

## خزمەتگ

فەيسبوك ۋەك گەورەترىن تۈپرى كۆمەلەيتى لەجىھانى ئىنتەرنېتدا پۈژبەپۈژ بەشداربووانى روو لەزىاد بوون دەكەن بەجۇرئەك كەم كەس ھەيە خاۋەنى ئەكاونتىك نەيىت لەفەيسبوكدا، كۆمپانىيە فەيسبوك كىش ھەول دەدات خزمەتگوزارىيەكانى زياتر بىكات ۋ ئىمكاناتى نوپتر بۇ بەشداربووانى بىرەخسىتى، لەم دوايىدە داوۇ خزمەتگوزارى نوپ لەفەيسبوكدا زىادبوونە، يەكەم: ھەر بەشداربوويەك دەتوانىت دواى ئەۋەدى كە بۇچوونىكى لەسەر شىتەك ۋئەنەيەك يان بابەتەك نووسى، دواى



## ھارددېسكىكى دژە تەپبوون و خۇراگر لە ئاست پىكەوتن

لەم پۈژانەدا ئامېرى دىجىتالى سەرنج راکىش و بەتايىبەتمەندى و تواناى زۇرۋە بەرھەم دىن، بىگومان لەنىو ئەوانەشدا ئەو ئامېرانەى كە لەئاست فشار و زەربەدا خۇپراگر و بەتەپبوون و كەوتنە ناو ئاوتىكناچن لايەنگرى زياتريان ھەيسە، ۋەك كامېرا، ئامېرەكانى بلاۋكردنەۋدى فىلم و دەنگ، مۇبايل، لاپتۇپ و ھاردى پۇرتىبىل.. دوايىن ھاردى كۆمپانىيە ADATA ھاردىكى دژە تەپبوونە بەناۋى HD710 كە قەۋاردى ھەلگرتنى داتاكان لەم ھاردەدا 750 گىگابايتە. ھاردەكە 1 ئىنچە و لەگەل گشت سىستەمەكانى كۆمپيوتەر چ وىندۇز و چ ماك دەگونجىت. بەھۆى كىپلى USB 3.0 لە كۆمپيوتەر پىۋەند دەدرىت. خىرايى ۋەدرگرتن لەم ھاردەدا زياتر لەم 6 مېگابايت لەچرەكەيە كدايە. خىرايى بەپىكردنېشى 2 گىگابايت لەچرەكەيە كدايە.



## ھارددېسكىكى وايەرلەيسى تايبەت بە نىتۇرك

ھارددېسكىك واتە مەخزەن يا كۇگاي داگرنتى داتاكان لەجىھانى دىجىتالدا پۇلئىكى گرنكى ھەيە، لەماۋەى ئەو چەند سالەدا ھاردىسكى پۇرتىبىل كە بەھاردىسكى خارچى ناسراۋە، بۇ ھەلگرتن و ئەرشىفكردنى داتا دىجىتالىيەكان بەتەۋاۋى شوپنى DVD گرتتۇتەۋە، چونكە ھەم تىكچوونى ھارد كەمە و ھەم قەۋاردى داگردنى داتاكان لەھارددا بە بەراورد بە DVD گەلەك زۇرە.

كۆمپانىيە Seagate لەم ماۋەيەدا ھاردىسكىكى نوپى بەناۋى goFlex Home بەرھەم ھىناۋە كە دەتوانىت تواناى پىۋىست بۇ خەنزكردنى داتاكانى سىستەمەكانى كۆمپيوتەر پىكەۋە لەتۇرپىكدا پىك بىنچ. ئەم ھاردە بۇ ئىدارە و نووسىنگەكان كە دىيانەۋىت لەيەك ھارد بۇ گشت كۆمپيوتەرەكان سوود ۋەدرگرتن گەلەك سوودمەندە.

