



ការវិនិច្ឆ័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

ជំនាន់ទី ១៤



សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ
និង វិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច

សាលាបញ្ចប់ការសិក្សា

ការវិនិច្ឆ័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន

Samsung Electronics Company

ស្រាវជ្រាវចាប់ពីថ្ងៃទី១៨ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៩ ដល់ថ្ងៃទី១៦ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៩

ស្រាវជ្រាវដោយនិស្សិត៖

លោក ឃ្យឺន ស៊ីណា

សាស្ត្រាចារ្យណែនាំ៖

លោក ធីម សុជាតិ

ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ គណនេយ្យ

ជំនាន់ទី ១៤

ឆ្នាំចូលសិក្សា

២០១៥

ឆ្នាំសរសេរសារណា

២០១៩



**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ
និង វិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**

សារណាបញ្ចប់ការសិក្សា

ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន

Samsung Electronics Company

ស្រាវជ្រាវចាប់ពីថ្ងៃទី១៨ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៩ ដល់ថ្ងៃទី១៦ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៩

ស្រាវជ្រាវដោយនិស្សិត៖

លោក **យឿន ស៊ីណា**

សាស្ត្រាចារ្យណែនាំ៖

លោក **ធីប សុជាតិ**

ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ **គណនេយ្យ**

ជំនាន់ទី ១៤

ឆ្នាំចូលសិក្សា

ឆ្នាំសរសេរសារណា

២០១៥

២០១៩

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ

ខ្ញុំបាទ យឿន ស៊ីណា ជានិស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រគណនេយ្យ ឆ្នាំទី៤ ក្រុម ឆ្នាំសិក្សា ២០១៨-២០១៩ នៃសកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច។

សូមសម្តែងសេចក្តីដឹងគុណ និងអំណរគុណដ៏ជ្រាលជ្រៅជូនចំពោះ៖

លោកឪពុក អ្នកម្តាយ ជាទីគោរព ដែលបានបង្កើតរូបខ្ញុំបាទ អំណរគុណយ៉ាងធំធេងចំពោះ **អ្នកម្តាយ ភីម សុខុន** ដែលបានចិញ្ចឹមបីបាច់ថែរក្សា អប់រំ ទូរន្ទនាប្រៀបប្រដៅនិងផ្តល់កំលាំងចិត្តដល់រូបខ្ញុំបាទតាំងពីវ័យក្មេង ។ ជាពិសេស អ្នកម្តាយបានផ្តល់ឪកាសដល់រូបខ្ញុំបាទបានមកសិក្សានៅសកលវិទ្យាល័យ ក៏ដូចជាចូលរួមកម្មវិធីសិក្សាជាច្រើន ។

អ្នកម្តាយ ភីម សុខុន បងស្រី ស៊ុក សុវណ្ណនី និងបងប្រុស ស៊ុក សីលា បានដើរតួយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការផ្គត់ផ្គង់ជាថវិការ និងជាកំលាំងចិត្តដ៏មហិមាក្នុងការបន្តការសិក្សារបស់ខ្ញុំបាទដែលជាក្មេងកំព្រាឪពុកតាំងពីតូចរហូតមកដល់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រគណនេយ្យនេះ។

ឯកឧត្តមសាកលវិទ្យាធិការ សាកលវិទ្យាធិការរង លោកគ្រូ អ្នកគ្រូ អ្នកគ្រូទទួលបន្ទុកការិយាល័យសិក្សា និងការិយាល័យស្រាវជ្រាវ សាស្ត្រាចារ្យគ្រប់មុខវិជ្ជា ព្រមទាំងបុគ្គលិកទាំងអស់នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច ដែលបានបង្ហាត់បង្រៀនទូរន្ទនានិងជួយជ្រោមជ្រែង ដល់ការសិក្សារបស់ខ្ញុំបាទក្នុងរយៈពេល ៤ឆ្នាំចុងក្រោយនេះ។

លោកសាស្ត្រាចារ្យ **ធីម សុជាតិ** ដែលបានបង្ហាត់បង្រៀនខ្ញុំបាទយ៉ាងយកចិត្តទុកដាក់ព្យាយាមអស់ពីកំលាំងកាយចិត្ត ដើម្បីអោយខ្ញុំបាទទទួលបាននេះដឹងយ៉ាងមានតម្លៃក្នុងកំឡុងពេល ៣ឆ្នាំជាប់ៗគ្នា ។ ជាពិសេសលោកគ្រូបានណែនាំ ផ្តល់អនុសាសន៍ល្អៗ និងចំណាយពេលវេលាសម្រាប់ចង្អុលបង្ហាញអំពីចំនុចខ្វះខាត លើការសរសេរសារណានេះផងដែរ ។

បងស្រី បងប្រុស និងមិត្តភក្តិរបស់ខ្ញុំបាទ ដែលតែងតែផ្តល់គំនិតល្អៗ និងជាកំលាំងចិត្តដល់រូបខ្ញុំបាទអោយតស៊ូជំនះរាល់ឧបសគ្គ ។

ជាចុងក្រោយ ខ្ញុំបាទសូមប្រសិទ្ធិពរដល់អ្នកទាំងអស់គ្នា សូមអោយជួបតែសេចក្តីសុខ សុភមង្គល សុខភាពល្អ និងជោគជ័យគ្រប់ភារកិច្ច ។

អារម្ភកថា

ហិរញ្ញវត្ថុ គឺមានសារៈសំខាន់ណាស់សម្រាប់ក្រុមហ៊ុន ឬអង្គភាពនានា ប៉ុន្តែអ្វីដែលសំខាន់ លើសពីហិរញ្ញវត្ថុទៀតនោះគឺ ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ ។ ហិរញ្ញវត្ថុអាចនឹងបាត់បង់ទៅវិញដោយមិន បានផ្តល់ផលត្រលប់ជាអតិបរមា ប្រសិនបើពុំមានការគ្រប់គ្រង នឹងវិភាគបានច្បាស់លាស់នោះ ។ ដូចនេះរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុនមួយមានតួនាទីសំខាន់ណាស់ ដើម្បីធ្វើអោយក្រុម ហ៊ុនមួយដឹងថាប្រតិបត្តិការរបស់ខ្លួនប្រព្រឹត្តិទៅដល់កម្រិតណា, បានធ្វើអ្វីខ្លះពីមុនមកហើយតើ នឹងធ្វើអ្វីជាបន្តទៀត ។

ដោយមានចំណាប់អារម្មណ៍ខាងផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុ បានធ្វើអោយខ្ញុំបានមានបំណងក្នុងការ ស្រាវជ្រាវលើប្រធានបទដែលទាក់ទងទៅនឹងហិរញ្ញវត្ថុមកធ្វើការសិក្សាបន្ថែម ស្របពេលដែល សាកលវិទ្យាល័យបានផ្តល់ឱកាសផងនោះ ដូច្នេះខ្ញុំបាទបានជ្រើសរើសប្រធានបទមួយគឺ **ការ វិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics** ដើម្បីធ្វើការស្រាវជ្រាវព្រមទាំង បានចងក្រងទុកជាឯកសារពិគ្រោះផងសម្រាប់សិស្សប្អូនផងដែរ។

ក្រោមពាក្យថា ជាស្នាដៃដំបូង ខ្ញុំបាទពិតជាជឿជាក់ថា សៀវភៅនេះនៅមានភាពខ្វះខាត ដែលជាហេតុផលមិនអាចបំពេញតាមតម្រូវការរបស់មិត្តអ្នកអាន ប៉ុន្តែវាក៏អាចជាទុនមួយសម្រាប់ ការសិក្សា និងការអនុវត្តការងារផ្ទាល់។ ជាមួយនិងភាពខ្វះខាតនេះ យើងសូមសំដែងការសូម ទោស និងរង់ចាំដោយចិត្តត្រេកអរចំពោះការរិះគន់ក្នុងន័យស្ថាបនា ដើម្បីអោយកាន់តែប្រសើរ ឡើង ។

មាតិកា

បញ្ជីតារាង	IV
បញ្ជីរូបភាព	IV
បញ្ជីឧបសម្ព័ន្ធ	V

សេចក្តីផ្តើម

១. លំនាំបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ.....	១
២. ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ	២
៣. គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ.....	២
៤. ទំហំ និងដែនកំណត់នៃការស្រាវជ្រាវ	២
៥. សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ.....	៣
៦. វិធីសាស្ត្រនៃការវិភាគ.....	៣
៧. រចនាសម្ព័ន្ធនៃការស្រាវជ្រាវ	៣

ជំពូកទី១

ការរំលឹកគ្រឹស្តី

១.១ និយមន័យគណនេយ្យ.....	៤
១.២ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៤
១.២.១ សារៈសំខាន់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៤
១.២.២ អ្នកប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.២.៣ គុណសម្បត្តិនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.២.៤ ទម្រង់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៦
១.២.៤.១ របាយការណ៍លទ្ធផល	៦
១.២.៤.២ តារាងតុល្យការ.....	៧
១.២.៤.៣ របាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធន	៩
១.២.៤.៤ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់	៩
១.៣ គោលបំណងនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ.....	១១
១.៤ សារៈសំខាន់នៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	១១
១.៥ វិធីសាស្ត្រនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ.....	១២

១.៥.១ ការវិភាគតាមជួរដេក	១២
១.៥.២ ការវិភាគតាមជួរឈរ	១២
១.៥.៣ ការវិភាគលើអនុបាត.....	១៣
១. អនុបាតផលិតភាពប្រាក់ចំណេញ	១៣
១.១. អនុបាតប្រាក់ចំណេញ	១៣
១.២. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង.....	១៣
១.៣. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្ម	១៤
២. អនុបាតសន្ទនីយភាព	១៤
២.១. អនុបាតចរន្ត.....	១៥
២.២. អនុបាតបង្វិលរហ័ស	១៥
២.៣. អនុបាតសាច់ប្រាក់.....	១៦
១.៥.៤ ការវិភាគ SWOT	១៦

ជំពូកទី២

ស្ថានភាពទូទៅ និងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

២.១ ប្រវត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	១៨
២.២ ទស្សនៈវិស័យ បេសកកម្ម និងគោលដៅរួមរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics.....	២០
២.២.១ ទស្សនៈវិស័យ	២០
២.២.២ បេសកកម្ម.....	២០
២.២.៣ គោលដៅរួម	២១
២.៤ រូបសញ្ញា និងអត្ថន័យរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics.....	២២
២.៤.១ រូបសញ្ញា.....	២២
២.៤.២ អត្ថន័យនិមិត្តសញ្ញា	២២
២.៦ ប្រភេទផលិតផល និងសេវាកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	២៣
២.៦.១ ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន.....	២៣
២.៦.២ សេវាកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន	២៥
២.៧ យុទ្ធសាស្ត្រទីផ្សាររបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	២៧
២.៨ ទីផ្សារនិងដៃគូប្រកួតប្រជែងរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	២៧

២.៩ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	២៨
២.៩.១ របាយការណ៍លទ្ធផល.....	២៩
២.៩.២ តារាងតុល្យការ.....	៣០
២.៩.៣ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់.....	៣២

ជំពូកទី៣

ការវិភាគលើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

៣.១. ការវិភាគតាមជួរដេក.....	៣៤
៣.១.១. ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល	៣៤
៣.១.២. ការវិភាគលើតារាងតុល្យការ.....	៣៧
៣.២. ការវិភាគតាមជួរឈរ	៤១
៣.២.១. ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល	៤១
៣.២.២. ការវិភាគលើតារាងតុល្យការ.....	៤៥
៣.៣. ការវិភាគលើអនុបាត.....	៥០
៣.៣.១. អនុបាតផលិតភាពប្រាក់ចំណេញ	៥០
៣.៣.១.១ អនុបាតប្រាក់ចំណេញ.....	៥០
៣.៣.១.២. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង	៥១
៣.៣.១.៣. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្ម.....	៥២
៣.៣.២. អនុបាតសន្ទនីយ៍ភាព.....	៥៣
៣.៣.២.១. អនុបាតចរន្ត	៥៣
៣.៣.២.២ អនុបាតបង្វិលរហ័ស	៥៥
៣.៣.២.៣. អនុបាតសាច់ប្រាក់	៥៧
៣.៤ ការវិភាគ SWOT	៥៩

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន និងអនុសាសន៍

១. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន.....	៦២
២. អនុសាសន៍	៦៣

ឯកសារយោង

ឧបសម្ព័ន្ធ

បញ្ជីតារាង

តារាងទី ១៖ តារាង ១.១ ទំរង់របាយការណ៍លទ្ធផល	៧
តារាងទី ២៖ តារាង ១.២ ទំរង់តារាងតុល្យការ	៨
តារាងទី ៣៖ តារាង ១.៣ ទំរង់តារាងរបាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធន	៩
តារាងទី ៤៖ តារាង ១.៤ ទំរង់តារាងរបាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់.....	១០
តារាងទី ៥៖ តារាង ២.៦.១.១ ផលិតផលជាសង្ខេបរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics.....	២៤
តារាងទី ៦៖ តារាង ២.៦.២ កម្មវិធីសំខាន់ៗដែលមានលើ Samsung Galaxy Store	២៦
តារាងទី ៧៖ តារាង ២.៩.១.១ របាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	២៩
តារាងទី ៨៖ តារាង ២.៩.២.១ តារាងតុល្យការរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	៣០
តារាងទី ៩៖ តារាង ៣ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលការតាមដរដេក (Horizontal Analysis).....	៣៦
តារាងទី ១០៖ តារាង ៣.១ ការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលការតាមដរដេក (Horizontal Analysis) ៣៧	
តារាងទី ១១៖ តារាង ៣.២ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលការតាមដរដេក (Horizontal Analysis)	៣៩
តារាងទី ១២៖ តារាង ៣.៣ ការវិភាគតារាងតុល្យការតាមដរដេក (Horizontal Analysis)	៤០
តារាងទី ១៣៖ តារាង ៣.៤ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលការតាមដរឈរ (Vertical Analysis)	៤៤
តារាងទី ១៤៖ តារាង ៣.៥ ការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមដរឈរ(VERTICAL Analysis)	៤៥
តារាងទី ១៥៖ តារាង ៣.៦ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគតារាងតុល្យការណ៍តាមដរឈរ (Vertical Analysis)	៤៨
តារាងទី ១៦៖ តារាង ៣.៧ ការវិភាគតារាងតុល្យការតាមដរឈរ(VERTICAL Analysis).....	៤៩

បញ្ជីរូបភាព

រូបភាពទី ១៖ ទីស្នាក់ការកណ្តាលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics.....	១៨
រូបភាពទី ២៖ ស្លាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics.....	២២
រូបភាពទី ៣៖ ផលិតផលបន្ទះអេក្រង់ LCD and LED	២៣
រូបភាពទី ៤៖ ផលិតផលអង្គចងចាំ.....	២៣
រូបភាពទី ៥៖ ផលិតផលទូរទស្សន៍.....	២៤

បញ្ជីឧបសម្ព័ន្ធ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១៖ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

ឧបសម្ព័ន្ធទី ២៖ ការគណនា Ratio របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៣៖ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Apple Company

လေ့လာမှုများ

សេចក្តីផ្តើម

១. លំដាប់ក្នុងការស្រាវជ្រាវ

ការគ្រប់គ្រងលើប្រព័ន្ធហិរញ្ញវត្ថុ ជាមួយផ្នែកមួយយ៉ាងសំខាន់សម្រាប់ធ្វើអោយដំណើរការ និងការគ្រប់គ្រងអាជីវកម្មមួយមានភាពល្អទៅបាន បើទោះជាអាជីវកម្មនោះតូច ឬធំក្តីគឺចាំបាច់ ត្រូវមានការពឹងពាក់លើប្រព័ន្ធគណនេយ្យហិរញ្ញវត្ថុ ព្រោះថាប្រព័ន្ធគណនេយ្យហិរញ្ញវត្ថុនេះប្រៀប បានទៅនឹងឧបករណ៍មួយយ៉ាងសំខាន់សម្រាប់អ្នកគ្រប់គ្រង ដើម្បីធ្វើការតាមដាន និងវាស់វែងលើ ប្រតិបត្តិការអាជីវកម្ម ហើយធ្វើការវាយតម្លៃលើស្ថានភាពជាក់ស្តែងរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ហេតុនេះ ហើយអ្នកគ្រប់គ្រងត្រូវតែធ្វើការតាមដាន និងត្រួតពិនិត្យនូវរាល់ប្រតិបត្តិការដែលកើតមានឡើងជា រៀងរាល់ថ្ងៃ ដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការវិភាគ និងធ្វើការសម្រេចចិត្តប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព ទាំង ស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុ និងដំណើរការរបស់ក្រុមហ៊ុនអោយកាន់តែមានភាពប្រសើរឡើង។ ដោយសារ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុប្រៀបបានជាសរសៃឈាមយ៉ាងសំខាន់នៅក្នុងក្រុមហ៊ុន ដូចនេះការគ្រប់ គ្រងលើប្រព័ន្ធហិរញ្ញវត្ថុពិតជាមានការលំបាកខ្លាំង។ ប្រសិនបើក្រុមហ៊ុនមួយមានភាពរីកចម្រើន ខ្លាំងនោះបង្ហាញថាប្រតិបត្តិការលើការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុននោះពិតជាមានភាពរីក ចម្រើនខ្លាំងផងដែរ។

ជាមួយនឹងការរីកចម្រើនយ៉ាងឆាប់រហ័សរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅលើវិស័យ បច្ចេកវិទ្យាដែលក្រុមហ៊ុននេះបានផ្តល់អោយមានតម្រូវការផ្សេងៗកាន់តែច្រើនឡើង ដោយរួមផ្សំ ជាមួយភាពសំបូរបែបនៃការច្នៃប្រឌិតលើវិស័យបច្ចេកវិទ្យា, ឧស្សាហកម្មទៅដល់អតិថិជន។ ហើយ ភាពរីកចម្រើននេះអាចឆ្លុះបញ្ចាំងបានតាមរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន។

យ៉ាងណាវិញក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ជាក្រុមហ៊ុនដែលមានស្លាកសញ្ញាល្បីល្បាញ ខាងផលិតទូរសព្ទ, ទូរទស្សន៍, កុំព្យូទ័រ, ម៉ាស៊ីនត្រជាក់, និងសម្ភារៈអេឡិចត្រូនិចប្រើប្រាស់ក្នុងផ្ទះ ជាច្រើនប្រភេទបានកំពុងធ្វើការផលិតនិងចែកចាយផលិតផលរបស់ខ្លួនស្ទើរពាសពេញសាកល លោក។ នេះបញ្ជាក់អោយឃើញថាក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានរចនាសម្ព័ន្ធគ្រប់គ្រងល្អ រួមទាំងការរៀបចំយុទ្ធសាស្ត្រនៅគ្រប់ផ្នែក ជាពិសេសការរៀបចំយុទ្ធសាស្ត្រផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុយ៉ាង មានប្រសិទ្ធភាពដើម្បីធ្វើអោយក្រុមហ៊ុនមានការអភិវឌ្ឍ ព្រមទាំងមានលទ្ធភាពគ្រប់គ្រាន់ដើម្បីធ្វើ ការប្រកួតប្រជែងជាមួយដៃគូ។

២. ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ

ពេលដែលអង្គភាពរៀបចំរបាយការណ៍ហើយបានប្រសូតនូវរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុសម្រេច ចុងក្រោយហើយនោះ អ្វីជាបញ្ហាចោទគឺថា តើរបាយការណ៍នេះនឹងផ្តល់ព័ត៌មានអ្វីខ្លះដល់អ្នកប្រើ ប្រាស់? ហើយប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្រផ្សេងៗសម្រាប់កំណត់ វាស់វែង តាមដាន និងគ្រប់គ្រងនូវធាតុ នីមួយៗក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។

ដើម្បីអោយកាន់តែយល់ច្បាស់ពីសារៈប្រយោជន៍ក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុនេះ ដូចនេះក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ខាងក្រោមនិងលើកយកក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដើម្បី យកមកវិភាគនិងប្រើប្រាស់ក្នុងប្រធានបទ “ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ក្នុងគោលបំណងចង់ដឹងចង់យល់ថាតើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដែលជាក្រុមហ៊ុនដែលល្បីល្បាញទូទាំងពិភពលោកបានបង្ហាញ ពីស្ថានភាពនិងប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុនប្រព្រឹត្តទៅយ៉ាងដូចម្តេច?

៣. គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ

ក្នុងកិច្ចការស្រាវជ្រាវនេះត្រូវបានរៀបរៀងឡើងក្នុងគោលបំណងដូចខាងក្រោម៖

- ❖ ស្វែងយល់ពីស្ថានភាពទូទៅរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ។
- ❖ សិក្សាលើព័ត៌មានក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុម Samsung Electronics ។
- ❖ វិធីសាស្ត្រក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។
- ❖ ប្រៀបធៀបទ្រឹស្តីដែលធ្លាប់បានសិក្សាកន្លងមកជាមួយនឹងការអនុវត្តជាក់ស្តែង។

៤. ទំហំ និងដែនកំណត់នៃការស្រាវជ្រាវ

ទិន្នន័យដែលបានបង្ហាញនៅក្នុងការស្រាវជ្រាវនេះត្រូវបានដកស្រង់ចេញពីរបាយការណ៍ ហិរញ្ញវត្ថុក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដែលមានតែ ៣ឆ្នាំ ដែលមានឆ្នាំ ២០១៦ ២០១៧ និងឆ្នាំ ២០១៨ រួមមានតារាងតុល្យការ របាយការណ៍លទ្ធផល និងរបាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់។

ការវិភាគនេះយើងផ្តោតសំខាន់ទៅលើការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នឹងធ្វើការវិភាគសម្រាប់អ្នកវិនិយោគតែម្យ៉ាងគត់ ។

៥. សារសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ

ការស្រាវជ្រាវនេះផ្តល់នូវសារៈសំខាន់ និងគុណប្រយោជន៍ដូចជា៖

- ❖ យល់អំពីរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុក្នុងក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ។
- ❖ យល់ដឹងពីទ្រឹស្តីដែលពាក់ព័ន្ធក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។
- ❖ ទុកជាឯកសារសម្រាប់ការសិក្សា និងស្រាវជ្រាវរបស់និស្សិតជំនាន់ក្រោយ។
- ❖ ជួយដល់សាធារណៈជនដើម្បីស្វែងយល់ពីស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន

Samsung Electronics ។

៦. វិធីសាស្ត្រនៃការវិភាគ

ទិន្នន័យបង្ហាញបន្ត

- ប្រមូលទ្រឹស្តីដែលជាប់ទាក់ទងទៅនឹងការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ ដោយបានដកស្រង់ពីសៀវភៅនានាដែលមាននៅក្នុងបណ្ណាល័យនៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រនិងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ចនិងឯកសារមួយចំនួនដែលបានដកស្រង់ចេញពីប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណិត។
- ឯកសារដែលជាប់ទាក់ទងទៅនឹងក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics រួមមានឯកសារស្តីពីស្ថានភាពទូទៅរបស់ក្រុមហ៊ុន និងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុនដែលប្រមូលបានតាមរយៈប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណិត។
- ឯកសារសារណាគំរូដែលមាននៅក្នុងបណ្ណាល័យសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រនិងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច។
- ការណែនាំ និងការប្រឹក្សាយោបល់ល្អៗពីសំណាក់លោកសាស្ត្រាចារ្យណែនាំ។
- រួមជាមួយនិងចំណេះដឹងដែលបានសិក្សាកន្លងមកនេះ។

៧. រចនាសម្ព័ន្ធនៃការស្រាវជ្រាវ

រចនាសម្ព័ន្ធនៃរបាយការណ៍នេះមានលក្ខណៈដូចខាងក្រោម៖

សេចក្តីផ្តើម

ជំពូកទី ១ រំលឹកទ្រឹស្តីដែលពាក់ព័ន្ធ

ជំពូកទី ២ ស្ថានភាពទូទៅរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ជំពូកទី៣ ការវិភាគលើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុម Samsung Electronics

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន និងការផ្តល់អនុសាសន៍

ជំពូកទី១

ការរំលឹកប្រវត្តិសាស្ត្រ

ជំពូកទី១

ការវិនិយោគវិនិច្ឆ័យ

១.១ និយមន័យគណនេយ្យ

គណនេយ្យគឺជាការប្រមូលកត់ត្រានិងរាយការណ៍អំពីព័ត៌មានហិរញ្ញវត្ថុ, ស្ថានភាពក្រុមហ៊ុន, របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុនិងលំហូរសាច់ប្រាក់នៃអាជីវកម្ម។ ព័ត៌មាននេះត្រូវបានប្រើដើម្បីឈានដល់ការសម្រេចចិត្តលើការគ្រប់គ្រងអាជីវកម្ម ការវិនិយោគលើអាជីវកម្ម ឬការផ្តល់ឥណទានជាដើម។ ព័ត៌មានទាំងនេះត្រូវបានកត់ប្រមូលទៅក្នុងបញ្ជីគណនេយ្យជាមួយនឹងប្រតិបត្តិការគណនេយ្យដែលត្រូវបានកត់ត្រាតាមរយៈប្រតិបត្តិការផ្សេងៗ ដូចជាការទូទាត់វិក័យប័ត្ររបស់អតិថិជន ឬវិក័យប័ត្ររបស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់ តាមរយៈសៀវភៅប្រតិបត្តិការដែលគេស្គាល់ថាជាទិន្នន័យប្រតិបត្តិ។¹

