សេង លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អេក្រង់ជាប់សោ** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **Always On Display** ដើម្បីបិទវា។

សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន

ជម្រើស

ពិនិត្យសន្តិសុខរបស់ឧបករណ៍និង ស្ថានភាពនៃភាពឯកជន និងប្តូរការកំណត់។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន**។

- **អេក្រង់ជាប់សោ:** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់អេក្រង់ជាប់សោ។
- **គណនី:** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់គណនីអ្នក។
- **រកឧបករណ៍ចល័តខ្ញុំ:** បើកឬបិទមុខងាររកឧបករណ៍ចល័តខ្ញុំ។ ចូលទៅ smarthingsfind.samsung.com ដើម្បីតាមដាន និងត្រួតត្រាទូរសព្ទដែលអ្នកបាត់ ឬគេលួច។ អ្នកក៏អាចពិនិត្យទីកន្លែងនៃឧបករណ៍ពាក់បានដែលបានភ្ជាប់ជាមួយទូរសព្ទនេះដែរ។
- **សន្តិសុខកម្មវិធី:** ស្តោកកម្មវិធី និងរក្សាឲ្យឧបករណ៍អ្នកមានសុវត្ថិភាពពីសុហ្វវែរព្យាបាទ។
- **អាប់ដេត:** ពិនិត្យកំណែសុហ្វវែររបស់ឧបករណ៍អ្នក និងពិនិត្យរកអាប់ដេត។
- **ភាពឯកជន:** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ភាពឯកជន។
- **ជីវមាត្រ:** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ទិន្នន័យជីវមាត្រ។ សូមមើល **ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ** និង **ការស្គាល់ខ្លៅដៃ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Samsung Pass:** ផ្ទៀងផ្ទាត់អត្តសញ្ញាណអ្នកតាមទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នក។ សូមមើល **Samsung Pass** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ស៊ីមីសន្តិសុខ:** បង្កើតស៊ីមីសន្តិសុខមួយ ដើម្បីការពារខ្លួនពីមានឯកជននិងកម្មវិធីអ្នកពីអ្នកដទៃ។ សូមមើល **ស៊ីមីសន្តិសុខ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Wi-Fi មានសន្តិសុខ:** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ការពារទិន្នន័យអ្នក ខណៈពេលកំពុងប្រើបណ្តាញ Wi-Fi អសន្តិសុខ។ សូមមើល **Wi-Fi មានសន្តិសុខ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **Private Share:** ចែករំលែកឯកសារជាមួយអ្នកដទៃដោយប្រើបច្ចេកវិទ្យាប្តូរឯកសារ។
- **Samsung Blockchain Keystore:** គ្រប់គ្រងសោឯកជននៃប្តូរឯកសាររបស់អ្នកយ៉ាងមានសុវត្ថិភាព។
- **ដំឡើងកម្មវិធីមិនស្គាល់:** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍អនុញ្ញាតការដំឡើងកម្មវិធីពីប្រភពមិនស្គាល់។
- **ការកំណត់សន្តិសុខផ្សេងទៀត:** ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសន្តិសុខបន្ថែម។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ

អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ដោះសោអេក្រង់តាមរយៈការស្គាល់ផ្ទៃមុខអ្នក។



- បើអ្នកប្រើផ្ទៃមុខអ្នកជាវិធីចាក់សោអេក្រង់ អ្នកនឹងមិនអាចប្រើផ្ទៃមុខអ្នកដោះសោអេក្រង់ជាលើកដំបូងឡើយ បន្ទាប់ពីអ្នកបើកឧបករណ៍។ ដើម្បីប្រើឧបករណ៍ អ្នកត្រូវតែដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់ដែលអ្នកបានកំណត់ នៅពេលចុះបញ្ជីផ្ទៃមុខ។ សូមប្រយ័ត្នកុំភ្លេចលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់អ្នកឲ្យសោះ។
- បើអ្នកប្តូរវិធីចាក់សោអេក្រង់ទៅ អូស ឬ គ្មាន ដែលអសន្តិសុខ ទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នកទាំងអស់នឹងត្រូវបានលុប។

⚠ ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះការប្រើការស្គាល់ផ្ទៃមុខ

មុនពេលប្រើការស្គាល់ផ្ទៃមុខដើម្បីដោះសោឧបករណ៍អ្នក សូមប្រុងប្រយ័ត្នដូចខាងក្រោម។

- ឧបករណ៍អ្នកអាចត្រូវបានដោះសោដោយនរណាម្នាក់ ឬអ្វីមួយ ដែលមើលទៅដូចរូបអ្នក។
- ការស្គាល់ផ្ទៃមុខមិនសូវមានសន្តិសុខដូចលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់ឡើយ។

ដើម្បីស្គាល់ផ្ទៃមុខកាន់តែប្រសើរ

សូមពិចារណាខាងក្រោម នៅពេលប្រើការស្គាល់ផ្ទៃមុខ៖

- គិតអំពីស្ថានភាពនៅពេលចុះបញ្ជី ដូចជាការពាក់វ៉ែនតា មួក របាំងមុខ ពុកមាត់ ឬការផាត់មុខខ្លាំង
- ត្រូវប្រាកដថា អ្នកស្ថិតក្នុងកន្លែងដែលមានពន្លឺភ្លឺល្អ ហើយឱ្យនិរន្តរ៍ស្អាតល្អ នៅពេលចុះបញ្ជី
- ត្រូវប្រាកដថា រូបអ្នកមិនព្រិល ដើម្បីទទួលបានលទ្ធផលផ្ទៃមុខកាន់តែប្រសើរ

ការចុះបញ្ជីផ្ទៃមុខអ្នក

ដើម្បីចុះបញ្ជីផ្ទៃមុខឲ្យបានល្អប្រសើរ សូមចុះបញ្ជីផ្ទៃមុខអ្នកនៅក្នុងអគារនិងមិនត្រូវពន្លឺថ្ងៃផ្ទាល់។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ**
- 2 សូមអានការណែនាំលើអេក្រង់ ហើយប៉ះ **បន្ត**។
- 3 កំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់។
- 4 កំណត់ទីតាំងផ្ទៃមុខអ្នកឲ្យនៅក្នុងស៊ុមលើអេក្រង់។
កាមេរ៉ានឹងស្កេនផ្ទៃមុខអ្នក។



- បើការដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើផ្ទៃមុខអ្នកមិនដំណើរការត្រឹមត្រូវទេ សូមប៉ះ **លុបទិន្នន័យផ្ទៃមុខ** ដើម្បីលុបផ្ទៃមុខដែលអ្នកបានចុះបញ្ជី រួចចុះបញ្ជីផ្ទៃមុខអ្នកម្តងទៀត។
- ដើម្បីកែលម្អការស្គាល់ផ្ទៃមុខ សូមប៉ះ **ថែមរូបរាងឆ្មាស់** ដើម្បីកែលម្អការស្គាល់ ហើយថែមរូបរាងឆ្មាស់មួយ។

ការដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើផ្ទៃមុខអ្នក

អ្នកអាចដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើផ្ទៃមុខអ្នកជំនួសឲ្យការប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ**
- 2 ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។
- 3 ប៉ះកុងតាក់ **ផ្ទៃមុខដោះសោ** ដើម្បីបើកវា។
- 4 លើអេក្រង់ជាប់សោ សូមមើលអេក្រង់។
នៅពេលផ្ទៃមុខអ្នកត្រូវបានស្គាល់ អ្នកអាចដោះសោអេក្រង់ដោយមិនចាំបាច់ប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បន្ថែមទៀតឡើយ។ បើផ្ទៃមុខអ្នកមិនត្រូវបានស្គាល់ទេ សូមប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។

ការលុបទិន្នន័យផ្ទៃមុខដែលបានចុះបញ្ជី

អ្នកអាចលុបទិន្នន័យផ្ទៃមុខដែលអ្នកបានចុះបញ្ជីហើយ។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ការស្គាល់ផ្ទៃមុខ**
- 2 ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។
- 3 ប៉ះ **លុបទិន្នន័យផ្ទៃមុខ** → **លុប**។
នៅពេលផ្ទៃមុខដែលបានចុះបញ្ជីត្រូវបានលុបហើយ មុខងារពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ក៏នឹងត្រូវបានបិទផងដែរ។

ការស្គាល់ខ្មៅដៃ

ដើម្បីឲ្យការស្គាល់ខ្មៅដៃធ្វើមុខងារ អ្នកត្រូវចុះបញ្ជីព័ត៌មានខ្មៅដៃអ្នក និងរក្សាទុកវាក្នុងឧបករណ៍អ្នក។



- មុខងារនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។
- ការស្គាល់ខ្មៅដៃប្រើឯកលក្ខណៈនៃខ្មៅដៃនីមួយៗ ដើម្បីបង្កើនសន្តិសុខនៃឧបករណ៍អ្នក។ លទ្ធភាពដែលសិនីខ្មៅដៃច្រឡំខ្មៅដៃពីរផ្សេងគ្នាគឺទាបណាស់។ ប៉ុន្តែ ក្នុងករណីកម្រដែលខ្មៅដៃពីរផ្សេងគ្នាមានលក្ខណៈស្រដៀងគ្នាខ្លាំង សិនីអាចនឹងសម្គាល់ពួកវាថាដូចគ្នា។
- ហ្វីលការពារក្រាស់អាចប៉ះពាល់ដល់ប្រសិទ្ធផល។ បើអ្នកប្រើស្រ្តីនៃការពារអេក្រង់ សូមពិនិត្យដើម្បីឲ្យប្រាកដថា វាត្រូវបានដាក់ស្លាកថាត្រូវគ្នាជាមួយសិនីខ្មៅដៃលើអេក្រង់។ (ដូចជាស្រ្តីនៃការពារអេក្រង់លក់ដោយ Samsung)
- បើអ្នកប្រើខ្មៅដៃអ្នកជានិច្ចចាក់សោអេក្រង់ នោះអ្នកនឹងមិនអាចប្រើខ្មៅដៃអ្នកដោះសោអេក្រង់ជាលើកដំបូងឡើយ បន្ទាប់ពីបើកឧបករណ៍។ ដើម្បីប្រើឧបករណ៍ អ្នកត្រូវតែដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់ដែលអ្នកបានកំណត់នៅពេលចុះបញ្ជីខ្មៅដៃ។ សូមប្រយ័ត្នកុំភ្លេចលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់អ្នកឲ្យសោះ។
- បើខ្មៅដៃអ្នកមិនត្រូវបានស្គាល់ទេ សូមដោះសោឧបករណ៍ដោយប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់ដែលអ្នកបានកំណត់នៅពេលចុះបញ្ជីខ្មៅដៃ រួចហើយសូមចុះបញ្ជីខ្មៅដៃអ្នកម្តងទៀត។ បើអ្នកភ្លេចលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់អ្នក អ្នកនឹងមិនអាចប្រើឧបករណ៍ឡើយ បើអ្នកមិនកំណត់វាឡើងវិញ។ Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើការបាត់បង់ទិន្នន័យ ឬភាពមិនសុខស្រួលដែលកើតឡើងដោយការភ្លេចកូដដោះសោទេ។
- បើអ្នកប្តូរវិធីចាក់សោអេក្រង់ទៅ **អូស** ឬ **គ្មាន** ដែលអសន្តិសុខ ទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នកទាំងអស់នឹងត្រូវបានលុប។

ដើម្បីស្គាល់ខ្មៅដៃកាន់តែប្រសើរ

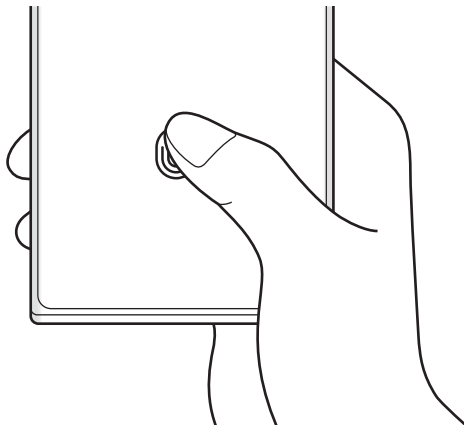
នៅពេលអ្នកស្តែងខ្មៅដៃអ្នកលើឧបករណ៍ សូមយកចិត្តទុកដាក់លើស្ថានភាពខាងក្រោមដែលអាចប៉ះពាល់ដល់ប្រសិទ្ធផលនៃមុខងារនេះ៖

- ឧបករណ៍អាចមិនស្គាល់ខ្មៅដៃ ដែលមានស្នាមជ្រួញ ឬសម្លាក។
- ឧបករណ៍អាចមិនស្គាល់ខ្មៅដៃពីម្រាមដៃដែលតូច ឬស្តើង។
- ដើម្បីបង្កើនប្រសិទ្ធផលនៃការស្គាល់ សូមចុះបញ្ជីខ្មៅដៃពីម្រាមដៃដែលអ្នកប្រើញឹកញាប់ដើម្បីធ្វើកិច្ចការនានាលើឧបករណ៍។

- ឧបករណ៍អ្នកមានសិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃជាប់មកជាមួយ នៅផ្នែកកណ្តាលខាងក្រោមនៃអេក្រង់។ ត្រូវប្រាកដថា ត្រូវការការពារអេក្រង់ឬអេក្រង់ប៉ះលើតំបន់សិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃ មិនឆ្លុះឬខូចដោយសារវត្ថុ ដូចជាកាក់ សោ ប៊ិច និងខ្សែក។
- ត្រូវប្រាកដថា តំបន់សិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃនៅផ្នែកកណ្តាលខាងក្រោមនៃអេក្រង់និងម្រាមដៃអ្នក ស្អាតនិងស្ងួត។
- បើអ្នកបត់ម្រាមដៃអ្នក ឬប្រើចុងម្រាមដៃ ឧបករណ៍អាចមិនស្កាល់ខ្មៅដៃអ្នក។ សង្កត់អេក្រង់ ដើម្បីឲ្យចុងម្រាមដៃអ្នកលាតលើផ្ទៃទូលាយនៃតំបន់សិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃ។

ការចុះបញ្ជីខ្មៅដៃ

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ខ្មៅដៃ**
- 2 សូមអានការណែនាំលើអេក្រង់ ហើយប៉ះ **បន្ត**។
- 3 កំណត់វិធីចាក់សោអេក្រង់។
- 4 ប៉ះ **ចុះបញ្ជី** ហើយដាក់ម្រាមដៃអ្នកលើសិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃ។ បន្ទាប់ពីឧបករណ៍ស្កាល់ម្រាមដៃអ្នក សូមលើកវាឡើង រួចដាក់វាលើសិនស៊ីស្កាល់ខ្មៅដៃម្តងទៀត។
សូមធ្វើសកម្មភាពនេះឡើងវិញ រហូតទាល់តែខ្មៅដៃអ្នកត្រូវបានចុះបញ្ជី។



- 5 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការចុះបញ្ជីខ្មៅដៃអ្នកហើយ សូមប៉ះ **រួចរាល់**។
អ្នកអាចពិនិត្យថាតើខ្មៅដៃអ្នកត្រូវបានចុះបញ្ជីឬទេ ដោយប៉ះ **ពិនិត្យខ្មៅដៃដែលបានថែម**។

ការដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើខ្លោងដៃអ្នក

អ្នកអាចដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើខ្លោងដៃអ្នក ជំនួសឲ្យការប្រើលំនាំ, PIN ឬពាក្យសម្ងាត់។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ខ្លោងដៃ**។
- 2 ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។
- 3 ប៉ះកុងតាក់ **ខ្លោងដៃដោះសោ** ដើម្បីបើកវា។
- 4 លើអេក្រង់ជាប់សោ សូមដាក់ម្រាមដៃអ្នកលើសិនស៊ីស្កាល់ខ្លោងដៃ រួចស្មេនខ្លោងដៃអ្នក។

ការប្តូរការកំណត់អាយុស្គាល់ខ្លោងដៃ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញ ឬលាក់អាយុស្គាល់ខ្លោងដៃ នៅពេលអ្នកប៉ះអេក្រង់ ខណៈពេលអេក្រង់រលត់។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ខ្លោងដៃ**។
- 2 ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។
- 3 ប៉ះ **បង្ហាញអាយុស្គាល់** នៅពេលអេក្រង់រលត់ និងជ្រើសរើសជ្រើសមួយ។

ការលុបខ្លោងដៃដែលបានចុះបញ្ជី

អ្នកអាចលុបខ្លោងដៃដែលបានចុះបញ្ជី។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **ជីវមាត្រ** → **ខ្លោងដៃ**។
- 2 ដោះសោអេក្រង់ដោយប្រើវិធីចាក់សោអេក្រង់បុរេកំណត់។
- 3 ជ្រើសខ្លោងដៃមួយដែលត្រូវលុប ហើយប៉ះ **លុប**។

Samsung Pass

ចុះបញ្ជីទិន្នន័យជីវមាត្ររបស់អ្នកជាមួយ Samsung Pass ហើយផ្ទៀងផ្ទាត់អត្តសញ្ញាណរបស់អ្នក នៅពេលប្រើសេវាដែលត្រូវការទូរ ព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូល ឬព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។



- មុខងារចុះឈ្មោះចូលរឹបសៃអាចប្រើបានតែចំពោះរឹបសៃដែលអ្នកចូលប្រើតាមកម្មវិធី **Samsung Internet** ប៉ុណ្ណោះ។ រឹបសៃខ្លះអាចមិនគាំទ្រមុខងារនេះ។
- ទិន្នន័យជីវមាត្រដែលបានចុះបញ្ជីត្រូវបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍អ្នកប៉ុណ្ណោះ ហើយមិនត្រូវបានធ្វើសមកាលជាមួយឧបករណ៍ឬស៊េរីផ្សេងទៀតឡើយ។

ការចុះបញ្ជី Samsung Pass

មុនពេលប្រើ Samsung Pass សូមចុះបញ្ជីទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នកក្នុង Samsung Pass។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **Samsung Pass**។ ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។

ការផ្ទៀងផ្ទាត់ពាក្យសម្ងាត់ Samsung Account

អ្នកអាចប្រើទិន្នន័យជីវមាត្រដែលអ្នកបានចុះបញ្ជី ដើម្បីផ្ទៀងផ្ទាត់អត្តសញ្ញាណអ្នក ជំនួសឲ្យការវាយបញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់នៃ Samsung Account របស់អ្នក ឧទាហរណ៍នៅពេលអ្នកទិញខ្លឹមព័ត៌មានពី **Galaxy Store**។

លើអេក្រង់មេនៃ Samsung Pass សូមប៉ះ **៖** → **ការកំណត់** → **គណនីនិងការធ្វើសមកាល** រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ **ផ្ទៀងផ្ទាត់ជាមួយ Samsung Pass** ដើម្បីបើកវា។

ការប្រើ Samsung Pass ដើម្បីចុះឈ្មោះចូលរឹបសៃ

អ្នកអាចប្រើ Samsung Pass ដើម្បីចុះឈ្មោះចូលរឹបសៃដែលគាំទ្រស្វ័យប័ពេញ ID និងពាក្យសម្ងាត់។

- 1 លើទំព័រចុះឈ្មោះចូលរបស់រឹបសៃ សូមវាយបញ្ចូល ID និងពាក្យសម្ងាត់អ្នក រួចហើយប៉ះប៊ូតុងចុះឈ្មោះចូលរបស់រឹបសៃនោះ។
- 2 នៅពេលរឹបសៃលេចឡើងសួរថា តើអ្នកចង់រក្សាទុកព័ត៌មាននៃការចុះឈ្មោះចូលឬទេ សូមចុច **ចុះឈ្មោះចូលដោយប្រើ Samsung Pass** ហើយប៉ះ **ចងចាំ**។

ការប្រើ Samsung Pass ដើម្បីចុះឈ្មោះចូលកម្មវិធីនានា

អ្នកអាចប្រើ Samsung Pass ដើម្បីចុះឈ្មោះចូលកម្មវិធីដែលគាំទ្រស្វ័យប័ណ្ណ ID និងពាក្យសម្ងាត់។

