

## مۆبايلىش ھاردىسكى خۆي ھەيە

پىندىچىت مۇبايلىھەكان رۇژ بەرۇژ لە گەل سىنور و مەوداى خۇيان لە كۆمپيوتەر و لاپتۇپ نرىك بكنەنەو، ئىستا دەكرىت بلىين زۇرىبى ئەو تايىبەتمەندىيانەى لە كۆمپيوتەرنىكدا ھەيە لە مۇبايلىكى ھۆشمەندىشدا دەبىندىرت.

لەم رۇژانەدا ھاردىسكىكى 500 گىگابايتى تايىبەت بە مۇبايل لەلەين كۆمپانىيەى Seagate بەرھەم ھات و كەوتە بازارپەو، ھاردىسكى جۆرى Ultra mobile HDD بۇ تەبلىت و مۇبايلىھەكان دەگونجىت، ئەم ھاردىسكى بەرستايىيەكەى تەنيا 5 ملىمە و تەنانتە تەنكىرە لە تەنكىرە تەبلىتەكان.

ھاردىسكى Ultra دژە بەرکەوتنە و سىستەمىكى تايىبەتى تىدایە كە ئەگەر لەناكاو كەوتە خوارپە دەستتەجى بكوژىتەوہ يان ئەوكاتەى كە توشى گەرمىيەكى ناناىيە دەبىت دەكوژىتەوہ. جگە لەوہ پرۇگرامىكى تايىبەتى تىدایە كە وزى پىوست بۇ ھاردىسكىكە كۆنترۇل دەكات. كىشى ھاردەكە تەنيا 85 گرامە، پىندىچىت ئەم ھاردە سەرھتايەكە بىت بۇ بەرھەم ھاتنى ھاردى بچوك و قەوارە مەزن كە بۇ مۇبايل و لاپتۇپ و گشت نامىرە دىجىتالىيەكان بگونجىت.



## تەبلىتە تايىبەت و بەھىزەكانى ئامازۇن

ئامازۇن كە يەككە لە كۆمپانىيا بەھىزەكان پىشووتر لە بوارى كىتپى دىجىتالىدا چالاكى ھەبوو، لەم دوايىبەدا بە پەرەسەندىنى ئامىرى دىجىتالى سەردەم خۆي لە بەستىن و سنورى بەرھەمەتلىنى كىتپخانەى دىجىتالى كە بە كىندەل ناسراون تاقىكرەوہ و لەم دوايىبەشدا كە جىھانى تەبلىت بەرەو قۇناغىكى نوى چوو خەرىكە لەم بوارەدا چالاكى دەنوئىتى. لەم رۇژانە دوو تەبلىتى كۆمپانىياى ئامازە بۇ كراو كەوتنە بازارپەو.

تەبلىتى جۆرى Kindle HDX يەككە لەم تەبلىتە تايىبەت و بە ھىزانەى كۆمپانىياى ئابراو كە شاشەكەى سەرووى فول ئىچ دىيە.

تەبلىتى جۆرى HDX ئامازۇن چوار پروسىسەرى ھەيە و خىرايىەكەى 2.2 گىگەھىرتزە. شاشەى ھەردوو تەبلىتەكە سىستەمى ناسىنى رووناكى ھۆشمەندىيان ھەيە بە شىوہىكى ئۆتۆماتىكى رووناكى شاشە بۇ خويىندەوہى كىتپ رىك دەخات، ھەرىوہە باترىيەكەى تاكو 17 كاتىمىر وزى دانابەزىت. دوو گىگابايت رامەكەيەتى و كارتى شاشەى لە جۆرى Adreno 330 يەككە لە تەبلىتەكان 7 ئىنچە و ئەوہى ترىشيان 8.9 ئىنچە و كامىراكەى 8 مىگاپىكسلە، يەككە لە تايىبەتمەندىيەكانى ئەم تەبلىتەنە ئەوہى كە دەكرىت وئەكان بەناسانى بۇ شاشەى تەلەفۇنە ھۆشمەندەكان بگوازييەوہ، تەنانتە دەتوانىت يارىيەكانىش لەسەر شاشەى تەلەفۇن بىينى.