ھارددېسكى ناۋبراۋ لەرپىنگاي Ethernet بەپۇتېرى تۇرى مەجازى پىۋەند دەدرىت و ئەو ھەلە بۇ گشت كۆمپيوتەرەكانى سىستەمى ماكىنتۇش و وىندۇز دەرەخسىتىن تا لەگەل ئەۋەدى كە تۇرپىكى مەجازى لەنىۋان كۆمپيوتەرەكان دروست دەكات، دەتوانن داتاكانى خەزىنكراۋى سەر ھارددېسكەكە بىسېن.

## سكاينەرئىكى پۇرتىبىلى ھۆشمەند

فۇجىتسىۋ كە كۆمپانىيەكى بەرھەمپىنەرى ئامېرى دىجىتالىيە و زۇرتىر بە بەرھەمپىنەرى كامېراى دىجىتالى ناسراۋە، لەم دوايىدە سكاينەرئىكى پۇرتىبىلى بەرھەم ھىناۋە بەناۋى scanSnap s1300i كە خىرايەكى باشى ھەيە لەسكانكردندا، دەتوانىت فايەلە سكاينەرئىكى بەرپى بىكات. ھەرۋەھا بىكات و بۇ مۇبايلە ھۆشمەندەكەنىشسى پىۋەند دەدرىت و ئەو سايتانەى كە سكاينەرەكە لەگەل ئىنتەرنېت پىۋەند دەدرىت دىبىن دەكەن دەتوانن فايلى ھاردى مەجازى بۇ بەشداربووانىان دىبىن دەكەن كىشىكى كەمى سكاينەرئىكى ئەم سكاينەرە ۋەدرگرتن. سكاينەرەكە كىشىكى كەمى ھەيە و بەكارھىنەرانى مۇبايلە ھۆشمەندەكان بەھۆى پۇرگرايمىك بەناۋى ScanSnap connect گشت فايەلە سكاينەرئىكى بۇ تەبلىت و مۇبايلەكانى دىكە بەرپى بىكەن. سكاينەرەكە دوو لاپەرە لەخولەكىكدا چاپ دەكات.



## وزاریه کی نوئی له فهیسبووکدا



ئەوێ که بۆچونە کەشی بلاوکردەو، دەتوانیت گۆرانکاری لەبۆچونە کەشی خۆیدا بکات. بەئەکتیڤبونی ئەو تایبەتمەندییە لە فهیسبووکدا کاتیگ هیماي (X) لەسەر ووی فهرمانی (CO-ment) دادەگری دوو فهرمانی "سپرنهوه" یا "دەستکاری کردن" نیشان دەدریت. جگە لەوەش تایبەتمەندییەکی دیکە ئەوێهە که کاتیگ کۆمیتیک دەستکاری دەکە، کۆمیتیکە کەشی پێشوو دەکریت نەسپرنهوه، لەپەنای یەکەمین کۆمیتیک فهرمانی Edited واتە دەستکاری کراو نیشان دەدریت.



## کامیرای دیجیتائی پلۆراید

ئەگەر بەچاوی کامیرای زەمەن لەسالانی هفتا و هشتاکان و تەنانەت سەرەتای ئەو دەکانیش بروانین، کامیرای پلۆراید گونگیهەکی زۆری هەبوو، ئەو کامیرایە که هەر ئەوکات وئێهە کە دەایه و هیچ پێوستی بەتاقیگە و لابراتواری نەبوو.

لەم ماوەیدا کامیرای نوئی پلۆراید، بەلام دیجیتالییە کە کەوتۆتە بازار، ئەویش وەک کامیراکانی رابردوو پێوست ناکات ميسۆری کامیراکە بەری بۆ تاقیگە، بەلگە کامیراکە خۆی وئێهە کەت دەداتەو.

کامیرای جۆری Polaroid Z2300 پرنهوهی بچووکه که لەتەکنۆلۆژیای inkless Zink بۆ چاپکردنی وئێهە کان سوود وەر دەگریت. وئێهە کان بەقەواری 3 ئینچ چاپ دەکات.

کامیرای ناوبراو خاوەنی سیسۆری 10 میگاپیکسەلەو شاشەیهەکی LCD بۆ نیشاندان لە پشت کامیراکەیه، بەلام ترخی ئەو کاغەزی که وئێهە کەشی لەسەر چاپ دەکریت تا رادیهەک گرانه، چونکه بۆ هەر وئێهە کە نیو دۆلاری تیلدچیت.