- 1 លើទំព័រចុះឈ្មោះចូលរបស់កម្មវិធី សូមវាយបញ្ចូល ID និងពាក្យសម្ងាត់អ្នក រួចហើយប៉ះប៊ូតុងចុះឈ្មោះចូលរបស់កម្មវិធីនោះ។
- 2 នៅពេលរំលងដូរផលលេចឡើងសួរថា តើអ្នកចង់រក្សាទុកព័ត៌មាននៃការចុះឈ្មោះចូលឬទេ សូមប៉ះ **រក្សាទុក**។


ការគ្រប់គ្រងព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូល

ពិនិត្យបញ្ជីនៃវិបសែនិងកម្មវិធីដែលអ្នកបានកំណត់ឱ្យប្រើ Samsung Pass និងគ្រប់គ្រងព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូលរបស់អ្នក។

- 1 លើអេក្រង់មេនៃ Samsung Pass សូមប៉ះ **កម្មវិធី/វិបសែន** ហើយជ្រើសរើសវិបសែន ឬកម្មវិធីមួយពីបញ្ជី។
- 2 ប៉ះ **កែ** រួចកែ ID របស់អ្នក, ពាក្យសម្ងាត់ និងឈ្មោះរបស់វិបសែន ឬកម្មវិធីនោះ។
ដើម្បីលុបព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូលរបស់អ្នក សូមប៉ះ **លុប**។

ការប្រើ Samsung Pass ជាមួយវិបសែននិងកម្មវិធី

នៅពេលប្រើវិបសែន ឬកម្មវិធីដែលគាំទ្រ Samsung Pass អ្នកអាចចុះឈ្មោះចូលដោយប្រើ Samsung Pass។

ដើម្បីពិនិត្យបញ្ជីនៃវិបសែននិងកម្មវិធីដែលគាំទ្រ Samsung Pass នៅលើអេក្រង់មេនៃ Samsung Pass សូមប៉ះ  → **ការកំណត់** → **ដៃគូ**។ បើគ្មានវិបសែន ឬកម្មវិធីដែលគាំទ្រ Samsung Pass ទេ **ដៃគូ** នឹងមិនលេចឡើងឡើយ។



- វិបសែននិងកម្មវិធីដែលអាចប្រើបានអាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។
- Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើការបាត់បង់ណាមួយ ឬភាពមិនសុខស្រួលដែលកើតឡើង ដោយសារការចុះឈ្មោះចូលវិបសែន ឬកម្មវិធីតាម Samsung Pass ឡើយ។

ការវាយបញ្ចូលព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកដោយស្វ័យប្រវត្តិ

អ្នកអាចប្រើ Samsung Pass ដើម្បីវាយបញ្ចូលព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក ដូចជាព័ត៌មានអាសយដ្ឋាន ឬបណ្ណបង់ប្រាក់របស់អ្នក លើកម្មវិធីដែលគាំទ្រស្វ័យប័ណ្ណ។



1 លើអេក្រង់មេនៃ Samsung Pass សូមជ្រើសយកមួយក្រោម **ព័ត៌មានឯកជន**។

2 វាយបញ្ចូលព័ត៌មាន ហើយប៉ះ **រក្សាទុក**។

ឥឡូវ អ្នកអាចប្រើទិន្នន័យជីវមាត្រដែលអ្នកបានចុះបញ្ជីក្នុង Samsung Pass នៅពេលវាយបញ្ចូលព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនដោយស្វ័យប្រវត្តិលើកម្មវិធីដែលបានគាំទ្រ។

ការលុបទិន្នន័យ Samsung Pass

អ្នកអាចលុបទិន្នន័យជីវមាត្រអ្នក ព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូល និងទិន្នន័យកម្មវិធីដែលបានចុះបញ្ជីជាមួយ Samsung Pass។

លើអេក្រង់មេ Samsung Pass សូមប៉ះ  → **ការកំណត់** → **ឃើញឧបករណ៍ទាំងអស់ដែលប្រើ Samsung Pass** →  → **ចាកចេញពី Samsung Pass**។



- Samsung Account របស់អ្នកនឹងនៅតែសកម្មដដែល។
- ទិន្នន័យ Samsung Pass លើឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលបានចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក ក៏នឹងត្រូវបានលុបចោលដែរ។

សីមីសន្តិសុខ

សីមីសន្តិសុខការពារខ្លួនព័ត៌មាននិងកម្មវិធីឯកជនរបស់អ្នក ដូចជារូបភាពនិងទំនាក់ទំនង មិនឲ្យអ្នកដទៃចូលប្រើពួកវា។ អ្នកអាចរក្សាសន្តិសុខនៃខ្លួនព័ត៌មាននិងកម្មវិធីឯកជនរបស់អ្នក សូម្បីនៅពេលឧបករណ៍ត្រូវបានដោះសោក៏ដោយ។



សីមីសន្តិសុខ គឺជាកន្លែងឃ្នាងផ្ទុកដាច់ដោយឡែក និងមានសន្តិសុខ។ ទិន្នន័យក្នុងសីមីសន្តិសុខមិនអាចផ្ទេរទៅឧបករណ៍ផ្សេងទៀតតាមវិធីចែករំលែកដែលមិនទទួលការយល់ព្រម ដូចជា USB ឬ Wi-Fi Direct ឡើយ។ ការប៉ុនប៉ងប្តូរប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការតាមបំណង ឬការកែសុហ្វវែរ នឹងធ្វើឲ្យសីមីសន្តិសុខចាក់សោដោយស្វ័យប្រវត្តិនិងមិនអាចចូលប្រើបានឡើយ។ មុនពេលរក្សាទុកទិន្នន័យក្នុងសីមីសន្តិសុខ ត្រូវប្រាកដថា អ្នកបានចម្លងទុកទិន្នន័យនោះក្នុងទីកន្លែងដែលមានសន្តិសុខផ្សេងទៀត។

ការរៀបចំស៊ីមីសន្តិសុខ

1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន → ស៊ីមីសន្តិសុខ។

2 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំ។

នៅពេលរ៉ឺនដូរចុះសម្រាប់លេចឡើង ដែលសួរថាតើអ្នកចង់កំណត់ប្រភេទសោស៊ីមីសន្តិសុខឡើងវិញដោយប្រើ Samsung Account របស់អ្នកទេ សូមប៉ះ បើកដំណើរការ។ បើអ្នកបានភ្លេចប្រភេទសោស៊ីមីសន្តិសុខ អ្នកអាចកំណត់វាឡើងវិញដោយប្រើ Samsung Account របស់អ្នក។ បើអ្នកមិនបើកមុខងារនេះទេ អ្នកមិនអាចកំណត់ប្រភេទសោស៊ីមីសន្តិសុខឡើងវិញឡើយ នៅពេលអ្នកបានភ្លេចវា។ នៅពេលការរៀបចំបានបញ្ចប់ អេក្រង់ស៊ីមីសន្តិសុខនឹងលេចឡើង ហើយអាយខុនកម្មវិធីស៊ីមីសន្តិសុខ (🔒) នឹងត្រូវបានថែមទៅអេក្រង់កម្មវិធី។

- នៅពេលកម្មវិធី ស៊ីមីសន្តិសុខ ជាប់សោ អ្នកត្រូវតែដោះសោវា ដោយប្រើវិធីចាក់សោបុរេកំណត់របស់អ្នក។
- ដើម្បីប្តូរឈ្មោះ ឬអាយខុននៃស៊ីមីសន្តិសុខ សូមប៉ះ ⋮ → ប្តូរតាមបំណង។

ការកំណត់លក្ខខណ្ឌស្វ័យចាក់សោសម្រាប់ស៊ីមីសន្តិសុខ

1 បើកកម្មវិធី ស៊ីមីសន្តិសុខ ហើយប៉ះ ⋮ → ការកំណត់ → ស្វ័យចាក់សោស៊ីមីសន្តិសុខ។

2 ជ្រើសរើសចាក់សោមួយ។

ដើម្បីចាក់សោស៊ីមីសន្តិសុខរបស់អ្នកដោយដៃ សូមប៉ះ ⋮ → ចាក់សោនិងចាកចេញ។

ការផ្លាស់ទីខ្លឹមព័ត៌មានទៅស៊ីមីសន្តិសុខ

ផ្លាស់ទីខ្លឹមព័ត៌មាន ដូចជារូបភាពនិងវីដេអូ ទៅស៊ីមីសន្តិសុខ។ សកម្មភាពខាងក្រោម គឺជាឧទាហរណ៍នៃការផ្លាស់ទីរូបពីឃ្នាំងផ្ទុកលំនាំដើមទៅស៊ីមីសន្តិសុខ។

1 បើកកម្មវិធី ស៊ីមីសន្តិសុខ ហើយប៉ះ ⋮ → ថែមឯកសារ។

2 ប៉ះ រូប, ឆែករូបដែលត្រូវផ្លាស់ទី រួចហើយប៉ះ រួចរាល់។

3 ប៉ះ ផ្លាស់ទី។

ធាតុដែលបានជ្រើសរើសនឹងត្រូវបានលុបពីស៊ីមីដើម ហើយផ្លាស់ទីទៅស៊ីមីសន្តិសុខ។ ដើម្បីចម្លងធាតុនានា សូមប៉ះ ចម្លង។

វិធីសម្រាប់ការផ្លាស់ទីខ្លឹមព័ត៌មានអាចខុសគ្នាទៅតាមប្រភេទខ្លឹមព័ត៌មាន។

ការផ្លាស់ទីខ្លឹមព័ត៌មានពីស៊ីមីសន្តិសុខ

ផ្លាស់ទីខ្លឹមព័ត៌មានពីស៊ីមីសន្តិសុខទៅកម្មវិធីត្រូវគ្នា ក្នុងឃ្លាំងផ្ទុកលំនាំដើម។ សកម្មភាពខាងក្រោម គឺជាឧទាហរណ៍នៃការផ្លាស់ទីរូបមួយពីស៊ីមីសន្តិសុខទៅឃ្លាំងផ្ទុកលំនាំដើម។

- 1 បើកកម្មវិធី **ស៊ីមីសន្តិសុខ** ហើយប៉ះ **វិចិត្រសាលា**។
- 2 ជ្រើសរូបមួយ ហើយប៉ះ **៖** → **ផ្លាស់ទីចេញពី ស៊ីមីសន្តិសុខ**។
ធាតុដែលបានជ្រើសនឹងត្រូវបានផ្លាស់ទីទៅ **វិចិត្រសាលា** ក្នុងឃ្លាំងផ្ទុកលំនាំដើម។

ការថែមកម្មវិធី

ថែមកម្មវិធីមួយដែលត្រូវប្រើក្នុងស៊ីមីសន្តិសុខ។

- 1 បើកកម្មវិធី **ស៊ីមីសន្តិសុខ** ហើយប៉ះ **+**។
- 2 ចុចកម្មវិធីមួយឬច្រើនដែលបានដំឡើងលើឧបករណ៍ ហើយប៉ះ **ថែម**។

ការលុបកម្មវិធីពីស៊ីមីសន្តិសុខ

ប៉ះឲ្យជាប់លើកម្មវិធីមួយដែលត្រូវលុប ហើយប៉ះ **លុប**។

ការថែមគណនី




ថែម Samsung Account និងគណនី Google របស់អ្នក ឬគណនីផ្សេងទៀត ដើម្បីធ្វើសមកាលជាមួយកម្មវិធីក្នុងស៊ីមីសន្តិសុខ។

- 1 បើកកម្មវិធី **ស៊ីមីសន្តិសុខ** ហើយប៉ះ **៖** → **ការកំណត់** → **គ្រប់គ្រងគណនី** → **ថែមគណនី**។
- 2 ជ្រើសសេវាគណនីមួយ។
- 3 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការរៀបចំគណនី។

ការលាក់សីមីសន្តិសុខ

អ្នកអាចលាក់ផ្លូវកាត់នៃសីមីសន្តិសុខពីអេក្រង់កម្មវិធី។

បើកកម្មវិធី **សីមីសន្តិសុខ**, ប៉ះ  → **ការកំណត់** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ **ថែម សីមីសន្តិសុខ ទៅអេក្រង់កម្មវិធី** ដើម្បីបិទវា។

ជម្រើសផ្សេង សូមបើកផ្ទាំងជូនដំណឹង, អូសចុះក្រោម រួចហើយប៉ះ  (**សីមីសន្តិសុខ**) ដើម្បីបិទមុខងារនេះ។ បើអ្នកមិនអាច
រកឃើញ  (**សីមីសន្តិសុខ**) លើផ្ទាំងរបស់សេរី សូមប៉ះ  ហើយចាប់អូសប៊ូតុងនោះទៅលើផ្ទាំងរបស់សេរី ដើម្បីថែមវា។

បើអ្នកចង់បង្ហាញសីមីសន្តិសុខម្តងទៀត សូមបើកកម្មវិធី **ការកំណត់**, ប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **សីមីសន្តិសុខ** រួចហើយប៉ះ
កុងតាក់ **ថែម សីមីសន្តិសុខ ទៅអេក្រង់កម្មវិធី** ដើម្បីបើកវា។

ការលុបសីមីសន្តិសុខ

អ្នកអាចលុបសីមីសន្តិសុខ រួមទាំងខ្លឹមព័ត៌មាននិងកម្មវិធីក្នុងនោះ។

បើកកម្មវិធី **សីមីសន្តិសុខ** ហើយប៉ះ  → **ការកំណត់** → **ការកំណត់ច្រើនទៀត** → **លុប**។


ដើម្បីចម្លងទុកខ្លឹមព័ត៌មាន មុនពេលលុបសីមីសន្តិសុខ សូមដឹក **ផ្លាស់ទីឯកសារមេរៀនចេញពីសីមីសន្តិសុខ** ហើយប៉ះ **លុប**។ ដើម្បីចូល
ប្រើទិន្នន័យដែលបានចម្លងទុកពីសីមីសន្តិសុខ សូមបើកកម្មវិធី **ឯកសារខ្ញុំ** ហើយប៉ះ **ឃ្នាំងផ្ទុកខាងក្នុង** → **Download** → **Secure Folder**។


 កំណត់សម្គាល់ដែលបានរក្សាទុកក្នុង **Samsung Notes** នឹងមិនត្រូវបានចម្លងទុកឡើយ។

Wi-Fi មានសន្តិសុខ

Wi-Fi មានសន្តិសុខគឺជាសេវាមួយដែលរក្សាសន្តិសុខការភ្ជាប់បណ្តាញ Wi-Fi របស់អ្នក។ វាអនុវត្តបច្ចេកទេសដែលប្រើបណ្តាញ Wi-Fi
និងបិទការតាមដានកម្មវិធីនិងវិបសៃ ដើម្បីឲ្យអ្នកអាចប្រើបណ្តាញ Wi-Fi យ៉ាងមានសុវត្ថិភាព។ ឧទាហរណ៍ នៅពេលប្រើ
បណ្តាញ Wi-Fi អន្តរាគមន៍ក្នុងកន្លែងសាធារណៈ ដូចជាហាងកាហ្វេ ឬអាកាសយានដ្ឋាន Wi-Fi មានសន្តិសុខ ត្រូវបានបើកដោយ
ស្វ័យប្រវត្តិ ដូច្នេះហើយនឹងគ្មាននរណាម្នាក់អាចលួចព័ត៌មានចុះឈ្មោះចូលរបស់អ្នក ឬត្រួតពិនិត្យសកម្មភាពរបស់អ្នកក្នុងកម្មវិធីនិងវិបសៃ
នានាឡើយ។


លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **Wi-Fi មានសន្តិសុខ** រួចធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់
ការរៀបចំ។

នៅពេល Wi-Fi មានសន្តិសុខ ត្រូវបានបើក អាយខុន  នឹងលេចឡើងលើរបារស្ថានភាព។

-  ការប្រើមុខងារនេះអាចនាំឲ្យគិតថ្លៃបន្ថែមក្នុងល្បឿនបណ្តាញ Wi-Fi យឺត។
- មុខងារនេះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានឡើយ អាស្រ័យលើបណ្តាញ Wi-Fi, អ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ការជ្រើសកម្មវិធីត្រូវការការពារដោយប្រើ Wi-Fi មានសន្តិសុខ

ជ្រើសកម្មវិធីត្រូវការការពារដោយប្រើ Wi-Fi មានសន្តិសុខ ដូច្នេះអ្នកអាចការពារទិន្នន័យ ដូចជាពាក្យសម្ងាត់អ្នក ឬសកម្មភាពអ្នកក្នុងកម្មវិធីទាំងនោះយ៉ាងមានសុវត្ថិភាព កុំឲ្យអ្នកដទៃចូលប្រើវា។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **Wi-Fi មានសន្តិសុខ** →  → **ការកំណត់** → **កម្មវិធីដែលបានការពារ** ហើយប៉ះក្នុងតារាងជាប់នឹងកម្មវិធីដែលអ្នកចង់ការពារដោយប្រើ Wi-Fi មានសន្តិសុខ។

 កម្មវិធីខ្លះប្រហែលជាមិនគាំទ្រមុខងារនេះទេ។

ការទិញតម្រោងការពារ

អ្នកបានទទួលតម្រោងការពារតតិគតិសម្រាប់បណ្តាញ Wi-Fi ជារៀងរាល់ខែ។ អ្នកក៏អាចទិញតម្រោងការពារគិតថ្លៃផងដែរ និងទទួលបានការការពារវិសាលភាពបែនដ៏គ្មានដែនកំណត់ ក្នុងអំឡុងពេលគ្មានដែនកំណត់។

1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **សន្តិសុខ និង ភាពឯកជន** → **Wi-Fi មានសន្តិសុខ**។

2 ប៉ះ **តម្រោងការពារ** → **ដំឡើងថ្នាក់** ហើយជ្រើសតម្រោងដែលអ្នកចង់បាន។

 ចំពោះតម្រោងការពារមួយចំនួន អ្នកអាចផ្ទេរតម្រោងការពារទៅឧបករណ៍មួយទៀតដែលបានចុះឈ្មោះចូល Samsung Account របស់អ្នក។

3 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង់ ដើម្បីបញ្ចប់ការទិញ។

ទឹកនៃង

ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ការអនុញ្ញាតព័ត៌មានទឹកនៃង។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ទឹកនៃង**។

- **ការអនុញ្ញាតកម្មវិធី**៖ ពិនិត្យបញ្ជីនៃកម្មវិធីដែលមានការអនុញ្ញាតក្នុងការចូលប្រើទឹកនៃងរបស់ឧបករណ៍ ព្រមទាំងកែការកំណត់ការអនុញ្ញាត។
- **សេវាទឹកនៃង**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើ Wi-Fi ឬមុខងារ Bluetooth ដើម្បីបង្កើនសុវត្ថិភាពនៃព័ត៌មានទឹកនៃងអ្នក សូម្បីនៅពេលមុខងារនេះត្រូវបានបិទក៏ដោយ។ អ្នកក៏អាចពិនិត្យសេវាទឹកនៃងដែលឧបករណ៍អ្នកកំពុងប្រើផងដែរ។
- **ការចូលប្រើថ្មីៗ**៖ ពិនិត្យកម្មវិធីណាដែលស្នើព័ត៌មានទឹកនៃងអ្នកបច្ចុប្បន្ន។

សុវត្ថិភាពនិងភាពអាសន្ន

គ្រប់គ្រងព័ត៌មានវេជ្ជសាស្ត្ររបស់អ្នក និងទំនាក់ទំនងពេលអាសន្ន។ អ្នកក៏អាចប្តូរការកំណត់សម្រាប់មុខងារភាពអាសន្នផងដែរ ដូចជាការប្រាប់ដំណឹងអាសន្នឥឡូវ។