## سكاينەرىك بەبى كۆمپيوتەر ب

زۇر جار بۇ سكاينەردىنى دۇكىومىنتىكى كاغەزى و گۆلپىنى بە فاپلىكى دىجىتالى كۆمپيوتەرت لە بەردەست دا ئىيە. لەكاتىكى وادا بوونى سكاينەردىكى واپەرلەيس كە بتوانىت راستەوخۇ فاپلەكان بكات بە دوكۇمىنتىكى دىجىتالى بۇ ئىمىلەكەت بەرىچ بكات گەلپىك گونجساوہ و كارناسانىيەكى زۇر دەكات.





## تايپەتمەندىي تەبلىتە نوپپەكەي مايكرو سۇفت

مايكرو سۇفت لە كۇتايى ئەم مانگەدا تەبلىتتىكى نوپى خىستە بازار پودە، تەبلىتى سۇرفىس پىرۇى 2، ئەم تەبلىتە لە پىشكەوتوتىن پارچەي ھاردويزەكان پىنكھاتوۋە، بەيى رىكلامى مايكرو سۇفت و ھاردويز و سۇفت وپرى ئەم تەبلىتە لە 95% لاپتوپەكانى ئەمىرۇ خىراتر و پىشكەوتوتوۋە. ئەمەش ھەندىك لە تايپەتمەندىيەكانى تەبلىتى سۇرفىس پىرۇى 2 مايكرو سۇفتە.

- پىرۇسىسەرەكەي ھى كۇمپانىي ئەنتەلە و لە رىزى پىشكەوتوتوۋەكان دىت.
- شاشەكەي 10.1 ئىنچە بە كوالىتى 1080 پىكسل.
- ھاردى ناوخۇ تەبلىتەكە 64 و 128 گىگابايتە لەگەل ئەۋەيدا رامەكەي 4 گىگابايتە، ھەرۋەھا جۇرنىكى تى ھاردەكەي 256 و 512 گىگابايتە لەگەل ئەۋەيدا رامەكەي 8 گىگابايتە.
- دايكىكى لەگەلدايە كە 3 شوپنى بۇ دانانى USB2 ھەبە و لەگەل شوپنىك بۇ دانانى USB3.
- پايدى پىشتەۋەي تەبلىتەكە دەكرىت بە وىستى خۇت دايىنىي.
- سىستەمى ويندۇزى مايكرو سۇفتى لەسەرە.
- باترىيەكەي ھەتا 10 كاتۇمىر وزى دانابەزىت.
- ھەرۋەھا لەگەل ئەم تەبلىتە مايكرو سۇفت نوپىنكى كىبۇردى تايپەت بەم تەبلىتەي خىستە بازار پودە، بەھۇي ئەم كىبۇردەۋە دەكرىت تەبلىتەكە ۋەك باشترىن لاپتۇپ سودى لىۋەربىگىرنت.

## كۆمپيوتەرە بچووكەكانى تايپەت بە يارىكردن

لەم سالانى دوايىدا كە نامىزەكانى يارىي ئەلكترۇنى زۆر برەويان سەندوۋو ھەر رۇژە نامىزىك بەرھەم دىت، كۆمپيوتەرىش لەم بساۋرەدا پىنگەي خۇي ھەر ماۋە و لە دەستى نەداۋە، بەلام كۆمپيوتەر ناكىت ۋەك ھەمىشە بىتتە نامىزىكى يارىكردن، بۇيە كۇمپانىي گىگابايت كۆمپيوتەرنكى بچووك واتە mini PC تايپەت بە يارىي ئەلكترۇنى بەرھەم ھىناۋە، ئەم كۆمپيوتەرە بچووكە زۆر لە كۆمپيوتەرى بچووكى BRIX II دەچىت كە پىشوتتر ھەر لەم كۇمپانىيە بەرھەم ھاتىۋو.