១.២ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

១.២.១ សារៈសំខាន់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមានសារៈសំខាន់ចំពោះការណែនាំលើការគ្រប់គ្រង ដោយរំពឹងទុកថាពន្យល់អំពីចលនាលំហូរសាច់ប្រាក់នៅក្នុងក្រុមហ៊ុន។

អ្នកវិនិយោគប្រើប្រាស់ព័ត៌មានហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីសម្រេចថាគួរវិនិយោគ ឬមិនគួរវិនិយោគនៅក្នុងក្រុមហ៊ុនមួយ ហើយអ្នកវិនិយោគខ្លះទៀតត្រូវការដើម្បីធ្វើការសម្រេចចិត្តទាក់ទងនឹងការផ្តល់ឥណទាន ឬការចរចាទៅលើលក្ខខណ្ឌក្នុងកិច្ចសន្យាឬក៏ការសម្រេចចិត្តធ្វើការវិនិយោគផ្សេងៗ។

អ្នកគ្រប់គ្រងក្រុមហ៊ុនអាចប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីប្រៀបធៀបធនធានរបស់ក្រុមហ៊ុនខ្លួនជាមួយនឹងធនធានរបស់ក្រុមហ៊ុនដទៃទៀតដើម្បីស្វែងយល់អំពីដំណើរការលើភាពរីកចម្រើនរបស់ពួកគេ។

លំហូរសាច់ប្រាក់ដែលបានបង្ហាញក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ បង្ហាញអំពីសកម្មភាពប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុន ដែលមានសារៈសំខាន់ក្នុងការព្យាករណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់ក្នុងក្រុមហ៊ុន។ វាក៏អាចត្រូវបានប្រើដើម្បីដឹងពីតម្រូវការមូលធនទុនបង្វិលដែលត្រូវប្រើប្រាស់ក្នុងកំឡុងកាលបរិច្ឆេទនីមួយៗ។ វាក៏ផ្តល់នូវពេលវេលាសមហេតុសមផល បញ្ជាក់ពីតម្រូវការមូលនិធិនាពេលអនាគតរបស់ក្រុមហ៊ុននិងការរៀបចំផែនការសមស្របដទៃទៀតនាពេលអនាគត។²

¹[Accounting Tool, this article updated by Steven Bragg], link: <https://bit.ly/2w2Rqsa> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ២៨ មីនា ២០១៩)

²[Your article library], Link: <https://bit.ly/2Yrp5XW> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ២៦ មីនា ២០១៩)

១.២.២ អ្នកប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

- **អ្នកវិនិយោគ :** ត្រូវការប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីដឹងអំពីសក្តានុពលលើការរកប្រាក់ចំណេញ និងផ្តល់នូវទំនុកចិត្តខ្ពស់លើការវិនិយោគរបស់ពួកគេ (កម្រិតនៃការខាតទាប)។ ទំនុកចិត្តក្នុងការវិនិយោគរបស់វិនិយោគិននឹងត្រូវបានអះអាងដោយភាពរឹងមាំផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុនិងសាធនភាព (លទ្ធភាពសងបំណុល) ដែលបានបង្ហាញជាតួលេខនៅក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន។
- **អ្នកគ្រប់គ្រង :** ត្រូវការប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីគ្រប់គ្រងកិច្ចការក្នុងក្រុមហ៊ុនដោយការវាយតម្លៃពីលទ្ធផលហិរញ្ញវត្ថុរបស់ខ្លួន ជាមួយនឹងការសម្រេចចិត្តសំខាន់ៗក្នុងក្រុមហ៊ុន។
- **អ្នកផ្តល់ប្រាក់ឥណទាន :** ត្រូវការប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីដឹងថាតើពួកគេនឹងអាចបានប្រាក់សំណងវិញដែរឬទេ។ ហើយចំណុចរសើបមួយនេះគឺត្រូវពឹងផ្អែកទាំងស្រុងទៅលើសមត្ថភាពក្នុងការសងបំណុលវែង ឬខ្លីរបស់ក្រុមហ៊ុនដែលបានបង្ហាញនៅក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ក្នុងកម្ចីរយៈពេលវែងត្រូវបានធានាដោយទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងរបស់ក្រុមហ៊ុន ហើយតម្លៃនៃទ្រព្យសកម្មទាំងនេះត្រូវបានបង្ហាញនៅក្នុងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន។
- **ដៃគូប្រកួតប្រជែង :** ត្រូវការប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីធ្វើការប្រៀបធៀបអំពីសកម្មភាពប្រតិបត្តិការរបស់ពួកគេជាមួយនឹងក្រុមហ៊ុនជាតួប្រជែងដើម្បីរៀនសូត្រនិងអភិវឌ្ឍយុទ្ធសាស្ត្រដើម្បីបង្កើនសមត្ថភាពក្នុងការប្រកួតប្រជែង។
- **ម្ចាស់ភាគហ៊ុន :** ត្រូវការប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីវាយតម្លៃលើហានិភ័យនិងផលត្រឡប់បន្ទាប់ពីការវិនិយោគរបស់ខ្លួននៅក្នុងក្រុមហ៊ុនមួយនិងធ្វើការសម្រេចចិត្តវិនិយោគដោយផ្អែកលើការវិភាគ។³

១.២.៣ គុណសម្បត្តិនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

គុណសម្បត្តិនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមានច្រើន ហើយខាងក្រោមនេះគឺជាតុល្លាសំខាន់៤សង្ខេបអំពីគុណសម្បត្តិរបស់វាចំពោះ៖

³[Kaplan Financial Knowledge Bank], Link: <https://bit.ly/2r8IM7X> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ២៨ មីនា ២០១៩)

➤ **ការកត់ត្រា**

ក្រុមហ៊ុននីមួយៗចាំបាច់ត្រូវមានវិធីសាស្ត្រក្នុងការកត់ត្រាព័ត៌មានហិរញ្ញវត្ថុដែលអាចទុកចិត្តបាន និងមានភាពងាយស្រួលយល់។ គណនេយ្យគឺចាំបាច់ដើម្បីធានាថាអ្នកដែលកំពុងដំណើរការអាជីវកម្មមានវិធីសាស្ត្រក្នុងការកត់ត្រាបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុគួរឱ្យទុកចិត្តបាន។

➤ **កាតព្វកិច្ចផ្លូវច្បាប់**

គណនេយ្យជួយក្រុមហ៊ុនកំណត់សិទ្ធិនិងកាតព្វកិច្ចហិរញ្ញវត្ថុរបស់ពួកគេ។ បើគ្មានការកត់ត្រាគណនេយ្យបានត្រឹមត្រូវវានឹងពិបាកណាស់សម្រាប់ក្រុមហ៊ុន ឧទាហរណ៍ ៖ ចំនួនពិតប្រាកដដែលអ្នកផ្គត់ផ្គង់ត្រូវចំណាយពន្ធ, ការទិញការបញ្ចុះតម្លៃ, ពន្ធលើការលក់, ពន្ធកាត់ទុក។ល។ ដូច្នេះគណនេយ្យចាំបាច់សម្រាប់ក្រុមហ៊ុនមួយដើម្បីបំពេញកាតព្វកិច្ចផ្លូវច្បាប់របស់ខ្លួននិងមានសិទ្ធិស្របច្បាប់ក្នុងការប្រកបអាជីវកម្ម។

➤ **ប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុន**

ព័ត៌មានគណនេយ្យត្រូវបានកត់ត្រាសង្ខេបដើម្បីបង្កើតរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុផ្តល់នូវទិដ្ឋភាពទូទៅនៃសកម្មភាពហិរញ្ញវត្ថុរបស់អាជីវកម្មក្នុងកាលបរិច្ឆេទមួយ។ (ឧទាហរណ៍ ៖ លំហូរសាច់ប្រាក់ចំណូលនិងចំណាយក្នុងឆ្នាំ) ក៏ដូចជាព័ត៌មានអំពីហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្នុងកាលបរិច្ឆេទជាក់លាក់មួយ (ឧទាហរណ៍៖ សាច់ប្រាក់និងសន្និធិនៅចុងឆ្នាំ)។

➤ **ម្ចាស់ក្រុមហ៊ុនផ្ទាល់**

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុជួយដល់ម្ចាស់ក្រុមហ៊ុនក្នុងការវាយតម្លៃលើសកម្មភាពប្រតិបត្តិការនិងស្ថានភាពអាជីវកម្មរបស់ពួកគេ នឹងជាចំណុចផ្ដើមក្នុងការសម្រេចចិត្តលើការវិនិយោគរបស់ពួកគេផងដែរ។ (ឧទាហរណ៍៖ តើពួកគេគួរតែវិនិយោគបន្ថែមលើមុខជំនួញ ឬបោះបង់ការវិនិយោគរបស់ពួកគេ)។ល។⁴

១.២.៤ ទម្រង់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

១.២.៤.៣ របាយការណ៍លទ្ធផល

របាយការណ៍លទ្ធផល គឺជារបាយការណ៍ដែលបង្ហាញអំពីអ្វីដែលក្រុមហ៊ុនមានជាចំណូលថ្លៃដើមទំនិញ ឬសេវា (Cost of Goods Sold) ចំណាយទូទៅ (General Expense) និងចំណាយកាតព្វកិច្ចផ្សេងៗ (Interest Expense & Tax Expense) ដែលអាចអោយយើងរកឃើញប្រាក់ចំណូលសុទ្ធ (Net Income) ដែលក្រុមហ៊ុនទទួលបាន។⁵

⁴[Accounting-Simplified] Link: <http://bit.ly/2Q9nwKD> (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី ១៦ មីនា ២០១៩)

⁵ Cornet/Adair/Nofsinger, 2009, Finance, Page 35

តារាង ១.១ ទំរង់របាយការណ៍លទ្ធផល

COMPANY NAME Income Statement For the year ending December 31, 20xx	
Net sales	\$ XXX
Less: Cost of Goods Sold	\$ XXX
Gross Profits	\$ XXX
Less: Operating Expenses	\$ XXX
Earnings Before Interest and Taxes	\$ XXX
Less: Interest	\$ XXX
Earnings before taxes (EBT)	\$ XXX
Less: Taxes	\$ XXX
Net Income	\$ XXX

ប្រភព: www.investopedia.com/terms/i/incomestatement.asp (ថតចម្លងថ្ងៃទី ១០ មីនា ២០១៩)

១.២.៤.២ តារាងតុល្យការ

តារាងតុល្យការ គឺជារបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដែលបង្ហាញពីទ្រព្យសកម្មដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគមានសម្រាប់ធ្វើការវិនិយោគ (Assets) រួមមានបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន (Liabilities) ហើយភាពខុសគ្នារវាង Assets និង Liabilities គឺជាមូលធនផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុន (Equity) ។

$$\text{Assets} = \text{Liabilities} + \text{Equity}$$

តារាង ១.២ ទម្រង់តារាងតុល្យការ

COMPANY NAME	
Balance Sheet	
For the year ending December 31, 20XX	
Assets	
Current Assets	
Cash	\$ XXX
Account receivable	\$ XXX
Inventory	\$ XXX
Total	\$ XXX
Fixed asset	
Net plant and equipment	\$ XXX
Other long-term assets	\$ XXX
Total assets	\$ XXX
Liabilities and Equity	
Current Liabilities	
Accrued wages and taxes	\$ XXX
Account payable	\$ XXX
Note payable	\$ XXX
Total	\$ XXX
Long-term debt	\$ XXX
Total debt	\$ XXX
Stockholders' equity	
Preferred stock	\$ XXX
Common stock and paid-in surplus	\$ XXX
Retain earnings	\$ XXX
Total	\$ XXX
Total liabilities and equity	\$ XXX

ប្រភព: www.investopedia.com/terms/b/balancesheet.asp (ថតចម្លងថ្ងៃទី ១០ មីនា ២០១៩)

១.២.៤.៣ របាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធន

របាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធនដែលយើងជាទូទៅហៅថាជារបាយការណ៍ប្រាក់ចំណេញ រក្សាទុកជារបាយការណ៍បង្ហាញពីភាពលម្អិតអំពីការផ្លាស់ប្តូរមូលធនផ្ទាល់របស់ម្ចាស់អាជីវកម្មទៅលើកាលបរិច្ឆេទមួយដោយបង្ហាញពីចលនាជាមួយទុនបម្រុងទុកដោយប្រៀបជាមួយទុនរបស់ក្រុមហ៊ុន។^៦

តារាង ១.៣ ទំរង់តារាងរបាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធន

Company Name	
Retained Earnings Statement	
For the year ending December 31, 20XX	
Retained earnings at the beginning of the period	\$ XXX
Add: Net Income (or less: net loss)	\$ XXX
Less: Dividend	\$ XXX
Retained earning at the end of period	\$ XXX

ប្រភព: <https://accounting-simplified.com/financial/statements/statement-of-changes-in-equity.html> (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី

២៩ មីនា ២០១៩)

១.២.៤.៤ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់

របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់ គឺជារបាយការណ៍ដែលកត់ត្រាអំពីលំហូរចូលនៃសាច់ប្រាក់ដែលជួយដល់អ្នកគ្រប់គ្រងក្នុងការធានាបាននូវស្ថិរភាពនៃសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុន។

លំហូរសាច់ប្រាក់បានមកពីសកម្មភាព ៣ប្រភេទគឺ សកម្មភាពប្រតិបត្តិការ សកម្មភាពវិនិយោគ និងសកម្មភាពហិរញ្ញប្បទាន។

- ❖ **លំហូរសាច់ប្រាក់ប្រតិបត្តិការ** ៖ គឺជាលំហូរចេញ ឬចូលនៃសាច់ប្រាក់ដែលជាលទ្ធផលផ្ទាល់ពីការផលិតនិងការលក់ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុនរួមមានចំណេញសុទ្ធ, រំលោះ, និងមូលធនបំណុលរយៈពេលខ្លី។
- ❖ **លំហូរសាច់ប្រាក់វិនិយោគ** ៖ គឺជាលំហូរសាច់ប្រាក់ដែលទាក់ទងនឹងការទិញ ឬលក់ទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង។
- ❖ **លំហូរសាច់ប្រាក់ហិរញ្ញប្បទាន** ៖ គឺជាលំហូរសាច់ប្រាក់ដែលបានមកពីការខ្ចី ឬការធ្វើហិរញ្ញប្បទាននានា។

^៦[Accounting-Simplified.com] Link: <https://accounting-simplified.com/financial/statements/statement-of-changes-in-equity.html> (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី ២៩ មីនា ២០១៩)

តារាង ១.៤ ទម្រង់តារាងរបាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់

Company Name	
Cash Flow Statement	
For the year ending December 31, 20XX	
Operations Activities	
Cash Receipts form customer	\$ XXX
Inventory purchases	\$ XXX
General operating and administrative expenses	\$ XXX
Wage expense	\$ XXX
Interest expense	\$ XXX
Income taxes	\$ XXX
Net Cash Flow for Operating Activities	\$ XXX
Investing Activities	
Cash Receipt From	
Sale of property and equipment	\$ XXX
Collection of principal on loans	\$ XXX
Sale of investment securities	\$ XXX
Cash paid for	
Purchase of property and equipment	\$ XXX
Making loan to other entities	\$ XXX
Purchase of investment securities	\$ XXX
Net Cash Flow from Investing Activities	\$ XXX
Financing Activities	
Cash Receipt from	
Issuance of stock	\$ XXX
Borrowing	\$ XXX
Cash paid for	
Repurchases of stock (Treasury Stock)	\$ XXX
Repayment of loans	\$ XXX
Dividends	\$ XXX
Net Cash Flow from Financing Activities	\$ XXX
Net Increase in Cash	\$ XXX

ប្រភព: [Cash Flow Statement Form] Link: <http://bit.ly/2HJSXYc> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ២៩ មីនា ២០១៩)

១.៣ គោលបំណងនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

គោលបំណងនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គឺដើម្បីពិនិត្យមើលទិន្នន័យហិរញ្ញវត្ថុពីមុន និងទិន្នន័យហិរញ្ញវត្ថុបច្ចុប្បន្នដើម្បីស្វែងយល់ពីសក្តានុពលរបស់ក្រុមហ៊ុននាពេលបច្ចុប្បន្ន និងអាចធ្វើការវាយតម្លៃអំពីជំហរហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុនដើម្បីប៉ាន់ស្មានហានិភ័យ និងសក្តានុពលក្រុមហ៊ុននាពេលអនាគត។ ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុអាចផ្តល់ព័ត៌មានដ៏មានតម្លៃអំពីប្រតិបត្តិការវិនិយោគ, ការទំនាក់ទំនង, សមត្ថភាពក្នុងការរកប្រាក់ចំណូលរបស់ក្រុមហ៊ុន, ភាពខ្លាំងនិងភាពទន់ខ្សោយនៃស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុនផ្ទាល់។^៨

១.៤ សារៈសំខាន់នៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

អត្ថប្រយោជន៍នៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមានដូចជា៖

- **ជួយក្នុងការវាស់ស្ទង់ផលចំណេញ** ៖ ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុជួយឱ្យដឹងថាតើដំណើរការអាជីវកម្មកំពុងបង្កើតចំណេញ ឬខាត។ វាក៏ជួយឱ្យដឹងផងដែរថាតើប្រាក់ចំណេញឬខាតរបស់ក្រុមហ៊ុនកំពុងកើនឡើង ឬថយចុះ បន្ថែមពីនេះវាក៏ជួយឱ្យយើងដឹងពីសមត្ថភាពអាជីវកម្មក្នុងការបង់ការប្រាក់ទៅលើកម្ចីមូលធននិងសមត្ថភាពទូទាត់ភាគលាភដល់ភាគទុនិករបស់ខ្លួន។
- **ជួយក្នុងការវាស់វែងពីភាពរឹងមាំនៃហិរញ្ញវត្ថុរួម** ៖ ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុជួយឱ្យយើងយល់ពីភាពខ្លាំងនៃហិរញ្ញវត្ថុរបស់អាជីវកម្ម។ វាក៏ជួយក្នុងការសម្រេចចិត្តទាក់ទងនឹងមូលនិធិដែលមានស្រាប់សម្រាប់ការទិញទ្រព្យសកម្ម, ទូទាត់បំណុលជាដើមល។ វាក៏ជួយឱ្យដឹងថាតើប្រភពមូលនិធិក្នុងរបស់ក្រុមហ៊ុន (ប្រាក់ចំណូលរក្សាទុកក្នុងឆ្នាំកន្លងមក) មានគ្រប់គ្រាន់ឬត្រូវការប្រាក់កម្ចីបន្ថែមទៀតពីប្រភពខាងក្រៅ។
- **ជួយឱ្យដឹងពីប្រសិទ្ធភាពនៃការគ្រប់គ្រង** ៖ ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុជួយឱ្យដឹងពីប្រសិទ្ធភាពនៃការគ្រប់គ្រងក្នុងការដំណើរការអាជីវកម្ម។ វាជួយឱ្យដឹងថាតើគោលការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដែលអនុវត្តតាមការគ្រប់គ្រងត្រឹមត្រូវឬអត់។^៩

^៨[Eagle Trader: ប្រភព: Encyclopedia of Banking & Finance (9th Edition) by Charles J Woelfel] Link: <https://bit.ly/2OwYmF4> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ៣០ មីនា ២០១៩)

^៩[Quora: updated by Rajiv Vadera, MBA Finance & Marketing (2004)] Link: <http://bit.ly/2X3NLVo> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ៣០ មីនា ២០១៩)

១.៥ វិធីសាស្ត្រនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

វិធីសាស្ត្រក្នុងការវិភាគជាភាគរយដែលមានការពេញនិយមក្នុងការប្រើប្រាស់:

(១). ការវិភាគតាមជួរដេក (Horizontal Analysis)

(២). ការវិភាគតាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

(៣). ការវិភាគលើអនុបាត (Ratio Analysis)

១.៥.១ ការវិភាគតាមជួរដេក (Horizontal Analysis)

ការវិភាគតាមជួរដេកគឺជាការប្រៀបធៀបព័ត៌មានហិរញ្ញវត្ថុក្នុងរយៈពេលត្រីមាស ពីរឆ្នាំ ឬច្រើនឆ្នាំ។ ការវិភាគតាមជួរដេក ត្រូវបានអនុវត្តដោយប្រៀបធៀបទិន្នន័យពីរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុចាស់ ដូចជារបាយការណ៍លទ្ធផល និងរបាយការណ៍តុល្យការ។ នៅដែលពេលប្រៀបធៀបព័ត៌មានកន្លងមក នោះនឹងឃើញមានការប្រែប្រួលដូចជាប្រាក់ចំណូលខ្ពស់ ឬទាប ដែលបង្ហាញជាភាគរយដែលមានភាពងាយស្រួលក្នុងការវិភាគ និងសន្និដ្ឋាន។¹⁰

ដើម្បីគណនាបម្រែបម្រួលជាភាគរយ គេប្រើរូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Percentage of Change} = \frac{\text{Amount of Change} - \text{Amount of Base Year}}{\text{Amount of Basic Year}}$$

១.៥.២ ការវិភាគតាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

ការវិភាគតាមជួរឈរ គឺជាវិធីសាស្ត្រនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដែលធាតុនីមួយៗត្រូវបានរាយក្នុងទំរង់ជាភាគរយ។¹¹

ការវិភាគតាមជួរឈរត្រូវគណនាតាមរូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Percentage of Item} = \frac{\text{Individual Item}}{\text{Amount of Basic Item}}$$

¹⁰[Accounting Tools: this article updated by Steven Bragg on March 20, 2019] Link: <https://bit.ly/2FQ6jCE> (ថ្ងៃចម្លងថ្ងៃទី ៩ មីនា ២០១៩)

¹¹[Investopedia: REVIEWED BY MITCHELL GRANT AND WILL KENTON Updated Jun 25, 2019] Link: <https://bit.ly/2WE3k5K> (ថ្ងៃចម្លងថ្ងៃទី ៩ មីនា ២០១៩)

១.៥.៣ ការវិភាគលើអនុបាត (Ratio Analysis)

អនុបាតគឺជាការស្រោចគណនាបែបគណិតវិទ្យាមួយដែលជាប់ទាក់ទងរវាងធាតុមួយ ជាមួយនឹងធាតុមួយផ្សេងទៀត។ វិធីសាស្ត្រវិភាគតាមអនុបាតទាក់ទងនឹងការគណនា និងការបកស្រាយអនុបាតហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីធ្វើការវាយតម្លៃសកម្មភាព និងស្ថានភាពរបស់ក្រុមហ៊ុន។ មូលដ្ឋានគ្រឹះដ៏សំខាន់ចំពោះអនុបាតហិរញ្ញវត្ថុគឺតារាងតុល្យការនិងរបាយការណ៍លទ្ធផលសំរាប់កាលបរិច្ឆេទមួយរបស់ក្រុមហ៊ុនដែលត្រូវបានគេយកមកគណនា។

ការវិភាគតាមអនុបាតនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុនមួយ គឺមានសារៈប្រយោជន៍សំរាប់អ្នកវិនិយោគ និងអ្នកគ្រប់គ្រងដោយផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុន។ ទាំងអ្នកគ្រប់គ្រងដោយផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុននិងវិនិយោគគឺចាប់អារម្មណ៍អំពីកំរិតហានិភ័យប្រាក់ចំណេញនាពេលបច្ចុប្បន្ន ហើយនិងអនាគតរបស់ក្រុមហ៊ុន។ កត្តាសំខាន់ៗនេះមានផលប៉ះពាល់ផ្ទាល់ទៅលើការវាយតម្លៃរបស់ក្រុមហ៊ុន។

១. អនុបាតផលិតភាពប្រាក់ចំណេញ (Profitability Ratio)

១.១. អនុបាតប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin Ratio)

អនុបាតប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin Ratio) គឺជាភាគរយនៃផលចៀបរវាងប្រាក់ចំណេញសុទ្ធនិងចំណូលពីការលក់សរុប។

រូបមន្តសំរាប់គណនាអនុបាតផលិតភាពប្រាក់ចំណេញត្រូវបានបង្ហាញដូចក្រោម៖

$$\text{Profit Margin Ratio} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Sales}}$$

១.២. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Fixed Asset Turnover Ratio)

អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងគឺជាការប្រៀបធៀបចំណូលលក់ជាមួយនិងការប្រើប្រាស់លើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង។¹²

រូបមន្តសំរាប់គណនាអនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងត្រូវបានបង្ហាញដូចក្រោម៖

$$\text{Fixed Asset Turnover Ratio} = \frac{\text{Sale}}{\text{Fixed Assets}}$$

¹²[MacNair, Financial Accounting, Sixth Edition] page 17-18

១.៣ អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្ម (Return on Assets Ratio)

អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្ម (Return on Assets Ratio) គឺជាអនុបាតវាស់ពីចំណូលដែលបានមកពីការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មក្រោយពេលកាត់ចំណាយការប្រាក់ និងប្រាក់ពន្ធ ឬជាផលធៀបរវាងប្រាក់ចំណេញសុទ្ធជាមួយនឹងមូលធនផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុន។ ទំហំនៃចំណូលពីមូលធនផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុន មិនត្រឹមតែមានឥទ្ធិពលផ្ទាល់ទៅលើប្រាក់ចំណេញសុទ្ធនោះទេ ប៉ុន្តែវាក៏មានឥទ្ធិពលលើបំណុលដែលក្រុមហ៊ុនបានប្រើប្រាស់ផងដែរ។¹³