លើក្រុងការកំណត់ សូមប៉ះ **សុវត្ថិភាពនិងភាពអាសន្ន**។

- **ព័ត៌មានវេជ្ជសាស្ត្រ**៖ វាយបញ្ចូលព័ត៌មានវេជ្ជសាស្ត្ររបស់អ្នក។
- **ទំនាក់ទំនងពេលអាសន្ន**៖ ថែមទំនាក់ទំនងពេលអាសន្នរបស់អ្នក។
- **SOS អាសន្ន**៖ កំណត់ឧបករណ៍ឲ្យធ្វើការហៅអាសន្នទៅកាន់លេខបុរេកំណត់ នៅពេលអ្នកចុចគ្រាប់ចុចខាងប្រាំដង។
- **ការចែករំលែកពេលអាសន្ន**៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ធ្វើព័ត៌មាន ដូចជាទីកន្លែងអ្នក ឬការជូនដំណឹងអំពីថ្ងៃខ្សោយនៃឧបករណ៍អ្នក ទៅទំនាក់ទំនងពេលអាសន្នរបស់អ្នក ក្នុងអំឡុងពេលមួយចំនួន។
- **ការព្រមានអំពីការរញ្ជួយដី**៖ បើកមុខងារប្រាប់ពីការរញ្ជួយដី។
- **បិទសំឡេងការជូនដំណឹង ពេលកំពុងបើកបរ**៖ បើកមុខងារកុំរំខានដោយស្វ័យប្រវត្តិ ខណៈពេលកំពុងបើកបរ។
- **សេវាកម្មទីតាំងពេលមានអាសន្ន**៖ បើកមុខងារសេវាទីកន្លែងអាសន្ន (ELS)។
- **ការប្រាប់ដំណឹងអាសន្នឥឡូវ**៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ការប្រាប់ដំណឹងអាសន្នឥឡូវ។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានឡើយ អាស្រ័យលើតំបន់ឬម៉ូដែល។

គណនី និង ការចម្លងទុក

ជម្រើស

ធ្វើសមកាល ចម្លងទុក ឬស្តារទិន្នន័យនៃឧបករណ៍អ្នក ដោយប្រើ Samsung Cloud។ អ្នកក៏អាចចុះឈ្មោះចូលគណនី ដូចជា Samsung Account ឬគណនី Google របស់អ្នក ឬក៏ផ្ទេរទិន្នន័យទៅ ឬពីឧបករណ៍ផ្សេងទៀតតាម Smart Switch ផងដែរ។ លើក្រុងការកំណត់ សូមប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក**។

- **គ្រប់គ្រងគណនី**៖ ថែម Samsung Account និងគណនី Google របស់អ្នក ឬគណនីផ្សេងទៀត ដើម្បីធ្វើសមកាលជាមួយ។
- **Samsung Cloud**៖ ចម្លងទុកទិន្នន័យនិងការកំណត់របស់អ្នក ហើយស្តារទិន្នន័យនិងការកំណត់របស់ឧបករណ៍ពីមុន សូម្បីនៅពេលអ្នកមិនមានវាក៏ដោយ។ សូមមើល [Samsung Cloud](#) សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

- **Google Drive**: រក្សាព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន ទិន្នន័យកម្មវិធី និងការកំណត់របស់អ្នកដោយសុវត្ថិភាព លើឧបករណ៍អ្នក។ អ្នកអាចចម្លងទុកព័ត៌មានរសើរបស់អ្នក។ អ្នកត្រូវតែចុះឈ្មោះចូលគណនី Google របស់អ្នក ដើម្បីចម្លងទុកទិន្នន័យ។
- **Smart Switch**: បើក Smart Switch រួចផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍អ្នកពីមុន។ សូមមើល **ការផ្ទេរទិន្នន័យពីឧបករណ៍អ្នកពីមុន (Smart Switch)** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។



ចម្លងទុកទិន្នន័យអ្នកជាប្រចាំទៅទីកន្លែងមានសុវត្ថិភាព ដូចជា Samsung Cloud ឬកុំព្យូទ័រ ដើម្បីឱ្យអ្នកអាចស្ដារវា បើទិន្នន័យនោះខូច ឬបាត់ ដោយសារការកំណត់ទិន្នន័យពីលើទូរស័ព្ទដោយអចេតនា។

Samsung Cloud

ចម្លងទុកទិន្នន័យរបស់ឧបករណ៍អ្នកទៅ Samsung Cloud និងស្ដារវាមកវិញពេលក្រោយ។

ការចម្លងទុកទិន្នន័យ

អ្នកអាចចម្លងទុកទិន្នន័យរបស់ឧបករណ៍អ្នកទៅ Samsung Cloud។

- 1 លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** ហើយប៉ះ **ចម្លងទុកទិន្នន័យ** ក្រោម **Samsung Cloud**។
- 2 ប៉ះកុងតាក់ជាប់នឹងធាតុដែលអ្នកចង់ចម្លងទុក ហើយប៉ះ **ចម្លងទុកឥឡូវ**។
- 3 ប៉ះ **រួចរាល់**។



- ទិន្នន័យខ្លះនឹងមិនត្រូវបានចម្លងទុកឡើយ។ ដើម្បីពិនិត្យថាទិន្នន័យណាខ្លះត្រូវបានចម្លងទុក លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** ហើយប៉ះ **ចម្លងទុកទិន្នន័យ** ក្រោម **Samsung Cloud**។
- ដើម្បីពិនិត្យទិន្នន័យចម្លងទុកសម្រាប់ឧបករណ៍ផ្សេងទៀតក្នុង Samsung Cloud របស់អ្នក លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក** → **ស្ដារទិន្នន័យ** រួចហើយជ្រើសឧបករណ៍មួយដែលអ្នកចង់។

ការស្ដារទិន្នន័យ

អ្នកអាចស្ដារទិន្នន័យចម្លងទុករបស់អ្នកពី Samsung Cloud ដាក់ឧបករណ៍អ្នក។

- 1 លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **គណនី និង ការចម្លងទុក**។
- 2 ប៉ះ **ស្ដារទិន្នន័យ** ហើយជ្រើសឧបករណ៍មួយដែលអ្នកចង់បាន។
- 3 ចុចធាតុដែលអ្នកចង់ស្ដារ ហើយប៉ះ **ស្ដារ**។

Google

ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់មុខងារខ្លះដែល Google បានផ្តល់ជូន។


លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **Google**។

មុខងារកម្រិតខ្ពស់

ជម្រើស

បើកមុខងារកម្រិតខ្ពស់ និងប្តូរការកំណត់ដែលត្រូវត្រួតព្រួញ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់**។

- **មន្ទីរពិសោធន៍៖** ប្រើមុខងារថ្មីៗរបស់ឧបករណ៍។
- **S Pen៖** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ការប្រើ S Pen។ សូមមើល **S Pen (Galaxy S23 Ultra)** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **គ្រាប់ចុចខាង៖** ជ្រើសកម្មវិធី ឬមុខងារមួយដែលត្រូវចាប់ផ្តើមដោយប្រើគ្រាប់ចុចខាង។ សូមមើល **ការកំណត់គ្រាប់ចុចខាង** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ចលនានិងកាយវិការ៖** បើកមុខងារចលនា និងធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធ។ សូមមើល **ចលនានិងកាយវិការ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ទម្រង់ប្រើដៃម្ខាង៖** បើកទម្រង់ប្រតិបត្តិការប្រើដៃម្ខាង ដើម្បីឲ្យអ្នកមានភាពងាយស្រួល នៅពេលប្រើឧបករណ៍ជាមួយដៃម្ខាង។
- **សំណើវែន្តាត៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍វិភាគព័ត៌មានសំខាន់ៗក្នុងអត្ថបទដែលបានជ្រើស ឬសារដែលបានទទួល ដូចជាព្រឹត្តិការណ៍ និងអាសយដ្ឋាន និងស្នើឲ្យថែមពួកវាជាព្រឹត្តិការណ៍ទៅប្រតិទិន ឬប្រើកម្មវិធីពាក់ព័ន្ធ។ អ្នកក៏អាចទទួលសំណើផងដែរសម្រាប់សកម្មភាពមានប្រយោជន៍ ឬអត្ថបទត្រូវវាយបញ្ចូល ផ្អែកលើប្រវត្តិនៃការប្រើប្រាស់កម្មវិធីអ្នក។
 ព័ត៌មានដែលបានប្រមូលត្រូវបានរក្សានិងប្រើតែក្នុងឧបករណ៍នេះប៉ុណ្ណោះ ដើម្បីការពារព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។
- **រូបថតអេក្រង់និងកម្មវិធីថតអេក្រង់៖** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់រូបថតអេក្រង់និងកម្មវិធីថតអេក្រង់។
- **បង្ហាញទំនាក់ទំនង នៅពេលចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មាន៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញមនុស្សដែលអ្នកបានទាក់ទងលើផ្ទាំងជម្រើសចែករំលែក ដើម្បីឲ្យអ្នកអាចចែករំលែកខ្លឹមព័ត៌មានដោយផ្ទាល់។

- **បែបផែននៃការហៅវីដេអូ៖** កំណត់ ដើម្បីប្រើមុខងារដែលប្តូរផ្ទៃខាងក្រោយ ឬខ្ទប់សំឡេងអ្វីនៅផ្ទៃខាងក្រោយ ក្នុងអំឡុង ការហៅវីដេអូ។ សូមមើល **បែបផែននៃការហៅវីដេអូ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។



- មុខងារនេះអាចប្រើបានតែក្នុងកម្មវិធីខ្លះប៉ុណ្ណោះ។
- មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។

- **Game Launcher៖** បើក Game Launcher។ សូមមើល **Game Launcher** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ពន្លឺវីដេអូ៖** បង្កើនគុណភាពរូបនៃវីដេអូអ្នក ដើម្បីរីករាយនឹងពណ៌កាន់តែភ្លឺនិងកាន់តែរស់រវើក។



មុខងារនេះអាចមិនមានក្នុងកម្មវិធីខ្លះ។

- **Dual Messenger៖** ដំឡើងកម្មវិធីទីពីរនិងប្រើគណនីដាច់ពីគ្នាពីរ សម្រាប់កម្មវិធីធ្វើសារតែមួយ។ សូមមើល **Dual Messenger** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។



មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ចលនានិងកាយវិការ

បើកមុខងារចលនា និងធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **ចលនានិងកាយវិការ**។

- **លើកដើម្បីដាស់៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បើកអេក្រង់ នៅពេលអ្នកលើកវា។
- **ប៉ះពីរដង ដើម្បីបើកអេក្រង់៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បើកអេក្រង់ ដោយប៉ះពីរដងលើកន្លែងណាមួយនៅលើអេក្រង់ ខណៈពេលអេក្រង់រលត់។
- **ប៉ះពីរដង ដើម្បីបិទអេក្រង់៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទអេក្រង់ ដោយប៉ះពីរដងលើតំបន់ទទេនៅលើគេហអេក្រង់ ឬអេក្រង់ជាប់សោ។
- **រក្សាការបើកអេក្រង់ ខណៈពេលកំពុងបង្ហាញ៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍រារាំងអេក្រង់កុំឲ្យបិទ ខណៈពេលអ្នកសំឡឹងមើលវា។
- **ប្រាប់ដំណឹង នៅពេលលើកទូរសព្ទ៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រាប់ដំណឹងអ្នក បើអ្នកបានខកខានការហៅ ឬបានទទួលសារថ្មីៗ នៅពេលអ្នកលើកឧបករណ៍។



មុខងារនេះប្រហែលជាមិនដំណើរការទេ បើអេក្រង់បើក ឬឧបករណ៍មិនស្ថិតលើផ្ទៃរាបស្មើ។

- បិទសំឡេងជាមួយកាយវិការ៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទសំឡេងមួយចំនួន ដោយប្រើចលនា ឬកាយវិការ។
- អូសបាតដៃដើម្បីថតអេក្រង៖ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ថតរូបអេក្រង នៅពេលអ្នកអូសដៃលើអេក្រងមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។ អ្នកអាចពិនិត្យរូបដែលបានថតក្នុង វិចិត្រសាល។ អ្នកមិនអាចថតរូបអេក្រងទេ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីនិងមុខងារខ្លះ។



ការអង្វែងខ្លាំង ឬការប៉ះទង្គិចឧបករណ៍ អាចធ្វើឲ្យមានការបញ្ចូលដោយអចេតនាសម្រាប់មុខងារខ្លះដែលប្រើសិនស៊ី។


បែបផែននៃការហៅវីដេអូ

អ្នកអាចប្រើមុខងារដែលផ្តល់ប្តូរផ្ទៃខាងក្រោយ ឬខ្ទប់សំឡេងអ្វីដែលនៅផ្ទៃខាងក្រោយ ក្នុងអំឡុងការហៅវីដេអូ។

លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ មុខងារកម្រិតខ្ពស់ → បែបផែននៃការហៅវីដេអូ ហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ អាយខុន  នឹងត្រូវបានថែមលើអេក្រងកម្មវិធីហៅវីដេអូ។

ការប្រើបែបផែននៃការហៅវីដេអូ

លើអេក្រងកម្មវិធីហៅវីដេអូ សូមប៉ះ  ។


- កំណត់ឡើងវិញទាំងអស់៖ ធ្វើការកំណត់ឡើងវិញ។
- ផ្ទៃខាងក្រោយ៖ ប្តូរ ឬធ្វើឲ្យព្រិលផ្ទៃខាងក្រោយ ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ។
- ផ្ទៃមុខ៖ ប្រើបែបផែនស្រស់ស្អាតចំពោះផ្ទៃមុខ។
- ទឹកពណ៌៖ លៃតម្រូវទឹកពណ៌អេក្រង និងពន្លឺ។
- ស្វ័យប្រែប្រួល៖ បើក ឬបិទមុខងារស្វ័យប្រែប្រួល។ នៅពេលអ្នកបើកមុខងារនេះ ឧបករណ៍ប្តូរមុំថតនិងហ្ស៊ីមដោយស្វ័យប្រវត្តិ តាមរយៈការទទួលស្គាល់និងតាមដានមនុស្ស ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ។
- ទម្រង់មីក្រូហ្វូន៖ ខ្ទប់សំឡេងអ្វីដែលនៅផ្ទៃខាងក្រោយ ដើម្បីធ្វើឲ្យសំឡេងនោះកាន់តែច្បាស់។
 - ស្តង់ដារ៖ លុបសំឡេងអ្វីដែល ដើម្បីឲ្យវាសំឡេងដូចជាការហៅសំឡេងធម្មតា។
 - ផ្តោតលើសំឡេង៖ ផ្តោតលើសំឡេងដែលចេញពីទិសដៅនៃកាមេរ៉ាមុខ។
 - សំឡេងទាំងអស់៖ បញ្ជូនសំឡេងទាំងអស់ជុំវិញអ្នក ដូចជាសំឡេងនៃតន្ត្រី។
-  ៖ ជ្រើស ឬថែមពណ៌ឬរូបផ្ទៃខាងក្រោយដែលត្រូវប្រើក្នុងពេលហៅវីដេអូ។

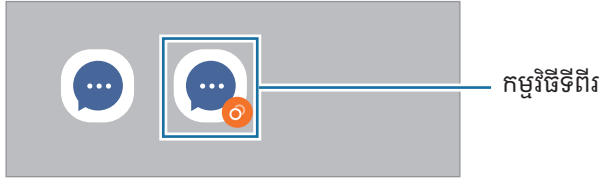


- មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើម៉ូដែល។
- មុខងារខ្លះអាចប្រើបានតែនៅពេលប្រើកាមេរ៉ាមុខប៉ុណ្ណោះ។

Dual Messenger

ដំឡើងកម្មវិធីទីពីរនិងប្រើគណនីដាច់ពីគ្នាពីរ សម្រាប់កម្មវិធីផ្ញើសារតែមួយ។

- 1 លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **Dual Messenger**។
កម្មវិធីដែលទទួលការគាំទ្រនឹងលេចឡើង។
- 2 ប៉ះកុងតាក់នៃកម្មវិធីមួយ ដើម្បីដំឡើងកម្មវិធីទីពីរ។
កម្មវិធីទីពីរនឹងត្រូវបានដំឡើង។ អាយខុននៃកម្មវិធីទីពីរនឹងត្រូវបានបង្ហាញជាមួយ  ។



- មុខងារ Dual Messenger ប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើកម្មវិធី។
- មុខងារខ្លះនៃកម្មវិធីនេះអាចមានកម្រិតសម្រាប់កម្មវិធីទីពីរ។

ការលុបកម្មវិធីទីពីរ

- 1 លើអេក្រងការកំណត់ សូមប៉ះ **មុខងារកម្រិតខ្ពស់** → **Dual Messenger**។
- 2 ប៉ះកុងតាក់នៃកម្មវិធីដែលអ្នកចង់លុប ហើយប៉ះ **លុប**។
ទិន្នន័យទាំងអស់ដែលទាក់ទងនឹងកម្មវិធីទីពីរនឹងត្រូវបានលុប។

 បើអ្នកលុបកម្មវិធីទីមួយ កម្មវិធីទីពីរក៏នឹងត្រូវបានលុបផងដែរ។

សុខុមាលភាពឌីជីថល និង ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ

ពិនិត្យប្រវត្តិការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍អ្នក ព្រមទាំងប្រើមុខងារដើម្បីរារាំងកុំឲ្យឧបករណ៍អ្នករំខានដល់ជីវិតអ្នក។ អ្នកក៏អាចរៀបចំការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយសម្រាប់កូនអ្នក ព្រមទាំងគ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ឌីជីថលរបស់ពួកគេផងដែរ។

លើក្រុងការកំណត់ សូមប៉ះ **សុខុមាលភាពឌីជីថល និង ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ**។

- **គោលបំណងពេលបើកអេក្រង៖** កំណត់គោលបំណងរយៈពេលប៉ុន្មាន ដែលអ្នកប្រើឧបករណ៍អ្នកក្នុងមួយថ្ងៃ។
- **រង្វាស់ពេលកម្មវិធី៖** កម្រិតរយៈពេលនៃការប្រើប្រាស់ប្រចាំថ្ងៃសម្រាប់កម្មវិធីនីមួយៗ ដោយកំណត់រង្វាស់ពេលមួយ។ នៅពេលអ្នកឈានដល់ដែនកំណត់នេះ កម្មវិធីនោះនឹងត្រូវបានបិទ ហើយអ្នកមិនអាចប្រើវាឡើយ។
- **ឧបទស្សន៍បើកបរ៖** បើកម៉ូឌីបើកបរ ដើម្បីត្រួតពិនិត្យបរិមាណពេលវេលាដែលអ្នកប្រើឧបករណ៍អ្នក ខណៈពេលបើកបរ។
- **ឧបទស្សន៍កម្រិតសំឡេង៖** បើកម៉ូឌីកម្រិតសំឡេង ដើម្បីការពារត្រចៀកអ្នក។
- **ការត្រួតត្រារបស់ឪពុកម្តាយ៖** គ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ឌីជីថលរបស់កូនអ្នក។

ការថែទាំ និងឧបករណ៍

ការណែនាំ

មុខងារថែទាំឧបករណ៍ផ្តល់នូវទិដ្ឋភាពទូទៅនៃស្ថានភាពថ្មី ឃ្នាំងច្រូក មេម៉ូរី និងសន្តិសុខប្រព័ន្ធនៃឧបករណ៍អ្នក។ អ្នកក៏អាចធ្វើឲ្យឧបករណ៍ល្អប្រសើរផងដែរ។

ការធ្វើឲ្យឧបករណ៍អ្នកល្អប្រសើរ

លើក្រុងការកំណត់ សូមប៉ះ **ការថែទាំ និងឧបករណ៍** → **ធ្វើឲ្យល្អប្រសើរឡើង**។

មុខងារធ្វើឲ្យល្អប្រសើរហ៊ុំសន្លឹកបង្កើនប្រសិទ្ធផលនៃឧបករណ៍តាមរយៈសកម្មភាពខាងក្រោម។

- ការបិទកម្មវិធីដែលកំពុងដំណើរការនៅផ្ទៃខាងក្រោយ។
- ការគ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ថ្មមិនប្រក្រតី។
- ការស្តោនរកមើលកម្មវិធីកាំងនិងសុហ្វវែរព្យាបាទ។

ថ្ម

ពិនិត្យថាមពលថ្មនៅសល់និងរយៈពេលប្រើឧបករណ៍។ ចំពោះឧបករណ៍ដែលមានកម្រិតថ្មខ្សោយ នឹងសំចៃថាមពលថ្មដោយការបើកមុខងារសំចៃថាមពល។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍** → **ថ្ម**។