مىنى كۆمپيوتەرى تايپەت بە يارىكردن ئەم تايپەتمەندىيەكە ھەبە بوۋنى شوپنى كىبلى، HDMI، Ethernet و چوار شوپنى دانانى كىبلى USB، ھەرۋەھا سىستەمى وايەرلەيسى بلوتوس و واى-فاى ھەبە و لە بوارى دىزايىنەۋە سى رەنگى ھەبە سوور، زەرد و رەساسى.. يارىكردن بەم كۆمپيوتەرە بچووكە خىزايىيەكى يەكجار زۆرى ھەبە و لەسەر تەلەفونۇنە فول ئىچ دىيەكان يارى پىدەكرىت.



## ئەنگەكان بۇ ئىمىل بەرى دەكات

بەكارھىنەرەكەي دەكات بە وىستى خۇي بەلگە كاغەزىيەكان دواي سكانكردن دابىت. ھەرۋەھا ھاۋىيەشكردنى فۇلدەر بۇ ئەۋەي كە بەكارھىنەرنكى زۇرتىر سودى لىۋەربىگن تايپەتمەندىيەكى دىكەي سكاينەرەكەيە. سكاينەرەكە لەگەل زۇرەي سىستەمەكانى ويندۇز و ئەپل و ئەندروئىد دەگىنچىت. گىشت ئەۋەكەكانى باس كران بەي لاپتۇپ يان كۆمپيوتەر ئەنجام دەدرىت، بەلام شتىك كە پىۋىستە بوۋنى تۇرنكى ئىنتەرنىتتە.

سكاينەرى جۇرى Neatconnect ئەۋەي تۇ مەبەستتە لەماۋى چەند چركەپەكدا نامادى دەكات و بۇ ئەۋە ئىمىلەي بەرى دەكات كە پىشتىر پىي ناسىندراۋە. شاشەي ئەم سكاينەرە ئەۋاۋ لەمسىيە و بەكارھىنەر دەتوانىت سەرەخۇ بىت لە ناردنى فايلە دىجىتالىيەكە بۇ ئىمىل يان ئەۋە ھاردىسكە مەجازىيەكى كە لە ئىنتەرنىتدا ھەبەتى ۋەك گوگل درايف و درۆپ بۇكس. شوپنىكى تايپەت لە سكاينەرەكەدا ھەبە كە ئىزىن بە



## دینگلەكەى سۆنى ئىنتەرنېت بۇ TV دىنى

لەم چەند سالى دەليدا تەلەپتۇرۇش لە سىزى كارىنى خى دا نىما و بەرە جىھانى خۇشەندى و سىمارت رۇشەت نىدى تەلەپتۇرۇش تەزىيا ئامبىزىك ئابىن كە بىر كىنەلەكانى بۇ بىكەيدە بىر زۇر تەركى دىكىش ئىنجام دەدەن دەك لىزىدا ئامباز بە داخىشانى دىنگىلى Bravia smart stick ى كۆپىيىلى سۆنى دەكەين دىنگىلى ئاوبىرە خەندىك لە فلاش سىزى گەرەزە كە بە دانانى لە شۇنى كىلى HDMI تەلەپتۇرۇش ئاساسەكان بەرە دىنگىلى فەرماتاننى بۇ ئىنجام بەدى، فەرمات كىنەلەكانى لوكان و كىنەلەكانى ئىشان دەدات، ئىنتەرنېت دەكانەدە يارى و گامە دەنگى بەكارخىنەركەى تەلەپتۇرۇش كىنەلەكانى بىكەيدە دەگىرت لە بەك كىنەلەكانى دوو تەركە ئىنجام بەدى لە بەشەك لە شاشەكەى و پىروگراممىكى زۇر دەگىرت لىسەر تەلەپتۇرۇش كىنەلەكانى بىكەيدە، يان پىروگراممىكى بىكەيدە، تەلەپتۇرۇش كىنەلەكانى سىزى درامىلىك بىكى و لە بەشەكەى دىكە ئەو بايشى كە مەبەستە بىكەيدە، يان پىروگراممىكى بىكەيدە.