រូបមន្តសំរាប់គណនាអនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មត្រូវបានបង្ហាញដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Return on Assets Ratio} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Total Assets}}$$

២. អនុបាតសន្ទនីយ៍ភាព (Liquidity Ratio)

កាលណាក្រុមហ៊ុនមួយមានអនុបាតសន្ទនីយ៍ភាពកំរិតខ្ពស់នោះវានឹងបង្ហាញអោយឃើញថាក្រុមហ៊ុននោះមានសមត្ថភាពក្នុងការទូទាត់ការប្រាក់ ឬបំណុលបានតាមកាលកំណត់។ ចំពោះម្ចាស់បំណុលរយៈពេលខ្លី គឺតែងតែមានការព្រួយបារម្ភទៅលើសមត្ថភាពបម្លែងសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុនដែលខ្លួនបានវិនិយោគ ពីព្រោះប្រសិនបើអង្គភាពនោះមានបញ្ហាទៅលើការបម្លែងសាច់ប្រាក់ នោះបំណុលរយៈពេលខ្លីនឹងអាចត្រូវពន្យាការសង ឬក៏មិនអាចសងបានទាន់ពេលវេលា។

ក្រុមហ៊ុនត្រូវពិនិត្យទៅលើសន្ទនីយ៍ភាពរបស់ក្រុមហ៊ុនជាប្រចាំ និងទៀងទាត់បំផុត ពីព្រោះការខ្វះខាតសន្ទនីយ៍ភាពមិនគ្រាន់តែមានន័យថាបំណុលមិនត្រូវបានគេសងមិនទាន់ពេលវេលាប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែវាអាចនឹងបង្ហាញពីភាពអសមត្ថភាពក្នុងការសងបំណុលទាំងស្រុងផងដែរ។ ប្រសិនបើក្រុមហ៊ុនអសមត្ថភាពក្នុងការសងទាន់ពេល ឬទាំងស្រុងនោះនិងនាំឲ្យទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងឬខ្លីរបស់ក្រុមហ៊ុនត្រូវចាំបាច់លក់ក្នុងតម្លៃទាប ឬក៏អាចស្នើរសុំធ្វើហិរញ្ញប្បទានបន្ថែមទៀតដើម្បីយកសាច់ប្រាក់មកទូទាត់បំណុលទាំងនោះ។

អនុបាតសន្ទនីយ៍ភាព គឺជាវិធីសាស្ត្រគណនាមួយសម្រាប់សាកល្បងវាស់ពីលទ្ធភាពសងបំណុលរយៈពេលខ្លីដោយប្រើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលអាចបម្លែងជាសាច់ប្រាក់បានយ៉ាងឆាប់រហ័ស ទ្រព្យសកម្មទាំងនោះរួមមាន សាច់ប្រាក់ មូលបត្រ និងសន្និធិជាដើម។ល។

¹³ [MacNair, Financial Accounting, Sixth Edition] page 18

២.១ អនុបាតចរន្ត (Current ratio)

អនុបាតចរន្ត គឺជាការវាស់ស្ទង់អំពីទំនាក់ទំនងរវាងទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លី និងបំណុលរយៈពេលខ្លីទៅលើកាលបរិច្ឆេទមួយ។ វាជាការបញ្ជាក់ ឬវាយតម្លៃពីលទ្ធភាពសងបំណុលរយៈពេលខ្លីរបស់ក្រុមហ៊ុនមួយ តាមរយៈការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លី។

វិធីសាស្ត្រនេះត្រូវបានគេគណនាតាមរូបមន្តដូចខាងក្រោម ៖

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Current Assets}}{\text{Current Liabilities}}$$

នៅពេលអនុបាតចរន្តកាន់តែធំ នោះវាផ្តល់នូវភាពទុកចិត្តបានកាន់តែខ្លាំង ដោយសន្មតថាក្រុមហ៊ុនអាចបំពេញកាតព្វកិច្ចរបស់ខ្លួនក្នុងការសងបំណុលតាមកាលកំណត់។

២.២ អនុបាតបង្វិលរហ័ស (Quick Ratio)

អនុបាតបង្វិលរហ័សសង្កត់ធ្ងន់ទៅលើការបម្លែងសាច់ប្រាក់ក្នុងរយៈពេលខ្លីជាងអនុបាតចរន្ត។

អនុបាតបង្វិលរហ័សផ្ដោតទៅលើការលក់នូវសន្និធិដើម្បីធ្វើការទូទាត់បំណុល ឬទិញប័ណ្ណបំណុលត្រលប់មកវិញ។ អនុបាតបង្វិលរហ័ស ក៏ជាការវាស់វែងនូវលទ្ធភាពរបស់ក្រុមហ៊ុនក្នុងការសងបំណុលរយៈពេលខ្លីដែលខានមិនបានដោយមិនពឹងផ្អែកលើការលក់សន្និធិ។ គេអាចនិយាយបានម្យ៉ាងទៀតថា ជាការវាស់កំរិតសាច់ប្រាក់ដែលបានមកពីទ្រព្យសកម្មចរន្តដូចជា សាច់ប្រាក់ (Cash) គណនីត្រូវទទួល (Account Receivable) និងមូលបត្រទីផ្សារ (Marketable securities) សំរាប់សងបំណុលរយៈពេលខ្លី។ អនុបាតបង្វិលរហ័សវាខុសពីអនុបាតចរន្ត ត្រង់ថាអនុបាតចរន្តមិនគិតសន្និធិចូល។¹⁴

អនុបាតបង្វិលរហ័ស ត្រូវបានគេគណនាតាមរូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Current Assets} - \text{Inventory}}{\text{Current Liabilities}}$$

¹⁴ [MacNair, Financial Accounting, Sixth Edition] page 20

២.៣ អនុបាតសាច់ប្រាក់ (Cash Ratio)

សាច់ប្រាក់សំដៅទៅលើចរន្តឈាមក្នុងការប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុន។ បើគ្មានសាច់ប្រាក់ទេនោះក្រុមហ៊ុនមិនអាចធ្វើការទូទាត់ភ្លាមៗ ចំពោះការជួញដូរទាំងឡាយបានឡើយ ឬធ្វើការទូទាត់បំណុលមានភាពយឺតយ៉ាវ ដែលនាំអោយមានការខាតបង់ផលចំណេញដោយសារការចំណាយលើការប្រាក់ជាដើម។¹⁵ ដើម្បីធ្វើការវាស់វែងអំពីទុនបម្រុងដែលយើងហៅថា វិធីសាស្ត្រគណនាអនុបាតសាច់ប្រាក់ យើងចាំបាច់ត្រូវប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Cash Ratio} = \frac{\text{Cash \& Cash equivalent}}{\text{Current Liabilities}}$$

១.៥.៤ ការវិភាគ SWOT

SWOT ជាពាក្យកាត់មួយដែលបានមកពីពាក្យសំខាន់គឺ Strengths មានន័យថាភាពខ្លាំង, Weaknesses មានន័យថាភាពខ្សោយ, Opportunities មានន័យថាឱកាស , និង Threats មានន័យថាការគំរាមកំហែង។ ការវិភាគ SWOT ចែកជាពីរគឺការវិភាគបរិយាកាសខាងក្នុង (ភាពខ្លាំង ភាពខ្សោយ) និងការវិភាគបរិយាកាសខាងក្រៅ (ឱកាស ការគំរាមកំហែង)។ ការវិភាគ SWOT ដើរតួយ៉ាងសំខាន់ចំពោះម្ចាស់អាជីវកម្ម, អ្នកវិនិយោគក្នុងការស្វែងយល់អំពីប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុន ហើយត្រូវបានគេប្រើប្រាស់នៅក្នុងការធ្វើផែនការអាជីវកម្ម, ការធ្វើការយុទ្ធសាស្ត្រ, ការវាយតម្លៃគូប្រកួតប្រជែង, ផ្នែកទីផ្សារ, ការអភិវឌ្ឍផលិតផល, ការអភិវឌ្ឍក្រុមហ៊ុន និងការស្រាវជ្រាវអំពីរបាយការណ៍ផ្សេងៗ។¹⁶

- ភាពខ្លាំង (Strengths) បង្ហាញពីអ្វីដែលក្រុមហ៊ុនមួយខ្លាំងនិងអ្វីដែលបំបែកអោយជៀសពីទីផ្សារនៃការប្រកួតប្រជែងមានដូចជា៖ ស្លាកសញ្ញាដែលរឹងមាំ, អតិថិជនស្មោះត្រង់, បច្ចេកវិទ្យាមានតម្លៃមួយ (Apple), និងអ្វីផ្សេងៗទៀត។ ឧទាហរណ៍ ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានក្រុម Research and Development ដែលមានសមត្ថភាពខ្ពស់។
- ភាពទន់ខ្សោយ (Weaknesses) អាចបញ្ឈប់ក្រុមហ៊ុនមួយពីដំណើរប្រតិបត្តិការក្នុងកម្រិតល្អបំផុតមួយ ទៅកម្រិតទាបបំផុតមួយ ក្នុងរយៈពេលណាមួយដែលរងសម្ពាធពីការប្រកួតប្រជែង (Nokia), ជាពិសេសគឺការប្រកួតប្រជែងក្នុងទីផ្សារបច្ចេកវិទ្យា។ ក្រុមហ៊ុនត្រូវចាំបាច់ថែរក្សា

សមត្ថភាពក្នុងការប្រកួតប្រជែងដែលមានដូចជា៖ ភាពល្បីល្បាញនៃស្លាកសញ្ញា, សមត្ថភាពក្នុងការសងបំណុល, សមត្ថភាពក្នុងការផ្គត់ផ្គង់ទាន់តម្រូវការ, មូលធន។ល។

- ឱកាស (Opportunities) បង្ហាញពីកត្តាខាងក្រៅដែលបានផ្តល់ឱកាសឱ្យក្រុមហ៊ុននូវអត្ថប្រយោជន៍ក្នុងការប្រកួតប្រជែង។ ឧទាហរណ៍ ៖ ប្រសិនបើប្រទេសមួយកាត់បន្ថយពន្ធនាំចូល ដូចនេះក្រុមហ៊ុនផលិតថយន្តអាចនាំចេញថយន្តរបស់ខ្លួនទៅទីផ្សារថ្មីបង្កើនការលក់និងចំណែកទីផ្សារ។
- ការគំរាមកំហែង (Threats) សំដៅទៅលើកត្តាដែលនាំអោយមានសក្តានុពលប៉ះពាល់ដល់ក្រុមហ៊ុន។ ឧទាហរណ៍ ៖ គ្រោះរាំងស្ងួតគឺជាការគំរាមកំហែងដល់ក្រុមហ៊ុនផលិតស្រូវសាលី ពីព្រោះវាអាចបំផ្លាញឬកាត់បន្ថយទិន្នផល។ ការគំរាមកំហែងផ្សេងទៀតរួមបញ្ចូលទាំងការកើនឡើងនូវការចំណាយលើថ្លៃដើម, ការកើនឡើងដៃគូប្រកួតប្រជែង, ខ្វះខាតកំលាំងពលកម្មជាដើម។ល។

¹⁵ [MacNair, Financial Accounting, Sixth Edition] page 19

¹⁶ REVIEWED BY MITCHELL GRANT Updated on Apr 27, 2019 <https://www.investopedia.com/terms/s/swot.asp>
(ថតចម្លងថ្ងៃទី ១២ មីនា ២០១៩)

ជំពូកទី ២
ស្ថានភាពទូទៅ និង
របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ
របស់ក្រុមហ៊ុន

Samsung Electronics
Company

ជំពូកទី២

ស្ថានភាពទូទៅ និងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

២.១ ប្រវត្តិសង្ខេបរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ត្រូវបានគេស្គាល់ថាជាក្រុមហ៊ុនបុត្រសម្ព័ន្ធដ៏ធំមួយរបស់ Samsung Group នៅប្រទេសកូរ៉េខាងត្បូង ហើយជាក្រុមហ៊ុនដែលផលិតគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចធំបំផុតនៅក្នុងទ្វីបអាស៊ី និងលំដាប់ទី២ នៅលើពិភពលោក។ ក្រុមហ៊ុនមានភាពល្បីល្បាញក្នុងការផលិតគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចរួមមាន ទូរទស្សន៍ ម៉ាស៊ីនគិតលេខ ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ និងម៉ាស៊ីនបោកគក់ជាពិសេសគឺទូរសព្ទវៃឆ្លាត ហើយក៏ជាអ្នកផ្គត់ផ្គង់នូវគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចដូចជា ថ្មទូរសព្ទ បន្ទះឈីបអង្គចងចាំ និងគ្រឿងបន្លាស់ផ្សេងទៀតទៅឲ្យក្រុមហ៊ុនអេឡិចត្រូនិចដទៃជាច្រើន។

ទីស្នាក់ការកណ្តាលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ទីស្នាក់ការកណ្តាលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ស្ថិតនៅក្នុងទីក្រុង Suwon ប្រទេសកូរ៉េខាងត្បូង។



១៩៦៧-១៩៨៧

ដើមឡើយក្រុមហ៊ុននេះបានបង្កើតឡើងដំបូងនៅឆ្នាំ ១៩៦៩ នៅទីក្រុង Suwon ប្រទេស កូរ៉េខាងត្បូងដោយមានឈ្មោះថា Samsung Electrics Industries។ សមិទ្ធិផលដំបូងរបស់ក្រុមហ៊ុននេះគឺគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចរួមមាន ទូរទស្សន៍ ម៉ាស៊ីនគិតលេខ ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ និងម៉ាស៊ីនបោកគក់។

១៩៨៨-១៩៩៥

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានដាក់លក់ទូរសព្ទដៃចល័តរបស់ខ្លួននៅលើទីផ្សារក្នុងស្រុកជាលើកដំបូងនៅក្នុងឆ្នាំ ១៩៩៨។ ការលក់ជាលើកដំបូងមានសភាពលំបាក និងមិនទទួលបាននូវលទ្ធផលជាទីគាប់ចិត្តនោះទេ។ នាដើមឆ្នាំ ១៩៩០ ក្រុមហ៊ុន Motorola បានក្តោបកាន់ទីផ្សារប្រហែល ៦០% នៃទីផ្សារទូរសព្ទដៃចល័តក្នុងប្រទេស បើធៀបទៅនឹងក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដែលមានត្រឹមតែ ១០% ប៉ុណ្ណោះ។ ប៉ុន្តែបញ្ហាដែលបណ្តាលអោយមានការលក់ខ្សោ

យនេះក៏ព្រោះតែគុណភាព និងការរចនាម៉ូតូនៃផលិតផលទូរសព្ទរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung ពេលនោះមានកំរិតនៅឡើយ។

១៩៩៥-២០០៨

សម្រាប់រយៈពេល ៤ឆ្នាំជាប់គ្នាចាប់ពីឆ្នាំ ២០០០ ដល់ឆ្នាំ ២០០៣ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានប្រកាសប្រាក់ចំណេញសុទ្ធកើនខ្ពស់ជាង ៥%។ នេះគឺជាពេលមួយនៅពេលដែលក្រុមហ៊ុនចំនួន ១៦ ក្នុងចំណោមក្រុមហ៊ុនកំពូលរបស់កូរ៉េខាងត្បូងចំនួន ៣០ បានឈប់ដំណើរការដោយសារតែវិបត្តិដែលមិនធ្លាប់មានពីមុនមក។

ក្នុងឆ្នាំ ២០០៧ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានក្លាយជាក្រុមហ៊ុនផលិតទូរសព្ទចល័តធំជាងគេទីពីរនៅលើពិភពលោក ដែលវាបានដាច់ក្រុមហ៊ុន Motorola ជាលើកដំបូង។ ក្នុងឆ្នាំ២០០៩ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានទទួលបានប្រាក់ចំណូលសរុបចំនួន ១១៧.៥ ពាន់លានដុល្លារដែលវាដាច់ក្រុមហ៊ុន Hewlett-Packard ហើយក៏ក្លាយជាក្រុមហ៊ុនបច្ចេកវិទ្យាធំបំផុតរបស់ពិភពលោក ដែលវាសំដៅដោយចំណូលពីការលក់។

ក្រុមហ៊ុននេះបានកំណត់គោលដៅប្រកបដោយមហិច្ឆតាដើម្បីឈានដល់រកប្រាក់ចំណូលប្រចាំឆ្នាំចំនួន ៤០០ ពាន់លានដុល្លារក្នុងរយៈពេល ១០ ឆ្នាំបន្ទាប់។ ក្រុមហ៊ុននេះមានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវនិងអភិវឌ្ឍចំនួន ២៥ នៅជុំវិញពិភពលោកហើយចាប់តាំងពីដើមទសវត្សរ៍ឆ្នាំ ២០០០។ ចក្ខុវិស័យក្នុងឆ្នាំ ២០២០ ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺសង្កត់ធ្ងន់លើការស្រាវជ្រាវនិងអភិវឌ្ឍបច្ចេកវិទ្យា។

ក្នុងឆ្នាំ ២០១៣ ប្រាក់ចំណេញប្រតិបត្តិការបានកើនឡើងប្រហែល ១០.១ ពាន់ពាន់លានរ៉ូន (៩.៥ ពាន់លានដុល្លារ) តួលេខនេះត្រូវបានជំរុញដោយការលក់បន្ទះឈីបអង្គចងចាំទៅអោយក្រុមហ៊ុន Apple។

¹⁷ [Wikipedia] Link: <http://bit.ly/2LrCooZ> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ០៩ មីនា ២០១៩)

២.២ ទស្សនៈវិស័យ បេសកកម្ម និង គោលដៅរួមរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺជាក្រុមហ៊ុនបច្ចេកវិទ្យាដែលមានបេសកកម្មនិងចក្ខុវិស័យផ្ដោតទៅលើការច្នៃប្រឌិតដើម្បីភាពរីកចម្រើនជាសកលតាមរយៈការអភិវឌ្ឍផលិតផលបច្ចេកវិទ្យាថ្មីៗ។ យោងតាមសេចក្តីប្រកាសក្នុងបេសកកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន បានបង្ហាញពីភាពអស្ចារ្យដែលស្តែងចេញពីភាពជាអ្នកដឹកនាំទៅលើផលិតផលអេឡិចត្រូនិចពាក់កណ្តាលសម្រេច (អង្គចងចាំ,), និងភាពជាអ្នកដឹកនាំនៅក្នុងវិស័យអេឡិចត្រូនិច និងទៅលើទីផ្សារផ្សេងៗទៀត។

ម្យ៉ាងវិញទៀត ចក្ខុវិស័យរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺលើកកម្ពស់ដើម្បីធ្វើអោយមានភាពផ្លាស់ប្តូរក្នុងការរស់នៅរបស់ប្រជាជននៅជុំវិញពិភពលោក។ ដើម្បីជោគជ័យតាមបេសកកម្ម និងចក្ខុវិស័យ ក្រុមហ៊ុន Samsung ត្រូវតែធានានូវគុណសម្បត្តិនៃការប្រកួតប្រជែងជាមួយក្រុមហ៊ុនបច្ចេកវិទ្យាធំៗ រួមមានក្រុមហ៊ុន Apple, ក្រុមហ៊ុន Sony, ក្រុមហ៊ុន Intel, ក្រុមហ៊ុន Microsoft និងក្រុមហ៊ុន LG។ ក្នុងការប្រកួតប្រជែងនេះគឺជាសម្ពាធដ៏ខ្លាំង ដែលប្រឈមនឹងយុទ្ធសាស្ត្រតម្រូវឱ្យមានអត្រាខ្ពស់នៃការច្នៃប្រឌិតនិងមានស្តង់ដារខ្ពស់នៅក្នុងប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung ។

២.២.១ ទស្សនៈវិស័យ

ពាក្យស្លោកទស្សនៈវិស័យរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺ "ជំរុញពិភពលោកជាមួយនឹងបច្ចេកវិទ្យាដែលប្រកបដោយភាពច្នៃប្រឌិត ដែលធ្វើឱ្យជីវិតរស់នៅរបស់មនុស្សកាន់តែប្រសើរឡើង និងរួមចំណែកដល់ភាពចម្រុះចម្រើនក្នុងសង្គមដោយបង្កើតអនាគតថ្មី"។ ក្រុមហ៊ុន Samsung សង្ឃឹមថានឹងអាចធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងចំពោះការរស់នៅរបស់ប្រជាជនទូទាំងពិភពលោក។ ទស្សនៈវិស័យរយៈពេលខ្លីរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung នៅក្នុងឆ្នាំ ២០២០ គឺ "ជំរុញពិភពលោក, បង្កើតអនាគត"។

២.២.២ បេសកកម្ម

ពាក្យស្លោកបេសកកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺ "យើងនឹងអភិវឌ្ឍធនធានមនុស្ស និងបច្ចេកវិទ្យារបស់យើងដើម្បីបង្កើតផលិតផលនិងសេវាកម្មដែលល្អឥតខ្ចោះដើម្បីជាផ្នែកមួយក្នុងការចូលរួមចំណែកដល់សង្គមទាំងមូលឱ្យកាន់តែប្រសើរឡើង"។ ផ្អែកលើប្រតិបត្តិការអាជីវកម្ម និងបច្ចុប្បន្នភាពនៃឧស្សាហកម្មអន្តរជាតិ ក្រុមហ៊ុន Samsung បានផ្ដោតសំខាន់លើបេសកកម្មដូចខាងក្រោម:

- បង្កើតធនធានមនុស្ស និងធនធានបច្ចេកវិទ្យា។
- ប្រណីតភាពនៃផលិតផល និងសេវាកម្ម។

➤ អភិវឌ្ឍពិភពលោកទាំងមូល។

ក្នុងបេសកកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺកំណត់ឈានមុខទៅលើធនធានមនុស្ស និងបច្ចេកវិទ្យាជាទ្រព្យសកម្មចម្បងដែលត្រូវប្រើប្រាស់ដើម្បីជំរុញគោលដៅ និងយុទ្ធសាស្ត្រនៅក្នុងឧស្សាហកម្មសកលរបស់ខ្លួន។ បេសកកម្មនេះតម្រូវឱ្យក្រុមហ៊ុនផ្តល់នូវការលើកទឹកចិត្តបុគ្គលិក និងមានកម្មវិធីគ្រប់គ្រងធនធានមនុស្សដើម្បីទាក់ទាញនិយោជិកដែលមានទេពកោសល្យ ដើម្បីធ្វើការប្រកួតប្រជែងជាមួយក្រុមហ៊ុនធំៗ ដូចជាក្រុមហ៊ុន Apple Inc. និង Google LLC។ ផលិតផលនិងសេវាកម្មល្អបំផុតគឺជាស្នូលនៃការបំពេញនូវបេសកកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន។¹⁸

២.២.៣ គោលដៅរួម

គោលដៅរួមដែលក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅតែបន្តធ្វើគឺខិតខំបង្កើតនូវផលិតផលរបស់ខ្លួនអោយក្លាយទៅជាផលិតផលដែលមានគុណភាពខ្ពស់មិនត្រឹមតែប៉ុណ្ណោះក្រុមហ៊ុននេះតែងតែនាំយកបច្ចេកវិទ្យាចុងក្រោយបំផុតក្នុងពិភពបច្ចេកវិទ្យាមកបំពាក់លើឧបករណ៍សេរីចុងក្រោយរបស់ខ្លួនជានិច្ច។ ក្នុងកំឡុងពេលប៉ុន្មានសតវត្សក្រោយនេះក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានបញ្ចេញនូវផលិតផលសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងផ្ទះជាច្រើនមានដូចជា ទូទឹកកក ឆ្នាំងអ៊ុត និង ទូរទស្សន៍ដែលសុទ្ធតែជាផលិតផលចុងក្រោយក្នុងគោលបំណងបង្កើតភាពសំបូរបែបនៃស្លាកសញ្ញា Samsung។ មិនត្រឹមតែប៉ុណ្ណោះភាពស្មោះត្រង់ក៏ជាផ្នែកសំខាន់ក្នុងការលូតលាស់របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ផងដែរ ដោយក្រុមហ៊ុនតែងតែផ្តល់ប័ណ្ណធានាលើផលិតផលរបស់ខ្លួននៅពេលដែលអតិថិជនបានទិញផលិតផលរបស់ខ្លួនយកទៅប្រើប្រាស់ បង្ការខ្លាចមានកំហុសបច្ចេកទេសដោយអចេតនាជាដើម។ល។

សរុបសេចក្តីមក គោលដៅរួមរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics គឺមិនត្រឹមស្របតាមតែការរំពឹងទុករបស់អតិថិជននោះទេប៉ុន្តែក៏ខិតខំដើម្បីសម្រេចនូវគោលបំណងរបស់ក្រុមហ៊ុនផងដែរ គឺ ទទួលបានប្រាក់ចំណេញខ្ពស់, ចែកចាយនូវផលិតផលដែរមានគុណភាពខ្ពស់, នាំមកនូវផលិតផលដែលមានបច្ចេកវិទ្យាចុងក្រោយបំផុតអោយទៅដល់អតិថិជន និងដណ្តើមយកមុខតំណែងជាក្រុមហ៊ុនដែលតែងតែដើរនាំមុខគេក្នុងវិស័យបច្ចេកវិទ្យា ដើម្បីរក្សាអតិថិជន និងបង្កើនការលក់របស់ខ្លួន។¹⁹