- **ការសំចៃថាមពល**៖ បើកទម្រង់សំចៃថាមពល ដើម្បីពន្យារពេលប្រើប្រាស់ថ្ម។
- **ដែនកំណត់ការប្រើប្រាស់ផ្ទៃខាងក្រោយ**៖ កម្រិតការប្រើប្រាស់ថ្មសម្រាប់កម្មវិធីដែលអ្នកមិនប្រើញឹកញាប់។
- **ការថែករំលែកថាមពលឥតខ្ចែ**៖ សាកឧបករណ៍មួយទៀតដោយប្រើថ្មទូរសព្ទអ្នក។ សូមមើល **ការថែករំលែកថាមពលឥតខ្ចែ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ការកំណត់ថ្មច្រើនទៀត**៖ ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធកម្រិតខ្ពស់សម្រាប់ថ្ម។



- រយៈពេលប្រើប្រាស់នៅសល់បង្ហាញពីរយៈពេលដែលនៅសល់ មុនពេលអស់ថ្ម។ រយៈពេលប្រើប្រាស់នៅសល់អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើការកំណត់នៃឧបករណ៍អ្នកនិងលក្ខខណ្ឌប្រតិបត្តិការ។
- អ្នកប្រហែលជាមិនទទួលបានការជូនដំណឹងទេ ពីកម្មវិធីខ្លះដែលប្រើទម្រង់សំចៃថាមពល។

ឃ្នាំងផ្ទុក

ពិនិត្យស្ថានភាពនៃឃ្នាំងផ្ទុកដែលបានប្រើនិងទំនេរ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍** → **ឃ្នាំងផ្ទុក**។ ដើម្បីលុបឯកសារ ឬលុបកម្មវិធីដែលអ្នកមិនប្រើទៀត សូមជ្រើសប្រភេទមួយ។ រួចប៉ះឲ្យជាប់ ឬជ្រើសធាតុមួយ ហើយប៉ះ **លុប** ឬ **លុប**។



- ចំណុះទំនេរជាក់ស្តែងនៃឃ្នាំងផ្ទុកខាងក្នុង តិចជាងចំណុះដែលបានបញ្ជាក់ ដោយសារប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការនិងកម្មវិធីលំនាំដើមប្រើឃ្នាំងផ្ទុកនោះអស់មួយផ្នែក។ ចំណុះមេម៉ូរីទំនេរអាចប្រែប្រួល នៅពេលអ្នកអាចដេតឧបករណ៍។
- អ្នកអាចពិនិត្យចំណុះទំនេរនៃឃ្នាំងផ្ទុកខាងក្នុង នៅក្នុងផ្នែកលក្ខណៈពិសេសបច្ចេកទេសសម្រាប់ឧបករណ៍អ្នក នៅលើវិបសៃ Samsung។

មេម៉ូរី

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការថែទាំថ្មនិងឧបករណ៍** → **មេម៉ូរី**។

ដើម្បីបង្កើនល្បឿនឧបករណ៍អ្នកដោយបញ្ឈប់កម្មវិធីដែលដំណើរការនៅផ្ទៃខាងក្រោយ សូមដកកម្មវិធីទាំងនោះពីបញ្ជីកម្មវិធី ហើយប៉ះ **សម្អាតឥឡូវ**។

ការការពារឧបករណ៍

ពិនិត្យស្ថានភាពសន្តិសុខរបស់ឧបករណ៍។ មុខងារនេះស្ដែងឧបករណ៍អ្នកកមើលសុហ្វវែរព្យាបាទ។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការថែទាំថ្មីនិងឧបករណ៍ → ការការពារឧបករណ៍ → ស្ដែងទូរសព្ទ។

ស្វ័យធ្វើឲ្យល្អប្រសើរ

អ្នកអាចកំណត់ឲ្យឧបករណ៍អនុវត្តការធ្វើឲ្យល្អប្រសើរស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលមិនកំពុងប្រើឧបករណ៍អ្នក។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការថែទាំថ្មីនិងឧបករណ៍ → ស្វ័យធ្វើឲ្យល្អប្រសើរ ហើយប៉ះកុងតាក់ ចាប់ផ្ដើមឡើងវិញ ពេលត្រូវការ ដើម្បីបើកវា។

អាចដេតនៃសុហ្វវែរ

អាចដេតសុហ្វវែរនៃឧបករណ៍អ្នកតាមរយៈសេវាហ្វីមវែរតាមអាកាស (FOTA)។ អ្នកក៏អាចរៀបការលំដាប់អាចដេតសុហ្វវែរផងដែរ។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការថែទាំថ្មីនិងឧបករណ៍ → អាចដេតនៃសុហ្វវែរ។

កំហុសវិនិច្ឆ័យ

ធ្វើតេស្តឧបករណ៍អ្នកដោយប្រើ Samsung Members។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការថែទាំថ្មីនិងឧបករណ៍ → កំហុសវិនិច្ឆ័យ។ ជ្រើសរើសតម្រូវធ្វើតេស្ត ឬប៉ះ ធ្វើតេស្តទាំងអស់ ដើម្បីធ្វើតេស្តធាតុទាំងអស់។

ទម្រង់ថែទាំ

បើកទម្រង់ថែទាំ ដើម្បីការពារភាពឯកជនរបស់អ្នក ខណៈពេលអ្នកផ្សេងកំពុងប្រើឧបករណ៍អ្នក ដូចជាពេលអ្នកធ្វើវាទៅជួសជុល។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ ការថែទាំថ្មីនិងឧបករណ៍ → ទម្រង់ថែទាំ → បើក។


កម្មវិធី

គ្រប់គ្រងកម្មវិធីរបស់ឧបករណ៍និងប្តូរការកំណត់របស់ពួកវា។ អ្នកអាចពិនិត្យព័ត៌មាននៃការប្រើប្រាស់របស់កម្មវិធី, ប្តូរការជូនដំណឹងរបស់ពួកវា ឬការកំណត់ការអនុញ្ញាត ឬក៏លុប ឬបិទកម្មវិធីដែលមិនចាំបាច់។
លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ កម្មវិធី។

ការគ្រប់គ្រងទូទៅ

ប្តូរការកំណត់ប្រព័ន្ធនៃឧបករណ៍អ្នកតាមបំណង ឬកំណត់ឧបករណ៍ឡើងវិញ។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការគ្រប់គ្រងទូទៅ**។

- **ភាសា**៖ ជ្រើសភាសាឧបករណ៍។ សូមមើល **ការថែមភាសាឧបករណ៍** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។
- **ភាសាកម្មវិធី**៖ ជ្រើសភាសាដែលអ្នកចង់ជ្រើសម្រាប់កម្មវិធីនីមួយៗ។
- **អត្ថបទ-ទៅ-សម្តី**៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់មុខងារអត្ថបទ-ទៅ-សម្តីដែលបានជ្រើស នៅពេលបានបើក TalkBack ដូចជា ភាសា ល្បឿន ជាដើម។
- **ធាតុបញ្ចូលសំឡេង**៖ ទាញយកកញ្ចប់ភាសា ដើម្បីជ្រើសមុខងារបញ្ចូលសំឡេងក្រៅបណ្តាញ។
- **កាលបរិច្ឆេទ និង ម៉ោង**៖ ចូលប្រើនិងកែការកំណត់ ដើម្បីត្រួតត្រារបៀបដែលឧបករណ៍បង្ហាញម៉ោងនិងកាលបរិច្ឆេទ។
 បើចូលទៅកាន់អត្ថបទទាំងស្រុង នោះម៉ោងនិងកាលបរិច្ឆេទនឹងត្រូវបានកំណត់ឡើងវិញ។
- **ការកំណត់ ក្តារចុច Samsung**៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ក្តារចុច Samsung។
- **បញ្ជីក្តារចុចនិងលំនាំដើម**៖ ជ្រើសក្តារចុចត្រូវប្រើតាមលំនាំដើម និងប្តូរការកំណត់ក្តារចុច។
- **ក្តារចុចជាក់ស្តែង**៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ក្តារចុចខាងក្រៅ។
- **ម៉ោង និង ទ្រនាប់ដាន**៖ ប្តូរការកំណត់សម្រាប់ម៉ោង ឬផ្ទាំងដានខាងក្រៅ។
- **ពាក្យសម្ងាត់និង ស្វ័យប័ណ្ណ**៖ ជ្រើសសេវាស្វ័យប័ណ្ណមួយដែលត្រូវប្រើ។
- **កំណត់ឡើងវិញ**៖ ធ្វើការកំណត់ឧបករណ៍អ្នកឡើងវិញ ឬធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យពីរោងចក្រឡើងវិញ។
- **សេវាការប្តូរតាមបំណង**៖ កំណត់ឲ្យទទួលសេវាតាមបុគ្គល ផ្អែកលើចំណាប់អារម្មណ៍របស់អ្នកនិងរបៀបដែលអ្នកប្រើឧបករណ៍អ្នក។
- **ទាក់ទងយើង**៖ សួរសំណួរ ឬពិនិត្យសំណួរដែលសួរញឹកញយ។

ការថែមភាសាឧបករណ៍

អ្នកអាចថែមភាសាដែលត្រូវប្រើលើឧបករណ៍អ្នក។

- 1 លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ការគ្រប់គ្រងទូទៅ** → **ភាសា** → **ថែមភាសា**។
ដើម្បីពិនិត្យភាសាទាំងអស់ដែលអាចថែមបាន សូមប៉ះ **⋮** → **ភាសាទាំងអស់**។
- 2 ជ្រើសភាសាមួយដែលត្រូវថែម។

3 ដើម្បីកំណត់ភាសាដែលបានជ្រើសជាភាសាលំនាំដើម សូមប៉ះ កំណត់ជាលំនាំដើម។ ដើម្បីរក្សាការកំណត់ភាសាបច្ចុប្បន្ន សូមប៉ះ រក្សាបច្ចុប្បន្ន។

ភាសាដែលបានជ្រើសនឹងត្រូវបានថែមទៅបញ្ជីភាសាអ្នក។ បើអ្នកបានប្តូរភាសាលំនាំដើម ភាសាដែលបានជ្រើសនឹងត្រូវបានថែមទៅផ្នែកខាងលើនៃបញ្ជី។

ដើម្បីប្តូរភាសាលំនាំដើមពីបញ្ជីភាសាអ្នក សូមជ្រើសភាសាដែលអ្នកចង់បាន ហើយប៉ះ ប្រើ។ បើកម្មវិធីមួយមិនគាំទ្រភាសាលំនាំដើមទេ ភាសាដែលបានគាំទ្របន្ទាប់នៅក្នុងបញ្ជី នឹងត្រូវបានប្រើ។


ភាពស្រួលប្រើ

ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធផ្សេងៗ ដើម្បីកែលម្អភាពស្រួលប្រើឧបករណ៍។ សូមមើល **ភាពស្រួលប្រើ** សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។ លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ**។

អាប៊ង់ដេតនៃសុហ្វវែរ

អាប៊ង់ដេតនៃសុហ្វវែរនៃឧបករណ៍អ្នកតាមរយៈសេវាហ្វឺមវែរតាមអាកាស (FOTA)។ អ្នកក៏អាចរៀបការលវិភាគអាប៊ង់ដេតសុហ្វវែរផងដែរ។ លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អាប៊ង់ដេតនៃសុហ្វវែរ**។

- **ទាញយកនិងដំឡើង៖** ពិនិត្យរកនិងដំឡើងអាប៊ង់ដេតដោយដៃ។
- **ស្វ័យទាញយកតាម Wi-Fi៖** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ទាញយកអាប៊ង់ដេតដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលបានភ្ជាប់ទៅបណ្តាញ Wi-Fi។
- **អាប៊ង់ដេតចុងក្រោយ៖** ពិនិត្យព័ត៌មានអំពីអាប៊ង់ដេតនៃសុហ្វវែរចុងក្រោយ។

 បើអាប៊ង់ដេតនៃសុហ្វវែរអាសន្នត្រូវបានបញ្ចេញ ដើម្បីការពារសន្តិសុខនៃឧបករណ៍អ្នក ហើយដើម្បីខ្ទប់ប្រភេទនៃការគំរាមកំហែងសន្តិសុខថ្មីៗ ពួកវានឹងត្រូវបានដំឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិដោយគ្មានការយល់ព្រមពីអ្នក។

ព័ត៌មានអំពីអាប៊ង់ដេតនៃសន្តិសុខ

អាប៊ង់ដេតនៃសន្តិសុខត្រូវបានផ្តល់ជូន ដើម្បីពង្រឹងសន្តិសុខនៃឧបករណ៍អ្នកនិងការពារព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នក។ ចំពោះអាប៊ង់ដេតនៃសន្តិសុខសម្រាប់ម៉ូដែលអ្នក សូមមើល security.samsungmobile.com។

 វិបសៃនេះគាំទ្រភាសាខ្លះប៉ុណ្ណោះ។

អំពីទូរសព្ទ

ចូលមើលព័ត៌មាននៃឧបករណ៍អ្នក។

លើអេក្រង់ការកំណត់ សូមប៉ះ **អំពីទូរសព្ទ**។

ដើម្បីប្តូរឈ្មោះនៃឧបករណ៍អ្នក សូមប៉ះ **កែ**។

- **ព័ត៌មានស្ថានភាព**៖ ពិនិត្យព័ត៌មានផ្សេងៗរបស់ឧបករណ៍ ដូចជាស្ថានភាពកាត SIM, អាសយដ្ឋាន MAC នៃ Wi-Fi និងលេខសៀវភៅ ជាដើម។
- **ព័ត៌មានអំពីច្បាប់**៖ ចូលមើលព័ត៌មានផ្លូវច្បាប់ដែលពាក់ព័ន្ធនឹងឧបករណ៍ ដូចជាព័ត៌មានសុវត្ថិភាព និងអាជ្ញាបណ្ណប្រភពបើកទូលាយ ជាដើម។
- **ព័ត៌មានសុហ្វវែរ**៖ ចូលមើលព័ត៌មានសុហ្វវែររបស់ឧបករណ៍ ដូចជាកំណែប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការរបស់វា និងកំណែហ្វីមវែរ ជាដើម។
- **ព័ត៌មានថ្មី** ពិនិត្យស្ថានភាព និងព័ត៌មានអំពីថ្មីរបស់ឧបករណ៍។

សេចក្តីជូនដំណឹងពីការប្រើប្រាស់

ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះការប្រើឧបករណ៍




សូមអានសៀវភៅណែនាំនេះ នៅពេលប្រើឧបករណ៍ ដើម្បីធានាឲ្យបាននូវការប្រើប្រាស់ដែលត្រឹមត្រូវនិងមានសុវត្ថិភាព។

- ការពណ៌នាទាំងឡាយគឺផ្អែកលើការកំណត់លំនាំដើមរបស់ឧបករណ៍។
- ខ្លឹមព័ត៌មានមួយចំនួនអាចខុសពីឧបករណ៍អ្នក អាស្រ័យលើតំបន់ អ្នកផ្តល់សេវា លក្ខណៈពិសេសបច្ចេកទេសនៃម៉ូដែល ឬសុហ្វវែរឧបករណ៍។
- ឧបករណ៍នេះអាចត្រូវការការភ្ជាប់ទៅ Wi-Fi ឬបណ្តាញចល័ត នៅពេលប្រើកម្មវិធី ឬមុខងារខ្លះ។
- ខ្លឹមព័ត៌មាន (ខ្លឹមព័ត៌មានគុណភាពខ្ពស់) ដែលតម្រូវឲ្យប្រើ CPU និងមេម៉ូរីខ្ពស់ នឹងប៉ះពាល់ដល់ប្រសិទ្ធភាពទូទៅរបស់ឧបករណ៍។ កម្មវិធីដែលពាក់ព័ន្ធនឹងខ្លឹមព័ត៌មាននោះ អាចមិនដំណើរការប្រក្រតី អាស្រ័យលើលក្ខណៈពិសេសបច្ចេកទេសនៃឧបករណ៍ និងបរិស្ថានដែលប្រើវាក្នុងនោះ។
- Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើបញ្ហាប្រសិទ្ធភាពដែលបង្កឡើងដោយកម្មវិធីដែលបានផ្តល់ជូនដោយអ្នកផ្តល់ក្រៅពី Samsung ឡើយ។
- Samsung មិនទទួលខុសត្រូវលើបញ្ហាប្រសិទ្ធភាព ឬភាពមិនត្រូវគ្នា ដែលបង្កឡើងដោយការកែការកំណត់នៃកំណត់ហេតុចុះបញ្ជី ឬការកែសុហ្វវែរប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការឡើយ។ ការប៉ុនប៉ងប្តូរប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការតាមបំណង អាចធ្វើឲ្យឧបករណ៍ឬកម្មវិធីដំណើរការមិនប្រក្រតី។
- សុហ្វវែរ ប្រភពសំឡេង រូបថតអេក្រង់ រូប និងមេឌៀផ្សេងទៀតដែលបានផ្តល់ជូនលើឧបករណ៍នេះ ត្រូវបានទទួលអាជ្ញាបណ្ណសម្រាប់ការប្រើប្រាស់មានកម្រិត។ ការស្រង់ និងការប្រើប្រាស់ឯកសារទាំងនេះក្នុងគោលបំណងពាណិជ្ជកម្ម ឬគោលបំណងផ្សេងទៀត គឺជាការបំពានលើច្បាប់សិទ្ធិអ្នកនិពន្ធ។ អ្នកប្រើប្រាស់ត្រូវទទួលខុសត្រូវទាំងស្រុងលើការប្រើប្រាស់ខុសច្បាប់លើមេឌៀនោះ។
- អ្នកអាចបង់ប្រាក់បន្ថែមសម្រាប់សេវាទិន្នន័យ ដូចជាការធ្វើសារ ការបញ្ជូននិងការទាញយក ស្វ័យសមកាល ឬការប្រើសេវាទឹកនៃឯកសារ អាស្រ័យលើតម្រោងទិន្នន័យអ្នក។ សម្រាប់ការធ្វើទិន្នន័យធំ យើងសូមណែនាំឲ្យប្រើមុខងារ Wi-Fi។
- កម្មវិធីលំនាំដើមដែលអមមកជាមួយឧបករណ៍អាចនឹងត្រូវបានអាប់ដេត ហើយអាចនឹងលែងប្រើបាន ដោយគ្មានការជូនដំណឹងជាមុន។
- ការកែប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការឧបករណ៍ ឬការដំឡើងសុហ្វវែរពីប្រភពក្រៅផ្លូវការ អាចនាំឲ្យឧបករណ៍ធ្វើមុខងារខុស ព្រមទាំងខូច ឬបាត់ទិន្នន័យ។ សកម្មភាពទាំងនេះគឺជាការបំពានលើកិច្ចព្រមព្រៀងអាជ្ញាបណ្ណ Samsung របស់អ្នក ហើយធ្វើឲ្យការធានាជូនអ្នកទុកជាមោឃៈ។

