

# چاوخاندنكى خىرا بەسەر پلەيستەيشنى قىستادا

جاران سەيرى ئامپىرەكە نەكەن. كۆمپانىيى سۆنى جارىكى دىكەش بۇ ئەۋەى كە لايەنگرانى گەمەى ئەلكترۆنى بۇلاى خۇى رابكىشىپتەۋە، لە نوتىرىن پلەى ستەيشىنى دا كە بە پلەيستەيشنى قىستا ناسراۋە، ھەۋلىداۋە ھەموو شتىكى تايبەت بە يارى كۆمپوتەرى لەو ئامپىردا كۆبكاتەۋە. ستايلى قىستا زۆر جياۋازى نىبە لەگەل ستايلى PSP.

بەكەمىن ئامپىرى گەمى كۆمپانىيى سۆنى كە بە پلەيستەيشن پورتىبىل ناسراۋە، بە ئامپىرىكى سەركەۋتوۋى گەمەكردن ناسرا، بەلام جىھانى ئامپىرى گەمى لەم چەند سالەدا گۇرانكارى زۆرى بەخۇۋە دى و ئامپىرى نوپىر و بەتواناتر لە پلەيستەيشنى پورتىبىلى سۆنى كەوتنە بازار، ئەۋەش واىكرد ئۇگرانى گەمەى ئەلكترۆنى ۋەك

## داكىكى ھۆشمەندى گەلەكسى

2 بەرھەمپىناۋە، ئەو داكە ھۆشمەندە ئەو ھەلە بۇ بەكارھىنەرەكەى دەرخسىنىت ھەركە مۇبايلەكەت خستە سەر ،دەكرىت ۋەك كۆمپوتەرىك سوود لە گەلەكسى 2 ۋەرىگرى.

داكە ھۆشمەندەكە لە microUSB بۇ پەيوەندىكردن بە گەلەكسىيەۋە سوود ۋەردەگرىت، لە پشتەۋەى داكەكە پۇرتىكى HDMI ھەيە كە فىلمەكانى سەر مۇبايلەكە بۇ سەر تەلەفۇنۇن يا مۇنىتورى كۆمپوتەر دەگۈزىتتەۋە. ھەرۋەھا شۇنى دانانى ھىدفۇن، دانانى USB2 ھەيە و جگە لەۋەش دەكرىت ماوس و كىبۇردىشى بۇ دابنى.



داك Dock بەو ئامپىرە دەگوترىت كە ۋەك ئامپىرىكى لاۋەكى لەگەل ئامپىرىكى دىكە جا لاپتۇپ بىت يان تەبلىت ئەركىكى گرنىگ ئەنجام دەدات، بۇ نمونە "داك" ھەيە تەبلىت دەكاتە لاپتۇپ، يان مۇبايل دەكاتە كۆمپوتەر و...تاد. كۆمپانىيى سامسۇنگ لەم داويانەدا لە گۇرەپانى بەرھەمپىنانى تەكنەلۇزىيى سەردەم لە ھاۋرەكابەرەكانى زۆر پىشكەۋتوۋە، "داك" Dock ىكى تايبەتى بە گەلەكسى

گەشت بگە لە زەمەندا

ھىچ شتىك بەقەد تەكنەلۇزىيى سەردەم جىھانى خۇندەۋەى نەگۇرى، كتىب و رۇژنامە جىگى خۇيان دا بە كتىبى ئەلكترۆنى و جىھانى مالىپەر و سايتەكان، لەۋەش گرنىگر ئەم كتىبە ئەلكترۆنىيە كە لىرەدا نامازەى پىدەكەين. كتىبىكى ئەلكترۆنى Myst بەكىكە لەو كتىبانەى كە شاشەيەكى لەمسى ھەيە و بەھۆيەۋە دەكرىت لەسەر ئەو شتانەى لە كتىبەكەدا باسى لىۋەدەكات و نامازەيان بۇدەكات پەنچە دابنىت و راستەۋخۇ سەبارەت بەم شۇنە فىلم و وئە نىشان دەدات، ھەرۋەھا دەكرىت ۋەك ئامپىرىكى گەمە كردنىش سوودى لىۋەرىگرىت. كتىبەكە كۆمپوتەرىكى بچووكى تىدايە كە ويندۇز XP دەخۇنىتتەۋە. سايزى كتىبەكە بەقەد كتىبىكى گىرفان دەبىت، كتىبەكە شەن دەبىتتەۋە. دەكرىت ھەتا دوو كاترۇمىر سوودى لىۋەرىگرىت. خۇنەرى كتىبەكە ئەگەر تاقەتى خۇندەۋەى نەما دەكرىت چەندىن گەمەى ئەلكترۆنى لە جۇرى Myst ئەنجام بەدات.