¹⁹ [Panmore Situation : Samsung's Mission Statement & Vision Statement (An Analysis) Update on March 18, 2019 by VICTORIA MARTIN] Link: <http://bit.ly/2VpG27z> (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី ២០ មីនា ២០១៩)

២.៤ ស្លាកសញ្ញា និងអត្ថន័យរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

២.៤.១ ស្លាកសញ្ញា



ស្លាកសញ្ញានេះជាស្លាកសញ្ញាដំបូងរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Group។



ក្រុមហ៊ុន Samsung បានប្តូរមកធ្វើការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញានេះនៅចុងឆ្នាំ ១៩៦៩ ដល់ឆ្នាំ ១៩៧៩។



ក្រុមហ៊ុន Samsung បានប្តូរមកធ្វើការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញានេះនៅដើមឆ្នាំ ១៩៨០ ហើយត្រូវជំនួសក្នុងឆ្នាំ ១៩៩២។



ក្រុមហ៊ុន Samsung បានប្តូរមកធ្វើការប្រើប្រាស់ស្លាកសញ្ញានេះនៅចុងឆ្នាំ ១៩៩៣ ហើយត្រូវជំនួសក្នុងឆ្នាំ ២០១៥។



នេះគឺជាស្លាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung ចុងក្រោយបំផុតដែលបានប្រើប្រាស់ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០១៥ រហូតមកដល់ពេលបច្ចុប្បន្ន។

២.៤.២ អត្ថន័យនិមិត្តសញ្ញា

នៅក្នុងភាសាកូរ៉េពាក្យ Samsung មានន័យថា "ផ្កាយបី"។ ឈ្មោះនេះត្រូវបានជ្រើសរើសដោយស្ថាបនិកក្រុមហ៊ុន Samsung លោក Lee Byung-chull ដែលចក្ខុវិស័យរបស់គាត់គឺដើម្បីក្លាយជាក្រុមហ៊ុនដ៏មានឥទ្ធិពល និងស្ថិតស្ថេរដូចជាផ្កាយនៅលើមេឃ។ ផ្កាយបីនៅតែជានិមិត្តសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុននៅក្នុងទំរង់ផ្សេងៗរហូតដល់ឆ្នាំ ១៩៩៣ មុនពេលដែលស្លាកសញ្ញាបច្ចុប្បន្នត្រូវកែប្រែ។²⁰

²⁰ [Wikipedia "Samsung History"] Link: <http://bit.ly/2VMMR2n> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ០៩ មីនា ២០១៩)

២.៦ ប្រភេទផលិតផល និងសេវាកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

២.៦.១ ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

➢ ផលិតផលបន្ថែមអេក្រង់ LCD and LED

ក្រុមហ៊ុន Samsung គឺជាក្រុមហ៊ុនផលិតករពាក់អេក្រង់ OLEDs ធំជាងគេនៅលើពិភពលោកដែលមានចំណែកទីផ្សារ 40% នៅទូទាំងពិភពលោក ហើយនៅឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុន Samsung មានចំណែកទីផ្សារពាក់អេក្រង់ AMOLED ចំនួន ៩៨% នៅទូទាំងពិភពលោក។ ក្រុមហ៊ុននេះរកប្រាក់ចំណេញបាន ១០០.២ លានដុល្លារក្នុងប្រាក់ចំណូលសរុប ចំនួន ៤៧៥ លានដុល្លារនៅក្នុងទីផ្សារពាក់អេក្រង់ OLED ក្នុងឆ្នាំ ២០០៦។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០០៦ ដដែល ក្រុមហ៊ុននេះបានកាន់ប៉ាតង់ ៦០០ ក្នុងប្រទេសអាមេរិក និងប៉ាតង់អន្តរជាតិច្រើនជាង ២៨០០ ប្រភេទដែលធ្វើឱ្យ Samsung ក្លាយជាម្ចាស់កម្មសិទ្ធិបញ្ញាបច្ចេកវិទ្យាលើកញ្ចក់អេក្រង់ AMOLED ធំបំផុតនៅលើពិភពលោក។



➢ ផលិតផលទូរសព្ទដៃ

ផលិតផលទូរសព្ទដៃរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung ក្នុងត្រកូល Samsung Galaxy S ត្រូវបានទទួលស្គាល់ដោយអ្នកប្រើប្រាស់ជាច្រើនថាជាដៃគូប្រជែងដ៏ខ្លាំងជាមួយនិងទូរសព្ទ iPhone របស់ក្រុមហ៊ុន Apple។ ត្រកូល Samsung Galaxy S4 បានលក់អស់ជាងមួយលានគ្រឿងក្នុងរយៈពេល ៤៥ ថ្ងៃដំបូងនៅក្នុងសហរដ្ឋអាមេរិក។

➢ ផលិតផលអង្គចងចាំ

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានក្លាយជាក្រុមហ៊ុនផលិតបន្ទះឈីបចងចាំធំបំផុតរបស់ពិភពលោកចាប់តាំងពីឆ្នាំ ១៩៩៣ មក។ ក្នុងឆ្នាំ ២០០៩, ២០១០ ក្រុមហ៊ុននេះបានចាប់ផ្តើមបង្កើតនូវអង្គចងចាំ NAND-30 nm-class DRAMs, ២០ nm-class NAND ដែលផលិតផលទាំងពីរនេះគឺជាអង្គចងចាំមានរូបរាងតូចដំបូងគេបំផុតនៅលើពិភពលោក។



➤ **ផលិតផលទូរទស្សន៍**

ក្នុងឆ្នាំ ២០០៩ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានលក់ទូរទស្សន៍អេក្រង់ស្តើងចំនួន ៣១ លានគ្រឿង ដែលរក្សាបាននូវចំណែកទី២រួចមករបស់ពិភពលោកក្នុងរយៈពេលបួនឆ្នាំជាប់ៗគ្នា។



ក្រុមហ៊ុន Samsung បានបញ្ចេញទូរទស្សន៍ដែលមានអេក្រង់ HD LED 3D ពេញលេញជាលើកដំបូងនៅខែមីនា ឆ្នាំ ២០១០ ដែលបានបង្ហាញផលិតផលនេះនៅពិព័រណ៍អេឡិចត្រូនិកអន្តរជាតិក្នុង ឆ្នាំ ២០១០ (International Consumer Electronics Show CES ២០១០) ដែលប្រារព្ធឡើងនៅទីក្រុង Las Vegas។²²

តារាង ២.៦.១.១ ផលិតផលជាសង្ខេបរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics²¹

ផលិតផលជាសង្ខេបរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics	
ឆ្នាំផលិត	ឈ្មោះ គ្រឿង អេឡិចត្រូនិក
1969-79	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍ស-ឌ្រៅ (P-3202)
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ម៉ាស៊ីនលាងចាន និងទូទឹកកក
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍ស្តើងជាងគេលើពិភពលោក (Econo TV)
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍មានពណ៌
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ចង្រ្កានដុតសាច់អេឡិចត្រូនិក
1980-89	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ម៉ាស៊ីនត្រជាក់
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់កុំព្យូទ័រយូរដៃ
	បានអភិវឌ្ឍ video tape recorder ដែលតូចជាងគេនៅលើពិភពលោក
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់សម្ភារៈផ្ទះបាយ
1990-1999	ចាប់ផ្តើមអភិវឌ្ឍទូរសព្ទដៃ
	ចាប់ផ្តើមអភិវឌ្ឍប្រព័ន្ធទូរសព្ទដៃ
	បានអភិវឌ្ឍ 64M DRAM មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍដីស៊ីថល disk recorder (DVD-R) មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍ 256M DRAM មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍ 1G DRAM មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍ USB 128MB មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានបង្កើតទូរសព្ទដៃដែលមានប្រព័ន្ធ MP3 មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក

(ត)

2000-Present	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ USB 512MB
	បានអភិវឌ្ឍ 50 Nanometer 16Gb NAND Flash Memory មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍ 40 Nanometer 32Gb NAND Flash Memory មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានអភិវឌ្ឍ 40 Nanometer DRAM មុនគេបង្អស់នៅលើពិភពលោក
	បានបង្កើតទូរសព្ទដៃស្មាតហ្វូនដែលដើរដោយប្រព័ន្ធ Android (Galaxy Phone)
	បានដាក់ Samsung Galaxy S4 ទៅលក់ក្នុងផ្សារអន្តរជាតិ
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ Galaxy Note Edge ដែលមានអេក្រង់កោង
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍ 90 អ៊ីង UHD ដែលមានអេក្រង់កោង
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍ 85 អ៊ីង UHD ដែលមានអេក្រង់អាចបត់បាន
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ Smart Gear 2
	បានដាក់អោយប្រើប្រាស់ Samsung Pay
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរសព្ទ Samsung Galaxy S6 edge ដែលមានអេក្រង់កោងទាំងសងខាង
2017	បានយកទូរសព្ទ Samsung Galaxy S7 edge ទៅលក់ក្នុងទីផ្សារពិភពលោក
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ Samsung Galaxy S8, S8+, note8
2018	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ទូរទស្សន៍ QLED 8K ដែលជាទូរទស្សន៍ប្រណិតបំផុត
	ចាប់ផ្តើមបញ្ចេញលក់ Samsung Galaxy S9, S9+, note9
	ជាអ្នកផ្គត់ផ្គង់ 5G ដំបូងនៅក្នុង US, Korea

២.៦.២ សេវាកម្មរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Galaxy Store គឺជាហាងលក់កម្មវិធីទូរសព្ទដែលត្រូវបានដាក់អោយប្រើប្រាស់សម្រាប់ទាញកម្មវិធីអេឡិចត្រូនិកដែលផលិតដោយក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នឹងដាក់អោយប្រើប្រាស់នៅក្នុងខែកញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៩។ សេវានេះត្រូវបានដាក់អោយប្រើប្រាស់ជាចម្បងលើស្មាតហ្វូន Samsung Galaxy, Samsung Gear និងឧបករណ៍ដូចជា Samsung Duos ...។

ហាងនេះត្រូវបានដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់នៅក្នុង ១២៥ ប្រទេសហើយវាផ្តល់ជូននូវកម្មវិធីសម្រាប់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ Android, Tizen, Windows Mobile និង Bada។ កម្មវិធីពីហាងនេះត្រូវបានធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពដោយការជូនដំណឹងដល់អ្នកប្រើតាមរយៈសេវាកម្មក្រុមហ៊ុន Samsung Push Service ដែលបានដំឡើងជាមួយពាន់លានគ្រឿងក្នុងរយៈពេលប៉ុន្មានឆ្នាំនេះ។

²¹ [“History/Company/Samsung US”] Link: <http://bit.ly/2Y2Oo5r> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ១៦ កក្កដា ២០១៩)

ខាងក្រោមគឺជាតារាងកម្មវិធីសំខាន់ៗដែលមានលើ Samsung Galaxy Store៖

តារាង ២.៦.២ កម្មវិធីសំខាន់ៗដែលមានលើ Samsung Galaxy Store²²

Samsung Gallery
Samsung Music
Samsung Video Library
Samsung Voice Recorder
Samsung Calculator
Samsung Smart Switch
Samsung Internet Browser
S Calendar
S Voice
S Note
Samsung Health
Samsung Gear
Samsung Link
Samsung Smart Home
Samsung Pay
Samsung Gear Fit Manager
Galaxy View Remote

²² ["Samsung Push Service": android market data, growth and stats". androidrank.org. 19 April 2016] (ថតចម្លង ថ្ងៃទី ២០ មីនា ២០១៩)

២.៧ យុទ្ធសាស្ត្រទីផ្សាររបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

អ្នកប្រើប្រាស់មិនដែលផ្សារភ្ជាប់ជាមួយនឹងផលិតផលបច្ចេកវិទ្យាណាមួយឡើយពួកគេតែងតែស្វែងរកផលិតផលដែលមានគុណភាពល្អ។ ស្ថានភាពបែបនេះតម្រូវឱ្យអ្នកផលិតបច្ចេកវិទ្យាត្រូវតែបង្កើតឧបករណ៍ថ្មីៗដែលអាចបំពេញតម្រូវការរបស់អតិថិជន ហើយជាច្រើនឆ្នាំមកហើយដែលក្រុមហ៊ុន Samsung មិនដែលបរាជ័យក្នុងបេសកកម្មនេះឡើយ។ ដោយសារតែចំណង់ចំណូលចិត្តរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងឧស្សាហកម្មបច្ចេកវិទ្យាមិនចេះចប់ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ត្រូវតែបង្កើនល្បឿនទៅមុខដោយផ្តល់ជូននូវការរីកចម្រើននិងការវិវត្តរបស់ឧបករណ៍អេឡិចត្រូនិចខ្លួនទៅដល់អតិថិជន។ ដូច្នេះប្រាក់ចំណេញនៅលើទីផ្សាររបស់ក្រុមហ៊ុននិងមានការប្រែប្រួល ហើយយុទ្ធសាស្ត្រទីផ្សារថ្មីរបស់ Samsung គឺជាគន្លឹះក្នុងការវិវត្តនេះ។

➤ យុទ្ធសាស្ត្រទីតាំងចែកចាយផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានបណ្តាញចែកចាយទំនិញច្បាស់លាស់ ហើយភ្នាក់ងារចែកចាយត្រូវសុំសិទ្ធិជាមុន ក្នុងការទទួលចែកចាយផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុននេះ។ ដូចនេះរាល់អត្ថប្រយោជន៍ផ្សេងៗដែលបានផ្តល់ពីក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ផ្ទាល់គឺមានភាពឆាប់រហ័សទៅដល់អតិថិជនចុងក្រោយ។²³

២.៨ ទីផ្សារនិងដៃគូប្រកួតប្រជែងរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

មានរយៈពេលដែលស្លាកសញ្ញាមួយនេះ “Samsung” មិនសូវជាមានប្រជាប្រិយភាពដូចពេលនេះទេ។

ពីមុនក្រុមហ៊ុនមួយនេះមានបញ្ហាក្នុងការរក្សាទីផ្សារស្ថាតហ្វូននៅក្នុងប្រទេសរបស់ខ្លួនប៉ុន្តែឥឡូវនេះក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានរីកចម្រើនយ៉ាងខ្លាំង ដែលពួកគេគឺជាដៃគូប្រកួតប្រជែងដ៏សំខាន់របស់ក្រុមហ៊ុន Apple Inc.។

លើសពីនេះទៅទៀតក្រុមហ៊ុន Samsung គឺជាក្រុមហ៊ុនបច្ចេកវិទ្យាធំជាងគេបំផុតដោយទទួលបានប្រាក់ចំណូលនិងចំណាត់ថ្នាក់ម៉ាកដែលមានតម្លៃខ្ពស់បំផុតទី ៧ នាពេលបច្ចុប្បន្ន។ ហើយអ្វីដែលបានជួយក្រុមហ៊ុន Samsung ឱ្យក្លាយជាក្រុមហ៊ុនបច្ចេកវិទ្យាឈានមុខគេមួយគឺអាស្រ័យលើយុទ្ធសាស្ត្រទីផ្សារដែលពួកគេបានកំពុងអនុវត្ត។^{២៣}

²³ [Inevitable Steps: Samsung Marketing Strategy: The Master Brand by WALTER WHITE] Link: <https://bit.ly/2l2t7oc> (ថតចម្លងថ្ងៃទី ២៨ មីនា ២០១៩)

២.៩ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

ខាងក្រោយនេះគឺជារបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics សម្រាប់រយៈពេល ៣ ឆ្នាំដែលនឹងត្រូវយកមកធ្វើការវិភាគនៅជំពូកបន្ទាប់ក្នុងនោះរួមមាន ឆ្នាំ២០១៨ ២០១៧ និង២០១៦ ដោយលើកយកតែរបាយការណ៍សំខាន់ៗ ៣ តែប៉ុណ្ណោះដែលមានដូចជា របាយការណ៍លទ្ធផល, តារាងតុល្យការ, និងរបាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់។

២.៩.១ របាយការណ៍លទ្ធផល

តារាង ២.៩.១.១ របាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of comprehensive income for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016			
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016
Continuing operations			
Sales	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630
Cost of sales	\$ (5,192)	\$ (5,068)	\$ (4,672)
Gross profit	\$ 2,135	\$ 1,314	\$ 958
Selling and administrative expenses	\$ (1,224)	\$ (1,028)	\$ (935)
Operating profit	\$ 910	\$ 285	\$ 22
Finance income	\$ 11	\$ 10	\$ 16
Finance costs	\$ (80)	\$ (61)	\$ (45)
Share of profit of associates	\$ 6	\$ 7	\$ 7
Other income	\$ 264	\$ 209	\$ 310
Other expenses	\$ (270)	\$ (214)	\$ (282)
Profit before tax	\$ 841	\$ 236	\$ 29
Income tax expense	\$ 228	\$ 71	\$ 8
Profit for the year	\$ 612	\$ 165	\$ 21
Other comprehensive income:			
Other comprehensive income (loss) not to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):			
Re-measurement gains (losses) on defined	\$ (24)	\$ (44)	\$ 103
Capital changes in equity method	\$ -		\$ (17,425)
Other comprehensive income (loss) to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):			
Capital changes in equity method	\$ -	\$ -	\$ (2)
Net gains (losses) on valuation of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (13)	\$ (59)
Exchange differences on translation of	\$ 14	\$ (70)	\$ (3)
Other comprehensive expense for the	\$ (22)	\$ (127)	\$ 37
Total comprehensive income (loss) for	\$ 589	\$ 37	\$ 59
Profit for the year attributable to:			
Equity holders of the parent	\$ 586	\$ 150	\$ 13
Non-controlling interests	\$ 25	\$ 14	\$ 7
	\$ 612	\$ 165	\$ 21
Total comprehensive income (loss) for the year attributable to:			
Equity holders of the parent	\$ 563	\$ 27	\$ 52
Non-controlling interests	\$ 26	\$ 10	\$ 7
	\$ 589	\$ 37	\$ 59

[ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics] Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 3-4

២.៩.២ តារាងតុល្យការ

តារាង ២.៩.២.១ តារាងតុល្យការរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of financial position as at December 31, 2018, 2017 and 2016			
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016
Assets			
Current assets:			
Cash and cash equivalents	\$ 896	\$ 414	\$ 742
Current financial assets	\$ 217	\$ 115	\$ 291
Trade and other receivables	\$ 948	\$ 852	\$ 729
Advanced Payments	\$ 32	\$ 5	\$ 12
Prepaid expenses	\$ 32	\$ 33	\$ 30
Prepaid income tax	\$ 17	\$ 34	\$ 44
Inventories	\$ 997	\$ 857	\$ 772
Right of return assets	\$ 9	\$ -	\$ -
Total current assets	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624
Non-current assets			
Investment in associates	\$ 53	\$ 49	\$ 44
Available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 677	\$ 695
Equity instruments designated at fair value	\$ 134	\$ -	\$ -
Long-term loans	\$ 1	\$ 2	\$ 2
Property, plant and equipment	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466
Intangible assets	\$ 145	\$ 139	\$ 86
Non-current financial assets	\$ 32	\$ 39	\$ 49
Long-term prepaid expenses	\$ 34	\$ 36	\$ 41
Long-term trade and other receivables	\$ 26	\$ 36	\$ 62
Net employee defined benefit assets	\$ -	\$ -	\$ 14
Deferred tax assets	\$ 72	\$ 77	\$ 64
Total assets	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151

Liabilities and Equity			
Current liabilities			
Trade and other payables	\$ 797	\$ 680	\$ 776
Short-term borrowings	\$ 860	\$ 1,123	\$ 786
Advances received	\$ 6	\$ 12	\$ 7
Current financial liabilities	\$ 31	\$ 21	\$ 17
Income tax payable	\$ 139	\$ 3	\$ 4
Current portion of long-term borrowings	\$ 386	\$ 436	\$ 302
Unearned income	\$ 4	\$ 7	\$ 8
Provisions for product warranties	\$ 3	\$ 5	\$ 4
Refund liabilities	\$ 15	\$ -	\$ -
Total current liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906
Non-current liabilities			
Long-term borrowings	\$ 948	\$ 837	\$ 1,192
Long-term other payables	\$ 76	\$ 54	\$ 1
Long-term unearned income	\$ 13	\$ 10	\$ -
Net employee defined benefit liabilities	\$ 23	\$ 12	\$ -
Deferred tax liabilities	\$ 1	\$ 1	\$ 2
Total liabilities	\$ 3,307	\$ 3,206	\$ 3,103
Equity attributable to owners of the parent			
Issued capital	\$ 347	\$ 362	\$ 362
Share premium	\$ 934	\$ 975	\$ 975
Other components of equity	\$ (131)	\$ (136)	\$ (136)
Accumulated other comprehensive income	\$ 317	\$ 312	\$ 391
Other capital reserves	\$ 1,746	\$ 2,077	\$ 2,067
Retained earnings	\$ 1,097	\$ 358	\$ 297
Non-controlling interests	\$ 112	\$ 93	\$ 90
Total equity	\$ 4,424	\$ 4,042	\$ 4,048
Total liabilities and equity	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151

[ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics] Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 1-2

២.៩.៣ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់

តារាង ២.៩.៣.១ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of cash flows for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016			
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016
Operating activities			
Cash flows from operating activities	\$ 1,467	\$ 724	\$ 655
Interest received	\$ 10	\$ 9	\$ 13
Income tax paid	\$ (83)	\$ (63)	\$ (34)
Net cash flows from operating activities	\$ 1,394	\$ 669	\$ 634
Investing activities			
Increase (decrease) in other financial assets, net	\$ (102)	\$ 184	\$ (195)
Proceeds from investments in subsidiaries	\$ -		
Proceeds from disposal of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 18	\$ 4
Acquisition of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (2)	\$ (28)
Proceeds from disposal of property, plant and equipment	\$ 28	\$ 85	\$ 63
Acquisition of property, plant and equipment	\$ (1,068)	\$ (1,377)	\$ (981)
Proceeds from disposal of intangible assets	\$ 1	\$ -	\$ 32
Acquisition of intangible assets	\$ (11)	\$ (63)	\$ (6)
Dividends received	\$ 11	\$ 4	\$ 4
Net cash flows used in investing activities	\$ (1,141)	\$ (1,150)	\$ (1,107)
Financing activities			
Proceeds from short-term borrowings	\$ 318	\$ 485	\$ 242
Repayment of short-term borrowings	\$ (477)	\$ (97)	\$ (113)
Repayment of current portion of long-term borrowings	\$ (314)	\$ (327)	\$ (168)
Proceeds from long-term borrowings	\$ 433	\$ 256	\$ 409
Repayment of long-term borrowings	\$ (36)	\$ (28)	\$ (25)
Other		\$ -	\$ -
Acquisition of treasury shares	\$ -	\$ -	\$ -
Issue of share capital of subsidiary	\$ -		\$ 1
Stock redemption of subsidiary	\$ -	-	
Interest paid	\$ (79)	\$ (61)	\$ (45)
Dividends paid	\$ (54)	\$ (44)	\$ (38)
Net cash flows from financing activities	\$ (210)	\$ 183	\$ 262
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	\$ 41	\$ (297)	\$ (210)
Net foreign exchange difference	\$ (59)	\$ (30)	\$ (13)
Cash and cash equivalents at January 1	\$ 397	\$ 742	\$ 966
Cash and cash equivalents at December 31	\$ 379	\$ 414	\$ 742

ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics, Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 6

ជំពូកទី ៣
ការវិភាគលើរបាយ
ការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់
ក្រុមហ៊ុន

Samsung Electronics
Company

ជំពូកទី៣

ការវិភាគលើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

ការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គឺជាការវិភាគដើម្បីធ្វើការស្ទង់មើលអំពីសកម្មភាពបច្ចុប្បន្ន ដោយប្រៀបទៅសកម្មភាពពីពេលមុនៗ ហើយព្យាករណ៍ពីសកម្មភាពដែលក្រុមហ៊ុនត្រូវធ្វើនៅ ពេលអនាគត ដែលជាកត្តាកំណត់អំពីភាពជោគជ័យរបស់ក្រុមហ៊ុន។

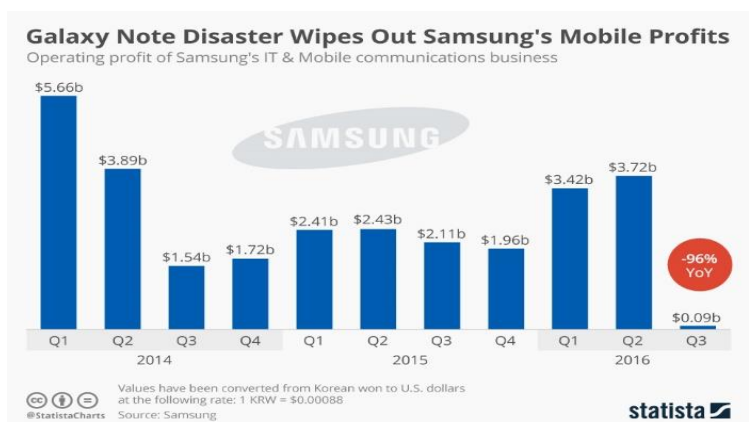
នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ គឺជាឆ្នាំដែលក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ឆ្លងកាត់ភាពបរាជ័យមួយ ដ៏សែនជួរចត់បំផុតដោយអាវុធនៃប្រព័ន្ធក្រុមហ៊ុននេះមានបញ្ហាថ្មី (Samsung galaxy Note 7) ដែល ក្រុមហ៊ុន Samsung ក៏បានទទួលស្គាល់កំហុសនេះផងដែរ។ តាមការស៊ើបអង្កេតក្លាយៗរបស់ក្រុម ហ៊ុន Samsung Electronics ទៅលើ Galaxy Note 7 របស់ខ្លួនបានរកឃើញថាការឡើងកំដៅរហូត ដល់ឆេះទូរសព្ទនេះបណ្តាលមកពីកំហុសបច្ចេកទេសរបស់ថ្មទូរសព្ទ។

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានប្រកាសថាខ្លួនទទួលខុសត្រូវចំពោះកំហុសឆ្គងរបស់ ខ្លួនទៅលើបញ្ហាដែលបានកើតឡើងទាំងនេះដោយការសងជាសាច់ប្រាក់ ឬក៏ជាផលិតផល ដែលមានតម្លៃស្មើនឹងទូរសព្ទ Samsung galaxy Note 7។

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មិនបានប្រាប់ឈ្មោះអ្នកផ្គត់ផ្គង់ថ្មនៅក្នុងបទបង្ហាញរបស់ ខ្លួនទេ តែគេក៏ដឹងថាថ្មដែលមានបញ្ហានោះគឺបង្កើតដោយត្រូវបានបង្កើតដោយក្រុមហ៊ុន Samsung SDI និងក្រុមហ៊ុនចិន Amperex Technology។

ក្នុងការបរាជ័យរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ បាននាំអោយរបាយ ការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន

មិនសូវមានភាពប្រែប្រួលថយ ចុះគួរអោយកត់សម្គាល់ទេ ប៉ុន្តែ នៅក្នុងឆ្នាំបន្ទាប់ៗគឺជាឆ្នាំដែល ក្រុមហ៊ុននេះខិតខំកសាងស្លាក សញ្ញា និងគុណភាពផលិតផល របស់ខ្លួនសាឡើងវិញដែលបាន ធ្វើអោយគួរលេខក្នុងរបាយការណ៍



ហិរញ្ញវត្ថុបានស្ទុះហាក់ឡើងលឿនវិញ ដែលនឹងធ្វើអោយការវិភាគរបាយការណ៍មួយនេះកាន់តែជាក់ចិត្តមួយកំរិតទៀត ជាពិសេសសម្រាប់ក្រុមអ្នកវិនិយោគ។²⁴

តើមានមូលហេតុអ្វីបានជាក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ជួបបញ្ហាជាមួយនិង Galaxy Note 7 ហើយតែរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមិនមានការប្រែប្រួលដែលគួរអោយកត់សម្គាល់?