- អ្នកអាចឃើញអេក្រង់ប៉ះយ៉ាងច្បាស់ សូម្បីក្រោមពន្លឺថ្ងៃក្រៅអគារចាំងខ្លាំងក៏ដោយ តាមរយៈការលៃតម្រូវវិសាលភាពពន្លឺក្នុង ដោយស្វ័យប្រវត្តិផ្អែកលើបរិស្ថានជុំវិញ។ ដោយសារសភាពនៃផលិតផល ការបង្ហាញក្រាហ្វិកនឹងក្នុងរយៈពេលយូរអាចបណ្តាលឲ្យ មានសំណល់រូប (ឆេះអេក្រង់) ឬរូបស្រមោលខ្មៅ។
 - សូមកុំប្រើក្រាហ្វិកនឹងនៅលើផ្នែកណាមួយឬទាំងមូលនៃអេក្រង់ប៉ះ ក្នុងរយៈពេលយូរ ហើយត្រូវបិទអេក្រង់ប៉ះ នៅពេលមិន ប្រើឧបករណ៍។
 - អ្នកអាចកំណត់ឲ្យអេក្រង់ប៉ះបិទដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលអ្នកមិនកំពុងប្រើវា។ បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង់** → **អេក្រង់ត្រូវ រលត់** រួចហើយជ្រើសរយៈពេលដែលអ្នកចង់ឲ្យឧបករណ៍រង់ចាំ មុនពេលបិទអេក្រង់ប៉ះ។
 - ដើម្បីកំណត់ឲ្យអេក្រង់ប៉ះលៃតម្រូវពន្លឺរបស់វាដោយស្វ័យប្រវត្តិផ្អែកលើបរិស្ថានជុំវិញ សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **អេក្រង់** រួច ហើយប៉ះក្នុងតាក់ **ពន្លឺសម្រប** ដើម្បីបើកដំណើរការវា។
- អាស្រ័យលើតំបន់ ឬម៉ូដែល ឧបករណ៍ខ្លះត្រូវបានតម្រូវឲ្យទទួលបានការយល់ព្រមពីគណៈកម្មការគមនាគមន៍សហព័ន្ធ (FCC)។ បើឧបករណ៍អ្នកទទួលបានការយល់ព្រមពី FCC អ្នកអាចពិនិត្យ FCC ID នៃឧបករណ៍នេះ។ ដើម្បីចូលមើល FCC ID សូម បើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **អំពីទូរសព្ទ** → **ព័ត៌មានស្ថានភាព**។ បើឧបករណ៍អ្នកមិនមាន FCC ID ទេ វាមានន័យថា ឧបករណ៍នោះ មិនបានទទួលសិទ្ធិសម្រាប់ការលក់នៅសហរដ្ឋអាមេរិក ឬដែនដីរបស់ខ្លួនទេ ហើយអាចនាំមកសហរដ្ឋអាមេរិកសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ ផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ម្ចាស់ប៉ុណ្ណោះ។
- ការប្រើឧបករណ៍បញ្ជូនបែនដំណូលាយបំផុត (UWB) ត្រូវបានហាមប្រាម ពេលឡើងជិះយន្តហោះ ឬកប៉ាល់។ នៅពេលអ្នកបើក ទម្រង់យន្តហោះ មុខងារ UWB នឹងត្រូវបានបិទ។ (Galaxy S23 Ultra, Galaxy S23+)
- វិសាលភាពបែនដំណូលាយដោយឧបករណ៍ អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើតំបន់ ឬអ្នកផ្តល់សេវា។
- ភាពមាននៃបណ្តាញ 5G អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើប្រទេស អ្នកផ្តល់បណ្តាញ និងបរិស្ថានអ្នកប្រើប្រាស់។

- ឧបករណ៍អ្នកមានមេដៃក៏ ចូររក្សាវាឱ្យឆ្ងាយពីបណ្តាឥណទាន, ឧបករណ៍វេជ្ជសាស្ត្រដែលបានដាក់បញ្ចូលក្នុងខ្លួន និងឧបករណ៍ផ្សេងទៀតដែលអាចទទួលឥទ្ធិពលពីមេដៃក៏ ក្នុងករណីឧបករណ៍វេជ្ជសាស្ត្រ សូមរក្សាឧបករណ៍អ្នកឱ្យឃ្លាតលើសពី 15 cm។ បញ្ឈប់ការប្រើឧបករណ៍អ្នក បើអ្នកសង្ឃឹយថាមានការឆ្លងរំខានជាមួយឧបករណ៍វេជ្ជសាស្ត្ររបស់អ្នក ហើយសូមពិគ្រោះជាមួយគ្រូពេទ្យរបស់អ្នក ឬផលិតករឧបករណ៍វេជ្ជសាស្ត្ររបស់អ្នក។

អាយខុនណែនាំ

-  **ព្រមាន៖** ស្ថានភាពដែលអាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ដល់ខ្លួនអ្នក ឬអ្នកដទៃ
-  **ប្រុងប្រយ័ត្ន៖** ស្ថានភាពដែលអាចបង្កការខូចខាតដល់ឧបករណ៍ ឬគ្រឿងបរិក្ខារអ្នកផ្សេងទៀត
-  **សេចក្តីជូនដំណឹង៖** កំណត់សម្គាល់ បណ្តាអំពីការប្រើប្រាស់ ឬព័ត៌មានបន្ថែម

កំណត់សម្គាល់អំពីរបស់និងគ្រឿងបន្សុំក្នុងប្រអប់

សូមមើលមគ្គុទេសក៍ចាប់ផ្តើមរបស់ ដើម្បីដឹងថាមានរបស់អ្វីខ្លះនៅក្នុងប្រអប់។

- របស់ដែលអមមកជាមួយឧបករណ៍និងគ្រឿងបន្សុំដែលមាន អាចខុសគ្នា អាស្រ័យលើតំបន់ ឬអ្នកផ្តល់សេវា។
- របស់ដែលបានផ្តល់ជូនត្រូវបានរចនាឡើងសម្រាប់តែឧបករណ៍នេះប៉ុណ្ណោះ ហើយអាចមិនត្រូវគ្នាជាមួយឧបករណ៍ផ្សេង។
- រូបរាងនិងលក្ខណៈពិសេសបច្ចេកទេសអាចត្រូវបានផ្លាស់ប្តូរ ដោយគ្មានការជូនដំណឹងជាមុន។
- អ្នកអាចទិញគ្រឿងបន្សុំបន្ថែមពីអ្នកលក់រាយផលិតផល Samsung ក្នុងស្រុក។ សូមប្រាកដថា ពួកវាត្រូវគ្នាជាមួយឧបករណ៍ មុនពេលទិញ។
- សូមប្រើតែគ្រឿងបន្សុំដែល Samsung បានយល់ព្រមឲ្យប្រើប៉ុណ្ណោះ។ ការប្រើគ្រឿងបន្សុំដែលមិនបានយល់ព្រមឲ្យប្រើ អាចធ្វើឲ្យមានបញ្ហាប្រសិទ្ធផលនិងការធ្វើមុខងារខុស ដែលមិនត្រូវបានរ៉ាប់រងក្រោមការធានាឡើយ។
- ភាពមាននៃគ្រឿងបន្សុំអាចមានការផ្លាស់ប្តូរ អាស្រ័យទាំងស្រុងលើក្រុមហ៊ុនផលិត។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីគ្រឿងបន្សុំដែលមាន សូមមើលវិបសៃ Samsung។
- កាស (USB Type-C) ដែលគាំទ្រគ្រឿងបញ្ចេញឌីជីថលអាចប្រើជាមួយឧបករណ៍នេះ។ ទោះជាយ៉ាងនេះក៏ដោយ ឧបករណ៍នេះអាចមិនត្រូវគ្នាជាមួយកាសដែលប្រើវិធីបញ្ចេញអូឌីយ៉ូផ្សេង ឬផលិតដោយឧស្សាហកម្មផ្សេង។

ការថែទាំគ្រឿងការពារជម្រាបទឹកនិងធ្នូលី

ឧបករណ៍អ្នកអាចការពារជម្រាបទឹក និងធ្នូលី ព្រមទាំងបំពេញតាមស្តង់ដារអន្តរជាតិខាងក្រោម។

- ការបញ្ជាក់អំពីការឱ្យតម្លៃគ្រឿងការពារជម្រាបទឹក IP68៖ យោងតាមតម្រូវការនៃស្តង់ដារ IEC 60529 វាត្រូវបានធ្វើតេស្តក្នុងទឹកសាប 1.5 m ក្នុងពេល 30 នាទី ដោយគ្មានចលនា។

អ្នកត្រូវតែគោរពតាមគោលការណ៍ណែនាំ ដើម្បីរក្សាភាពធន់នឹងទឹកនិងធ្នូលីនៃឧបករណ៍អ្នក។

- ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍ឱ្យត្រូវទឹកក្នុងអាងហែលទឹក ឬទឹកសមុទ្រ។
- បើឧបករណ៍ប៉ះត្រូវទឹកមិនស្អាត ឬរត្នុរវាងផ្សេងទៀតដូចជាទឹកសាប៊ូ ប្រេង ទឹកអប់ ឡើយការពារកម្ដៅថ្ងៃ ទឹកសម្អាតដៃ ឬផលិតផលគីមី ដូចជាគ្រឿងសម្លាញ់ ឬរត្នុរវាងដែលមានជាតិអាលុយមីញ៉ូម សូមសម្អាតឧបករណ៍ជាមួយទឹកសាបដែលមិនហូរ, ជូតវាដោយប្រើក្រណាត់ទន់ស្អាត រួចហើយសម្អាតវាឱ្យសព្វ មុនពេលប្រើ ដើម្បីថែទាំគ្រឿងការពារជម្រាបទឹក។
- ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍ឱ្យប៉ះត្រូវទឹកដែលមានចលនាខ្លាំង។ ការកើនសម្ពាធទឹកភ្លាមៗ អាចធ្វើឱ្យលើសកម្រិតដែលបានធានានៃគ្រឿងការពារជម្រាបទឹក។
- ក្នុងកន្លែង ដូចជាបន្ទប់សោណា ឬស្ទីម ប្រសិទ្ធផលនៃគ្រឿងការពារជម្រាបទឹកអាចខូច ដោយសារការប្រែប្រួលសីតុណ្ហភាពភ្លាមៗ។
- បើឧបករណ៍ទទួលរងការរញ្ជួយខាងក្រៅ ឬខូច គ្រឿងការពារជម្រាបទឹករបស់វាអាចធ្លាក់ចុះ។

បើឧបករណ៍ប៉ះត្រូវទឹក ឬសារធាតុពុល សូមធ្វើតាមគោលការណ៍ណែនាំ៖

- ជូតឧបករណ៍ដោយប្រើក្រណាត់ទន់ស្អាត រួចហើយសម្អាតវាឱ្យសព្វ។
- បើមីក្រូហ្វូនឬឧបករណ៍មិនស្អាតទាំងស្រុង វាអាចនាំឱ្យមានសំឡេងមិនច្បាស់ក្នុងអំឡុងពេលហៅ។
- អេក្រង់ប៉ះនិងមុខងារផ្សេងទៀតអាចមិនដំណើរការប្រក្រតី បើឧបករណ៍ត្រូវបានប្រើក្នុងទឹក។
- ចូរកុំភ្ជាប់គ្រឿងសាក ឬគ្រឿងបន្សុំណាមួយ ទាល់តែឧបករណ៍ស្ងួតទាំងស្រុង។ ឧបករណ៍អាចខូច បើគ្រឿងបន្សុំ ឬគ្រឿងសាកបានភ្ជាប់ នៅពេលស្លាកពហុបំណងមិនទាន់ស្ងួត។

ស្ថានភាពឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ និង ដំណោះស្រាយ

នៅពេលឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ ខណៈពេលកំពុងសាកថ្ម

ខណៈពេលកំពុងសាកថ្ម ឧបករណ៍និងគ្រឿងសាកអាចនឹងក្ដៅ។ ក្នុងអំឡុងពេលសាកថ្មឥតខ្ចី ឬសាកថ្មរហ័ស ឧបករណ៍អាចក្ដៅជាងមុន នៅពេលប៉ះ។ វាមិនប៉ះពាល់ដល់អាយុកាល ឬប្រសិទ្ធផលឧបករណ៍ទេ ហើយវាជាស្ថានភាពធម្មតានៃប្រតិបត្តិការឧបករណ៍។ បើក្ដៅខ្លាំងពេក ល្បឿនសាកអាចថយចុះ ឬគ្រឿងសាកអាចឈប់សាក។

សូមធ្វើដូចខាងក្រោម នៅពេលឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ៖

- ផ្ដាច់គ្រឿងសាកពីឧបករណ៍ រួចបិទកម្មវិធីដែលកំពុងដំណើរការ។ រង់ចាំឲ្យឧបករណ៍ចុះត្រជាក់សិន សឹមចាប់ផ្ដើមសាកថ្មឧបករណ៍ម្ដងទៀត។
- បើផ្នែកខាងក្រោមនៃឧបករណ៍ក្ដៅជ្រុល វាអាចបណ្ដាលមកពីខ្សែ USB ដែលបានភ្ជាប់នោះខូច។ ផ្លាស់ខ្សែ USB ដែលខូចដោយខ្សែថ្មីមួយដែល Samsung បានយល់ព្រមឲ្យប្រើ។
- នៅពេលប្រើគ្រឿងសាកឥតខ្ចី ចូរកុំដាក់សម្ភារៈផ្សេងទៀត ដូចជាវត្ថុលោហៈ មេដៃក បណ្ណដែលមានចម្រៀកម៉ាញ៉េទិក នៅចន្លោះឧបករណ៍និងគ្រឿងសាកឥតខ្ចី។

 មុខងារសាកថ្មឥតខ្ចី ឬសាករហ័ស អាចប្រើបានតែចំពោះម៉ូដែលដែលទទួលបានការគាំទ្រប៉ុណ្ណោះ។

នៅពេលឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅក្នុងអំឡុងពេលប្រើ

នៅពេលអ្នកប្រើមុខងារ ឬកម្មវិធី ដែលត្រូវការថាមពលច្រើន ឬប្រើវាក្នុងរយៈពេលយូរ ឧបករណ៍អាចនឹងឡើងកម្ដៅជាបណ្តោះអាសន្ន ដោយសារមានការប្រើប្រាស់ថ្មច្រើន។ បិទកម្មវិធីដែលកំពុងដំណើរការ ហើយសូមកុំប្រើឧបករណ៍នោះមួយរយៈ។

សូមមើលឧទាហរណ៍អំពីស្ថានភាពខាងក្រោម ដែលអាចធ្វើឲ្យឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ។

- អំឡុងពេលរៀបចំដំបូងបន្ទាប់ពីទិញ ឬនៅពេលស្ដារទិន្នន័យមកវិញ
- នៅពេលទាញយកឯកសារធំ

- នៅពេលប្រើកម្មវិធីដែលត្រូវការថាមពលច្រើន ឬក៏ប្រើកម្មវិធីក្នុងរយៈពេលយូរ
 - នៅពេលលេងហ្គេមគុណភាពខ្ពស់រយៈពេលយូរ
 - នៅពេលចតវីដេអូរយៈពេលយូរ
 - នៅពេលស្រ្តីមីងវីដេអូ ខណៈពេលកំពុងប្រើការកំណត់ពន្លឺអតិបរមា
 - នៅពេលភ្ជាប់ទៅ TV
- ខណៈពេលកំពុងធ្វើពហុកិច្ចការ (ឬនៅពេលដំណើរការកម្មវិធីច្រើននៅផ្ទៃខាងក្រោយ)
 - នៅពេលប្រើពហុវីនដូ
 - នៅពេលអាប់ដេត ឬដំឡើងកម្មវិធី ខណៈពេលកំពុងចតវីដេអូ
 - នៅពេលទាញយកឯកសារធំ ក្នុងអំឡុងពេលហៅវីដេអូ
 - នៅពេលចតវីដេអូ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីប្រាប់ទិសដៅ
- នៅពេលប្រើទិន្នន័យច្រើនសម្រាប់ការធ្វើសមកាលជាមួយក្លោង អ៊ីមែល ឬគណនីផ្សេង
- នៅពេលប្រើកម្មវិធីប្រាប់ទិសដៅក្នុងឡាន ខណៈពេលឧបករណ៍ត្រូវបានដាក់ក្រោមកម្ដៅថ្ងៃផ្ទាល់
- នៅពេលប្រើមុខងារហាត់ស្ប៉ាត់ចល័តនិងចំណង
- នៅពេលប្រើឧបករណ៍ក្នុងតំបន់ដែលមានរលកសញ្ញាខ្សោយ ឬគ្មានសេវា
- នៅពេលសាកថ្មដោយប្រើខ្សែ USB ខូច
- នៅពេលស្លូតពហុបំណងរបស់ឧបករណ៍ខូច ឬប៉ះនឹងរបស់ខាងក្រៅ ដូចជាទឹក ធ្នូលី ម្សៅលោហៈ និងបណ្តុលខ្មៅដៃ
- នៅពេលអ្នកកំពុងប្រើវ៉ូមីង

សូមធ្វើដូចខាងក្រោម នៅពេលឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ៖

- រក្សាបច្ចុប្បន្នភាពឧបករណ៍ជាមួយសុហ្វវែរថ្មីបំផុត។
- ភាពមិនស៊ីគ្នារវាងកម្មវិធីកំពុងដំណើរការ អាចបណ្តាលឲ្យឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ។ ចាប់ផ្តើមឧបករណ៍ឡើងវិញ។
- បិទមុខងារ Wi-Fi, GPS និង Bluetooth នៅពេលឈប់ប្រើពួកវា។
- បិទកម្មវិធីដែលបង្កើនការប្រើប្រាស់ថ្ម ឬកម្មវិធីដែលដំណើរការនៅផ្ទៃខាងក្រោយ នៅពេលឈប់ប្រើ។
- លុបឯកសារមិនចាំបាច់ ឬកម្មវិធីមិនបានប្រើ។
- បន្ថយពន្លឺអេក្រង់។
- បើឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅជ្រុល ឬប៉ះទៅក្តៅក្នុងរយៈពេលយូរ ចូរកុំប្រើវាមួយរយៈ។ បើឧបករណ៍បន្តឡើងកម្ដៅជ្រុល សូមទាក់ទងមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅជ្រុល

បើអ្នកចាប់ផ្តើមទទួលបានអារម្មណ៍អថាសុកដោយសារឧបករណ៍កំពុងឡើងកម្ដៅជ្រុល សូមបញ្ឈប់ការប្រើឧបករណ៍នោះ។

នៅពេលឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅ មុខងារនិងប្រសិទ្ធផលអាចត្រូវបានកម្រិត ឬឧបករណ៍អាចនឹងបិទដើម្បីឲ្យវាចុះត្រជាក់។ មុខងារនេះមានតែនៅលើម៉ូដែលដែលទទួលបានការគាំទ្រប៉ុណ្ណោះ។

- បើឧបករណ៍ឡើងកម្ដៅជ្រុល នោះពន្លឺអេក្រង់ អត្រាធ្វើឲ្យស្រស់នៃអេក្រង់ និងល្បឿនប្រសិទ្ធផល នឹងត្រូវបានកម្រិត ដើម្បីបន្ទាបសីតុណ្ហភាពរបស់ឧបករណ៍។ សូមរអាយខុនសញ្ញាបង្ហាញការសាកល្បងលេចឡើងក៏ដោយ ការសាកល្បងយឺត។ នៅពេលការសាកល្បង ដោយសារការកើនឡើងសីតុណ្ហភាពរបស់ឧបករណ៍ អាយខុនសញ្ញាបង្ហាញ នឹងលោតភ្លឺបន្តិច។
- បើឧបករណ៍ឈានដល់សីតុណ្ហភាពដាក់លាក់មួយ សារព្រមាននឹងលេចឡើង ដើម្បីបង្ការការខូចឧបករណ៍ ការរលាកនិងការខូចស្បែក ព្រមទាំងការលេចធ្លាយផង។ កម្មវិធីដែលកំពុងដំណើរការនឹងត្រូវបានបិទ ហើយការហៅទាំងអស់ ព្រមទាំងមុខងារផ្សេងទៀតនឹងមានកម្រិត លើកលែងតែការហៅអាសន្នប៉ុណ្ណោះ រហូតទាល់តែឧបករណ៍ចុះត្រជាក់វិញ។
- បើសារទីពីរលេចឡើងដោយសារការកើនឡើងបន្ថែមទៀតនៃសីតុណ្ហភាពឧបករណ៍ វានឹងបិទមាតិកា។ ចូរកុំប្រើឧបករណ៍ ទាល់តែសីតុណ្ហភាពឧបករណ៍ធ្លាក់ក្រោមកម្រិតដែលបានបញ្ជាក់។ បើសារព្រមានទីពីរលេចឡើងក្នុងអំឡុងពេលហៅអាសន្ន ការហៅនឹងមិនត្រូវបានផ្តាច់ដោយការបង្ខំបញ្ចប់ឡើយ។