نامېره که پرؤسيسهري 4ى لهسره که توانايى گرافيکي له ناستي پلهى ستهيشن 3 دايه. شاشهکەى 5 ئينجه و تهواو له مسييه. دوو کاميراي لهسره يه که له پيشهوه و يه کيش له پشتهوه. ههروهها دوو شاشه شى ههيه.

## کۆمپيوتهريکى بچوک و دوو سيستهى ويندۆز

له کۆتاييهکانى مانگى رابردودا کۆمپانيای مايکرو سؤفت سيستهى ويندۆز 8ى خسته بازارهوه، له مهولا دهيت چاوهروانى ئەوه بين که کۆمپيوتهر و تهبلت و مۆبايلى تايهت به ويندۆز 8 بکهونه بازارهوه، کۆمپيوتهرى جۆرى Tegatech DLI7200 که نازاريت له ريزى کۆمپيوتهر بيته ژمار يا مۆبايل، خاوهنى شاشهيهکى بچوک و به هه موو تواناى سيستهى ويندۆز. کۆمپيوتهرى دهستى يان هه ناويک که به کارهينهر ههزى ليدهکات لىي بيته، خاوهنى شاشهيهکى له مسى 4.3 ئينجه، پرؤسيسهري جۆرى Intel ى لهسره و دوو گيگابايت رامهکيهتى و تواناي پشتيوانى کردنى له گشت سيسته مهکانى ويندۆز و XP و 7 و 8 و سيستهى ئەندرويد و سيستهى گوگل ههيه. بهلام کۆمپيوتهرى ناوبراو بهمه به ستهى سوود ليوهرگرتنى گشت نيبه و به لکو کۆمپيوتهريکى تايهت و بهمه به ستهى سوود وهرگرتن له شوينى بازارگانى و کارى ديزاين بهرهم هاتوه. کۆمپيوتهرهکه زۆر پتهوه و سکاينهري کارتى بانکيشى له گه لدايه. جگه له وهش خاوهنى RFID reader. سکهينهري بارکۆد و ههروهها سيستهى NFC يه.



## ماوسىکى سه رنجراکيش له تارگوسهوه

ماوس ميژوويهکى ديپينى له گه ل کۆمپيوتهردا ههيه ، هه رچهنده وهک ناميرى سه رهکيى کۆمپيوتهر سه يرى نهکراوه، بهلام گرنگترين ناميرى لاوهکيى کۆمپيوتهر بهوه، چونکه بهبج ماوس ناکريت به ناسانى فهرمانهکان جييه جي بکهى و پرؤگرامهکان بکهيهوه. لهم دوايهدا ماوسى جۆرى AMW3001EU له لايهن کۆمپانيای تارگوسهوه هاته بهرهم که بۆ به کارهينهرانى لاپتۆپ گرنگييهکى تايهتسى ههيه. ئەو ماوسه وایه رهله بسه هاڤى USB سى پورتهى ههيه. ديزاينى ماوسه که سه رنجراکيشه و له جۆرى ئيپتيکاله، ماوسه بچوک و کهم کيشه که نزیکه 60 گرام کيشهتتى کيشى هابه که شى 40 گرامه.