## گەر نەبخوینیهوه دەسپرنهوه!

کتیبەکان لەریزی خۆراگرتین نامرازەکان، گەلێک لەئیمە کتیب تەنیا بۆ جوانی و خۆهەلکێشان دەکری، ئەگینا قەت نایانخوینیهوه، گەلێک جار هەبوو کتیبێک چەندین سال یان چەند مانگیگ لەچاوەروانیدا ماوەتەو کەچی کەس نەبخویندۆتەو. بۆیه ئەو بیرۆکەمان داھینا که کتیبەکان پاش لیککردنەویان هەرکە رووناکیان بینی پاش دوومانگ بسپرنهوه هەتا کتیبەکان بەیە بایەخ سەیر نەکرین.

”بۆ خویندەنەوێ ئەم کتیبە تەنیا دوو مانگ کاتت هەیه“ ئەمە دروشمی دەزگایهەکی چاپکردنی کتیبە لەئەرژەنتین، ئەم دەزگایهە نوئیە وەشانی کتیب، کتیبەکانی بەخپریکی نوئی چاپ کردوو که پاش کردنەوێ کتیبە کە تەنیا دوو مانگ کاتت هەیه بیخوینیهوه، ئیدی ئەگەر لەمەولا کتیبە کەت نەخویندەو، حبیری سەر کتیبە کە بەتەواوی دەسپرنهوه و کتیبە کە دەبیتە دەفتەریکی سپی. بەرپۆهەرانێ چاپەمەنییە ئەرژەنتینییە کە دەلین،





## سايتهك كۆمپيوتهرەكەت دەكاته مۇبايل



زۆر جارن مۇبايله كەمان لەمال يا لەشويى ديكە جىدەھىلېن و ناگادارى ئەو پئوھندى و كورته پەيامانە نابىن كە بۇمان دىن، بەلام ئەگەر مۇبايلى ھۆشمەندى جۇرى ئەندروئيدت ھەيىت، دەتوانى لەسەر لاپتۇپەكەت ئەو كورته پەيامانە ببىنى و ۋەلاميان دەپەۋە كە بۇت دىن، ھەرۋەھا ئەو پئوھندىيانە ببىنى كە بۇ مۇبايله كەت ھاتوون.

بۇ ئەم مەبەستە لەسەرەتادا دەپىت ئەكاوتىكت ھەيىت لەگوگل واتە Gmail ھەيىت، دواتر پۇرۇگرامى Mighty text لەخودى سايتهكە يا لەشويىكى ديكە دابەزىنە سەر مۇبايله ھۆشمەندەكەت و ئەكاوتتى گوگلت لەودا بکەۋە و پاشان دوگمەى Complete setup لىبىدە. دواتر ھەر ئەو پۇرۇگرامە لەسەر كۆمپيوتهرەكەت دابەزىنە، ئىستا بەباشى دەتوانى لەكۆمپيوتهرەكەت يا مۇبايله كەت كورته پەيام بۇ مۇبايله كەى خۇت بنىرى.

## چەند زانباريەك بۇ سوود ۋەرگرتى زياتر لە ئىنتەرنىت؟



### بەشى چوارەم

ھەرۋەك لەسى ژمارەى رابردودا نامازەمان بەچەند ئەرك و فەرمانىك كرىبوو كە لەنىوان پۇرۇگرامەكانى دۇزەرۋەى ئىنتەرنىتدا ھاۋبەشەن، ئىستاش لەم ژمارەبەدا چەند فەرمانىكى ديكەتان پىدەناسىتىن كە بەھۇپەۋە كارناسانىكى زۇر دەكرىت لەكاتى چوونە ناو جىھانى ئىنتەرنىتەۋە.

Ctrl+L يا Alt+D يا F6: لەسەر شوئىنىك

لەلاپەرپەكە بى ئەگەر ئەو دوگمانەى نامازەمان پىكرد دابگرى، شىرتى نووسىنى ئەدرەسى سايتهك تىف دەپت و دەتوانى سايتهكە بنووسى.