តារាងបង្ហាញខាងក្រោមនិងបងស្រាយមូលហេតុខាងក្រោម៖

(Unit: KRW trillion)		2016					2017					2018					2019
		1Q	2Q	3Q	4Q	FY	1Q	2Q	3Q	4Q	FY	1Q	2Q	3Q	4Q	FY	1Q
Sales	CE	10.07	11.04	10.78	13.21	45.10	10.22	10.80	11.01	12.57	44.60	9.74	10.40	10.18	11.79	42.11	10.04
	IM	27.60	26.56	22.54	23.61	100.30	23.50	30.01	27.69	25.47	106.67	28.45	24.00	24.91	23.32	100.68	27.20
	Semicon	11.15	12.00	13.15	14.86	51.16	15.66	17.58	19.91	21.11	74.26	20.78	21.99	24.77	18.75	86.29	14.47
	DP	6.04	6.42	7.06	7.42	26.93	7.29	7.71	8.28	11.18	34.47	7.54	5.67	10.09	9.17	32.47	6.12
	DS	17.18	18.43	20.29	22.26	78.15	22.85	25.25	28.02	32.05	108.17	28.35	27.70	34.76	27.76	118.57	20.62
	Total	49.78	50.94	47.82	53.33	201.87	50.55	61.00	62.05	65.98	239.58	60.56	58.48	65.46	59.27	243.77	52.39

អក្សរកាត់ ៖ CE (Consumer Electronics), IM (IT & Mobile Communications), DS (Device Solutions), DP (Display Panel).

ប្រភព: Samsung News Room link: <https://news.samsung.com/global/samsung-electronics-announces-first-quarter-2019-results>

៣.១. ការវិភាគតាមជួរដេក (Horizontal Analysis)

ខាងក្រោមនេះគឺជាបំណកស្រាយក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផល និងតារាងតុល្យការតាមជួរដេក។ នៅក្នុងការវិភាគតាមជួរដេកនេះនឹងលើកយកប្រតិបត្តិការចំនួនពីរឆ្នាំមានឆ្នាំ ២០១៨, ២០១៧ ដោយកំណត់យកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោល។

៣.១.១. ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល

តាមរយៈតារាងនៃការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមជួរដេក (តារាង ៣.១) បានបង្ហាញថា៖

ចំណូលពីការលក់ (Sale Revenue) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅឆ្នាំ ២០១៨ មានការកើនឡើងប្រហែលចំនួន ១.៦ ពាន់លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ៣០.១៤% ឯនៅឆ្នាំ ២០១៧ បាន កើនឡើងប្រហែលចំនួន ៧៥០ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ១៣.៣៦% បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការប្រៀបធៀប។

ថ្លៃដើមទំនិញដែលបានលក់ (Cost of Goods Sold) បានកើនឡើងប្រហែលចំនួន ៥១៩ លានដុល្លារត្រូវជា ១១.១៣% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ និងកើនឡើងប្រហែលចំនួន ៣៩៥ លានដុល្លារត្រូវជា ៨.៤៨% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការប្រៀបធៀប។ នេះបង្ហាញអោយឃើញថា ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុនកាន់តែមានភាពពេញនិយមសម្រាប់ទីផ្សារនាពេលបច្ចុប្បន្ន។

ចំពោះការចំណាយរដ្ឋបាលនិង ការចំណាយទូទៅ (Selling and administrative expenses) គឺ

²⁴[BBC News] Link: <https://www.bbc.com/news/business-38714461> on 27 January 2017 (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី 16 កក្កដា ២០១៩)

មានការកើនឡើងប្រហែលចំនួន ២៨៩ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ៣០.៩១% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ និង កើនឡើងប្រហែលចំនួន ៩៣ លានដុល្លារត្រូវជា ៩.៩៥% ដែលការចំណាយនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានការកើនឡើងគួរអោយកត់សម្គាល់បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការប្រៀបធៀប តែបើ យើងក្រលេកទៅមើលលើចំណូលរបស់ក្រុមហ៊ុនវិញគឺឃើញមានការកើនឡើងខ្លាំងផងដែរ ដែល នេះអាចឆ្លុះបញ្ចាំងអំពីការហ៊ានចំណាយដើម្បីធាតុផ្សេងៗដើម្បីដំណើរឆ្ពោះទៅមុខរបស់ក្រុមហ៊ុន ន។

ចំពោះចំណូលប្រតិបត្តិការ (Operating Profit) គឺមានការកើនឡើងប្រហែលចំនួន ៨៨៨ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ៤០៣៦.៣៦% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ និងកើនឡើងប្រហែលចំនួន ២៦៣ លាន ដុល្លារត្រូវជា ១១៩៥.៤៥% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការប្រៀបធៀប។

ចំពោះចំណូលមុនពេលបង់ពន្ធ (Profit Before Tax) របស់ក្រុមហ៊ុនគឺមានការកើនឡើង ប្រមាណចំនួន ៨១១ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ២៨០០.០០% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ នឹងកើនឡើងប្រហែល ចំនួន ២០៦ លានដុល្លារត្រូវជា ៧១៣.៧៩% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការ ប្រៀបធៀប។

ចំពោះប្រាក់ចំណេញសុទ្ធ (Net Income) របស់ក្រុមហ៊ុនគឺមានការកើនឡើងប្រមាណចំនួន ៥៣០ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ៨៩៨.៣១% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ នឹងថយចុះប្រហែលចំនួន ២២ លាន ដុល្លារត្រូវជា (៣៧.២៩%) ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បើយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាឆ្នាំគោលក្នុងការប្រៀបធៀប។

ការកើនឡើងនេះគឺបានមកពីឥទ្ធិពលនៃការលក់ប្រចាំឆ្នាំនីមួយៗ ដែលនេះមិនត្រឹមតែធ្វើអោយ ក្រុមហ៊ុនកាន់តែមានការរីកចម្រើននោះទេ តែវាក៏បានផ្តល់អោយនូវផលគ្រលប់ពីការវិនិយោគ ទៅដល់វិនិយោគិនជាច្រើនផងដែរ ហើយជាពិសេសទៅទៀតវាក៏បានចូលរួមក្នុងការផ្តល់វិភាគ ទានពន្ធទៅដល់ប្រទេសផង។

យោងតាមទិន្នន័យក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ទទួលបានតាមជួរដេកខាងលើ បានបង្ហាញថានៅ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨, ២០១៧ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការគ្រប់គ្រងចំណូលចំណាយបាន ល្អប្រសើរ បើធៀបទៅឆ្នាំ ២០១៦ ប៉ុន្តែប្រសិនបើក្រុមហ៊ុន Samsung Galaxy Note ៧ មិនមាន បញ្ហានោះទេចំណូលពីការលក់របស់ក្រុមហ៊ុនក៏មិនមានភាពខុសគ្នាខ្លាំងរវាងឆ្នាំ ២០១៨ និងឆ្នាំ ២០១៦ រហូតទៅ ៣០.១៤% នោះដែល។

ខាងក្រោមនេះគឺជាតារាង (តារាង ៣) ដែលសង្ខេបការប្រៀបធៀបរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមលក្ខណៈផ្លូវដេក (Horizontal Analysis) ដែលមានការប្រៀបធៀបរវាងពីរក្រុមហ៊ុន គឺក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics និងក្រុមហ៊ុន Apple។

តារាង ៣ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមផ្លូវដេក (Horizontal Analysis)

Income Statement for Horizontal Analysis 2016										
In millions dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2018	2017
	Amount dollars (samsung)			Amount dollars (Apple)			In % (samsung)		In % (Apple)	
Sale Revenue	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	\$ 265	\$ 229	\$ 215	30.14%	13.36%	23.26%	6.51%
Cost of Goods sold	\$ (5,192)	\$ (5,068)	\$ (4,672)	\$ (163)	\$ (141)	\$ (131)	11.13%	8.48%	24.43%	7.63%
Gross Profit	\$ 2,135	\$ 1,314	\$ 958	\$ 101	\$ 88	\$ 84	122.86%	37.16%	20.24%	4.76%
Operating profit	\$ 910	\$ 285	\$ 22	\$ 70	\$ 61	\$ 60	4036.36%	1195.45%	16.67%	1.67%
Selling and administrative	\$ (1,224)	\$ (1,028)	\$ (935)	\$ (30)	\$ (26)	\$ (24)	30.91%	9.95%	25.00%	8.33%
Net Income	\$ 589	\$ 37	\$ 59	\$ 59	\$ 48	\$ 45	898.31%	-37.29%	31.11%	6.67%

តារាង ៣.១ ការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលការតាមដានដេក (Horizontal Analysis)

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of comprehensive income for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016				Horizontal Analysis 2016	
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016	2018	2017
Continuing operations					
Sales	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	30.14%	13.36%
Cost of sales	\$ (5,192)	\$ (5,068)	\$ (4,672)	11.13%	8.48%
Gross profit	\$ 2,135	\$ 1,314	\$ 958	122.86%	37.16%
Selling and administrative expenses	\$ (1,224)	\$ (1,028)	\$ (935)	30.91%	9.95%
Operating profit	\$ 910	\$ 285	\$ 22	4036.36%	1195.45%
Finance income	\$ 11	\$ 10	\$ 16	-31.25%	-37.50%
Finance costs	\$ (80)	\$ (61)	\$ (45)	77.78%	35.56%
Share of profit of associates	\$ 6	\$ 7	\$ 7	-14.29%	0.00%
Other income	\$ 264	\$ 209	\$ 310	-14.84%	-32.58%
Other expenses	\$ (270)	\$ (214)	\$ (282)	-4.26%	-24.11%
Profit before tax	\$ 841	\$ 236	\$ 29	2800.00%	713.79%
Income tax expense	\$ 228	\$ 71	\$ 8	2750.00%	787.50%
Profit for the year	\$ 612	\$ 165	\$ 21	2814.29%	685.71%
Other comprehensive income:					
Other comprehensive income (loss) not to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):					
Re-measurement gains (losses) on defined benefit plans	\$ (24)	\$ (44)	\$ 103	-123.30%	-142.72%
Other comprehensive income (loss) to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):					
Capital changes in equity method	\$ -	\$ -	\$ (2)	-100.00%	-100.00%
Net gains (losses) on valuation of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (13)	\$ (59)	-100.00%	-77.97%
Exchange differences on translation of foreign	\$ 14	\$ (70)	\$ (3)	-566.67%	2233.33%
Other comprehensive expense for the year, net of tax	\$ (22)	\$ (127)	\$ 37	-159.46%	-443.24%
Total comprehensive income (loss) for the year, net of tax	\$ 589	\$ 37	\$ 59	898.31%	-37.29%
Profit for the year attributable to:					
Equity holders of the parent	\$ 586	\$ 150	\$ 13	4407.69%	1053.85%
Non-controlling interests	\$ 25	\$ 14	\$ 7	257.14%	100.00%
	\$ 612	\$ 165	\$ 21	2814.29%	685.71%
Total comprehensive income (loss) for the year attributable to:					
Equity holders of the parent	\$ 563	\$ 27	\$ 52	982.69%	-48.08%
Non-controlling interests	\$ 26	\$ 10	\$ 7	271.43%	42.86%
	\$ 589	\$ 37	\$ 59	898.31%	-37.29%

ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics, Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 3-4

៣.១.២. ការវិភាគលើតារាងតុល្យការ

តាមរយៈតារាងនៃការវិភាគតារាងតុល្យការតាមជួរដេក (តារាង ៣.២) បានបង្ហាញថា៖

ទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសរុប (Total Current Assets) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics កើនឡើងនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ចំនួនប្រមាណ ៥២៧ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២០.៧៥% នៅឆ្នាំ ២០១៧ មានការថយចុះចំនួនប្រមាណ ៣១១ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១១.៨៥% បើប្រៀបទៅឆ្នាំ ២០១៦។

ចំពោះសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុននៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ បានកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ១៥៣ លានដុល្លារ ដែលស្មើនឹង ២០.៧៥% សាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុនបានថយចុះចំនួនប្រមាណ ៣២៧ លានដុល្លារ ដែលស្មើនឹង ៤៤.២០% នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បើប្រៀបទៅឆ្នាំ ២០១៦។

ចំពោះគណនីត្រូវទទួល (Trade and other receivables) នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ បានកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ២១៩ លានដុល្លារ ត្រូវជា ៣០.០៤% នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ បានកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ១២២ លានដុល្លារ ត្រូវជា ១៦.៧៨% ដោយធៀបនឹងឆ្នាំ ២០១៦។ នេះដោយសារតែក្រុមហ៊ុនបានបង្កើនការលក់ដោយការជំពាក់ច្រើនជាងមុន ដែលនេះជាយុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការទាក់ទាញអតិថិជន និងបង្កើនការលក់ដ៏មានប្រសិទ្ធភាព។

បើយើងធ្វើការកត់សម្គាល់ទៅលើស្តុក (Inventories) នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ស្តុករបស់ក្រុមហ៊ុនកាន់តែកើនគួរអោយកត់សម្គាល់ក្នុងចំនួនរហូតទៅដល់ ២២៥ លានដុល្លារដែលត្រូវជា ២៩.១៥% នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ស្តុករបស់ក្រុមហ៊ុនបានកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ៨៥ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ១១.០១% បើធៀបនឹងឆ្នាំ ២០១៦។ ការកើនឡើងនេះដោយក្រុមហ៊ុនបង្កើតអោយមានការរក្សាទុកសន្និធិច្រើនជាងមុនសំរាប់បង្ការការកើនឡើងនៃតម្លៃការនៅលើទីផ្សារ។

ចំពោះទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Properties, Plants and Equipment) នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងរបស់ក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងប្រមាណ ៦០៩ លានដុល្លារ ដែលស្មើនឹង ១៧.៦០% នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានការកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ៤១០ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ១១.៨៦% បើប្រៀបធៀបក្នុងឆ្នាំ ២០១៦។ នេះបង្ហាញថាការវិនិយោគដោយការទិញបន្ថែមនូវទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំមានការកើនឡើងគួរអោយកត់សម្គាល់។

ចំពោះបំណុលរយៈពេលខ្លី (Total Current Liabilities) របស់ក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៣៣៧ លានដុល្លារ ដែលស្មើ ១៧.៧៣% និងក្នុងចំនួនប្រមាណ ៣៨៣ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ២០.១៥% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ដោយធៀបទៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦។

ចំពោះបំណុលរយៈពេលវែង (Long Term Borrowings) របស់ក្រុមហ៊ុននៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានការថយចុះចំនួនប្រមាណ ២៤៤ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា (២០.៤៩%) និងនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានការថយចុះចំនួនប្រមាណ ៣៥៤ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា (២៩.៧៨%) បើធៀបទៅឆ្នាំ ២០១៦។

ចំពោះទ្រព្យសកម្មសរុប (Total Assets) របស់ក្រុមហ៊ុននៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ គឺមានការកើន ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៥៧៩ លានដុល្លារ ដែលស្មើនឹង ៨.១១% នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានការកើនឡើង ចំនួនប្រមាណ ៩៧ លានដុល្លារ ដែលត្រូវជា ១.៣៧% បើធៀបទៅនឹង ឆ្នាំ ២០១៦។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧, ២០១៨ បំណុលសរុប និងមូលធនផ្ទាល់ (Total Liabilities and equity) របស់ក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងដូចគ្នាទៅនឹងទ្រព្យសកម្មសរុបដែរ។

តាមរយៈការវិភាគតារាងតុល្យការតាមជួរដេកខាងលើ យើងអាចធ្វើការសន្និដ្ឋានបានថា ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានលក្ខណៈល្អ ប្រសើរជាងឆ្នាំ ២០១៧ ប្រសិនបើយើងយកឆ្នាំ ២០១៦ ជាគោលក្នុងការប្រៀបធៀប តាមរយៈលទ្ធផលនេះបានធ្វើបង្ហាញអោយឃើញពីភាពល្បីល្បាញ ដែលធ្វើអោយអ្នកដាក់ទុនវិនិយោគកាន់តែ មានទំនុកចិត្តលើក្រុមហ៊ុន។

ខាងក្រោមនេះគឺជាតារាង (តារាង ៣.២) ដែលសង្ខេបការប្រៀបធៀបរបាយការណ៍លទ្ធផល តាមលក្ខណៈជួរដេក (Horizontal Analysis) ដែលមានការប្រៀបធៀបរវាងពីរក្រុមហ៊ុន គឺក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics និងក្រុមហ៊ុន Apple។

តារាង ៣.២ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមជួរដេក (Horizontal Analysis)

Balance Sheet for Horizontal Analysis 2016										
In millions dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2018	2017
	Amount dollars (samsung)			Amount dollars (Apple)			In % (samsung)		In % (Apple)	
Fix Assets	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466	\$ 41	\$ 33	\$ 27	17.60%	11.86%	51.85%	22.22%
Cash	\$ 896	\$ 414	\$ 742	\$ 25	\$ 20	\$ 20	20.75%	-44.20%	25.00%	0.00%
Trade and other receivables	\$ 948	\$ 852	\$ 729	\$ 23	\$ 17	\$ 15	30.04%	16.87%	53.33%	13.33%
Inventory	\$ 997	\$ 857	\$ 772	\$ 3	\$ 4	\$ 2	29.15%	11.01%	50.00%	100.00%
Total Current Asset	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	\$ 131	\$ 128	\$ 106	20.12%	1665.65%	1950.00%	23.58%
Total Current Liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	\$ 116	\$ 100	\$ 79	17.73%	1874.14%	1806.00%	46.84%
Long Term Borrowings	\$ 948	\$ 837	\$ 1,192	\$ 93	\$ 97	\$ 75	-20.47%	800.00%	1128.87%	24.00%
Total Assets	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	\$ 365	\$ 375	\$ 321	8.11%	1886.03%	1806.93%	13.71%

តារាង ៣.៣ ការវិភាគតារាងតុល្យការតាមជួរដេក (Horizontal Analysis)

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of financial position as at December 31, 2018, 2017 and 2016				Horizontal Analysis 2016	
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016	2018	2017
Assets					
Current assets:					
Cash and cash equivalents	\$ 896	\$ 414	\$ 742	20.75%	-44.20%
Current financial assets	\$ 217	\$ 115	\$ 291	-25.43%	-60.48%
Trade and other receivables	\$ 948	\$ 852	\$ 729	30.04%	16.87%
Advanced Payments	\$ 32	\$ 5	\$ 12	166.67%	-58.33%
Prepaid expenses	\$ 32	\$ 33	\$ 30	6.67%	10.00%
Prepaid income tax	\$ 17	\$ 34	\$ 44	-61.36%	-22.73%
Inventories	\$ 997	\$ 857	\$ 772	29.15%	11.01%
Right of return assets	\$ 9	\$ -	\$ -	0.00%	0.00%
Total current assets	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	20.12%	-11.85%
Non-current assets					
Investment in associates	\$ 53	\$ 49	\$ 44	20.45%	11.36%
Available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 677	\$ 695	-100.00%	-2.59%
Equity instruments designated at fair value	\$ 134	\$ -	\$ -	0.00%	0.00%
Long-term loans	\$ 1	\$ 2	\$ 2	-50.00%	0.00%
Property, plant and equipment	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466	17.60%	11.86%
Intangible assets	\$ 145	\$ 139	\$ 86	68.60%	61.63%
Non-current financial assets	\$ 32	\$ 39	\$ 49	-34.69%	-20.41%
Long-term prepaid expenses	\$ 34	\$ 36	\$ 41	-17.07%	-12.20%
Long-term trade and other receivables	\$ 26	\$ 36	\$ 62	-58.06%	-41.94%
Net employee defined benefit assets	\$ -	\$ -	\$ 14	-100.00%	-100.00%
Deferred tax assets	\$ 72	\$ 77	\$ 64	12.50%	20.31%
Total assets	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	8.11%	1.37%

(ត)

Liabilities and Equity					
Current liabilities					
Trade and other payables	\$ 797	\$ 680	\$ 776	2.71%	-12.37%
Short-term borrowings	\$ 860	\$ 1,123	\$ 786	9.41%	42.88%
Advances received	\$ 6	\$ 12	\$ 7	-14.29%	71.43%
Current financial liabilities	\$ 31	\$ 21	\$ 17	82.35%	23.53%
Income tax payable	\$ 139	\$ 3	\$ 4	3375.00%	-25.00%
Current portion of long-term borrowings	\$ 386	\$ 436	\$ 302	27.81%	44.37%
Unearned income	\$ 4	\$ 7	\$ 8	-50.00%	-12.50%
Provisions for product warranties	\$ 3	\$ 5	\$ 4	-25.00%	25.00%
Refund liabilities	\$ 15	\$ -	\$ -	0.00%	0.00%
Total current liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	17.73%	20.15%
Non-current liabilities					
Long-term borrowings	\$ 948	\$ 837	\$ 1,192	-20.47%	-29.78%
Long-term other payables	\$ 76	\$ 54	\$ 1	7500.00%	5300.00%
Long-term unearned income	\$ 13	\$ 10	\$ -	0.00%	0.00%
Net employee defined benefit liabilities	\$ 23	\$ 12	\$ -	0.00%	0.00%
Deferred tax liabilities	\$ 1	\$ 1	\$ 2	-50.00%	-50.00%
Total liabilities	\$ 3,307	\$ 3,206	\$ 3,103	6.57%	3.32%
Equity attributable to owners of the parent					
Issued capital	\$ 347	\$ 362	\$ 362	-4.14%	0.00%
Share premium	\$ 934	\$ 975	\$ 975	-4.21%	0.00%
Other components of equity	\$ (131)	\$ (136)	\$ (136)	-3.68%	0.00%
Accumulated other comprehensive income	\$ 317	\$ 312	\$ 391	-18.93%	-20.20%
Other capital reserves	\$ 1,746	\$ 2,077	\$ 2,067	-15.53%	0.48%
Retained earnings	\$ 1,097	\$ 358	\$ 297	269.36%	20.54%
Non-controlling interests	\$ 112	\$ 93	\$ 90	24.44%	3.33%
Total equity	\$ 4,424	\$ 4,042	\$ 4,048	9.29%	-0.15%
Total liabilities and equity	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	8.11%	1.37%

ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics, Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 1-2

៣.២. ការវិភាគតាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

ខាងក្រោមនេះគឺជាបំណកស្រាយក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផល និងតារាងតុល្យការតាមជួរឈរ។ នៅក្នុងការវិភាគតាមជួរឈរនេះនឹងលើកយកប្រតិបត្តិការចំនួន ៣ ឆ្នាំដែលមានឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ ជាមួយនឹងឆ្នាំ ២០១៨។

៣.២.១. ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល (Vertical Analysis)

តាមរយៈតារាងនៃរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមជួរឈរ (តារាង ៣.៣) បានបង្ហាញថា៖