## بەبى بوونى ئىمىل ئىمىلەكانت بىرە



ھەرۈە دەزانن بۇ ناردنى ئىمىل واتە پەيامسى ئەلكترۇنى ئىنتەرنىتى، پېۋىستە لەيەكىك لەو سايتانەى كە خزمەتگوزارى ناردنى و ۋەرگرتنى ئىمىليان ھەيە دەبى بەشدار بىت و ئەكاوتىتكت ھەبىت، واتە ئىمىلى تايبەت بەخۆت ھەبىت. بەلام دەرگىت ھىچ ئىمىلىكت نەبىت و بتوانى نامەكانت بىزىت؟

سايتى Bubbles. سايتىكە كە ئەو ھەلە بۇ بەكارھىنەرەكەى دەرەخسىنىت كە بەبى بوونى ھىچ ئەكاوتىتكت و بەبى ئەۋەى لە سايتەكانى خزمەتگوزارى ئىمىل ۋەك ياهوو و جىمەيل بەشدار بىت، راستەۋخۇ ھەر لە خودى سايتەكە ئىمىل بەرى بىكەيت. جگە لەۋەش دەرگىت نامەكانت بە ۋىنەى سەرنجراكىش براۋزىيىيەۋە ھەرۋەھا سايزى فۇنت و جۇرى فۇنتتەكە و رەنگى فۇنتتەكەش بە ۋىستى خۆت بگۇرپىت، يان ئەگەر شارەزاي بوارى دىزايىن كردنى دەرگىت نامەكەت كولاژ بىكەى.

ئەگەر كۇمپوتەر يا لاپتۇپەكەتان لە جۇرى لەمىسيە، دەتوانى نامەكە بە دەستخەتى خۆت بنووسى و ھەر بەم دەستخەتەى خۆت نامەكەت برۋات، بۇ ئەۋەى كە لايەنى بەرامبەر كە خەتى تۇ دەناسىتتە، دلنىيائىت كە ئەم پەيامە لەلەين تۇۋە بەرپىكراۋە. جگە لەۋەش سايتەكە تۇرپىكى كۇمەلايەتېشى ھەيە كە دەتوانىت لەو تۇرە كۇمەلايەتېشەدا بەشدار بىست و ئەو ھەلە بۇ بەكارھىنەر دەرەخسىنىت كە ھەم ئىمىل بىزىت و ھەم لەگەل كەسانى دىكە كە لەم سايتەدا بوونيان ھەيە بىرورا ئالوگۇر بىكەيت.

## نوتى بوۋى- تەبلىتتىك بە تواناي جۇراوجۇرەۋە



دواى بلاۋبوونەۋەى ۋىندۇز8ى مايكروئسۇفت، گۇرانىكى دىكە لە تەكنەلۇژىاي نويدا دىتە گۇرپ، كۇمىانياكان ھەۋل دەدەن بەرھەمە ئەلكترۇنىيەكانيان لەگەل ئەو سىستەمە بگۇنچىنن. كۇمىانياى Lenovo بەكىكە لە بەرھەمەپنەرەكانى تەكنەلۇژىاي سەردەم بەم دوناييە نوئىرەن بەرھەمى خۇى بە ناۋى ThinkPad Twist خستە بازارۋە.

ئەو ئامىزە نوئىيە لەراستىدا ھەم نوتى بوۋەكە- ھەم تەبلىت، شاشەكەى 12,5 ئىنچە، شاشەكە تواناي سۋورپانى 180 پلەى ھەيە بە دەۋرى خۇيدا، بە ئاسانى لەسەر كىبۇرد دادەنرەت بەمچۇرە دەبىتە تەبلىتتىكى ۋىندۇز. تەبلىت- تۇت بوۋەكە پىرۇسىسەرەكەى جۇرى Core i5 ئەنتەلە، خۇرايەكەى 7/1 گىگاھىزىتسە، رامەكەى 4 گىگابايتە. ھاردەكەى 500 گىگابايتە. جگە لەۋەش سىستەمى پەيۋەندى Wi-Fi بلوتوس و دوو پۇرتى USB3.0 و پۇرتىكى mini HDMI ھەيە.