## سايىكى تايبەت بە چاتكردن بە گروپ



گەلىك سايىت و پىروگراممى خزمەتگوزارى ھەن تايبەتەن بە چاتكردى دەنگ و رەنگ، دەك سكايبى و خزمەتگوزارىيەكانى، يان خزمەتگوزارى سايىتى 00V00 كە سايىكى تايبەتەن بە چاتكردى بە گروپ و ھەرەھا مەسنجەرى ياھوو...تاد.

سايىكى دىكەش كە ھاتۆتە ناو رىزى سايىتەكانى تايبەت بە چاتكردى فيدئوبى سايىتى [www.meetings.io](http://www.meetings.io) بە. كە بۇ كۆپىكى فيدئوبى گەلىك گونجاو، واتە ئىو دەتوانن كۆپىكى لەيشدا بەرنامە دانداو رىكخەى دەك رىكخەتنى رىكەوت، كاتمىر و ماوۋى كۆفرانسەكە. ھاورىياتان بۇ بەشدارىكردن بۇ ئەو كۆرە ئۇنلاينە بانگەشت بەكى. كەسە بانگەشت كراوكان ھەركاتىك وىستىيان يىنە كۆفرانسەكە يان جىيى بەيلىن. بەيى ئەوۋى كە ئەم دەرجىوون و ھاتنانە گىرت بۇ كۆر يان كۆفرانسەكە دروست بكات. راست دەك كۆرپك لە جىھانى راستەقىنەدا. تەناتەت دەتوانىت دەفتەرچەكە بۇ نووسىنى ياداشت لە ئىوان بەشدارىبووكان دابەش بەكى تاكو تىبىيەكانىان بنوسن.

## پىروگراممىك بۇ سىرپىنەوۋى گىشت فايل و داتاكان



ئەگەر گەراندەنەو و بە واتايەكى دىكە رىكۆفەرى كىردنى فايل و داتاكان گىرنگ بىت، سىرپىنەوۋى بەتەواۋى پىروگرام و داتاكانىش زۇر گىرنگە! بۇ نمونە كۆمپىوتەرنىك ھەيە و نىيازت ھەيە بىفرۇشى يان يىبەخىيە كەسىكى دىكە ئەگەر كۆمپىوتەركەت فۇرماتىش كىرپىتەو، بەلام دەگىرت بەھۆى پىروگرامەكانى رىكۆفەرى واتە گەراندەنەوۋى فايلەكان ئەو فايلانەى لەسەرى سىراونەتەوۋە بىانگەپىنپىيەو، لەكاتىكى وادا فايلە زۇر شەخسىيەكانىشت دەگەپىتەو. لە بەرامبەر پىروگرامەكانى رىكۆفەرى پىروگرامگەلىكى دىكە ھەن كە ئەركىيان ئەوۋىيە ئەوۋى مەبەستتە بىسىرپىيەو و قەتىش نەگەپىتەو. پىروگراممى East-Tec Eraser يەكىك لەو پىروگرامانەيە كە گىشت چالاكى ئەو چالاكىيانەى لەسەر ئىنتەرنېت ئەنجامتدان وەك سىرپىنەوۋى ئەو ئەدەسەنەى كە نىيازت نىيە كەسى دىكە بىيازناچ ھەرەھا سىرپىنەوۋى گىشت ئەو مەسنجەر و داتاكانەى كە لە كۆمپىوتەركەتدا خەزن كراون. بەگىشتى ھىچ شۇئەوارىك لە كاركردى بەكارخىنەركەى لەسەر كۆمپىوتەر ناھىلىتەو.