ថ្លៃដើមក្នុងការលក់ (Cost of Sales) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៤.៦៧ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៨២.៩៨% នៃចំនួនលក់សរុប ៥.៦៣ ពាន់លានដុល្លារ ឯក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានចំនួនប្រមាណ ៥.០៦ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៧៩.៥១% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណជា ៦.៣៨ ពាន់លានដុល្លារ ហើយអ្វីដែលគួរអោយកត់សម្គាល់នោះគឺនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ដែលថ្លៃដើមក្នុងការលក់បានថយចុះមកនៅត្រឹម ៥.១៩ ពាន់លានដុល្លារស្មើនឹង ៧០.៨៦% នៃលក់សរុបចំនួនប្រមាណ ៧.២៣ ពាន់លានដុល្លារ។

ចំពោះចំណេញសុទ្ធ (Gross Profit) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានចំនួន ២.១៣ ពាន់លានដុល្លារស្មើនឹង ២៩.១៤% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណ ៧.២៣ ពាន់លានដុល្លារ។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានចំនួនប្រមាណ ១.១៣ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២០.៥៩% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណជា ៦.៣៨ ពាន់លានដុល្លារ។ នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៩៥៨ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១៧.០២% នៃចំនួនលក់សរុប ៥.៦៣ ពាន់លានដុល្លារ។

ចំពោះគណនីចំណាយលើការលក់ និងចំណាយរដ្ឋបាល (Selling and administrative expenses) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ដែលចំណាយលើការលក់ និងចំណាយរដ្ឋបាលរបស់ក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងចំនួន ១.២២ ពាន់លានដុល្លារស្មើនឹង ១៦.៧១% នៃចំនួនលក់សរុបក្នុងចំនួនប្រមាណ ៧.២៣ ពាន់លានដុល្លារ។ នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានការចំណាយចំនួនប្រមាណ ៩៣៥ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១៦.៦១% នៃចំនួនលក់សរុប ៥.៦៣ ពាន់លានដុល្លារ ឯនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានចំនួនប្រមាណ ១.០២ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១៦.១១% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណជា ៦.៣៨ ពាន់លានដុល្លារ ដែលការចំណាយនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨នេះមានការកើនឡើងជាងឆ្នាំ ២០១៦ និង២០១៧ ប្រសិនបើប្រៀបធៀបក្នុងតួលេខជាភាគរយ ប៉ុន្តែភាគរយនៃការប្រែប្រួលកើនឡើងនេះមិនមានអ្វីដែលគួរអោយកត់សម្គាល់នោះទេ។

ចំពោះគណនីចំណាយផ្សេងៗ (Other expenses) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានការចំណាយចំនួនប្រមាណ ២៨២ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៥.០១% នៃចំនួនលក់សរុប ៥.៦៣ ពាន់លានដុល្លារ។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានចំណាយផ្សេងៗមានប្រមាណ ២១៤ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៣.៣៥% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណជា ៦.៣៨ ពាន់លានដុល្លារ។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ដែលចំណាយផ្សេងៗ របស់ក្រុមហ៊ុនមានចំនួនប្រមាណ ២៧០ លានដុល្លារស្មើនឹង ៣.៦៩% នៃចំនួនលក់សរុបក្នុងចំនួនប្រមាណ ៧.២៣ ពាន់លានដុល្លារ ដែលការចំណាយនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨នេះមានការកើនឡើងជាងឆ្នាំ ២០១៧ និងនៅតែទាបជាងឆ្នាំ ២០១៦ ប្រសិនបើប្រៀបធៀបក្នុងតួលេខជាភាគរយ។

ចំពោះរសើបនិងជាចំនុចចុងក្រោយនោះគឺ គណនីប្រាក់ចំណូលបន្ទាប់ពីបង់ពន្ធច (Profit for the year) របស់ក្រុមហ៊ុនដែលមានការកើនឡើងខ្ពស់បំផុតនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ ប្រាក់ចំណូលបន្ទាប់ពីបង់ពន្ធចរបស់ក្រុមហ៊ុនមានចំនួនប្រមាណ ២៦ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ០.៣៧% នៃចំនួនលក់សរុប ៥.៦៣ ពាន់លានដុល្លារ។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ប្រាក់ចំណូលបន្ទាប់ពីបង់ពន្ធចមានការកើនឡើងប្រមាណ ១៦៥ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២.៥៩% នៃចំនួនលក់សរុបប្រមាណជា ៦.៣៨ ពាន់លានដុល្លារ។ ដែលវាបានកើនឡើងក្នុងចំនួនខ្ពស់បំផុតនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៦១២ លានដុល្លារស្មើនឹង ៨.៣៥% នៃចំនួនលក់សរុប ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៧.២៣ ពាន់លានដុល្លារ។ ប្រាក់ចំណូលបន្ទាប់ពីបង់ពន្ធចនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ នេះបានបង្ហាញពីភាពធំធេងនៃចំណែកទីផ្សារនៅក្នុងពិភពលោករបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ហើយនេះក៏ជាអ្វីដែលអ្នកវិនិយោគចង់បានផងដែរ។

តាមការបង្ហាញខាងលើបានបញ្ជាក់ថានៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ គឺជាឆ្នាំដែលក្រុមហ៊ុនបានបង្កើនប្រាក់ចំណូលនិងចំណែកទីផ្សារបានច្រើនបំផុតបើប្រៀបនឹងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ ដែលអាចបញ្ជាក់អំពីចំណុចវិជ្ជមានក្នុងការគ្រប់គ្រងចំណាយរបស់ក្រុមហ៊ុនផងដែរ។

សរុបសេចក្តីមកយើងអាចធ្វើការសន្និដ្ឋានបានថា ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics គឺមានលក្ខណៈល្អប្រសើរដោយក្រុមហ៊ុនមានយុទ្ធសាស្ត្រល្អក្នុងការកាត់បន្ថយ និងធ្វើអោយចំណូលសុទ្ធមានការកើនឡើង។

ខាងក្រោមនេះគឺជាតារាង (តារាង ៣.៤) ដែលសង្ខេបការប្រៀបធៀបរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមលក្ខណៈជួរឈរ (Vertical Analysis) ដែលមានការប្រៀបធៀបរវាងពីរក្រុមហ៊ុន គឺក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics និងក្រុមហ៊ុន Apple។

តារាង ៣.៤ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

Income Statement for Vertical Analysis												
In millions dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
	Amount dollars (samsung)			Amount dollars (Apple)			In % (samsung)			In % (Apple)		
Sale Revenue	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	\$ 265	\$ 229	\$ 215	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Cost of Goods sold	\$ (5,192)	\$ (5,068)	\$ (4,672)	\$ (163)	\$ (141)	\$ (131)	-70.86%	-79.41%	-82.98%	-61.51%	-61.57%	-60.93%
Gross Profit	\$ 2,135	\$ 1,314	\$ 958	\$ 101	\$ 88	\$ 84	29.14%	20.59%	17.02%	38.11%	38.43%	39.07%
Operating profit	\$ 910	\$ 285	\$ 22	\$ 70	\$ 61	\$ 60	12.42%	4.47%	0.39%	26.42%	26.64%	27.91%
Selling and administrative	\$ (1,224)	\$ (1,028)	\$ (935)	\$ (30)	\$ (26)	\$ (24)	-16.71%	-16.11%	-16.61%	-11.32%	-11.35%	-11.16%
Net Income	\$ 589	\$ 37	\$ 59	\$ 59	\$ 48	\$ 45	8.04%	0.58%	1.05%	22.26%	20.96%	20.93%

តារាង ៣.៥ ការវិភាគរបាយការណ៍លទ្ធផលតាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of comprehensive income for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016				Vertical Analysis		
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Continuing operations						
Sales	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	100.00%	100.00%	100.00%
Cost of sales	\$ (5,192)	\$ (5,068)	\$ (4,672)	-70.86%	-79.41%	-82.98%
Gross profit	\$ 2,135	\$ 1,314	\$ 958	29.14%	20.59%	17.02%
Selling and administrative expenses	\$ (1,224)	\$ (1,028)	\$ (935)	-16.71%	-16.11%	-16.61%
Operating profit	\$ 910	\$ 285	\$ 22	12.42%	4.47%	0.39%
Finance income	\$ 11	\$ 10	\$ 16	0.15%	0.16%	0.28%
Finance costs	\$ (80)	\$ (61)	\$ (45)	-1.09%	-0.96%	-0.80%
Share of profit of associates	\$ 6	\$ 7	\$ 7	0.08%	0.11%	0.12%
Other income	\$ 264	\$ 209	\$ 310	3.60%	3.27%	5.51%
Other expenses	\$ (270)	\$ (214)	\$ (282)	-3.69%	-3.35%	-5.01%
Profit before tax	\$ 841	\$ 236	\$ 29	11.48%	3.70%	0.52%
Income tax expense	\$ 228	\$ 71	\$ 8	3.11%	1.11%	0.14%
Profit for the year	\$ 612	\$ 165	\$ 21	8.35%	2.59%	0.37%
Other comprehensive income:						
Other comprehensive income (loss) not to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):						
Re-measurement gains (losses) on defined benefit plans	\$ (24)	\$ (44)	\$ 103	-0.33%	-0.69%	1.83%
Other comprehensive income (loss) to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):						
Capital changes in equity method	\$ -	\$ -	\$ (2)	0.00%	0.00%	-0.04%
Net gains (losses) on valuation of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (13)	\$ (59)	0.00%	-0.20%	-1.05%
Exchange differences on translation of foreign	\$ 14	\$ (70)	\$ (3)	0.19%	-1.10%	-0.05%
Other comprehensive expense for the year, net of tax	\$ (22)	\$ (127)	\$ 37	-0.30%	-1.99%	0.66%
Total comprehensive income (loss) for the year, net of tax	\$ 589	\$ 37	\$ 59	8.04%	0.58%	1.05%
Profit for the year attributable to:						
Equity holders of the parent	\$ 586	\$ 150	\$ 13	8.00%	2.35%	0.23%
Non-controlling interests	\$ 25	\$ 14	\$ 7	0.34%	0.22%	0.12%
	\$ 612	\$ 165	\$ 21	8.35%	2.59%	0.37%
Total comprehensive income (loss) for the year attributable to:						
Equity holders of the parent	\$ 563	\$ 27	\$ 52	7.68%	0.42%	0.92%
Non-controlling interests	\$ 26	\$ 10	\$ 7	0.35%	0.16%	0.12%
	\$ 589	\$ 37	\$ 59	8.04%	0.58%	1.05%

ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics, Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 3-4

៣.២.២. ការវិភាគលើតារាងតុល្យការ (Vertical Analysis)

តាមរយៈតារាងនៃការវិភាគតារាងតុល្យការតាមជួរឈរ (តារាង ៣.៦) បានបង្ហាញថា៖

ចំពោះគណនីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសរុប (Total Current Assets) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានការកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ៣.១៥ ពាន់លានដុល្លារ ដែលស្មើនឹង ៤០.៧៧% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ២.៦២ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៣៧.៧០% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប តែមានការថយចុះនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មកនៅចំនួនប្រមាណ ២.៣១ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២០.១១% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។

ចំពោះគណនីសាច់ប្រាក់ (Cash and cash equivalents) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានការកើនឡើងចំនួនប្រមាណ ៨៩៦ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១១.៥៩% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ មានការថយចុះចំនួនប្រមាណ ៧៤២ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១០.៣៨% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប តែមានការថយចុះនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ មកនៅចំនួនប្រមាណ ៤១៤ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៥.៧១% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។

ចំពោះគណនីត្រូវទទួល (Trade and other receivables) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានចំនួនប្រមាណ ៩៤៨ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១២.២៦% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៨៥២ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១១.៧៥% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៧២៩ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១០.១៩% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នេះដោយសារតែក្រុមហ៊ុនបានបង្កើនការលក់ដោយការដំណាក់ច្រើនជាងមុន ដែលនេះជាយុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការទាក់ទាញអតិថិជន និងបង្កើនការលក់ដ៏មានប្រសិទ្ធភាព។

ចំពោះគណនីសន្លឹក (Inventories) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានការកើនឡើងក្នុងចំនួនប្រមាណ ៩៩៧ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១២.៩០% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៨៥៧ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១១.៨២% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុង ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៧៧២ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង

១០.៨០% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ ការកើនឡើងនេះគឺដោយក្រុមហ៊ុនបង្កើតអោយមានការរក្សាទុកសន្និធិច្រើនជាងមុនសំរាប់បង្ការការកើនឡើងនៃតម្លៃការនៅលើទីផ្សារ។

ចំពោះទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Properties, Plants and Equipment) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការកើនឡើងនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៣.៨៧ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៥៣.៤៩% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៤.០៧ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៥២.៧២% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៣.៤៦ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៤៨.៤៧% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នេះបង្ហាញថាការវិនិយោគដោយការទិញទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងបន្ថែមនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics និងការថយចុះក្នុងការទិញទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងបន្ថែមនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨។

ចំពោះបំណុលរយៈពេលខ្លី (Total Current Liabilities) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការកើនឡើងនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ២.២៩ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ៣១.៥៩% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានចំនួនប្រមាណ ២.២៤ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២៩.០៣% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ១.៩០ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ២៦.៦៥% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នេះបង្ហាញថាបំណុលរយៈពេលខ្លី (Total Current Liabilities) ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការកើនឡើង និងការថយចុះមកវិញនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨។

ចំពោះបំណុលរយៈពេលវែង (Long Term Borrowings) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ១.១៩ ពាន់លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១៦.៦៧% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៩៤៨ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១២.២៦% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានការថយចុះមកចំនួនប្រមាណ ៨៣៧ លានដុល្លារដែលស្មើនឹង ១១.៥៥% ប្រៀបនឹងទ្រព្យសកម្មសរុប។ នេះបង្ហាញថាបំណុលរយៈពេលវែង (Long Term Borrowings) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការថយចុះមកវិញនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ និងកើនឡើងបន្តិចវិញនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨។

ចំពោះទ្រព្យសកម្មសរុប (Total Assets) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានកាន់តែកើនឡើងក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្នុងចំនួនប្រមាណ ៧.៧៣ ពាន់លានដុល្លារ។ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មកចំនួនប្រមាណ ៧.២៤ ពាន់លានដុល្លារ ចំណែកនៅឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួនប្រមាណ ៧.១៥ ពាន់លានដុល្លារ។ ជាសរុបទ្រព្យសកម្មសរុប (Total Assets) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការកើនឡើងពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ ដែលបង្ហាញពីភាពរីកចម្រើនរបស់ក្រុមហ៊ុន។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧, ២០១៨ បំណុលសរុប និងមូលធនផ្ទាល់ (Total Liabilities and equity) របស់ក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងដូចគ្នាទៅនឹងទ្រព្យសកម្មសរុបដែរ។

ខាងក្រោមនេះគឺជាតារាង (តារាង ៣.៦) ដែលសង្ខេបការប្រៀបធៀបតារាងតុល្យការណ៍តាមលក្ខណៈជួរឈរ (Vertical Analysis) ដែលមានការប្រៀបធៀបរវាងពីរក្រុមហ៊ុន គឺក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics និងក្រុមហ៊ុន Apple។

តារាង ៣.៦ ការប្រៀបធៀបរវាងការវិភាគតារាងតុល្យការណ៍តាមជួរឈរ (Vertical Analysis)

Balance Sheet for Vertical Analysis												
In millions dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
	Amount dollars (samsung)			Amount dollars (Apple)			In % (samsung)			In % (Apple)		
Fix Assets	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466	\$ 41	\$ 33	\$ 27	52.72%	53.48%	48.47%	11.23%	8.80%	8.41%
Cash	\$ 896	\$ 414	\$ 742	\$ 25	\$ 20	\$ 20	11.59%	5.71%	10.38%	6.85%	5.33%	6.23%
Trade and other receivables	\$ 948	\$ 852	\$ 729	\$ 23	\$ 17	\$ 15	12.26%	11.75%	10.19%	6.30%	4.53%	4.67%
Inventory	\$ 997	\$ 857	\$ 772	\$ 3	\$ 4	\$ 2	12.90%	11.82%	10.80%	0.82%	1.07%	0.62%
Total Current Asset	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	\$ 131	\$ 128	\$ 106	40.77%	31.91%	36.69%	35.89%	34.13%	33.02%
Total Current Liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	\$ 116	\$ 100	\$ 79	29.03%	31.59%	26.65%	31.78%	26.67%	24.61%
Long Term Borrowings	\$ 948	\$ 837	\$ 1,192	\$ 93	\$ 97	\$ 75	12.26%	11.55%	16.67%	25.48%	25.87%	23.36%
Total Assets	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	\$ 365	\$ 375	\$ 321	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

តារាង ៣.៧ ការវិភាគតារាងតុល្យការតាមជួរឈរ(Vertical Analysis)

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of financial position as at December 31, 2018, 2017 and 2016				Vertical Analysis		
In Millions USA Dollar	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Assets						
Current assets:						
Cash and cash equivalents	\$ 896	\$ 414	\$ 742	11.59%	5.71%	10.38%
Current financial assets	\$ 217	\$ 115	\$ 291	2.81%	1.59%	4.07%
Trade and other receivables	\$ 948	\$ 852	\$ 729	12.26%	11.75%	10.19%
Advanced Payments	\$ 32	\$ 5	\$ 12	0.41%	0.07%	0.17%
Prepaid expenses	\$ 32	\$ 33	\$ 30	0.41%	0.46%	0.42%
Prepaid income tax	\$ 17	\$ 34	\$ 44	0.22%	0.47%	0.62%
Inventories	\$ 997	\$ 857	\$ 772	12.90%	11.82%	10.80%
Right of return assets	\$ 9	\$ -	\$ -	0.12%	0.00%	0.00%
Total current assets	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	40.77%	31.91%	36.69%
Non-current assets						
Investment in associates	\$ 53	\$ 49	\$ 44	0.69%	0.68%	0.62%
Available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 677	\$ 695	0.00%	9.34%	9.72%
Equity instruments designated at fair value	\$ 134	\$ -	\$ -	1.73%	0.00%	0.00%
Long-term loans	\$ 1	\$ 2	\$ 2	0.01%	0.03%	0.03%
Property, plant and equipment	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466	52.72%	53.48%	48.47%
Intangible assets	\$ 145	\$ 139	\$ 86	1.88%	1.92%	1.20%
Non-current financial assets	\$ 32	\$ 39	\$ 49	0.41%	0.54%	0.69%
Long-term prepaid expenses	\$ 34	\$ 36	\$ 41	0.44%	0.50%	0.57%
Long-term trade and other receivables	\$ 26	\$ 36	\$ 62	0.34%	0.50%	0.87%
Net employee defined benefit assets	\$ -	\$ -	\$ 14	0.00%	0.00%	0.20%
Deferred tax assets	\$ 72	\$ 77	\$ 64	0.93%	1.06%	0.89%
Total assets	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	100%	100%	100%

(ត)

Liabilities and Equity						
Current liabilities						
Trade and other payables	\$ 797	\$ 680	\$ 776	10.31%	9.38%	10.85%
Short-term borrowings	\$ 860	\$ 1,123	\$ 786	11.12%	15.49%	10.99%
Advances received	\$ 6	\$ 12	\$ 7	0.08%	0.17%	0.10%
Current financial liabilities	\$ 31	\$ 21	\$ 17	0.40%	0.29%	0.24%
Income tax payable	\$ 139	\$ 3	\$ 4	1.80%	0.04%	0.06%
Current portion of long-term borrowings	\$ 386	\$ 436	\$ 302	4.99%	6.01%	4.22%
Unearned income	\$ 4	\$ 7	\$ 8	0.05%	0.10%	0.11%
Provisions for product warranties	\$ 3	\$ 5	\$ 4	0.04%	0.07%	0.06%
Refund liabilities	\$ 15	\$ -	\$ -	0.19%	0.00%	0.00%
Total current liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	29.03%	31.59%	26.65%
Non-current liabilities						
Long-term borrowings	\$ 948	\$ 837	\$ 1,192	12.26%	11.55%	16.67%
Long-term other payables	\$ 76	\$ 54	\$ 1	0.98%	0.74%	0.01%
Long-term unearned income	\$ 13	\$ 10	\$ -	0.17%	0.14%	0.00%
Net employee defined benefit liabilities	\$ 23	\$ 12	\$ -	0.30%	0.17%	0.00%
Deferred tax liabilities	\$ 1	\$ 1	\$ 2	0.01%	0.01%	0.03%
Total liabilities	\$ 3,307	\$ 3,206	\$ 3,103	42.78%	44.23%	43.39%
Equity attributable to owners of the parent						
Issued capital	\$ 347	\$ 362	\$ 362	4.49%	4.99%	5.06%
Share premium	\$ 934	\$ 975	\$ 975	12.08%	13.45%	13.63%
Other components of equity	\$ (131)	\$ (136)	\$ (136)	-1.69%	-1.88%	-1.90%
Accumulated other comprehensive income	\$ 317	\$ 312	\$ 391	4.10%	4.30%	5.47%
Other capital reserves	\$ 1,746	\$ 2,077	\$ 2,067	22.58%	28.65%	28.91%
Retained earnings	\$ 1,097	\$ 358	\$ 297	14.19%	4.94%	4.15%
Non-controlling interests	\$ 112	\$ 93	\$ 90	1.45%	1.28%	1.26%
Total equity	\$ 4,424	\$ 4,042	\$ 4,048	57.22%	55.76%	56.61%
Total liabilities and equity	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	100.00%	100.00%	100.00%

ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics, Link: <http://bit.ly/2YFMHbn> page 1-2

៣.៣. ការវិភាគលើអនុបាត (Ratio Analysis)

៣.៣.១. អនុបាតផលិតភាពប្រាក់ចំណេញ (Profitability Ratio)

៣.៣.១.១ អនុបាតប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin Ratio)

អនុបាតប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin Ratio) គឺជាការវាស់ស្ទង់ភាគរយនៃផលចំណេញប្រាក់ចំណេញសុទ្ធនិងចំណូលពីការលក់សរុប។

ការគណនាអត្រាប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Profit Margin Ratio} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Sales}}$$

ការគណនាអត្រាប្រាក់ចំណេញ៖

	Samsung Company			Apple Company		
Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Net Income (In Millions)	\$ 589	\$ 37	\$ 59	\$ 59	\$ 48	\$ 45
Sales (In Millions)	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	\$ 265	\$ 229	\$ 215
Profit Margin Ratio	8.04%	0.58%	1.05%	22.26%	20.96%	20.93%

តាមការគណនាពីអត្រាប្រាក់ចំណេញ (Profit Margin) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើបានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានចំនួន ៨.០៤% ដែលស្មើនឹង ០.០៨០៤\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានរកបានពីចំណូលនៃការលក់គឺមានប្រាក់ចំណេញ ចំនួន ០.០៨០៤\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ មានចំនួន ០.៥៨% ដែលស្មើនឹង ០.០០៥៨\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានរកបានពីចំណូលនៃការលក់គឺមានប្រាក់ចំណេញ ចំនួន ០.០០៥៨\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ មានចំនួន ១.០៥% ដែលស្មើនឹង ០.០១០៥\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានរកបានពីចំណូលនៃការលក់គឺមានប្រាក់ចំណេញ ចំនួន ០.០១០៥\$។

តាមចំនួនទិន្នន័យខាងលើអាចសន្និដ្ឋានបានថាក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការគ្រប់គ្រងចំណេញនិងបង្កើនចំណូលកាន់តែល្អទៅតាមឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំជាពិសេសគឺនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ដែលជាឆ្នាំជោគជ័យមួយរបស់ក្រុមហ៊ុនក្នុងរយៈពេល ៣ ឆ្នាំ មាន ២០១៦, ២០១៧, ២០១៨។ ប៉ុន្តែ អ្វីដែលគួរអោយចាប់អារម្មណ៍នោះគឺ Profit Margin របស់ក្រុមហ៊ុន Apple ដែលទទួលបានមិនក្រោម ២០% នោះទេ។

៣.៣.១.២. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Fixed Asset Turnover Ratio)

វិធីសាស្ត្រក្នុងការវិភាគអនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង គឺជាការប្រៀបធៀបរវាងចំនួនលក់ជាមួយនិងការវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង ដែលទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានដូចជា ដីធ្លី, អគារ, និងសម្ភារៈផ្សេងៗ។

ក្នុងការគណនាអំពីអត្រាផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Fixed Asset Turnover Ratio) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Fixed Asset Turnover Ratio} = \frac{\text{Sale}}{\text{Fixed Assets}}$$

ការគណនាអត្រាផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង៖

Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Sale	\$ 7,327	\$ 6,382	\$ 5,630	\$ 265	\$ 229	\$ 215
Fixed Assets	\$ 4,076	\$ 3,877	\$ 3,466	\$ 41	\$ 33	\$ 27
Fixed Assets Turnover Ratio	179.76%	164.61%	162.44%	646.34%	693.94%	796.30%

តាមការគណនាពីអត្រាផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង (Fixed Asset Turnover Ratio) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើបានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានចំនួន ១៧៩.៧៦% ដែលស្មើនឹង ១.៧៩៧៦\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មទទួលបានពីចំណូលនៃការលក់ចំនួន ១.៧៩៧៦\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានចំនួន ១៦៤.៦១% ដែលស្មើនឹង ១.៦៤៦១\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មទទួលបានពីចំណូលនៃការលក់ចំនួន ១.៦៤៦១\$។

ចំណែកនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានចំនួន ១៦២.៤៤% ដែលស្មើនឹង ១.៦២៤៤\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មទទួលបានពីចំណូលនៃការលក់ចំនួន ១.៦២៤៤\$។