## ئامپىرىك

## بۇ چاۋدىرکردنى مىندالان لە رىنگاي دورەۋە

كۇمىانياى Belkin كە بەكىكە لە كۇمىانيا چالاكەكانى بوارى بەرھەمەپنەنى ئامپىرى دىجىتالى تايبەت بە مالاۋە، ھەۋل دەدات كە مالىكى دىجىتالى ھۇشەمد فەراھەم بىكات، لەم دوايىدا بەرھەمىكى نوئى دىجىتالى خستە بازارۋە، نوئىرەن بەرھەمى كۇمىانياى ناۋىراۋ Wemo Baby لەم كە بۇ چاۋدىرکردنى مىندالان لە رىنگاي دورەۋە بەرھەم ھاتتەۋە.

ئامپىرەكە ئەو ھەلە بۇ داىك و باۋكان دەرەخسىنىت كە لە دورەۋە گۇنيان لە دەنگى گريان و تەننەت گروگالى مىندالانەشيان بىت، ئەو ئامپىرە سادە و ساكارە لە راستىدا مىكرو فۇنىكە كە تواناي پەيۋەندى Wi-Fi ھەيە، دىتوانىت دەنگى مىندالان لەيەك كاتدا لەسەر شەش ئامپىرى دىكە بلاۋ بىكاتتەۋە. دەبىت ئەو ئامپىرانەى كە دەنگى مىندالەكان بلاۋدەكەنەۋە سىستەمى جۇرى iOS5 يان لەسەر بىت، جا ئامپىرەكە كۇمپوتەر، مۇبايل يا تەبلىت، يا ھەر شىتتىكى دىكە بىت. ھەر ئەۋەندە بەسە كە پىرۇگرامى تايبەت بە ئامپىرى Wemo Baby لەسەر دائىرايىت.



بەمچۇرە ئەو داىك و باۋكانەسى كە بەھۇى كار و ئەركى زۇرپانەۋە كەمتر دەتوانن لەلەى مىندالەكانيان بن، بەھۇى ئەو ئامپىرەۋە دەتوانن ئەگەر لە ژورپىكى دىكەش بن ھەتا لە نووسىنگە يان شۋىتى كارىشيان بن، دەنگى مىندالەكانيان گۇرپىت.



## ھەر جاره و وهلامی پرسیاریک

خوینەرئیکی بەرپر دەرپرست، زۆر جارن بۆ من و رەنگە بۆ کەسانی دیکەش ھاتیبە پێش کە فایلێکی وۆرد (word) یا فایلێکی سەر بە پرۆگرامەکانی ئۆفیس، وەک ئیکسێل و ئیکسپیز...تاد، لەکاتی نووسیندا، یان بەھۆی کێشە کۆژانەوی کاربا، یان ھەر خۆمان لەکاتی سەیف کردنی فایلەکەدا لەبری فەرمانی save, فەرمانی don't save لێدەدەین و ئەوی زەحمەتمان پێوەکێشا ھەمووی دەسپێتەو چونکە بۆ خۆشمان فەرمانمان پێکردوو سەیفی نەکات، ئیدی سەیفی ناکات. ئایا ئەگەر لەکاتی وادا ئەگەر پەشیمان ببینەو و داواي گەرانیوەی ئەو نووسینە کە کردومان و خەزیمان نەکرد بەکەین، شوێنێک ھەبە بۆ ھەلگرنتی نووسینە سەیف نەکراوەکە...

پرسیارەکت لە شوێنی خۆیادیە، بەلێ خوینەری بەرپر بۆ ئەم مەبەستە خوینەرانی بەرپر ئاگادار دەکەینەو، ھەمیشە دوایین ئۆفیس office بەکار بێن، چونکە لە ئۆفیس 2010 Office دا ئەو ئیمکانییەتە تێدا بە دەوای ئەو کە فەرمانی سەیف نەکردنیش لێدا، نووسینەکە بگەرێنەو، بەمجۆرە لەسەر فەرمانی file دا، فەرمانی info ھەلبژێر، لەودا فەرمانی Manage Versions بدۆزەو و دواتر دوگمە Recover Unsaved Documents لێدە، ئیستا ئەو شوینەت نیشان دەدات کە فایلە خەزن نەکراوەکە تێدا بە بەپێی مێژووی نووسینەکە دەوای ئەو فایلەکە ھەلبژێر و ئیدی نووسینەکت دەگەرێتەو، فایلە سەیف نەکراوەکان ھتا 4 رۆژ لە کۆمپیوتەردا دەمێننەو، دەوای ئەو ناکرێت بیانگەرێنەو.