ការប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះបរិស្ថានប្រតិបត្តិការ

ឧបករណ៍អ្នកអាចនឹងឡើងកម្ដៅដោយសារបរិស្ថាន នៅក្នុងស្ថានភាពទាំងនេះ។ សូមប្រុងប្រយ័ត្ន ដើម្បីបញ្ជៀសការកាត់បន្ថយអាយុ ការធ្វើឲ្យឧបករណ៍ខូច ឬការបង្កអគ្គិភ័យ។

- ចូរកុំទុកឧបករណ៍អ្នកក្នុងសីតុណ្ហភាពត្រជាក់ខ្លាំង ឬក្តៅខ្លាំង។
- កុំដាក់ឧបករណ៍របស់អ្នកឲ្យប៉ះត្រូវកម្ដៅថ្ងៃផ្ទាល់ក្នុងអំឡុងពេលយូរ។
- ចូរកុំប្រើ ឬទុកឧបករណ៍អ្នកនៅកន្លែងក្តៅខ្លាំងក្នុងរយៈពេលយូរ ដូចជានៅក្នុងឡាននាវាដូរក្តៅ។
- ចូរកុំដាក់ឧបករណ៍នៅកន្លែងដែលអាចឡើងកម្ដៅជ្រុល ដូចជាកម្រាលស្តុំអគ្គិសនី។
- ចូរកុំទុកឧបករណ៍ក្បែរឬក្នុងម៉ាស៊ីនកម្ដៅ ម៉ាស៊ីនដុតនំ គ្រឿងបរិក្ខារចម្អិនដែលក្តៅ ឬប្រដាប់ដាក់ដែលមានសម្ពាធខ្លាំង។
- ចូរកុំប្រើខ្សែដែលរបកសម្បក ឬខូច ហើយចូរកុំប្រើគ្រឿងសាកឬថ្មដែលខូច ឬដំណើរការខុសប្រក្រតី។

ឧបសម្ព័ន្ធ

ភាពស្រួលប្រើ

អំពីលទ្ធភាពចូលប្រើ

បង្កើនភាពស្រួលប្រើជាមួយមុខងារដែលធ្វើឲ្យឧបករណ៍កាន់តែងាយស្រួលប្រើ សម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលអន់ភ្នែក ត្រចៀក និងភាពមឺកនៃដៃ។

បើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ**។ ដើម្បីពិនិត្យមុខងារដែលបានឲ្យយោបល់ និងមុខងារភាពស្រួលប្រើដែលអ្នកកំពុងប្រើ សូមប៉ះ **បានឲ្យយោបល់អ្នក**។ ដើម្បីបិទមុខងារកំពុងប្រើ សូមប៉ះ **បិទ**។

TalkBack (សំឡេងតប)

ការបើក ឬបិទ TalkBack

នៅពេលអ្នកបើក TalkBack ឧបករណ៍នឹងចាប់ផ្តើមសំឡេងតប។ នៅពេលអ្នកប៉ះមុខងារដែលបានជ្រើសម្តង ឧបករណ៍នឹងអានអត្ថបទលើអេក្រង់ឮៗ។ ការប៉ះមុខងារនេះពីរដងនឹងបើកមុខងារនេះ។

បើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ** → **TalkBack** រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។

ដើម្បីបិទ TalkBack សូមប៉ះកុងតាក់ ហើយប៉ះពីរដងលើកនៃឈាម្នាក់នៅលើអេក្រង់។

ដើម្បីពិនិត្យរបៀបប្រើ TalkBack សូមប៉ះ **ការកំណត់** → **មេរៀន និងជំនួយ**។

 មុខងារខ្លះមិនអាចប្រើបានទេ ខណៈពេលអ្នកកំពុងប្រើ TalkBack។

ការត្រួតត្រាអេក្រង់ជាមួយការិយាល័យការម្រាមដៃ

អ្នកអាចប្រើការិយាល័យការម្រាមដៃផ្សេងៗ ដើម្បីត្រួតត្រាអេក្រង់ ខណៈពេលអ្នកកំពុងប្រើ TalkBack។

ដើម្បីពិនិត្យ និងប្តូរតាមបំណងនៃការិយាល័យការម្រាមដៃដែលអាចប្រើបាន សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ** → **TalkBack** → **ការកំណត់** → **ប្តូរចលនាតាមបំណង**។

ការប្រើម៉ឺនុយអាន

ខណៈពេលអ្នកកំពុងប្រើ TalkBack សូមប្រើប្រាស់ដៃដើម្បីអូសមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ។ ម៉ឺនុយអាននឹងលេចឡើង ហើយឧបករណ៍នឹងអាន ជម្រើសព្រឹត្តិការណ៍។ អូសមកឆ្វេង ឬទៅស្តាំ ដោយប្រើប្រាស់ដៃដើម្បីរកឃើញតាមជម្រើស។ នៅពេលអ្នកជម្រើសដែលអ្នកចង់បាន សូមអូស ឡើងឬចុះ ដើម្បីប្រើជម្រើសនោះ ឬលែងតម្រូវការកំណត់សម្រាប់ជម្រើសនោះ។ ឧទាហរណ៍ នៅពេលអ្នកជម្រើស **ល្បឿននិយាយ** អ្នកអាចលែង តម្រូវអត្រាសម្តីដោយអូសឡើងឬចុះ។

ការថែមនិងការគ្រប់គ្រងស្លាករូប

អ្នកអាចដាក់ស្លាករូបលើអេក្រង។ ឧបករណ៍អានព្យួរស្លាកនានា នៅពេលរូបត្រូវបានជម្រើស។ ថែមស្លាករូបដែលគ្មានស្លាក ដោយ អូសឡើងឬចុះ រួចទៅស្តាំ។ រួចប៉ះ **បន្ថែមស្លាក** នៅពេលម៉ឺនុយ TalkBack លេចឡើង។

ដើម្បីគ្រប់គ្រងស្លាក សូមបើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ** → **TalkBack** → **ការកំណត់** → **ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់** → **ស្លាក ផ្ទាល់ខ្លួន**។

ការធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ TalkBack។

ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធសម្រាប់ TalkBack ដើម្បីភាពងាយស្រួលរបស់អ្នក។

បើក **ការកំណត់** ហើយប៉ះ **ភាពស្រួលប្រើ** → **TalkBack** → **ការកំណត់**។

- **មុខងារថ្មីនៅក្នុង TalkBack:** ពិនិត្យរកអាប់ដេតនិងការផ្លាស់ប្តូរសំខាន់ៗចំពោះ TalkBack។
- **ការកំណត់ការបំប្លែងអត្ថបទទៅជាការនិយាយ:** ប្តូរការកំណត់សម្រាប់មុខងារអត្ថបទ-ទៅ-សម្តីដែលបានជម្រើស នៅពេលបាន បើក TalkBack ដូចជាភាសា ល្បឿន ជាដើម។
- **មុខងារបរិយាយ:** ប្តូរការកំណត់លម្អិតតាមបំណងសម្រាប់សំឡេងតប។
- **សំឡេង និងការញ័រ:** ប្តូរការកំណត់សំឡេងនិងរំញ័រសម្រាប់ TalkBack។
- **ប្តូរសូចនាករ "ផ្តោត" តាមបំណង:** កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្កើនកម្រាស់ព្រំនៃសញ្ញាបង្ហាញការផ្តោតដែលលេចឡើងនៅពេលអ្នកប៉ះ ធាតុនានា។ អ្នកក៏អាចប្តូរពណ៌នៃសញ្ញាបង្ហាញផងដែរ។
- **ប្តូរចលនាតាមបំណង:** ពិនិត្យកាយវិការប្រាមដៃផ្សេងៗ ដើម្បីត្រួតត្រាអេក្រង ខណៈពេលអ្នកកំពុងប្រើ TalkBack និងប្តូរ ការកំណត់តាមបំណងសម្រាប់កាយវិការ។
- **ប្តូរម៉ឺនុយតាមបំណង:** ជម្រើសម៉ឺនុយ TalkBack ណា និងម៉ឺនុយអានណាដែលត្រូវប្រើ។
- **ក្តារចុចអក្សរស្នាម:** វាយបញ្ចូលអក្សរលើអេក្រង ដោយប្រើក្តារចុចជនពិការភ្នែក 6-ចំណុច។
- **ឧបករណ៍បង្ហាញអក្សរស្នាម:** ភ្ជាប់ក្តារចុចជនពិការភ្នែក ព្រមទាំងប្តូរការកំណត់។

- មេរៀន និងជំនួយ៖ រៀនរបៀបប្រើ TalkBack។
- ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់៖ ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធកម្រិតខ្ពស់សម្រាប់ TalkBack។
- បើក TalkBack ក្នុង Galaxy Store៖ បើក TalkBack ពី Galaxy Store និងពិនិត្យរកអាចដេត។

ការវាយបញ្ចូលអត្ថបទដោយប្រើក្តារចុច

ដើម្បីបង្ហាញក្តារចុច សូមប៉ះវាលបញ្ចូលអត្ថបទ ហើយប៉ះពីរដងលើកន្លែងណាមួយនៅលើអេក្រង់។

នៅពេលអ្នកប្រើប្រាស់អ្នកប៉ះក្តារចុច ឧបករណ៍នឹងអានឮទូទៅគ្រប់ចុចតួអក្សរក្រោមប្រាមដៃអ្នក។ នៅពេលអ្នកឮតួអក្សរដែលអ្នកចង់ សូមលែងប្រាមដៃអ្នកពីអេក្រង់ ដើម្បីជ្រើសរើស។ តួអក្សរត្រូវបានវាយបញ្ចូល ហើយឧបករណ៍នឹងអានអត្ថបទឮ។

ការវាយបញ្ចូលតួអក្សរបន្ថែម

ប៉ះឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចមួយលើក្តារចុច ដើម្បីវាយបញ្ចូលតួអក្សរបន្ថែមដែលមានសម្រាប់គ្រាប់ចុចនោះ។ រីឯដូរផុសលេចឡើងខាងលើគ្រាប់ចុចដែលបង្ហាញតួអក្សរដែលមាន។ ដើម្បីជ្រើសតួអក្សរមួយ សូមចាប់អូសប្រាមដៃអ្នកលើរីឯដូរផុស ទាល់តែអ្នកឮតួអក្សរដែលអ្នកចង់ ហើយលែងវា។

ជំនួយការនិយាយ

និយាយការបញ្ចូលដោយក្តារចុចឲ្យឮ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍អានឮទូទៅដែលអ្នកវាយបញ្ចូលលើក្តារចុច។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ជំនួយការនិយាយ → និយាយការបញ្ចូលដោយក្តារចុចឲ្យឮ, ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា រួចហើយជ្រើសជម្រើសមួយ។

ការប្រើអូឌីយ៉ូពិពណ៌នា

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាក់អូឌីយ៉ូពិពណ៌នា នៅពេលចាក់រីឯដូរមួយដែលផ្តល់អូឌីយ៉ូពិពណ៌នា។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ជំនួយការនិយាយ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ អូឌីយ៉ូពិពណ៌នា ដើម្បីបើកវា។

Bixby Vision សម្រាប់ភាពស្រួលប្រើ

នៅពេលអ្នកបើកមុខងារភាពស្រួលប្រើនៃ Bixby Vision អ្នកអាចប្រើមុខងារ Bixby Vision បន្ថែម។


- 1 បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ជំនួយការនិយាយ → Bixby Vision សម្រាប់ភាពស្រួលប្រើ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
- 2 ប៉ះ បើក Bixby Vision។
- 3 ជ្រើសមុខងារមួយ ដែលអ្នកចង់ប្រើ។
 - ពណ៌នាទិដ្ឋភាព៖ វិភាគទិដ្ឋភាពដែលអ្នកបានថត និងពណ៌នាវាតាមសំឡេង។
 - គ្រឿងសម្គាល់វត្ថុ៖ ស្គាល់វត្ថុ និងពណ៌នាពួកវាតាមសំឡេង។
 - អំណានអត្ថបទ៖ ស្គាល់អត្ថបទ និងអានវាឮៗ។
 - មុខងារចាប់ពណ៌៖ ស្គាល់ពណ៌នៃវត្ថុ និងនិយាយវាឮៗ។

 មុខងារខ្លះប្រហែលជាមិនអាចប្រើបានទេ អាស្រ័យលើអ្នកផ្តល់សេវា ឬម៉ូដែល។

ការថែមការថតសំឡេងទៅស្លាកសំឡេង

អ្នកអាចប្រើស្លាកសំឡេងដើម្បីសម្គាល់វត្ថុដែលមានរូបសញ្ញានស្រដៀងគ្នា ដោយការភ្ជាប់ស្លាកឲ្យពួកវា។ អ្នកអាចថតនិងដាក់ការថតសំឡេងឲ្យស្លាកសំឡេងដែលបានបើកប្រើ NFC។ ការថតសំឡេងត្រូវបានចាក់ នៅពេលអ្នកដាក់ឧបករណ៍អ្នកជិតស្នាក់។

 បើកមុខងារ NFC មុនពេលប្រើមុខងារនេះ។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ជំនួយការនិយាយ → ស្លាកសំឡេង។ កម្មវិធីថតសំឡេងនឹងបើក។
- 2 ប៉ះ  ដើម្បីចាប់ផ្តើមការថត។ សូមនិយាយដាក់មីក្រូហ្វូន។
- 3 នៅពេលអ្នកបានបញ្ចប់ការថត សូមប៉ះ រួចរាល់ ដើម្បីបញ្ចប់។
- 4 កាន់ខ្ទង់នៃឧបករណ៍អ្នកដាក់លើស្លាកសំឡេង។ ព័ត៌មានក្នុងការថតសំឡេងនឹងសរសេរដាក់ស្លាកសំឡេង។

ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ

ទម្រង់បង្ហាញ

ប្តូរទម្រង់បង្ហាញ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយជ្រើសទម្រង់ដែលអ្នកចង់បានក្រោម ទម្រង់បង្ហាញ។

ការប្រើរូបរាងពន្លឺក្នុងខ្ពស់

ប្រើរូបរាងថ្នាំដែលបង្ហាញខ្លឹមព័ត៌មានមានពណ៌ស្រាលលើផ្ទៃខាងក្រោយងងឹត។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → រូបរាងពន្លឺក្នុងខ្ពស់ រួចហើយជ្រើសរូបរាងដែលអ្នកចង់បាន។

ការប្រើពុម្ពអក្សរពន្លឺក្នុងខ្ពស់

លៃតម្រូវពណ៌និងគ្រោងពុម្ពអក្សរ ដើម្បីបង្កើនភាពក្នុងរវាងអត្ថបទនិងផ្ទៃខាងក្រោយ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ ពុម្ពអក្សរពន្លឺក្នុងខ្ពស់ ដើម្បីបើកវា។

ការប្រើក្តារចុចពន្លឺក្នុងខ្ពស់

ប្តូរពណ៌នៃក្តារចុច Samsung ដើម្បីបង្កើនភាពក្នុងរវាងអត្ថបទនិងផ្ទៃខាងក្រោយ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ ក្តារចុចពន្លឺក្នុងខ្ពស់ ដើម្បីបើកវា។

ការបង្ហាញរូបសណ្ឋានប៊ូតុង

បង្ហាញរូបសណ្ឋានប៊ូតុងជាមួយស៊ុម ដើម្បីធ្វើឲ្យពួកវាលេចធ្លោ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ រំលេចប៊ូតុង ដើម្បីបើកវា។

ការបញ្ជាសពណ៌បង្ហាញ

បង្កើនភាពមើលឃើញអេក្រង់ ដើម្បីជួយអ្នកប្រើប្រាស់ឲ្យស្គាល់អត្ថបទលើអេក្រង់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះក្នុងតាក់ ពណ៌បញ្ជាស ដើម្បីបើកវា។

ការកែតំណ

លែតម្រូវថាតើតំណត្រូវបានបង្ហាញដូចម្តេចលើអេក្រង់ បើអ្នកមានការលំបាកក្នុងការសម្គាល់តំណ។ ឧបករណ៍ប្តូរតំណទៅជាតំណដែលកាន់តែអាចទទួលស្គាល់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ការកែតំណ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ ជ្រើស ជម្រើសមួយ។

ចម្រោះតំណ

លែតម្រូវតំណអេក្រង់ បើអ្នកមានការលំបាកក្នុងការអានអត្ថបទ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ចម្រោះតំណ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ ជ្រើស តំណដែលអ្នកចង់បាន។

ដើម្បីលែតម្រូវកម្រិតប្រពលភាព សូមចាប់អូសរបារលែតម្រូវក្រោម ភាពស្រអាប់។

ការបន្ថយបែបផែនចលនាអេក្រង់

បន្ថយបែបផែនចលនា បើអ្នកងាយទទួលរងពីជីវចល ឬចលនាអេក្រង់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ លុបជីវចល ដើម្បីបើកវា។

ការបន្ថយបែបផែនថ្នានិងព្រិល

បន្ថយបែបផែនថ្នានិងព្រិល ដើម្បីធ្វើឲ្យខ្លឹមព័ត៌មានលើអេក្រង់កាន់តែឃើញច្បាស់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ បន្ថយភាពថ្នានិងព្រិល ដើម្បីបើកវា។

ការធ្វើឲ្យអេក្រង់ស្រអាប់


ធ្វើឲ្យអេក្រង់ស្រអាប់ក្រោមការកំណត់ពន្លឺអប្បបរមា ដើម្បីទទួលបានពិសោធន៍មើលកាន់តែមានធាសុក។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ស្រអាប់បន្ថែម ដើម្បីបើកវា។

ការពង្រីកអេក្រង់

ពង្រីកអេក្រង់និងពង្រីកលើតំបន់ជាក់លាក់មួយ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ការពង្រីក → ផ្លូវកាត់ ការពង្រីក រួចហើយប៉ះ កុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ រួចផឹកសកម្មភាពត្រូវប្រើ ដើម្បីចាប់ផ្តើមប្រើមុខងារនេះដោយផ្ទាល់។

- ប៉ះប៊ូតុងភាពស្រួលប្រើ៖ ពង្រីកដោយប៉ះ  លើរបាររុករក។
- ចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចបង្កើននិងបន្ថយកម្រិតសំឡេងក្នុងពេល 3 វិនាទី៖ ពង្រីកដោយចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចបង្កើននិងបន្ថយ កម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា 3 វិនាទី។
- ចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងបង្កើនកម្រិតសំឡេង៖ ពង្រីកដោយចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបង្កើនកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា។
- ប៉ះបីដងលើអេក្រង់៖ ពង្រីកដោយប៉ះអេក្រង់បីដង។

អ្នកអាចពង្រីកគ្រប់កន្លែងដែលអ្នកចង់នៅលើអេក្រង់ ដោយប្រើវិនិច្ឆ័យរុករកពង្រីក។ ដើម្បីផ្លាស់ទីរុករកពង្រីក សូមចាប់អ្នកស៊ែមនៃស៊ីម រុករកពង្រីក។

ដើម្បីរុករកអេក្រង់ សូមចាប់អ្នកស៊ែមដៃពីរកាត់អេក្រង់ដែលបានពង្រីក។

ដើម្បីលៃតម្រូវអនុបាតហ្ស៊ិម សូមកៀបម្រាមដៃពីរលើអេក្រង់ដែលបានពង្រីក ឬញែកពួកវាចេញពីគ្នា។



- នៅពេលអ្នកពង្រីកអេក្រង់ទាំងមូល គ្មានចុចនិងរបាររុករកលើអេក្រង់មិនអាចពង្រីកឡើយ។
- នៅពេលមុខងារនេះត្រូវបានបើក ប្រសិទ្ធផលនៃកម្មវិធីខ្លះអាចទទួលបានផលប៉ះពាល់។

ការប្រើកែរពង្រីក

ប្រើកាមេរ៉ាជាតែរពង្រីក ដើម្បីពង្រីករត់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → កែរពង្រីក → ផ្លូវកាត់ កែរពង្រីក រួចហើយប៉ះ កុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ រួចផឹកសកម្មភាពត្រូវប្រើ ដើម្បីចាប់ផ្តើមប្រើមុខងារនេះដោយផ្ទាល់។ នៅពេលអ្នកធ្វើសកម្មភាពនេះ កាមេរ៉ានឹង ដំណើរការដូចជាកែរពង្រីក។