តាមចំនួនទិន្នន័យខាងលើបានបង្ហាញថានៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានការកើនឡើងបើប្រៀបធៀបក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ និងឆ្នាំ ២០១៧។

តាមទិន្នន័យមួយនេះបានបង្ហាញថានៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការបង្កើនចំណូលជាអតិបរមាដោយឡែកមើលនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ អនុបាតនេះមានសភាពថេរ។

ក្នុងការប្រៀបធៀបមួយនេះមានសារៈសំខាន់ណាស់ដោយសារវាបានបង្ហាញពីប្រព័ន្ធក្នុងការគ្រប់គ្រងចំណូលរួមជាមួយនឹងការវិនិយោគលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងរបស់ក្រុមហ៊ុនបើប្រៀបជាមួយនឹងដៃគូប្រកួតប្រជែងជាចម្បង។

បន្ទាប់ពីការបកស្រាយអំពីលទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung បើយើងក្រលេកទៅមើលលទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Apple យើងឃើញថាមានការខុសគ្នាយ៉ាងខ្លាំង។

៣.៣.១.៣. អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្ម (Return on Assets Ratio)

អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុប (Return on Assets Ratio) គឺជាអនុបាតវាស់ពីចំណូលដែលបានមកពីការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មក្រោយពេលកាត់ចំណាយការប្រាក់ និងប្រាក់ពន្ធឬជាផលចៀបរវាងប្រាក់ចំណេញសុទ្ធជាមួយនឹងមូលធនផ្ទាល់របស់ក្រុមហ៊ុន។

ក្នុងការគណនាអនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុប (Return on Assets Ratio) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Return on Assets Ratio} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Total Assets}}$$

ការគណនាអត្រាផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុប៖

	Samsung Company			Apple Company		
Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Net Income (In Millions)	\$ 589	\$ 37	\$ 59	\$ 59	\$ 48	\$ 45
Total Assets (In Millions)	\$ 7,731	\$ 7,249	\$ 7,151	\$ 365	\$ 375	\$ 321
Return on Assets Ratio	7.62%	0.51%	0.83%	16.16%	12.80%	14.02%

តាមការគណនាពីអត្រាផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុប (Fixed Asset Turnover Ratio) របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើបានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុបមានចំនួន ៧.៦២% ដែលស្មើនឹង ០.០៧៦២\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មសរុបទទួលបានពីចំណេញសុទ្ធចំនួន ០.០៧៦២\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុប មានចំនួន ០.៥១% ដែលស្មើនឹង ០.០០៥១\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគ ទៅលើទ្រព្យសកម្មទទួលបានពីចំណេញសុទ្ធចំនួន ០.០០៥១\$។

ចំណែកនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មសរុបមានចំនួន ០.៨៣% ដែលស្មើនឹង ០.០០៨៣\$ ដែលមានន័យថាក្នុង ១\$ ដែលក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មសរុបទទួលបានពីចំណេញសុទ្ធចំនួន ០.០០៨៣\$។

តាមចំនួនទិន្នន័យខាងលើបានបង្ហាញថានៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតផលត្រលប់ពីទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងមានការកើនឡើងបើប្រៀបក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ និងឆ្នាំ ២០១៦។

តាមទិន្នន័យមួយនេះបានបង្ហាញថានៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ ក្រុមហ៊ុនបានប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការបង្កើនចំណូលជាអតិបរមា ដោយឡែកនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ អាចធ្វើការសន្និដ្ឋានបានថាក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មិនបានប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មអោយអស់ពីអ្វីដែលគួរប្រើនោះទេ។

ក្នុងការគណនាអនុបាតមួយនេះមានសារៈសំខាន់ណាស់ដោយសារវាបានបង្ហាញពីប្រព័ន្ធក្នុងការស្វែងរកចំណូលរួមជាមួយនិងការវិនិយោគលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងរបស់ក្រុមហ៊ុន។

៣.៣.២. អនុបាតសន្តិសុខភាព (Liquidity Ratio)

អនុបាតក្នុងការបម្លែងសាច់ប្រាក់រយៈពេលខ្លីគឺជាវិធីសាស្ត្រហិរញ្ញវត្ថុមួយដែលបានប្រើប្រាស់ដើម្បីកំណត់ពីសមត្ថភាពរបស់កូនបំណុលក្នុងការសងបំណុលរយៈពេលខ្លីដោយមិនចាំបាច់បង្កើនដើមទុនពីខាងក្រៅ។

៣.៣.២.១. អនុបាតចរន្ត (Current ratio)

ការគណនាអត្រាអនុបាតចរន្ត (Current ratio) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Current Assets}}{\text{Current Liabilities}}$$

ការគណនាអត្រាអនុបាតចរន្ត៖

	Samsung Company			Apple Company		
Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Current Assets	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	\$ 131	\$ 128	\$ 106
Current Liabilities	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	\$ 116	\$ 100	\$ 79
Current Ratio	140.46%	101.00%	137.67%	112.93%	128.00%	134.18%

តាមការគណនាពីអត្រាអនុបាតចរន្តរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើបានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតចរន្តមានចំនួន ១៤០.៤៦% ដែលស្មើនឹង ១.៤០៤៦\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ១.៤០៤៦\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ អនុបាតចរន្តមានចំនួន ១០១.០០% ដែលស្មើនឹង ១.០១០០\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ១.០១០០\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ អនុបាតចរន្តមានចំនួន ១៣៧.៦៧% ដែលស្មើនឹង ១.៣៧៦៧\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ១.៣៧៦៧\$។

តាមតួលេខនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ និង២០១៨ បានបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លី មិនត្រឹមតែប៉ុណ្ណោះទិន្នន័យបានបង្ហាញថាលទ្ធភាពសងបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការមានការកើនឡើងពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ ជាពិសេសក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ដែលនេះបង្ហាញពីភាពវិជ្ជមានក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លីទាន់ពេលវេលា ហើយអាចបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានការគ្រប់គ្រងល្អទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លី និងបំណុលរយៈពេលខ្លី។ ដោយឡែកអនុបាតចរន្តរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានអោនភាពពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ។

៣.៣.២.២ អនុបាតបង្វិលរហ័ស (Quick Ratio)

អនុបាតបង្វិលរហ័សគឺជាការវាស់វែងនូវលទ្ធភាពរបស់ក្រុមហ៊ុនក្នុងការសងបំណុលរយៈពេលខ្លីដែលខានមិនបានដោយមិនពឹងផ្អែកលើការលក់សន្និធិ។

ការគណនាអត្រាអនុបាតបង្វិលរហ័ស(Quick Ratio) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Current Assets} - \text{Inventory}}{\text{Current Liabilities}}$$

ការគណនាអត្រាអនុបាតបង្វិលរហ័ស៖

	Samsung Company			Apple Company		
Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Current Asset	\$ 3,152	\$ 2,313	\$ 2,624	\$ 131	\$ 128	\$ 106
Inventory	\$ 997	\$ 857	\$ 772	\$ 3	\$ 4	\$ 2
Current Liability	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	\$ 116	\$ 100	\$ 79
Quick Ratio	96.03%	63.58%	97.17%	110.34%	124.00%	131.65%

តាមការគណនាពីអត្រាអនុបាតបង្វិលរហ័សរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើបានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតបង្វិលរហ័សមានចំនួន ៩៦.០៣% ដែលស្មើនឹង ០.៩៦០៣\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលមិនរាប់បញ្ចូលសន្និធិសំរាប់ទូទាត់សងបំណុលចំនួន ០.៩៦០៣\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ អនុបាតបង្វិលរហ័សមានចំនួន ៦៣.៥៨% ដែលស្មើនឹង ០.៦៣៥៨\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលមិនរាប់បញ្ចូលសន្និធិសំរាប់ទូទាត់សងបំណុលចំនួន ០.៦៣៥៨\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតបង្វិលរហ័សមានចំនួន ៩៧.០៣% ដែលស្មើនឹង ០.៩៧០៣\$ ដែលមានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលមិនរាប់បញ្ចូលសន្និធិសំរាប់ទូទាត់សងបំណុលចំនួន ០.៩៧០៣\$។

តាមតួលេខនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ និង២០១៨ បានបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលមិនរាប់បញ្ចូលសន្និធិមិនគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លីប៉ុន្តែទិន្នន័យបានបង្ហាញថាទ្រព្យសកម្មសងបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ មានការមានការកើនឡើងបន្ទាប់មានការថយចុះខ្លាំងនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ដែលនេះបង្ហាញពីភាពវិជ្ជមានក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លីទាន់ពេលវេលា និងបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានការគ្រប់គ្រងល្អទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីដែលមិនរាប់បញ្ចូលសន្និធិនិងបំណុលរយៈពេលខ្លី។

៣.៣.២.៣. អនុបាតសាច់ប្រាក់ (Cash Ratio)

ការគណនាអត្រាអនុបាតសាច់ប្រាក់ (Cash Ratio) ចាំបាច់ប្រើប្រាស់រូបមន្តដូចខាងក្រោម៖

$$\text{Cash Ratio} = \frac{\text{Cash \& Cash equivalent}}{\text{Current Liabilities}}$$

ការគណនាអត្រាអនុបាតសាច់ប្រាក់៖

	Samsung Company			Apple Company		
Year	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Cash (In Millions)	\$ 896	\$ 414	\$ 742	\$ 25	\$ 20	\$ 20
Current Liabilities (In Millions)	\$ 2,244	\$ 2,290	\$ 1,906	\$ 116	\$ 100	\$ 79
Cash Ratio	39.93%	18.08%	38.93%	21.55%	20.00%	25.32%

តាមការគណនាពីអត្រាអនុបាតសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ខាងលើ បានបង្ហាញថា៖

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ អនុបាតសាច់ប្រាក់មានចំនួន ១០៤.១៩% ដែលស្មើនឹង ១.០៤១៩\$ មានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានលទ្ធភាពសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ១.០៤១៩ \$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ អនុបាតសាច់ប្រាក់មានចំនួន ៣៦.៨៧% ដែលស្មើនឹង ០.៣៦៨៧\$ មានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ០.៣៦៨៧\$។

នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ អនុបាតចរន្តមានចំនួន ៩៤.៤០% ដែលស្មើនឹង ០.៩៤៤០\$ មានន័យថាក្នុងបំណុលរយៈពេលខ្លី ១\$ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីសំរាប់ទូទាត់សងចំនួន ០.៩៤៤០\$។

តាមតួលេខនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦, ២០១៧ បានបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លីមិនគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លីទេ តែទិន្នន័យបានបង្ហាញថាលទ្ធភាពសងបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានការមានការកើនឡើងក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ បន្ទាប់ពីមានការថយចុះនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ ដែលនេះបង្ហាញពីដំណើរឈានទៅរកភាពវិជ្ជមានក្នុងការទូទាត់សងបំណុលរយៈពេលខ្លីទាន់ពេលវេលាហើយអាចបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានការគ្រប់គ្រងល្អទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លី និងបំណុលរយៈពេលខ្លី។

៣.៤ ការវិភាគ SWOT

ភាពខ្លាំងរបស់ក្រុមហ៊ុន

ភាពខ្លាំងរបស់ក្រុមហ៊ុនបង្ហាញពីកត្តាដែលបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុនមានកត្តាល្អៗ និងលក្ខណៈដែលបង្ហាញក្រុមហ៊ុនមានសភាពពិសេសផ្សេងពីដៃគូប្រកួតប្រជែង។

- **អំពីស្លាកសញ្ញា** ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានស្លាកសញ្ញាដ៏រឹងមាំនឹងត្រូវបានជឿទុកចិត្តពីអតិថិជនរាប់លាននាក់ចំពោះផលិតផលដែលមានគុណភាពរបស់ក្រុមហ៊ុន។
- **ភាពទុកចិត្តពីអតិថិជន** ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានភាពទុកចិត្តពីអតិថិជនសម្រាប់ផលិតផលដែលបានផលិតដោយក្រុមហ៊ុនដែលអតិថិជនហ៊ានក្នុងការចំណាយទឹកប្រាក់ច្រើនក្នុងគោលបំណងដើម្បីទិញយកមកប្រើប្រាស់។
- **វត្តមាននៅលើសកលលោក** ៖ ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានវត្តមាននៅទូទាំងពិភពលោកហើយមានជំហររឹងមាំនៅទីផ្សារ អាមេរិក, អឺរ៉ុប, និងអាស៊ី។
- **ជួរនៃផលិតផលចម្រុះ** ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានប្រភេទផលិតផលសំខាន់ៗចំនួនបីប្រភេទ ដែលមានដូចជា៖
 - ឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ក្នុងផ្ទះ
 - ឧបករណ៍អេឡិចត្រូនិចពាក់កណ្តាលសម្រេច
 - ឧបករណ៍អេឡិចត្រូនិចសម្រេចមានដូចជា ស្អាតហ្វូន, ទូរទស្សន៍, ម៉ាស៊ីនត្រជាក់។ល។

ហើយក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ក៏មានផលិតផលជាច្រើនទៀតដើម្បីផ្តល់ជូនដល់អតិថិជនរបស់ខ្លួនផងដែរ។

Samsung Group ក៏មានក្រុមហ៊ុនបុត្រសម្ព័ន្ធល្បីៗដែលនៅក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់ខ្លួនផងដែរ ដែលក្នុងនោះមាន៖

- ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ៖ ជាក្រុមហ៊ុនផលិតបច្ចេកវិទ្យា និងមានព័ត៌មានធំបំផុតរបស់ពិភពលោក (ដោយការវាស់ស្ទង់ចំណូលនៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧)។
- ក្រុមហ៊ុន Samsung Heavy Industries ៖ ជាក្រុមហ៊ុនផលិតកប៉ាល់ធំបំផុតទី ២ នៅលើពិភពលោក (ដែលបានវាស់ស្ទង់ដោយប្រាក់ចំណូលក្នុងឆ្នាំ ២០១០)។
- ក្រុមហ៊ុន Samsung Engineering និង Samsung C&T ៖ ជាក្រុមហ៊ុនសំណង់ធំបំផុតទី ១៣ និងទី ៣៦ របស់ពិភពលោក។

- ក្រុមហ៊ុន Samsung Life Insurance ៖ ជាក្រុមហ៊ុនធានារ៉ាប់រងអាយុជីវិតធំបំផុតទី ១៤ នៅលើពិភពលោក)។
- ក្រុមហ៊ុន Samsung Everland ៖ Everland Resort ជាឧទ្យានដ៏ចំណាស់ជាងគេមួយនៅកូរ៉េខាងត្បូងដែលបានគ្រប់គ្រងដោយក្រុមហ៊ុន Samsung Everland។
- ក្រុមហ៊ុន Cheil Worldwide ៖ ជាភ្នាក់ងារផ្សាយពាណិជ្ជកម្មដ៏ធំបំផុតទី 15 របស់ពិភពលោក(ដែលបានវាស់ស្ទង់ដោយប្រាក់ចំណូលក្នុងឆ្នាំ ២០១២)។
- **ការស្រាវជ្រាវនិងការអភិវឌ្ឍ** ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung មានសមត្ថភាពក្នុងការស្រាវជ្រាវនិងការរចនាគួរឱ្យចាប់អារម្មណ៍។ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics បានបង្កើតនិងដាក់ចេញអោយប្រើប្រាស់នូវកម្មវិធី Samsung Pay ដែលជាកម្មវិធីទូទាត់សាច់ប្រាក់ដែលមានសមត្ថភាពស្រដៀងនឹង Apple Pay ក្នុងរយៈពេលតិចជាងមួយឆ្នាំ ឯស្ថាប័នសាស្ត្រស៊ីប៊ីស៊ីតេតែងតែសម្លឹងមើលបច្ចេកវិទ្យាថ្មីជានិច្ច។

ភាពទន់ខ្សោយ

- បញ្ហាដែលមានចំពោះក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics គឺភាពបរាជ័យរបស់ស្លាកយីហោក្នុងការបង្កើតអត្តសញ្ញាណរបស់ខ្លួននៅក្នុងផលិតផល ពីព្រោះតែមានផលិតផលច្រើនប្រភេទចំពោះក្រុមហ៊ុននេះ បើប្រៀបធៀបជាមួយនឹងផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Apple ដែលពួកគេធ្វើការស្តែងចេញអំពីប្រណីតភាពរបស់ផលិតផលរួមជាមួយ នឹងស្លាកសញ្ញានៅក្នុងគំនិតរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ថាជាក្រុមហ៊ុនមានផលិតផលផ្ដោតទៅលើភាពឥតខ្ចោះ និង«ផលិតផលផ្ដាច់មុខ»។ សរុបមកក្រុមហ៊ុន Samsung បរាជ័យក្នុងការបង្កើតស្លាកសញ្ញាដែលមានភាពច្បាស់លាស់ដូចក្រុមហ៊ុន Apple។

ការគំរាមកំហែង

ការគំរាមកំហែងសំដៅលើកត្តាដែលមានសក្តានុពលធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់ក្រុមហ៊ុននាពេលអនាគត។

- ការពិតបានបង្ហាញថាការគំរាមកំហែងអាចនឹងធ្វើអោយស្លាកយីហោក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics អាចមានបញ្ហាប្រឈមមុខនាពេលអនាគត នេះជាកត្តាមួយក្នុងចំណោមកត្តាសំខាន់បំផុតនៅក្នុងការវិភាគ SWOT របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics។
- ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដែលធ្លាប់ចាត់ទុកប្រទេសឥណ្ឌាថាជាទីផ្សារមានសក្តានុពលខ្ពស់របស់ខ្លួន នាពេលឥឡូវនេះបានចាប់ផ្តើមបាត់បង់មូលដ្ឋានរឹងមាំមួយចំនួនរបស់ខ្លួន ដោយសារតែផលិតផលចិនទំនើបៗដូចជា OPPO និង Vivo។ ក្នុងការប្រកួតប្រជែង

នេះក្រុមហ៊ុន Samsung បានចាប់ផ្តើមដំណើរការសេរី A6 និង J6 សេរីថ្មីរបស់ខ្លួនដែលមាន ផ្ដោតទៅលើ “អតិថិជនមធ្យម” ប៉ុន្តែវាហាក់ដូចជាយឺតយ៉ាវក្នុងដំណើរការនេះ នាពេល បច្ចុប្បន្នក្រុមហ៊ុនកំពុងប្រឈមមុខនឹងបញ្ហានេះ។

- មនុស្សបើកទូលាយដើម្បីសាកល្បងផលិតផលដែលលឿនលឿនខាងបច្ចេកវិទ្យា ជាជាង ផលិតផលចាស់ដែលពួកគេកំពុងប្រើ ដោយមិនសូវចាប់អារម្មណ៍លើស្លាកយីហោ (លើក លែងផលិតក្រុមហ៊ុន Apple)។ នេះជាចំណុចដែលក្រុមហ៊ុន Samsung មិនសូវយកចិត្ត ទុកដាក់ ហើយបានផ្តល់ឱកាសដល់ក្រុមហ៊ុន Oppo និង Vivo ផលិតនូវផលិតផលទំនើប ថ្មីៗជាបន្តបន្ទាប់រៀងរាល់ខែ ឯក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មានភាពយឺតយ៉ាវក្នុងការ ណែនាំផលិតផលថ្មីៗនៅលើទីផ្សារហើយនេះគឺបញ្ហាបច្ចុប្បន្នដែល Samsung ត្រូវប្រឈម នឹងការបាត់ចំណែកទីផ្សារយ៉ាងធំ។

ឱកាស

ឱកាសឆ្លុះបញ្ចាំងពីកត្តាដែលក្រុមហ៊ុនអាចប្រើប្រាស់វាដើម្បីពង្រីកចំណែកទីផ្សារ, ចំនួនក្នុង ការលក់, និងស្លាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន។ល។ វាជាកត្តាសំខាន់បន្ទាប់ ក្នុងការវិភាគ SWOT របស់ ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics ដែលវាជួយកំណត់អនាគតនៃយុទ្ធសាស្ត្ររបស់ក្រុមហ៊ុន។

- **ការពង្រីកទីផ្សារ** ៖ ក្រុមហ៊ុន Samsung ប្រឈមមុខនឹងការប្រកួតប្រជែងពីក្រុមហ៊ុន Apple នៅក្នុងទីផ្សារសហរដ្ឋអាមេរិកនិងការប្រកួតប្រជែងដ៏ស្វិតស្វាញពី OPPO និង Vivo នៅក្នុងទីផ្សារចិននិងឥណ្ឌា។ ឱកាសដ៏ធំបំផុតដែលក្រុមហ៊ុន Samsung បច្ចុប្បន្នមានគឺ ពង្រីកទៅកាន់តំបន់ដែលមិនមានការចាប់អារម្មណ៍ពង្រីកទៅកាន់ទីផ្សារថ្មីៗយ៉ាងខ្លាំង។
- **វិនិយោគទុនបន្ថែមក្នុងការស្រាវជ្រាវនិងការអភិវឌ្ឍផលិតផល** ៖ ដើម្បីទាក់ទាញ អតិថិជនអោយទិញនៅក្នុងទីផ្សារបច្ចុប្បន្នគឺចាំបាច់ផ្តល់ឱ្យពួកគេនូវផលិតផលដែលមាន បច្ចេកវិទ្យាខ្ពស់ និងចុងក្រោយបំផុត។ ឯក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics គឺមានក្រុម ការងារ R&D ដ៏អស្ចារ្យហើយ និងគ្រាន់តែត្រូវការវិនិយោគបន្ថែមទៀតនៅក្នុងផ្នែកនេះ ដើម្បីបន្ថែមកម្លាំងនៅក្នុងកាំភ្លើងធំរបស់ពួកគេ។²⁵

²⁵[Heartofcode] Link: <http://heartofcodes.com/swot-analysis-of-samsung>, October 28, 2018 (ថ្ងៃចេញផ្សាយថ្ងៃទី 16 កក្កដា ២០១៩)

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន
និងអនុសាសន៍

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន និងអនុសាសន៍

១. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

តាមរយៈការវិភាគនិងបកស្រាយខាងលើបានបង្ហាញថាការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company មានសភាពល្អប្រសើរពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ ប៉ុន្តែដោយសារកំហុសឆ្គងទៅលើបច្ចេកទេស (ថ្មីទូរសព្ទ) នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ បានធ្វើអោយចំនួន និងស្លាកសញ្ញាក្រុមហ៊ុនប្រឈមបញ្ហាជាច្រើន។ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុនបានវិនិយោគខ្លាំងទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែងទៅលើផ្នែក Software & Hardware ដើម្បីបង្កើតនូវផលិតផលទាន់សម័យកាលនៃបច្ចេកវិទ្យា ហើយការវិនិយោគក៏បង្កើតបានជាផ្លែ ផ្កា យ៉ាងច្រើនសម្រាប់ក្រុមហ៊ុន។ ស្របពេលជាមួយនឹងការវិនិយោគទៅលើការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍផលិតផល ចំណុចដែលគួរអោយចាប់អារម្មណ៍មួយទៀតគឺការវិនិយោគទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង ក៏មានការកើន ឡើងខ្លាំងផងដែរ។ ដោយសារតែការវិនិយោគខ្លាំងទៅលើទ្រព្យសកម្មរយៈពេលវែង, ទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លី, ការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍផលិតផល, ផ្សព្វផ្សាយ រួមជាមួយនឹងផលិតផលទំនើបៗ លំដាប់ចុងក្រោយជាបន្តបន្ទាប់ បានធ្វើអោយក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company ក្លាយជាក្រុមហ៊ុនជាប់ចំណាត់ទី១ នៅលើពិភពលោកក្នុងការផ្គត់ផ្គង់ទូរសព្ទដៃ និងជាក្រុមហ៊ុនដែលអាចផលិតអេក្រង់ដែលល្អបំផុត។

ទោះបីជានាពេលបច្ចុប្បន្នក្រុមហ៊ុននេះមានមានការប្រកួតប្រជែងខ្លាំងពីក្រុមហ៊ុនចិនធំៗមួយចំនួន ប៉ុន្តែក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics នៅតែថែរក្សាបាននូវទំហំទីផ្សារទូរសព្ទធំបំផុតទូទាំងពិភពលោក មិនត្រឹមតែប៉ុណ្ណោះក្រុមហ៊ុននេះបានបានវិនិយោគទៅលើផលិតផលពាក់កណ្តាលសម្រេច (ផលិតផល អង្គចងចាំ, អេក្រង់ ...) ដែលជាផលិតផលចាំបាច់របស់ទូរសព្ទ និងកុំព្យូទ័រ។

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics មិនត្រឹមតែជាក្រុមហ៊ុនដែលមានបច្ចេកវិទ្យាខ្ពស់ប៉ុណ្ណោះទេថែមទាំងជាក្រុមហ៊ុនដែលមានការស្រមើស្រមៃខ្ពស់ថែមទៀត។

អនុសាសន៍

ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics គឺជាក្រុមហ៊ុនដែលមានភាពច្នៃប្រឌិតទៅលើបច្ចេកវិទ្យា ជាមួយនិងការកែច្នៃទៅលើរូបរាង តែក៏មានចំណុចគួរតែគួរកែតម្រូវមួយចំនួនផងដែរ ដែលចំណុច ទាំងនោះមាន៖