## کۆمپیوتەریکی چەند ئەرکە و خێرایبەکی بەرچاو

کۆمپیوتەری چەند ئەرکە بەو جۆرە کە دەستەواژە ئینگلیزییەکی بە All in one ناسراوە واتە "گشت لەیک دا" بەو جۆرە کۆمپیوتەرە دەگوترێت کە کۆمپیوتەر و مۆنیتۆر و تەنەت کیبۆردیش لەیک شاشەدا کۆکراوەتەو. کۆمپانیای MSI لە دواییدا نووتین کۆمپیوتەری لەم جۆرە بەرھەم ھێناوە. کۆمپیوتەرە چەند ئەرکەکی کۆمپانیای ناویراوی سیستەمی ویندۆز 8 لەسەرە و خودی کۆمپیوتەرەکە بە ناوی Wind to Ae2712 ناسراوە، ئەو کۆمپیوتەرە چەند ئەرکە خاوەنی شاشەیکە LCD تەواو لەمسییە و سایزەکی 27 ئینچە کە وێنە بە کوالیتی فوول ئیچ دی نیشان دەدات. ئەو شاشە تەواو لەمسییە و لەیک کاتدا دە فەرمان وەر دەگرت. کارتێ گرافیکێ کۆمپیوتەری ناویراوی لە جۆری NVIDIA ھەربۆیە لە بەری گرافیکییەو لە ریزی یەکەمدایە. رامەکی 8 گیگابایتە و تواناکی دیکەکی وەک بوونی Wi-Fi توانای ھەلبژاردنی DVD و Blu-ray، دوو پۆرتی USB3.0 و چوار پۆرتی USB2.0 ھەبە. کۆمپیوتەرەکە بۆ ئەوانەکی کاری گرافیکێ و ئەرکی دیزاین و نەخشە سازی ئەنجام دەدەن زۆر گرنگە.



## سامسۆنگ

### گۆرانکاری لە جیھانی تەبلیتدا پێکدینیت

کۆمپانیای سامسۆنگ لەم سالانە دواییدا لە بەرھەمھێنانی نامییری تەکنەلۆژیای دیجیتالی سەردەم زۆر ئەکتیشت بوو لە جارانی، یەکیکە لە کۆمپانیای گەرەکانی بەرھەمھێنانی شاشە، لەم دواییدا تەبلیتکی بەرھەمھێناوە کە شاشەکی سکەییە و شیوێ دیزاینی کتیبی ھەبە.

ھەرچەندە پێشووتریش کۆمپانیای سۆنی تەبلیتکی لەم جۆرە بەناوی Tablet P بەرھەم ھێنا، بەلام بەوجۆرە پێوستە لایەنگرکی ئەوتۆی بۆخۆی بەدەست نەھێنا، لە ئیستادا نازانرێت تەبلیتە نوێیەکی سامسۆنگیش چارەنووسی تەبلیتەکی سۆنی دەیت یان نا. رای لایەنگرانی بەرھەمەکانی سۆنی ئەو بوو کە ئەدەبا لە دەوری شاشەکانی تەبلیتەکە ھێچ چوارچۆیەکی ھەبە و ھەتا ھەست کرابە بەو کە یەک شاشە، بۆیە کۆمپانیای سامسۆنگ ئەو ھەلە قۆستەو و تەبلیتکی لەم جۆرە بەرھەم ھێنا کە ھێچ چوارچۆیەکی نییە و لەکاتی کردنەودا وەک یەک شاشە سەیر دەکرێت. ھەتا ئیستا سامسۆنگ ناوێکی بۆ تەبلیتەکی خۆی نەدۆزیووە، بەلام رەنگە بە Galaxy Q یا مودیلی GT-B9150 بکەوێتە بازار. رامی تەبلیتەکە 2 گیگابە، کامیرای پشتەو تەبلیتەکە 8 میگاپیکسە، و کامیرای پێشەو 2 میگاپیکسە.