ការប្តូរទំហំនិងពណ៌នៃសញ្ញាចង្អុល

ពង្រីកសញ្ញាចង្អុល នៅពេលប្រើម៉ោស៍ ឬផ្ទាំងប៉ះខាងក្រៅ។ អ្នកក៏អាចប្តូរពណ៌នៃសញ្ញាចង្អុលផងដែរ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ទំហំនិងពណ៌សញ្ញាចង្អុល។

ការប្តូរពុម្ពអក្សរ

ប្តូរទំហំពុម្ពអក្សរនិងស្ទីល។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលល្បឿន → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ទំហំពុម្ពអក្សរនិងស្ទីល។

ការប្តូរហ្វូនអេក្រង់

ធ្វើឲ្យធាតុលើអេក្រង់កាន់តែធំឬកាន់តែតូច។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលល្បឿន → ការកែលម្អលទ្ធភាពមើលឃើញ → ហ្វូនអេក្រង់។

ការកែលម្អការស្តាប់

ធ្វើប្រតិចារឹកភ្លាមៗ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាប់សម្តី ដោយប្រើមីក្រូហ្វូនរបស់ឧបករណ៍ ហើយបំប្លែងវាជាអត្ថបទលើអេក្រង់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលល្បឿន → ការកែលម្អការស្តាប់ → ធ្វើប្រតិចារឹកភ្លាមៗ → ផ្លូវកាត់ ធ្វើប្រតិចារឹកភ្លាមៗ រួចហើយប៉ះ កុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។ ផឹកសកម្មភាពត្រូវប្រើ ដើម្បីចាប់ផ្តើមប្រើមុខងារនេះដោយផ្ទាល់។ រួចធ្វើសកម្មភាពនេះ ដើម្បីធ្វើប្រតិចារឹកសម្តី។

អក្សររត់ក្នុងពេលជាក់ស្តែង

កំណត់ឧបករណ៍ឲ្យស្គាល់សម្តី និងបង្កើតចំណងជើងដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលអ្នកចាក់ខ្លឹមព័ត៌មានមេខ្លះ ដូចជា រ៉េដេអូ ឬ ផេដេខាស្ត។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលល្បឿន → ការកែលម្អការស្តាប់ → អក្សររត់ក្នុងពេលជាក់ស្តែង រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ប្រើ អក្សររត់ក្នុងពេលជាក់ស្តែង ដើម្បីបើកវា។

ការកំណត់ចំណងជើង


បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលល្បឿន → ការកែលម្អការស្តាប់ → ចំណូលចិត្តនៃចំណងជើង រួចហើយប៉ះកុងតាក់ បង្ហាញ ចំណងជើង ដើម្បីបើកវា។

ជ្រើសរើសមួយសម្រាប់ធ្វើការកំណត់រចនាសម្ព័ន្ធចំណងជើង។

ការជូនដំណឹងអំពីសំឡេង

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាប់សំឡេង ដូចជាការបន្លឺសូរពីបង្កើតចាប់ផ្តើម ឬទារកយំ។ ឧបករណ៍នឹងឮរ នៅពេលវាចាប់បានសំឡេង ហើយការប្រាប់ដំណឹងនឹងត្រូវបានរក្សាទុកជាកំណត់ហេតុមួយ។

 ខណៈពេលមុខងារនេះត្រូវបានបើក ការស្គាល់សំឡេងនឹងមិនធ្វើប្រតិបត្តិការឡើយ។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលច្រើន → ការកែលម្អការស្តាប់ → ការជូនដំណឹងអំពីសំឡេង → បើក ការជូនដំណឹងអំពីសំឡេង។
- 2 ធ្វើតាមការណែនាំលើអេក្រង ដើម្បីបើកមុខងារសំឡេងជូនដំណឹង។
នៅពេលចាប់បានសំឡេង កំណត់ហេតុនឹងបង្ហាញលើកាលប្បវត្តិ។ ដើម្បីពិនិត្យកំណត់ហេតុ សូមប៉ះ <។
- 3 បើអ្នកចង់បិទមុខងារនេះ សូមប៉ះ  ហើយប៉ះកុងតាក់ ប្រើការជូនដំណឹងអំពីសំឡេង ដើម្បីបិទវា។

ការគាំទ្រសម្រាប់ជំនួយត្រចៀក

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្កើតគុណភាពសំឡេងដើម្បីដំណើរការកាន់តែប្រសើរជាមួយឧបករណ៍ជំនួយការឮ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលច្រើន → ការកែលម្អការស្តាប់ → ការគាំទ្រសម្រាប់ជំនួយត្រចៀក រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ភាពត្រូវគ្នានៃជំនួយត្រចៀក ដើម្បីបើកវា។

ពង្រីកសំឡេងជុំវិញ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ពង្រីកសំឡេងជុំវិញអ្នក ដើម្បីជួយឲ្យអ្នកឮកាន់តែប្រសើរ នៅពេលប្រើកាស។

- 1 បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលច្រើន → ការកែលម្អការស្តាប់ → ពង្រីកសំឡេងជុំវិញ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ផ្លូវកាត់ ពង្រីកសំឡេងជុំវិញ ដើម្បីបើកវា។
- 2 ឆែកសកម្មភាពត្រូវច្រើន ដើម្បីចាប់ផ្តើមប្រើមុខងារនេះដោយផ្ទាល់។
- 3 ភ្ជាប់កាសជាមួយឧបករណ៍ ហើយពាក់ពួកវា។
- 4 ធ្វើសកម្មភាព។

សំឡេងសម្រប

ធ្វើឲ្យការកំណត់សំឡេងល្អប្រសើរ ដើម្បីរកគុណភាពសំឡេងល្អបំផុត ព្រមទាំងប្រើវាសម្រាប់ការហៅ ឬការចាក់មេឌៀ។
បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អការស្តាប់ → សំឡេងសម្រប រួចហើយធ្វើឲ្យការកំណត់សំឡេងល្អប្រសើរ។

ការបិទសំឡេងទាំងអស់

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បិទសំឡេងឧបករណ៍ទាំងអស់ ដូចជាសំឡេងមេឌៀនិងសំឡេងអ្នកហៅ ក្នុងអំឡុងពេលហៅ។
បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អការស្តាប់ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ បិទសំឡេងទាំងអស់ ដើម្បីបើកវា។

អូឌីយ៉ូម៉ូណូ

សំឡេងបញ្ចេញម៉ូណូផ្សំសំឡេងស្តេរេអូ ទៅជាវលកសញ្ញាមួយដែលចាក់តាមឧបលំរេបស់កាសទាំងអស់។ ប្រើជម្រើសនេះ បើអ្នកមាន
បញ្ហាត្រចៀក ឬបើកាសទោលងាយស្រួលជាង។
បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អការស្តាប់ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ អូឌីយ៉ូម៉ូណូ ដើម្បីបើកវា។

ការលៃតម្រូវតុល្យភាពសំឡេង

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍លៃតម្រូវតុល្យភាពសំឡេង។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកែលម្អការស្តាប់។
- 2 ចាប់អ្នកសរបានលៃតម្រូវក្រោម តុល្យភាពសំឡេងឆ្លង/ស្តាំ មកឆ្លងឬទៅស្តាំ ដើម្បីលៃតម្រូវតុល្យភាពសំឡេង។

អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ

កុងតាក់សាកល

អ្នកអាចត្រួតត្រាអេក្រង់ប៉ះដោយភ្ជាប់កុងតាក់ខាងក្រៅ ឬក៏ដោយប្រើចលនាក្បាលនិងកាយវិការផ្ទៃមុខ។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → កុងតាក់សាកល។
- 2 សូមអានការណែនាំលើអេក្រង់ ហើយប៉ះ រូបរាង។
- 3 ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
- 4 បើកុងតាក់សាកលមិនត្រូវបានចុះបញ្ជីលើឧបករណ៍ទេ សូមប៉ះ ថែមកុងតាក់ ហើយកំណត់កុងតាក់នានាដើម្បីត្រួតត្រាឧបករណ៍។

 ដើម្បីបើកមុខងារកុងតាក់សាកល អ្នកត្រូវតែចុះបញ្ជីកុងតាក់យ៉ាងតិចមួយលើឧបករណ៍។

ដើម្បីកំណត់កុងតាក់នានាឱ្យត្រួតត្រាឧបករណ៍ សូមប៉ះកុងតាក់ក្រោម កុងតាក់។

ដើម្បីបិទមុខងារនេះ សូមចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបង្កើនកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា។

ម៉ឺនុយជំនួយ

ការបង្ហាញអាយខុនផ្លូវកាត់ជំនួយ

កំណត់ឱ្យឧបករណ៍បង្ហាញអាយខុនផ្លូវកាត់ជំនួយសម្រាប់ការចូលប្រើកម្មវិធី មុខងារ និងការកំណត់។ អ្នកអាចត្រួតត្រាឧបករណ៍ដោយប៉ះម៉ឺនុយជំនួយក្នុងអាយខុន។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ម៉ឺនុយជំនួយ។
- 2 ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។
អាយខុនផ្លូវកាត់ជំនួយលេចឡើងនៅផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់។
ដើម្បីលែតម្រូវកម្រិតថ្លៃនៃអាយខុនផ្លូវកាត់ជំនួយការ សូមចាប់អ្កសរបានលែតម្រូវក្រោម ភាពថ្លា។

ការចូលប្រើម៉ឺនុយជំនួយការ

អាយុខុនផ្លូវកាត់ជំនួយលេចឡើងជាអាយុខុនអណ្តែត សម្រាប់ការចូលប្រើម៉ឺនុយជំនួយ ពីអេក្រង់ណាមួយ។

នៅពេលអ្នកប៉ះអាយុខុនផ្លូវកាត់ជំនួយ អាយុខុននោះពង្រីកបន្តិច ហើយម៉ឺនុយជំនួយលេចឡើងលើអាយុខុន។ ប៉ះប្រញូឆ្វេងឬស្តាំ ឬអូស មកឆ្វេងឬទៅស្តាំ ដើម្បីជ្រើសម៉ឺនុយផ្សេងទៀត។

ការប្រើម៉ឺនុយជំនួយដែលបានកែលម្អ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បង្ហាញម៉ឺនុយជំនួយដែលបានកែលម្អសម្រាប់កម្មវិធីដែលបានជ្រើស។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ម៉ឺនុយជំនួយ → ជ្រើសកម្មវិធីត្រូវបង្ហាញម៉ឺនុយតាមបរិការណ៍ ជាមួយ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ជាប់នឹងកម្មវិធីដែលអ្នកចង់បើក។

Voice Access

ប្រើមុខងារនេះ ដើម្បីបញ្ជាឧបករណ៍អ្នកតាមសំឡេង។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → Voice Access រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា។

ការឆ្លើយ ឬបញ្ចប់ការហៅ

ប្តូរវិធីសម្រាប់ការឆ្លើយ ឬការបញ្ចប់ការហៅ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ការឆ្លើយ និង ការបញ្ចប់ការហៅ រួចហើយប៉ះកុងតាក់នៃវិធី ដែលអ្នកចង់បាន។

ការត្រួតត្រាអន្តរកម្ម

បើកទម្រង់អន្តរកម្មបញ្ហា ដើម្បីកំហិតប្រតិកម្មរបស់ឧបករណ៍ចំពោះការបញ្ចូល ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធី។

- 1 បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ការត្រួតត្រាអន្តរកម្ម។
- 2 ប៉ះកុងតាក់ ផ្លូវកាត់ ការត្រួតត្រាអន្តរកម្ម ដើម្បីបើកវា។
- 3 ចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបង្កើនកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធីមួយ។
- 4 លៃតម្រូវទំហំនៃស៊ីម ឬតួសបន្ទាត់ជុំវិញតំបន់មួយដែលអ្នកចង់កំហិត។
- 5 ប៉ះ រួចរាល់។

ឧបករណ៍នឹងបង្ហាញតំបន់ដែលបានកំហិត។ តំបន់ដែលបានកំហិតនឹងមិនប្រតិកម្មឡើយ នៅពេលអ្នកប៉ះវា ហើយគ្រាប់ចុចរបស់ឧបករណ៍នឹងត្រូវបានខ្ទប់។ ទោះជាយ៉ាងនេះក៏ដោយ អ្នកអាចឈប់ខ្ទប់មុខងារសម្រាប់គ្រាប់ចុចខាង គ្រាប់ចុចកម្រិតសំឡេង និង ក្តារចុចក្នុងទម្រង់អន្តរកម្មបញ្ហា។

ដើម្បីបិទទម្រង់អន្តរកម្មបញ្ហា សូមចុចគ្រាប់ចុចខាងនិងគ្រាប់ចុចបង្កើនកម្រិតសំឡេងក្នុងពេលដំណាលគ្នា។

ដើម្បីកំណត់ឲ្យឧបករណ៍ចាក់សោអេក្រង់ បន្ទាប់ពីបិទទម្រង់អន្តរកម្មបញ្ហា សូមបើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ការត្រួតត្រាអន្តរកម្ម រួចហើយប៉ះកុងតាក់ ចាក់សោអេក្រង់ នៅពេលបានបិទដំណើរការ ដើម្បីបើកវា។

ការពន្យារពេលប៉ះជាប់

កំណត់ពេលទទួលស្គាល់សម្រាប់ការប៉ះជាប់លើអេក្រង់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ការពន្យារពេលប៉ះជាប់ រួចហើយជ្រើសរើសជម្រើសមួយ។

ទិរវេលាប៉ះ

កំណត់ទិរវេលាដែលអ្នកត្រូវតែប៉ះជាប់លើអេក្រង់ ដើម្បីឲ្យឧបករណ៍ស្គាល់វាជាការប៉ះមួយ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ទិរវេលាប៉ះ, ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា រួចហើយកំណត់រយៈពេល។

កុំអើពើនឹងការប៉ះដដែលៗ

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ស្គាល់តែការប៉ះម្តងប៉ុណ្ណោះក្នុងរយៈពេលដែលបានកំណត់ នៅពេលអ្នកប៉ះអេក្រង់ដដែលៗ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → កុំអើពើនឹងការប៉ះដដែលៗ, ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា រួចហើយកំណត់រយៈពេល។

ស្វ័យសកម្មភាពបន្ទាប់ពីសញ្ញាចង្អុលឈប់

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ជ្រើសតាមមួយដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលអ្នកដាក់សញ្ញាចង្អុលម៉ោងលើធាតុ។ អ្នកក៏អាចកំណត់សកម្មភាពត្រូវប្រើ ផងដែរ នៅពេលអ្នកផ្លាស់ទីសញ្ញាចង្អុលទៅប្រុងមួយនៃអេក្រង់។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → ស្វ័យសកម្មភាពបន្ទាប់ពីសញ្ញាចង្អុលឈប់ រួចហើយប៉ះ កុងតាក់ ស្វ័យចុច ដើម្បីបើកវា។ ដើម្បីកំណត់សកម្មភាពប្រុង សូមជ្រើសជម្រើសមួយក្រោម សកម្មភាពប្រុង ហើយជ្រើសសកម្មភាព មួយ។

គ្រាប់ចុចស្អិត

កំណត់គ្រាប់ចុចសម្រួលនៃការចុចខាងក្រៅ ដូចជា Shift, Ctrl ឬ Alt ឲ្យនៅតែរក្សាការចុចដដែល។ នេះជួយឲ្យអ្នកប្រើផ្លូវកាត់នៃ ការចុច ដោយមិនចុចគ្រាប់ចុចពីរក្នុងពេលតែមួយ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ រួចហើយប៉ះកុងតាក់ គ្រាប់ចុចស្អិត ដើម្បីបើកវា។

គ្រាប់ចុចយឺត

កំណត់ពេលវេលាស្គាល់សម្រាប់ការចុចគ្រាប់ចុចមួយលើការចុចខាងក្រៅ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → គ្រាប់ចុចយឺត, ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា រួចហើយកំណត់ រយៈពេល។

គ្រាប់ចុចលោត

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ស្គាល់តែនៅពេលដំបូងប៉ុណ្ណោះដែលអ្នកចុចគ្រាប់ចុចមួយ ក្នុងរយៈពេលដែលបានកំណត់ នៅពេលចុចគ្រាប់ចុចតែ មួយដដែលៗ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → អន្តរកម្មនិងហត្ថកោសល្យ → គ្រាប់ចុចលោត, ប៉ះកុងតាក់ ដើម្បីបើកវា រួចហើយកំណត់ រយៈពេល។

ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់

ការចាប់ផ្តើមមុខងារភាពស្រួលប្រើដោយផ្ទាល់

កំណត់ឲ្យបើកមុខងារភាពស្រួលប្រើដោយផ្ទាល់។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់។ ប៉ះ ប៊ូតុងភាពស្រួលប្រើ → ជ្រើសសកម្មភាព ឬជ្រើស គ្រាប់ចុច ខាងនិងបង្កើនកម្រិតសំឡេង ឬ គ្រាប់ចុចបង្កើននិងបន្ថយកម្រិតសំឡេង រួចហើយផឹកមុខងារភាពស្រួលប្រើ ដែលអ្នកចង់ប្រើ។

ការកំណត់ពន្លឺជូនដំណឹង

កំណត់ឲ្យឧបករណ៍បំភ្លឺភ្លាស ឬអេក្រង់ភ្លឺបន្តិច នៅពេលម៉ោងរោងបន្លឺសំឡេង ឬនៅពេលអ្នកមានការជូនដំណឹង ដូចជាការហៅចូល ឬសារថ្មីៗ។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់ → ការជូនដំណឹងភ្លាស រួចហើយប៉ះកុងតាក់ជាប់នឹងជម្រើសដែលអ្នកចង់បើក។

ពេលត្រូវធ្វើសកម្មភាព

កំណត់រយៈពេលបង្ហាញនូវដំបូងផុស ដែលសុំឲ្យអ្នកចាត់សកម្មភាព ដូចជាការជូនដំណឹង ឬប្រដាប់ត្រួតត្រាកម្រិតសំឡេង។

បើក ការកំណត់, ប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → ការកំណត់កម្រិតខ្ពស់ → ពេលត្រូវធ្វើសកម្មភាព រួចហើយជ្រើសជម្រើសមួយ។

កម្មវិធីដែលបានដំឡើង

ពិនិត្យសេវាភាពស្រួលប្រើដែលបានដំឡើងលើឧបករណ៍។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ភាពស្រួលប្រើ → កម្មវិធីដែលបានដំឡើង។

ការដោះស្រាយបញ្ហា

មុនពេលទាក់ទងមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ សូមព្យាយាមរកដំណោះស្រាយខាងក្រោម។ ស្ថានភាពណ៍ខ្លះអាចនឹងមិនត្រូវចំពោះឧបករណ៍អ្នក។

អ្នកអាចក៏ប្រើ Samsung Members ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាទាំងឡាយដែលអ្នកអាចជួបប្រទះផងដែរ ខណៈពេលកំពុងប្រើឧបករណ៍អ្នក។

នៅពេលអ្នកបើកឧបករណ៍អ្នក ឬខណៈពេលអ្នកកំពុងប្រើឧបករណ៍នោះ វាសុំឲ្យអ្នកវាយបញ្ចូលកូដណាមួយខាងក្រោម៖

- ពាក្យសម្ងាត់៖ នៅពេលមុខងារចាក់សោឧបករណ៍ត្រូវបានបើក អ្នកត្រូវតែវាយបញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់ដែលអ្នកបានកំណត់សម្រាប់ឧបករណ៍។
- PIN៖ នៅពេលប្រើឧបករណ៍ជាលើកដំបូង ឬនៅពេលតម្រូវការ PIN ត្រូវបានបើក អ្នកត្រូវតែវាយបញ្ចូល PIN ដែលផ្តល់មកជាមួយកាត SIM ឬ USIM។ អ្នកអាចបិទមុខងារនេះដោយប្រើម៉ឺនុយចាក់សោកាត SIM។
- PUK៖ កាត SIM ឬ USIM របស់អ្នកត្រូវបានខ្ទប់ ជាធម្មតា ដោយសារអ្នកវាយបញ្ចូល PIN មិនត្រឹមត្រូវជាច្រើនដង។ អ្នកត្រូវតែវាយបញ្ចូល PUK ដែលផ្តល់ឲ្យដោយអ្នកផ្តល់សេវាឲ្យអ្នក។
- PIN2៖ នៅពេលអ្នកចូលប្រើម៉ឺនុយដែលត្រូវការ PIN2 អ្នកត្រូវតែវាយបញ្ចូល PIN2 ដែលផ្តល់មកជាមួយកាត SIM ឬ USIM។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម សូមទាក់ទងអ្នកផ្តល់សេវាឲ្យអ្នក។