- ទីផ្សារកុំព្យូទ័ររបស់ក្រុមហ៊ុនកំពុងតែមានការថយចុះកំពុងមានការអន់ថយ។
- មានការប្រកួតប្រជែងខ្លាំងពីសំណាក់ដៃគូប្រកួតប្រជែងចិនធំៗ។
- មិនមានប្រតិបត្តិការផ្ទាល់ខ្លួនដូចក្រុមហ៊ុន Apple នោះទេ។
- ថ្វីត្បិតតែចំនួនតួលេខនៅលើរបាយការណ៍របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company កើនឡើងខ្ពស់ តែបើមើលទៅលើភាគរយឃើញថាក្រុមហ៊ុននេះមានកំរិតភាគរយនៃការចំណេញទាបជាងក្រុមហ៊ុន Apple Company នោះទេ។

ដោយសារតែបួនចំណុចខាងលើទើបធ្វើអោយមានការប៉ះពាល់ដល់ប្រាក់ចំណូលរបស់ក្រុម ហ៊ុនដូចនេះអ្នកវិនិយោគគួរតែធ្វើការពិចារណាទៅលើបញ្ហាទាំងនេះសារឡើងវិញមុនធ្វើការវិនិយោគ។

ឯកសារយោង

ឯកសារយោង

1. និយមន័យគណនេយ្យ [Accounting Tool, this article updated by Steven Bragg], link:
<https://bit.ly/2w2Rqsa>
2. សារៈសំខាន់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ [Your article library], Link: <https://bit.ly/2Yrp5XW>
3. អ្នកប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ [Kaplan Financial Knowledge Bank], Link:
<https://bit.ly/2r8IM7X>
4. គុណសម្បត្តិនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ [Accounting-Simplified] Link: <http://bit.ly/2Q9nwKD>
5. ទម្រង់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ Cornet/Adair/Nofsinger, 2009, Finance, Page 35
6. របាយការណ៍បម្រែបម្រួលមូលធន [Accounting-Simplified.com] Link: <https://accounting-simplified.com/financial/statements/statement-of-changes-in-equity.html>
7. គោលបំណងនៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ [Eagle Trader: ប្រភព: Encyclopedia of Banking & Finance (9th Edition) by Charles J Woelfel] Link: <https://bit.ly/2OwYmF4>
8. សារៈសំខាន់នៃការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ [Quora : updated by Rajiv Vadera, MBA Finance & Marketing (2004)] Link: <http://bit.ly/2X3NLVo>
9. ការវិភាគតាមជួរដេក (Horizontal Analysis) [Accounting Tools: this article updated by Steven Bragg on March 20, 2019] Link: <https://bit.ly/2FQ6jCE>
10. ការវិភាគតាមជួរឈរ (Vertical Analysis) [Investopedia: REVIEWED BY MITCHELL GRANT AND WILL KENTON Updated Jun 25, 2019] Link: <https://bit.ly/2WE3k5K>
11. ការវិភាគ SWOT 16 REVIEWED BY MITCHELL GRANT Updated on Apr 27, 2019
<https://www.investopedia.com/terms/s/swot.asp>
12. [ប្រភព: "EY" Consolidate Statements of Samsung Electronics] <http://bit.ly/2YFMHbn> page 1-6
13. Cornet/Adair/Nofsinger, 2009, Finance, Page 35
14. [MacNair, Financial Accounting, Sixth Edition] page 1-20

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១

ឧបសម្ព័ន្ធ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១៖ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of comprehensive income for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016			
	2018	2017	2016
Continuing operations			
Sales	\$ 7,327,630,134.00	\$ 6,382,746,064.00	\$ 5,630,987,926.00
Cost of sales	\$ (5,192,318,253.00)	\$ (5,068,190,703.00)	\$ (4,672,649,406.00)
Gross profit	\$2,135,311,881.00	\$1,314,555,361.00	\$ 958,338,520.00
Selling and administrative expenses	\$ (1,224,791,535.00)	\$ (1,028,757,874.00)	\$ (935,565,030.00)
Operating profit	\$ 910,520,346.00	\$ 285,797,487.00	\$ 22,773,490.00
Finance income	\$ 11,427,099.00	\$ 10,274,364.00	\$ 16,749,947.00
Finance costs	\$ (80,602,701.00)	\$ (61,661,146.00)	\$ (45,734,868.00)
Share of profit of associates	\$ 6,446,874.00	\$ 7,433,864.00	\$ 7,979,439.00
Other income	\$ 264,163,333.00	\$ 209,067,834.00	\$ 310,881,421.00
Other expenses	\$ (270,891,568.00)	\$ (214,261,193.00)	\$ (282,704,863.00)
Profit before tax	\$ 841,063,383.00	\$ 236,651,210.00	\$ 29,944,566.00
Income tax expense	\$ 228,400,372.00	\$ 71,207,870.00	\$ 8,557,262.00
Profit for the year	\$ 612,663,011.00	\$ 165,443,340.00	\$ 21,387,304.00
Other comprehensive income:			
Other comprehensive income (loss) not to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):			
Re-measurement gains (losses) on defined benefit plans	\$ (24,104,547.00)	\$ (44,552,593.00)	\$ 103,995,792.00
Capital changes in equity method	\$ -		\$ (17,425.00)
Other comprehensive income (loss) to be reclassified to profit or loss in subsequent periods (net of tax):			
Capital changes in equity method	\$ -	\$ 284,593.00	\$ (2,592,303.00)
Net gains (losses) on valuation of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (13,505,902.00)	\$ (59,429,292.00)
Exchange differences on translation of foreign operations	\$ 14,686,103.00	\$ (70,107,657.00)	\$ (3,967,720.00)
Other comprehensive expense for the year, net of tax	\$ (22,717,420.00)	\$ (127,881,559.00)	\$ 37,989,052.00
Total comprehensive income (loss) for the year, net of tax	\$ 589,945,591.00	\$ 37,561,781.00	\$ 59,376,356.00
Profit for the year attributable to:			
Equity holders of the parent	\$ 586,925,710.00	\$ 150,960,526.00	\$ 13,727,241.00
Non-controlling interests	\$ 25,737,303.00	\$ 14,482,814.00	\$ 7,660,064.00
	\$ 612,663,013.00	\$ 165,443,340.00	\$ 21,387,305.00
Total comprehensive income (loss) for the year attributable to:			
Equity holders of the parent	\$ 563,301,110.00	\$ 27,479,540.00	\$ 52,193,119.00
Non-controlling interests	\$ 26,644,483.00	\$ 10,082,241.00	\$ 7,183,238.00
	\$ 589,945,593.00	\$ 37,561,781.00	\$ 59,376,357.00

របាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of financial position as at December 31, 2018, 2017 and 2016			
	2018	2017	2016
Assets			
Current assets:			
Cash and cash equivalents	\$ 896,498,052	\$ 414,979,774	\$ 742,776,448
Current financial assets	\$ 217,817,867	\$ 115,253,173	\$ 291,828,966
Trade and other receivables	\$ 948,851,062	\$ 852,060,332	\$ 729,604,909
Short-term Loans	\$ 488,859	\$ 219,180	\$ 258,247
Advanced Payments	\$ 32,058,403	\$ 5,852,666	\$ 12,879,122
Prepaid expenses	\$ 32,552,147	\$ 33,371,355	\$ 30,710,658
Prepaid income tax	\$ 17,177,630	\$ 34,213,432	\$ 44,891,152
Inventories	\$ 997,733,545	\$ 857,656,667	\$ 772,035,449
Right of return assets	\$ 9,754,325	\$ -	\$ -
Total current assets	\$ 3,152,931,890	\$ 2,313,606,579	\$ 2,624,984,951
Non-current assets			
Investment in associates	\$ 53,853,642	\$ 49,733,968	\$ 44,188,437
Available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 677,180,172	\$ 695,642,496
Equity instruments designated at fair value	\$ 134,951,380	\$ -	\$ -
Long-term loans	\$ 1,965,823	\$ 2,078,700	\$ 2,259,592
Property, plant and equipment	\$ 4,076,567,555	\$ 3,877,807,455	\$ 3,466,904,335
Intangible assets	\$ 145,300,606	\$ 139,525,026	\$ 86,042,515
Non-current financial assets	\$ 32,903,868	\$ 39,336,169	\$ 49,303,273
Long-term prepaid expenses	\$ 34,701,379	\$ 36,315,195	\$ 41,291,677
Long-term trade and other receivables	\$ 26,273,002	\$ 36,764,016	\$ 62,969,955
Net employee defined benefit assets	\$ -	\$ -	\$ 14,324,831
Deferred tax assets	\$ 72,340,682	\$ 77,422,687	\$ 64,065,966
Total assets	\$ 7,731,789,827	\$ 7,249,769,967	\$ 7,151,978,028
Liabilities and Equity			
Current liabilities			
Trade and other payables	\$ 797,261,308	\$ 680,035,492	\$ 776,214,918
Short-term borrowings	\$ 860,348,682	\$ 1,123,569,614	\$ 786,164,138
Advances received	\$ 6,482,069	\$ 12,766,626	\$ 7,929,558
Current financial liabilities	\$ 31,812,836	\$ 21,965,639	\$ 17,285,275
Income tax payable	\$ 139,532,919	\$ 3,247,703	\$ 4,454,631
Current portion of long-term borrowings	\$ 386,414,233	\$ 436,372,037	\$ 302,059,627
Unearned income	\$ 4,496,349	\$ 7,291,777	\$ 8,334,233
Provisions for product warranties	\$ 3,048,168	\$ 5,314,577	\$ 4,553,279
Refund liabilities	\$ 15,111,093	\$ -	\$ -
Total current liabilities	\$ 2,244,507,657	\$ 2,290,563,465	\$ 1,906,995,659
Non-current liabilities			
Long-term borrowings	\$ 948,156,156	\$ 837,797,491	\$ 1,192,557,842
Long-term other payables	\$ 76,989,241	\$ 54,399,258	\$ 1,403,500
Long-term unearned income	\$ 13,689,895	\$ 10,409,867	\$ -
Net employee defined benefit liabilities	\$ 23,380,727	\$ 12,610,742	\$ -
Deferred tax liabilities	\$ 1,045,440	\$ 1,156,041	\$ 2,500,121
Total liabilities	\$ 3,307,769,116	\$ 3,206,936,864	\$ 3,103,457,122
Equity attributable to owners of the parent			
Issued capital	\$ 347,020,302	\$ 362,146,164	\$ 362,146,164
Share premium	\$ 934,801,180	\$ 975,547,134	\$ 975,547,134
Other components of equity	\$ (131,206,024)	\$ (136,925,010)	\$ (136,925,010)
Accumulated other comprehensive income	\$ 317,682,510	\$ 312,952,523	\$ 391,880,915
Other capital reserves	\$ 1,746,145,477	\$ 2,077,529,641	\$ 2,067,729,380
Retained earnings	\$ 1,097,378,092	\$ 358,388,540	\$ 297,170,362
Non-controlling interests	\$ 112,199,174	\$ 93,194,111	\$ 90,971,961
Total equity	\$ 4,424,020,711	\$ 4,042,833,103	\$ 4,048,520,906
Total liabilities and equity	\$ 7,731,789,827	\$ 7,249,769,967	\$ 7,151,978,028

របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. and its subsidiaries Consolidated statements of cash flows for the years ended December 31, 2018, 2017 and 2016			
	2018	2017	2016
Operating activities			
Cash flows from operating activities	\$ 1,467,217,926.00	\$ 724,068,199.00	\$ 655,484,320.00
Interest received	\$ 10,429,430.00	\$ 9,419,608.00	\$ 13,784,742.00
Income tax paid	\$ (83,613,512.00)	\$ (63,631,914.00)	\$ (34,917,971.00)
Net cash flows from operating activities	\$ 1,394,033,844.00	\$ 669,855,893.00	\$ 634,351,091.00
Investing activities			
Increase (decrease) in other financial assets, net	\$ (102,490,301.00)	\$ 184,408,636.00	\$ (195,053,689.00)
Proceeds from investments in subsidiaries	\$ -		
Proceeds from disposal of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ 18,333,592.00	\$ 4,671,549.00
Acquisition of available-for-sale financial assets	\$ -	\$ (2,573,461.00)	\$ (28,988,264.00)
Proceeds from disposal of property, plant and equipment	\$ 28,214,870.00	\$ 85,490,261.00	\$ 63,317,142.00
Acquisition of property, plant and equipment	\$ (1,068,946,665.00)	\$ (1,377,933,848.00)	\$ (981,755,682.00)
Proceeds from disposal of intangible assets	\$ 1,706,912.00	\$ 619,520.00	\$ 32,605,576.00
Acquisition of intangible assets	\$ (11,223,428.00)	\$ (63,298,843.00)	\$ (6,692,012.00)
Dividends received	\$ 11,324,334.00	\$ 4,798,360.00	\$ 4,613,759.00
Net cash flows used in investing activities	\$ (1,141,414,278.00)	\$ (1,150,155,783.00)	\$ (1,107,281,621.00)
Financing activities			
Proceeds from short-term borrowings	\$ 318,228,453.00	\$ 485,903,240.00	\$ 242,589,164.00
Repayment of short-term borrowings	\$ (477,918,744.00)	\$ (97,658,048.00)	\$ (113,373,367.00)
Repayment of current portion of long-term borrowings	\$ (314,227,350.00)	\$ (327,383,425.00)	\$ (168,257,438.00)
Proceeds from long-term borrowings	\$ 433,044,761.00	\$ 256,747,769.00	\$ 409,196,056.00
Repayment of long-term borrowings	\$ (36,159,184.00)	\$ (28,487,960.00)	\$ (25,954,824.00)
Other	\$ (1,044.00)	\$ -	\$ -
Acquisition of treasury shares	\$ -	\$ -	\$ -
Issue of share capital of subsidiary	\$ -	\$ 27,634.00	\$ 1,857,406.00
Stock redemption of subsidiary	\$ -	\$ (122,727.00)	\$ (8,400.00)
Interest paid	\$ (79,767,819.00)	\$ (61,328,764.00)	\$ (45,219,858.00)
Dividends paid	\$ (54,121,813.00)	\$ (44,686,699.00)	\$ (38,276,879.00)
Net cash flows from financing activities	\$ (210,922,740.00)	\$ 183,011,020.00	\$ 262,551,860.00
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	\$ 41,696,826.00	\$ (297,288,870.00)	\$ (210,378,672.00)
Net foreign exchange difference	\$ (59,906,470.00)	\$ (30,507,802.00)	\$ (13,110,623.00)
Cash and cash equivalents at January 1	\$ 397,647,194.00	\$ 742,776,446.00	\$ 966,265,743.00
Cash and cash equivalents at December 31	\$ 379,437,550.00	\$ 414,979,774.00	\$ 742,776,448.00

ឧបសម្ព័ន្ធទី ២

ឧបសម្ព័ន្ធទី ២៖ ការគណនា Ratio របស់ក្រុមហ៊ុន Samsung Electronics Company

Ratio Analysis for Samsung Company			
Year	2016	2017	2018
Net Income	\$ 19,300,000,000	\$ 36,600,000,000	\$ 39,900,000,000
Sales	\$ 174,000,000,000	\$ 211,900,000,000	\$ 221,500,000,000
Profit Margin Ratio	11.09%	17.27%	18.01%
Year	2016	2017	2018
Net Income	\$ 19,300,000,000	\$ 36,600,000,000	\$ 39,900,000,000
Total Assets	\$ 217,100,000,000	\$ 281,900,000,000	\$ 304,100,000,000
Return on Assets Ratio	8.89%	12.98%	13.12%
Year	2016	2017	2018
Sales	\$ 174,000,000,000	\$ 211,900,000,000	\$ 221,500,000,000
Total Assets	\$ 217,100,000,000	\$ 281,900,000,000	\$ 304,100,000,000
Total Assets Turnover	0.80	0.75	0.73
Year	2016	2017	2018
Cash	\$ 26,600,000,000	\$ 28,500,000,000	\$ 27,200,000,000
Current Assets	\$ 119,600,000,000	\$ 139,400,000,000	\$ 159,000,000,000
Cash Ratio	22.24%	20.44%	17.11%
Year	2016	2017	2018
Sale	\$ 174,000,000,000	\$ 211,900,000,000	\$ 221,500,000,000
Fixed Assets	\$ 186,400,000,000	\$ 239,600,000,000	\$ 250,200,000,000
Fixed Assets Turnover Ratio	93.35%	88.44%	88.53%
Year	2016	2017	2018
Current Asset	\$ 119,600,000,000	\$ 139,400,000,000	\$ 159,000,000,000
Inventory	\$ 15,200,000,000	\$ 23,300,000,000	\$ 26,000,000,000
Current Liability	\$ 45,300,000,000	\$ 62,700,000,000	\$ 61,900,000,000
Quick Ratio	230.46%	185.17%	214.86%
Year	2016	2017	2018
Current Assets	\$ 119,600,000,000	\$ 139,400,000,000	\$ 159,000,000,000
Current Liabilities	\$ 45,300,000,000	\$ 62,700,000,000	\$ 61,900,000,000
Current Ratio	264.02%	222.33%	256.87%

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៣

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៣៖ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហ៊ុន Apple Company

Apple Company Income Statement Period Ending	9/24/2016	9/30/2017	9/29/2018
Total Revenue	\$ 215,639,000,000	\$ 229,234,000,000	\$ 265,595,000,000
Cost of Revenue	\$ 131,376,000,000	\$ 141,048,000,000	\$ 163,756,000,000
Gross Profit	\$ 84,263,000,000	\$ 88,186,000,000	\$ 101,839,000,000
Operating Expenses	\$ -	\$ -	\$ -
Research Development	\$ 10,045,000,000	\$ 11,581,000,000	\$ 14,236,000,000
Selling General and Administrative	\$ 14,194,000,000	\$ 15,261,000,000	\$ 16,705,000,000
Non Recurring	\$ -	\$ -	\$ -
Others	\$ -	\$ -	\$ -
Total Operating Expenses	\$ 155,615,000,000	\$ 167,890,000,000	\$ 194,697,000,000
Operating Income or Loss	\$ 60,024,000,000	\$ 61,344,000,000	\$ 70,898,000,000
Income from Continuing Operations	\$ -	\$ -	\$ -
Total Other Income/Expenses Net	\$ 1,348,000,000	\$ 2,745,000,000	\$ 2,005,000,000
Earnings Before Interest and Taxes	\$ 60,024,000,000	\$ 61,344,000,000	\$ 70,898,000,000
Interest Expense	\$ (1,456,000,000)	\$ (2,323,000,000)	\$ (3,240,000,000)
Income Before Tax	\$ 61,372,000,000	\$ 64,089,000,000	\$ 72,903,000,000
Income Tax Expense	\$ 15,685,000,000	\$ 15,738,000,000	\$ 13,372,000,000
Minority Interest	\$ -	\$ -	\$ -
Net Income From Continuing Ops	\$ 45,687,000,000	\$ 48,351,000,000	\$ 59,531,000,000
Non-recurring Events	\$ -	\$ -	\$ -
Discontinued Operations	\$ -	\$ -	\$ -
Extraordinary Items	\$ -	\$ -	\$ -
Effect Of Accounting Changes	\$ -	\$ -	\$ -
Other Items	\$ -	\$ -	\$ -
Net Income			
Net Income	\$ 45,687,000,000	\$ 48,351,000,000	\$ 59,531,000,000
Preferred Stock And Other Adjustments	\$ -	\$ -	\$ -
Net Income Applicable To Common Shares	\$ 45,687,000,000	\$ 48,351,000,000	\$ 59,531,000,000

ប្រភព: <https://finance.yahoo.com/quote/AAPL/financials?p=AAPL>

តារាងតុល្យការរបស់ក្រុមហ៊ុន Apple Company

Apple Company Balance Sheet Period Ending	9/24/2016	9/30/2017	9/29/2018
Current Assets			
Cash And Cash Equivalents	\$ 20,484,000,000	\$ 20,289,000,000	\$ 25,913,000,000
Short Term Investments	\$ 46,671,000,000	\$ 53,892,000,000	\$ 40,388,000,000
Net Receivables	\$ 29,299,000,000	\$ 35,673,000,000	\$ 48,995,000,000
Inventory	\$ 2,132,000,000	\$ 4,855,000,000	\$ 3,956,000,000
Other Current Assets	\$ 8,283,000,000	\$ 13,936,000,000	\$ 12,087,000,000
Total Current Assets	\$ 106,869,000,000	\$ 128,645,000,000	\$ 131,339,000,000
Long Term Investments	\$ 170,430,000,000	\$ 194,714,000,000	\$ 170,799,000,000
Property Plant and Equipment	\$ 27,010,000,000	\$ 33,783,000,000	\$ 41,304,000,000
Goodwill	\$ 5,414,000,000	\$ -	\$ -
Intangible Assets	\$ 3,206,000,000	\$ -	\$ -
Accumulated Amortization	\$ -	\$ -	\$ -
Other Assets	\$ 8,757,000,000	\$ 18,177,000,000	\$ 22,283,000,000
Deferred Long Term Asset Charges	\$ -	\$ -	\$ -
Total Assets	\$ 321,686,000,000	\$ 375,319,000,000	\$ 365,725,000,000
Current Liabilities			
Accounts Payable	\$ 37,294,000,000	\$ 44,242,000,000	\$ 55,888,000,000
Short/Current Long Term Debt	\$ 3,500,000,000	\$ 6,496,000,000	\$ 8,784,000,000
Other Current Liabilities	\$ 8,243,000,000	\$ 38,099,000,000	\$ 40,230,000,000
Total Current Liabilities	\$ 79,006,000,000	\$ 100,814,000,000	\$ 116,866,000,000
Long Term Debt	\$ 75,427,000,000	\$ 97,207,000,000	\$ 93,735,000,000
Other Liabilities	\$ 39,004,000,000	\$ 43,251,000,000	\$ 47,977,000,000
Deferred Long Term Liability Charges	\$ -	\$ -	\$ -
Minority Interest	\$ -	\$ -	\$ -
Negative Goodwill	\$ -	\$ -	\$ -
Total Liabilities	\$ 193,437,000,000	\$ 241,272,000,000	\$ 258,578,000,000
Stockholders' Equity			
Misc. Stocks Options Warrants	\$ -	\$ -	\$ -
Redeemable Preferred Stock	\$ -	\$ -	\$ -
Preferred Stock	\$ -	\$ -	\$ -
Common Stock	\$ 31,251,000,000	\$ 35,867,000,000	\$ 40,201,000,000
Retained Earnings	\$ 96,364,000,000	\$ 98,330,000,000	\$ 70,400,000,000
Treasury Stock	\$ 634,000,000	\$ (150,000,000)	\$ (3,454,000,000)
Capital Surplus	\$ -	\$ -	\$ -
Other Stockholder Equity	\$ 634,000,000	\$ (150,000,000)	\$ (3,454,000,000)
Total Stockholder Equity	\$ 128,249,000,000	\$ 134,047,000,000	\$ 107,147,000,000
Net Tangible Assets	\$ 119,629,000,000	\$ 134,047,000,000	\$ 107,147,000,000

ប្រភព: <https://finance.yahoo.com/quote/AAPL/balance-sheet?p=AAPL>

របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់របស់ក្រុមហ៊ុន Apple Company

Apple Company Cash Flow Statement Period Ending	9/24/2016	9/30/2017	9/29/2018
Net Income	\$ 45,687,000,000	\$ 48,351,000,000	\$ 59,531,000,000
Operating Activities, Cash Flows Provided By or Used In			
Depreciation	\$ 10,505,000,000	\$ 10,157,000,000	\$ 10,903,000,000
Adjustments To Net Income	\$ 9,634,000,000	\$ 10,640,000,000	\$ (27,694,000,000)
Changes In Accounts Receivables	\$ 527,000,000	\$ (2,093,000,000)	\$ (5,322,000,000)
Changes In Liabilities	\$ 563,000,000	\$ 8,340,000,000	\$ 9,131,000,000
Changes In Inventories	\$ 217,000,000	\$ (2,723,000,000)	\$ 828,000,000
Changes In Other Operating Activities	\$ (902,000,000)	\$ (8,447,000,000)	\$ 30,057,000,000
Total Cash Flow From Operating Activities	\$ 66,231,000,000	\$ 64,225,000,000	\$ 77,434,000,000
Investing Activities, Cash Flows Provided By or Used In			
Capital Expenditures	\$ (12,734,000,000)	\$ (12,451,000,000)	\$ (13,313,000,000)
Investments	\$ (32,022,000,000)	\$ (33,542,000,000)	\$ 30,845,000,000
Other Cash flows from Investing Activities	\$ (924,000,000)	\$ (124,000,000)	\$ (745,000,000)
Total Cash Flows From Investing Activities	\$ (45,977,000,000)	\$ (46,446,000,000)	\$ 16,066,000,000
Financing Activities, Cash Flows Provided By or Used In			
Dividends Paid	\$ (12,150,000,000)	\$ (12,769,000,000)	\$ (13,712,000,000)
Sale Purchase of Stock	\$ -	\$ -	\$ -
Net Borrowings	\$ 22,057,000,000	\$ 29,014,000,000	\$ 432,000,000
Other Cash Flows from Financing Activities	\$ -	\$ -	\$ -
Total Cash Flows From Financing Activities	\$ (20,890,000,000)	\$ (17,974,000,000)	\$ (87,876,000,000)
Effect Of Exchange Rate Changes	\$ -	\$ -	\$ -
Change In Cash and Cash Equivalents	\$ (636,000,000)	\$ (195,000,000)	\$ 5,624,000,000

ប្រភព: <https://finance.yahoo.com/quote/AAPL/cash-flow?p=AAPL>