Ctrl+Enter: بەداگرتى ئەو دوگمانە ئوتوماتىكى پىشگرى سايته واتە WWW و ھەرۋەھا پاشگرى Com دەنوسىرت، واتە ئەگەر وىستت ئەدرەسى سايتهك بنووسى پئووست ناكات (WWW) و ھەرۋەھا com بنووسى.

Alt+Enter: ئەگەر ئەدرەسى سايتهك نووسى و پاشان ئەو دوو دوگمەپە دابگرى، ئەو ئەدرەسەى مەبەستتە لەلاپەرپەكى ديكەدا دەكرىتەۋە.

Ctrl+K يا Ctrl+E: بۇكىسى دۇزىنەۋەى دەستەۋازە دەكاتەۋە دەتوانى ئەو وشە يا دەستەۋازەپەى مەبەستتە بنووسى.

Ctrl+F يا F3: دۇزىنەۋەى دەستەۋازەپەكى تايبەت لەلاپەرپەكەدا.

Ctrl+H: لەپەرپەى history دەكاتەۋە دەتوانى لىستى تەۋاۋى ئەو سايتهكە ببىنى كە لەم رۇۋە و رۇۋەكانى ديكەدا كرىتەۋە.

**گەمبەپەكى كۆمپيوتهرى سادە و سەرنج راكيش**

لەۋرۋەى ھاۋىندا كە قوتايىپەكان ھەلىكىان لەبەردەستىداپە بۇ حسەنەۋە و خۇ نامادەكردن بۇ ۋەرۋەكى ديكەى خۇندىن، يارىپە كۆمپيوتهرەكان بۇ كرانەۋەى ھزرى قوتايان و بۇ خۇخەرىكردن و كات بەسەربردن سووديان ھەپە، چونكە ھەم كات بەسەربردنە و ھەم فېرېوون و خۇنامادەكردنە و كرانەۋەى زەين و بېرىانە. گەمە كۆمپيوتهرەكان بۇ ھەموو تەمەنىك ھەن و ئەو كەسەى يارى ئەلكىرۋنى دەكات دەپى ناسىتى فىكىرى و يارىكردنى خۇى بزائىت، يەكىك لەم يارىيانەى كە بۇ ھەموو تەمەنىك دەگونجىت يارى Enkord totem tribe gold، كە ھەم لەبارى گرافىكەۋە جىگەى سەرنجە و ھەم بابەتى يارىپەكەش سادە و ساكارە. لەم يارىپەدا چەندىن نمونەى پازىل ھەپە، لەيارىپەكەدا ھەموو ۋەرۋەكانى سالى ھەن، ھەرۋەھا دۇزىنەۋەى ئەۋەى كە شتە بزىرۋەۋەكان لەكوى ھەلكەۋتوون بەشىك لەو يارىپە. لەم يارىپەدا دەپى تاۋەر و قەلا دروست بکەى، مال چى بکەى، زىدەكردنى سەرباز بۇ شەپ لەگەل دوژمنان و بوونى قۇناغى جۇراۋجۇر. بەھۇى ئەۋەى كە يارىپەكە سەرنجراكيشە، رەنگە ماۋەپەكى زۇر ئەۋەى يارىپەكە دەكات پئىپەۋە خەرىك ىت.



## هەر چاره و هلامی پرسپاریک

خوینتهرنکی بهرپزی بهشی نایتی له گۆفاره که مان پرسپاریکی ئاراسته کردوین و دهپرسیت، وهک بیستوممه دهلین که بۆ هه لگرتن و ئه رشیفکردن و راگواستنی داتا کان له سه ر کۆمپیوتهر، باشتره CD یا DVD به کار بیین، چونکه ئه وانه فایرۆس هه لئاگر، که چی فلاش میمۆری وانیه و فایرۆس دهچیتته ناوی؟