## ھەر جاره و وەلامى پرسىارىك

خوتنەرىكى بەرپىز پرسىارى ئەو دەكات كە ئىستا مۇبايلەكەم ھۆشمەندە و لە رىنگاى تەوہو بەھۆى ئىنتەرنىتتەوہ و بە پروگرامى viber قسە لەگەل دۆست و ھاورپىيانم لە ھەر شوئىكى جىھان دەكەم، نایا ئەم پروگرامە تايبەت بە كۆمپوتەر ھەيسە واتە لە كۆمپوتەرەوہ و بە ژمارەى خۆم بەبج مۇبايل قسە لەگەل ھاورپىيانم بەكەم؟ بەلىخ خوتنەرى بەرپىز، خزمەتگوزارىيەكانى كۆمپانىيائى viber كۆمپوتەرىشى گرتۆتەوہ، ئىستاكە دەتوانى بەھۆى كۆمپوتەرەكەتەوہ ھەر بە ژمارەى خۆت لەگەل ئەو ھاورپىيانەت كە لەو خزمەتگوزارىيە سوود وەردەگرن بەبج بەرامبەر قسە بەكى جا لە ھەر شوئىكى جىھان بن. لە ئىنتەرنىتتا زۆر شوئىن ھەيسە كە ئەم پروگرامەى تىدايە، ئىبە بۆيە لىنكى دابەزاندى پروگرامەكە نانوسىن، چونكە لە ئاست ئەو سائتانەى كە پروگرامەكەيان تىدايە خۆمان بە بەرپرسىار نازانىن، بەلام خۆت دەتوانى بەئاسانى بىدۆزىەوہ.

شەخسە رەوہى واپەرلەيس  
داھانئوروى شەخسە رەوہكان



شەخسە رەوہى ئامپەرە دىجىتالىيەكان وەك مۇبايل، كامپىرا، تەبلىت و لاپتۆپ... تەاد گرنكى زۆرى ھەيسە، بەتايبەتى شەخسە رەوہى مۇبايل، زۆرجار ئەو كىشەيسە دىتە پىش كە بەھۆى ئەوہى لە شوئىكىن، بەلام ئامپىرى شەخسە رەوہ واتە شاخنەيسەكى تايبەت بە مۇبايلەكەى ئىمەى لى نىيە، ئەوكاتە نازانىن چ بەكىن؟

لەم دوابىەدا پادى شاخنەى واپەرلەيس لە جۆرى WCP-700 بە ئاسانى دەتوانى مۇبايلەكان ئەوانەى كە ئەو تايبەتمەندىيەيان ھەيسە تەنيا بە دانانى لەسەر پادەكە شەخس بەكاتەوہ. كاتىك كە مۇبايلەكەت لەسەر ئەم شاخنەيسە دادەئى جەرەسىك لە شاخنەكەيسەوہ دىت كە نامازىيە بۆ ئەوہى كە ھاندەكە لە ھالەتى شارژ دايە و گلوپى LED چۆئىيەتى شەخسە رەوہكە نىشان دەدات تاكو بزانى چەندە شەخس بۆتەوہو چ كاتىك تەواو دەبىت.

## بەبى كامپرا وئە بگرە



رەنگە ئەم مانشىتەى سەرەوہ تارادىيەك جىنگاى سەرنج و تىرامان بىت، ناخر چۆن دەكرىت بەبج كامپرا وئە بگىرىت؟! بەلام لەم جىھانى تەكنەلۇژىيائى ئەمرۆدا ھىچ شىتەك جىنگاى سەرسورمان نىيە، نامرازە دىجىتالىيەكان ئەوئەندە بچووك دەبنەوہ وەكو ئەبن واپە، ھەرەك ئەم كامپرايەى كە ئەوئەندە بچووكە وەك ئەنگوستىيلە لەپەنجە دەكرىت، كامپراى Air click ئەو كامپرايە كە وەك ئەنگوستىيلە واپە، تەنيا ئەوئەندە بەسە كە ھەستەوہر و پارچەيسەكى دىكە لە پەنجە بگىرىن و وابنوتى كە وئە دەگرى، بەلام بەراست وئە دەگىرىت، پاش گرتى وئەكە دەستبەجى لە رىنگاى بلوتوسەوہ بۆ مۇبايلەكەت دەئىدرىت.