ឧបករណ៍អ្នកបង្ហាញសារកំហុសបណ្តាញ ឬសេវា

- នៅពេលអ្នកស្ថិតក្នុងកន្លែងដែលមានរលកសញ្ញាខ្សោយឬការទទួលសេវាខ្សោយ អ្នកអាចបាត់បង់ការទទួល។ សូមផ្លាស់ទីទៅកន្លែងផ្សេង រួចសាកល្បងម្តងទៀត។ ខណៈពេលកំពុងផ្លាស់ទី សារកំហុសអាចលេចឡើងដដែលៗ។
- អ្នកមិនអាចចូលប្រើជម្រើសខ្លះឡើយ ដោយគ្មានការចុះឈ្មោះជាវ។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម សូមទាក់ទងអ្នកផ្តល់សេវាឲ្យអ្នក។

ឧបករណ៍អ្នកមិនបើក

នៅពេលថ្មអស់បន្តិចទាំងស្រុង ឧបករណ៍អ្នកនឹងមិនបើកឡើយ។ សូមសាកថ្មឲ្យពេញ មុនពេលបើកឧបករណ៍។

អេក្រង់ប៉ះតបតយឺតឬមិនត្រឹមត្រូវ

- បើអ្នកបិទស្រ្តីនការពារអេក្រង់ឬភ្ជាប់គ្រឿងបន្សុំស្រេចចិត្តលើអេក្រង់ប៉ះ អេក្រង់ប៉ះអាចមិនធ្វើមុខងារត្រឹមត្រូវ។
- បើអ្នកកំពុងពាក់ស្រោមដៃ, បើដៃអ្នកកខ្វក់ ខណៈពេលប៉ះអេក្រង់ប៉ះ ឬក៏បើអ្នកប៉ះអេក្រង់ដោយប្រើវត្ថុស្រួចឬចុងម្រាមដៃអ្នក អេក្រង់ប៉ះអាចធ្វើមុខងារខុសប្រក្រតី។
- អេក្រង់ប៉ះអាចធ្វើមុខងារខុសប្រក្រតីក្នុងស្ថានភាពសើម ឬក៏នៅពេលត្រូវទឹក។
- ចាប់ផ្តើមឧបករណ៍អ្នកឡើងវិញ ដើម្បីជម្រះបញ្ហាសុហ្វវែរណោះអាសន្នទាំងឡាយ។
- ត្រូវប្រាកដថា សុហ្វវែរនៃឧបករណ៍អ្នកត្រូវបានអាប់ដេតទៅកំណែថ្មីបំផុត។
- បើអេក្រង់ប៉ះឆ្គួត ឬទូច សូមទៅមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

ឧបករណ៍អ្នកតាំង ឬជួបបញ្ហាដីអាក្រក់

សូមសាកល្បងដំណោះស្រាយខាងក្រោម។ បើបញ្ហានោះនៅតែមិនអាចដោះស្រាយបានទេ សូមទាក់ទងមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

ការចាប់ផ្តើមឧបករណ៍ឡើងវិញ

បើឧបករណ៍អ្នកតាំង ឬជាប់ អ្នកប្រហែលជាត្រូវបិទកម្មវិធី ឬបិទឧបករណ៍ រួចបើកវាឡើងវិញ។

ការបង្ខំឲ្យចាប់ផ្តើមឡើងវិញ

បើឧបករណ៍អ្នកតាំង ឬមិនតបត សូមចុចឲ្យជាប់លើគ្រាប់ចុចខាង និងគ្រាប់ចុចបន្ថយកម្រិតសំឡេង ក្នុងពេលដំណាលគ្នាលើសពី 7 វិនាទី ដើម្បីចាប់ផ្តើមវាឡើងវិញ។

ការកំណត់ឧបករណ៍ឡើងវិញ

បើវិធីទាំងនេះមិនដោះស្រាយបញ្ហាអ្នកបានទេ សូមធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យពីរោងចក្រឡើងវិញ។

បើក ការកំណត់ ហើយប៉ះ ការគ្រប់គ្រងទូទៅ → កំណត់ឡើងវិញ → ការកំណត់ទិន្នន័យរោងចក្រឡើងវិញ → កំណត់ឡើងវិញ → លុបទាំងអស់។ មុនពេលធ្វើការកំណត់ទិន្នន័យពីរោងចក្រឡើងវិញ សូមចងចាំថាត្រូវចម្លងទុកទិន្នន័យសំខាន់ៗទាំងអស់ដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍។

ការហៅមិនបានភ្ជាប់

- សូមប្រាកដថា អ្នកអាចប្រើបណ្តាញទូរសព្ទចល័តត្រឹមត្រូវ។
- សូមប្រាកដថា អ្នកមិនបានកំណត់ការរារាំងការហៅសម្រាប់លេខទូរសព្ទដែលអ្នកកំពុងហៅ។
- សូមប្រាកដថា អ្នកមិនបានកំណត់ការរារាំងការហៅសម្រាប់លេខទូរសព្ទហៅចូល។

អ្នកដទៃមិនអាចឮអ្នកនិយាយតាមការហៅ

- សូមប្រាកដថា អ្នកមិនបានគ្របលើមីក្រូហ្វូនដាច់មកជាមួយ។
- សូមប្រាកដថា មីក្រូហ្វូនស្ថិតនៅជិតមាត់អ្នក។
- បើអ្នកកំពុងប្រើកាស សូមប្រាកដថា ពួកវាត្រូវបានភ្ជាប់ត្រឹមត្រូវ។

សំឡេងខ្លាំងក្នុងអំឡុងពេលហៅ

លៃតម្រូវកម្រិតសំឡេងដោយចុចគ្រាប់ចុចកម្រិតសំឡេង ឬផ្លាស់ទីទៅកន្លែងផ្សេង។

បណ្តាញចល័ត ឬអ៊ីនធឺណិត ដាច់ញឹកញយ ឬគុណភាពអូឌីយ៉ូអន់

- សូមប្រាកដថា អ្នកមិនកំពុងខ្ទប់អង់តែនខាងក្នុងរបស់ឧបករណ៍។
- នៅពេលអ្នកស្ថិតក្នុងកន្លែងដែលមានរលកសញ្ញាខ្សោយឬការទទួលសេវាខ្សោយ អ្នកអាចបាត់បង់ការទទួល។ អ្នកអាចមានបញ្ហាក្នុងការភ្ជាប់ ដោយសារបញ្ហាជាមួយស្ថានីយមូលដ្ឋានរបស់អ្នកផ្តល់សេវា។ សូមផ្លាស់ទីទៅកន្លែងផ្សេង រួចសាកល្បងម្តងទៀត។
- នៅពេលប្រើឧបករណ៍ ខណៈពេលកំពុងផ្លាស់ទី សេវាបណ្តាញត្រូវបានបិទ ដោយសារបញ្ហាជាមួយបណ្តាញរបស់អ្នកផ្តល់សេវា។

ថ្មមិនសាកប្រក្រតី (សម្រាប់គ្រឿងសាកដែល Samsung បានយល់ព្រម)

- សូមប្រាកដថា គ្រឿងសាកត្រូវបានភ្ជាប់ត្រឹមត្រូវ។
- ទៅមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ ដើម្បីផ្លាស់ប្តូរថ្ម។

ច្នៃរាប់អស់ល្បឿនជាងពេលទើបទិញដំបូង

- នៅពេលអ្នកដាក់ឧបករណ៍ ឬច្នៃ ប៉ះនឹងសីតុណ្ហភាពត្រជាក់ឬក្តៅខ្លាំង បន្តកដែលអាចប្រើបានអាចធ្លាក់ចុះ។
- ការប្រើប្រាស់ច្នៃនឹងកើនឡើង នៅពេលអ្នកប្រើមុខងារ ឬកម្មវិធីមួយចំនួន ដូចជា GPS, ហ្គេម ឬអ៊ីនធឺណិត។
- ច្នៃមានអាយុកាលកំណត់ ហើយបន្តកដែលអាចប្រើបាននឹងខ្លីជាងមុនតាមពេល។

សារកំហុសលេចឡើង នៅពេលបើកកាមេរ៉ា

ឧបករណ៍អ្នកត្រូវមានឃ្លាំងផ្ទុកទំនេរ និងថាមពលច្រគប់គ្រាន់ ដើម្បីដំណើរការកម្មវិធីកាមេរ៉ា។ បើអ្នកទទួលសារកំហុស នៅពេលបើកកាមេរ៉ា សូមសាកល្បងខាងក្រោម៖

- ចូរសាកថ្ម។
- ធ្វើឲ្យមានឃ្លាំងផ្ទុកទំនេរខ្លះ ដោយផ្ទេរឯកសារទៅកុំព្យូទ័រ ឬលុបឯកសារចេញពីឧបករណ៍អ្នក។
- ចាប់ផ្តើមឧបករណ៍ឡើងវិញ។ បើអ្នកនៅតែមានបញ្ហាជាមួយកម្មវិធីកាមេរ៉ា បន្ទាប់ពីសាកល្បងធ្វើតាមបណ្តាំទាំងនេះហើយ សូមទាក់ទងមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

គុណភាពរូបភាពអន់ជាងការបង្ហាញ

- គុណភាពនៃរូបភាពអ្នកអាចប្រែប្រួល អាស្រ័យលើបរិស្ថានជុំវិញនិងបច្ចេកទេសដែលអ្នកប្រើ។
- បើអ្នកចង់រូបភាពក្នុងទីងងឹត ពេលយប់ ឬក្នុងអគារ ភាពអ៊ែរនៃរូបអាចកើតឡើង ឬក៏រូបអាចមិនផ្តោត។

សារកំហុសលេចឡើង នៅពេលបើកឯកសារពហុព័ត៌មាន

បើអ្នកទទួលសារកំហុស ឬឯកសារពហុព័ត៌មានមិនចាក់ទេ នៅពេលអ្នកបើកពួកវាលើឧបករណ៍អ្នក សូមសាកល្បងខាងក្រោម៖

- ធ្វើឲ្យមានឃ្លាំងផ្ទុកទំនេរខ្លះ ដោយផ្ទេរឯកសារទៅកុំព្យូទ័រ ឬលុបឯកសារចេញពីឧបករណ៍អ្នក។
- សូមប្រាកដថា ឯកសារត្រូវបានមិនមានការការពារដោយបច្ចេកវិទ្យាគ្រប់គ្រងសិទ្ធិខ្លីជីវិត (DRM)។ បើឯកសារនោះត្រូវបានការពារដោយ DRM សូមប្រាកដថា អ្នកមានអាជ្ញាបណ្ណ ឬសោសមស្រប ដើម្បីចាក់ឯកសារនោះ។
- សូមប្រាកដថា ឧបករណ៍គាំទ្រទ្រង់ទ្រាយឯកសារទាំងនោះ។ បើទ្រង់ទ្រាយឯកសារ ដូចជា DivX ឬ AC3 មិនត្រូវបានគាំទ្រ សូមដំឡើងកម្មវិធីមួយដែលគាំទ្រវា។ ដើម្បីពិនិត្យទ្រង់ទ្រាយឯកសារដែលឧបករណ៍អ្នកគាំទ្រ សូមចូលមើលវិបសៃ Samsung។

- ឧបករណ៍អ្នកគាំទ្ររូបភាពនិងវីដេអូដែលមិនដោយឧបករណ៍។ រូបភាពនិងវីដេអូដែលមិនដោយឧបករណ៍ផ្សេង អាចមិនដំណើរការត្រឹមត្រូវ។
- ឧបករណ៍អ្នកគាំទ្រឯកសារពហុព័ត៌មានដែលបានទទួលអនុញ្ញាតពីអ្នកផ្តល់សេវាឱ្យអ្នក ឬអ្នកផ្តល់សេវាបន្ថែម។ ខ្លឹមព័ត៌មានខ្លះដែលបានចែកចាយលើអ៊ីនធឺណិត ដូចជាសូរទេស វីដេអូ ឬរូបថតអេក្រង់ អាចមិនដំណើរការត្រឹមត្រូវ។

Bluetooth មិនដំណើរការ

បើឧបករណ៍ Bluetooth មួយទៀតមិនត្រូវបានរកឃើញ ឬមានបញ្ហាការភ្ជាប់ ឬការធ្វើមុខងារខុសប្រក្រតី សូមសាកល្បងខាងក្រោម៖

- សូមប្រាកដថា ឧបករណ៍ដែលអ្នកចង់ភ្ជាប់ជាមួយបានត្រៀមរួចរាល់សម្រាប់ការស្តារទំនាក់ទំនង។
- សូមប្រាកដថា ទូរសព្ទអ្នក និងឧបករណ៍ Bluetooth ផ្សេងទៀត ស្ថិតក្នុងវិសាលភាព Bluetooth អតិបរមា (10 m)។
- លើទូរសព្ទអ្នក សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ការភ្ជាប់** រួចហើយប៉ះក្នុងតារាង **Bluetooth** ដើម្បីបើកវាម្តងទៀត។
- លើទូរសព្ទអ្នក សូមបើក **ការកំណត់**, ប៉ះ **ការគ្រប់គ្រងទូទៅ** → **កំណត់ឡើងវិញ** → **ធ្វើការកំណត់បណ្តាញឡើងវិញ** → **ធ្វើការកំណត់ឡើងវិញ** → **កំណត់ឡើងវិញ** ដើម្បីធ្វើការកំណត់បណ្តាញឡើងវិញ។ អ្នកអាចបាត់បង់ព័ត៌មានដែលបានចុះបញ្ជី នៅពេលធ្វើការកំណត់ឡើងវិញ។

បើបណ្តាញទាំងនេះមិនអាចដោះស្រាយបញ្ហាបានទេ សូមទាក់ទងមជ្ឈមណ្ឌលសេវា Samsung ឬមជ្ឈមណ្ឌលសេវាដែលបានទទួលសិទ្ធិ។

របារលែតម្រូវពន្លឺអេក្រង់មិនលេចឡើងលើផ្ទាំងជូនដំណឹង

បើកផ្ទាំងជូនដំណឹងដោយចាប់អ្នកសរសេរស្ថានភាពចុះក្រោម រួចហើយចាប់អ្នកស្ទង់ផ្ទាំងជូនដំណឹងចុះក្រោម។ ប៉ះ **៖** → **ប្លង់ផ្ទាំងរហ័ស** → **ការត្រួតត្រាពន្លឺ** → **បង្ហាញជានិច្ច**។

ការភ្ជាប់មិនត្រូវបានបង្កើត នៅពេលអ្នកភ្ជាប់ឧបករណ៍ជាមួយកុំព្យូទ័រ

- សូមប្រាកដថា ខ្សែ USB ដែលអ្នកកំពុងប្រើត្រូវគ្នាជាមួយឧបករណ៍អ្នក។
- សូមប្រាកដថា អ្នកបានដំឡើងដោយជោគជ័យនិងបានអាប់ដេតវាត្រឹមត្រូវលើកុំព្យូទ័រអ្នក។

ឧបករណ៍អ្នករកមិនឃើញទឹកនៃឯកអ្នកបច្ចុប្បន្ន

រលកសញ្ញា GPS អាចមានឧបសគ្គក្នុងទឹកនៃឯកអ្នកបច្ចុប្បន្ន ដូចជាក្នុងអគារ ជាដើម។ កំណត់ឲ្យឧបករណ៍ប្រើ Wi-Fi ឬបណ្តាញចល័ត ដើម្បីស្វែងរកទឹកនៃឯកអ្នកបច្ចុប្បន្នក្នុងស្ថានភាពទាំងនេះ។

ទិន្នន័យដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍បានបាត់

ជានិច្ចកាល សូមបង្កើតការចម្លងទុកទិន្នន័យសំខាន់ៗទាំងអស់ដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍។ ពុំនោះសោត អ្នកមិនអាចស្តារទិន្នន័យនោះឡើយ បើវាខូច ឬបាត់។ Samsung មិនទទួលខុសត្រូវចំពោះការបាត់បង់ទិន្នន័យដែលបានរក្សាទុកក្នុងឧបករណ៍ឡើយ។

មានចន្លោះតូចមួយលេចឡើងជុំវិញផ្នែកខាងក្រៅនៃសម្បកឧបករណ៍

- ចន្លោះនេះគឺជាលក្ខណៈពិសេសនៃផលិតកម្ម ហើយការយោក ឬរំញ័រតិចតួចខ្លះនៃគ្រឿងនានា អាចកើតឡើង។
- តាមពេល ការកកិតរវាងគ្រឿងនានាអាចធ្វើឲ្យចន្លោះនេះរីកបន្តិច។

លំហមិនគ្រប់គ្រាន់ក្នុងឃ្នាំងផ្ទុករបស់ឧបករណ៍

លុបទិន្នន័យមិនចាំបាច់ចេញ ដូចជាឃ្នាំងសម្ងាត់ ដោយប្រើមុខងារថែទាំឧបករណ៍ ឬលុបដោយដៃនូវកម្មវិធី ឬឯកសារដែលមិនប្រើ ដើម្បីធ្វើឲ្យមានលំហឃ្នាំងផ្ទុកទំនេរ។

គេហប៊ូតុងមិនលេចឡើង

របាររុករកដែលមានគេហប៊ូតុងអាចនឹងបាត់ ខណៈពេលកំពុងប្រើកម្មវិធី ឬមុខងារមួយចំនួន។ ដើម្បីចូលប្រើរបាររុករក សូមចាប់អូសឡើងលើពីផ្នែកខាងក្រោមនៃអេក្រង់។

សិទ្ធិអ្នកនិពន្ធ

សិទ្ធិអ្នកនិពន្ធ © 2023 Samsung Electronics Co., Ltd.

សៀវភៅណែនាំនេះត្រូវបានការពារដោយច្បាប់សិទ្ធិអ្នកនិពន្ធអន្តរជាតិ។

គ្មានផ្នែកណាមួយនៃសៀវភៅណែនាំនេះអាចត្រូវបានផលិតឡើងវិញ ចែកចាយ បកប្រែ ឬបញ្ជូនជាទម្រង់ណាមួយ ឬក៏តាមមធ្យោបាយណាមួយឡើយ មិនថាតាមប្រព័ន្ធអេឡិចត្រូនិច ឬមេកានិច រួមទាំងការចតចម្លង ការចតទុក ឬការរក្សាទុកក្នុងឃ្លាំងផ្ទុកព័ត៌មាននិងប្រព័ន្ធទាញយកទិន្នន័យមកវិញ។

ពាណិជ្ជសញ្ញា

- SAMSUNG និងឡូហ្គោ SAMSUNG គឺជាពាណិជ្ជសញ្ញាដែលបានចុះបញ្ជីរបស់ Samsung Electronics Co., Ltd.។
- Bluetooth® គឺជាពាណិជ្ជសញ្ញាដែលបានចុះបញ្ជីរបស់ Bluetooth SIG, Inc. ទូទាំងពិភពលោក។
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ និងឡូហ្គោ Wi-Fi គឺជាពាណិជ្ជសញ្ញាដែលបានចុះបញ្ជីរបស់ Wi-Fi Alliance។
- ផលិតឡើងក្រោមអាជ្ញាបណ្ណពី Dolby Laboratories។ Dolby, Dolby Atmos និងនិមិត្តសញ្ញា D ភ្លោះ គឺជាពាណិជ្ជសញ្ញារបស់ Dolby Laboratories។
- ពាណិជ្ជសញ្ញានិងសិទ្ធិអ្នកនិពន្ធដទៃផ្សេងទៀតទាំងអស់ គឺជាកម្មសិទ្ធិរបស់ម្ចាស់ពួកវារៀងៗខ្លួន។