خوینتهری بهرپز له سه ره تادا دهیج فایرۆس بناسی، فایرۆس ئه و پرۆگرامه تینکده رانه که له ئینتهرنیتدا به مه بهستی تینکدانی کۆمپیوتهر و مه بهستی خراپکارانه بلا ده کێنه وه، لیکچوونی فایرۆسی کۆمپیوتهر له گه ل ئه و فایرۆسه ی که دهچیتته ناو جهسته ی مرۆقه وه ئه وه به که ههردووکیان له خۆوه زیاد دهبن و له ماوه یه کی که مدا په ره ده سین... DVD و فلاش میمۆری و هه ر نامرازکی دیکه که بۆ گواستنه وه ی داتا کان ییت، هه یج جیاوازییه کیان نییه و فایرۆس دزه دهکاته ناو هه مو ئه وانه، به لām هه ندیک فلاش میمۆری باشتر له DVD چونکه خۆیان ئه نته فایرۆسیان تیدا یه و ئیزن نادهن فایرۆس به چیتته ناویان، ههروه ها ئه گه ری تینکچوون و زوو له ناوچوونی DVD زیاتره، ئه و دهنگۆیا نه ی که دهلین DVD فایرۆس هه لئاگر یست و فایرۆس ناچیتته ناویه وه هه یج ئه ساسیکی نییه.

## گوگل و

## بلاوکردنه وه ی ئامپیری دهنگ و رهنگ

کۆمپانیای گوگل ماوه ی چهند سا لێکه سنووری کارو خزمه تگوزارییه کانی ته نیا له سایته ی گوگل و خزمه تگوزارییه کانی جیهانی ئینتهرنیت سنووردار نه کردوه، بگه ته له فزیۆنی به ره هم هیناوه و چاویلکه ی دیجیتالی به ره هم هیناوه که هیللی ئینتهرنیتی تیدا یه و مۆبایلی به ره هم هیناوه و له م دواییه ش ئامپیریکی نوئی



به ناوی Nexus به ره هم هینا که ئامپیری که بۆ سترنمی دهنگ و رهنگ له ماله وه که له ته له فزیۆنی ماله وه پوهند ده دریت. ئامپیری Nexus Q ده توانیت فایله کانی دهنگ یا وینه یی له ریگای Google play یا یوتیوبه وه بلاو بکاته وه. Q ده توانیت ده توانیت فایله قیدیۆیه کان بۆ سپیکه ر یا تیفی بنیژیت. به شیک له تابه ته مه ندیه کانی ئه و ئامپیره ئه وانه ن. دهنگی سی ره هه ندی بۆ یارییه ئه لکترۆنییه کان، بۆ هه ر ژووریک که مه به ستته. بوونی شوینی کیبلی تتیوۆرک، وای فای، بلوتوس و له ریگای نامرازه کانی ئه مندرۆیدی دیکه وه وهک ته بلیت و مۆبایل کۆنترۆل ده کړیت، ههروه ها خاوه نی کیبلی HDMI یه.

**پروگرامیک بۆ چیکردنی وینه ی سه رنج راکیش**

پروگرامی Funny photo maker پروگرامیکه که به کارهینانی ناسانه و بۆ دروستکردنی وینه ی سه رنج راکیش و جوانه. به هۆی ئه و ستایانه ی که له پروگرامه که دا هه ن ده توانیت به ناسانی وینه ی کۆمیدی و کاریکاتیر له هه ر مه به ستیک دروست بکه ی. بۆ نمونه گه ر هه ز ده که ی وینه که ت له سه ر تۆینک یان ناو پاره ی ولاتیک داییت، پروگرامه که به چه ند فه رماینتیکی ساده ئه م ئه رکه ئه نجام ده دات.

کوالیتی به رزی وینه کان و ناسان به کارهینانی پروگرامه که له تابه ته مه ندیه گرنه گه کانی پروگرامی ناو براون. بوونی چه ندين ئیفیکتی جوان، باکگراوندی سه رنج راکیش و ههروه ها ریخه ستنی فریتمه کان له تابه ته مه ندیه کانی دیکه ی پروگرامه که ن.