

محدصول حاتی توضع

اجازه سخترانی خروجی و مجازی ماوس که لمیک های ویژگی با که لمید صفحه نمایش صفحه روی به رهوشمند این موس یا وافزاری سخت که لمید صفحه آگرحتی کامپیوتر با کار و سریدع کردن تایپ برای تا ادهدمی شود می است فاده به بخش در فقفط یا وتواند نمی کامپیوتر

یک متن، پردازش افزار نرم یک به جز، شود است فاده به برنامه هر به تایپ برای تواند می **OnScreenKeys** است این تترتی مرورگر یک یا ایمیل افزار نرم یک گس تده، صفحه به برنامه

به سبیری و سرهای موش چشم، ردیاب با تکرکب در یا سبیس تم لمسی های سبیس تم در اغلب **OnScreenKeys** .. شود می است فاده جایگزین ورودی های دست گاه از دیدگر

تنظیم آزادانه تواند می کار سرعت و که لمید صفحه انداز هقبیل از واردات آرام ترهای تر ساده به سبیر تایپ را شخصی عیارات و متن ماکروها

حتی که طوری به سبیرع، زبیرانرتغیبی برای تا ادهدمی اجازه واست زبیران 40 از به پیش حاوی **OnScreenKeys** . شود می صحبت رایانه صدای توسط و شده تایپ سرعت به تواند می خارجی زبیران متون

SAPI صدای هر به اتصال امکن همچنین و کند می است فاده شده نصب سبیس تم صدای از **OnScreenKeys** دهد می را دیدگر است دسترس در "Deluxe" نسخه در فقفط

!محترم کاربرد

سپاس گزارم بسیار OnScreenKeys از انتخاب برای

. شما برای عمل این به آسان هم هنوز و موثر به برنامه یک ایجاد به را به بهترین ما سعی ما

دریافت ما سایت وب از ت و انید می رسانی روز به است یافت به بود بیوسته طور به OnScreenKeys
کندید

را خود از تظارات با مطابقی را ما محصول که که امیدواریم ما

است افزای زار نرم تلاش در کنند سرگرم بسیار آرزوی شما برای من

Tom Weber

محصولات سازی فعال

است لازم افزای زار نرم سازی فعال روز 60 آزمایشی دوره از پس

InstallationKey همچون و بعد صفحه در ت و انید می که است ProductKey به را شما افزای زار، نرم شدن فعال برای
که است معنی این به این دارند نیاز یافت خواهد ت و انید افزای زار نرم installing در جداگانه صورت به که
است شده نصب آن از پس و شود فعال ت و انید می تنها محصول

کندید عمل زیر صورت به OnScreenKeys کردن فعال برای

1

دیکن شروع را افزای زار نرم و دیکن نصب خودانه را یرو به را OnScreenKeys

2

دیکن از انتخاب را "کنم فعال اک نون را آن خواهیم می و ام خرید ه را افزای زار نرم" نهیگز
دیکن کی کل "تایید" دکمه یرو به کی کل از بعد

3

وارد مناسب متن جعبه در را خود ProductKey است، متصل تمنتی به شما و تری کامپاگ را a)
دیکن

"تمنتی به اتصال بدون شدن فعال" دکمه یرو است، متصل تمنتی به شما از ه را اگ را b)
دیکن دنبال را صفحه یروها دستورال عمل و دیکن کی کل

را خود PRODUCTKEY

است نیا شما ProductKey

اندازی را ه و ن صب

و ن صب. ده ید قرار خود رای ان ه دی سی درای و در را آن شد، داده ت حویل دی سی روی ب ر OnScreenKeys آگ ر
شد خواهد شروع خودک ار طور ب ه اندازی را ه

صورت ب ه ب ایددی سی در **osk_setup_dvd.exe** ن شود، شروع خودک ار طور ب ه دی سی از ن صب آگ ر
شود شروع دستی

که لمبید صفحه از اس استفاده به قادر که است اف رادی به رای ارت با طی و ت ایپ اب زار یک OnScreenKeys اف زار نرم
نزیستند کام پیوت رموس یا رای انه اف زاری سخت

به نیاز صرف اکا رپ ر. ک ا رپ ر ب رای خودک ار طور به ماوس های دکمه وها که لمبید که لمبیک که مند می اف زار نرم
خاصی ماندگاری زمان یک از پس خودک ار صورت به آن از پس که را نظر مورد که لمبید به ماوس گرا اشاره حرکت
شود باعث

پنجره هر به رام تن به توانید شما تا شود می داده نشان دی گره های پنجره به الای در هم یشه OnScreenKeys
(...وای نترن جی مرورگ ری یک متن، پردازش اف زار نرم یک ماند) که نیدار سال دی گری

های که لمبیک با که که مند می فراهم را موس که لمبیک وی ژکی یک OnScreenKeys "ل وکس" نسخه در و "که لمبیک" در
شود اجرا نیر که لمبید صفحه از جتی توانید می ماوس

می آن طریق از که که مند می فراهم را ای رای انه صوی سختری گزی نه یک OnScreenKeys "Deluxe" نسخه
که کام پیوت ر صدای گونه هر ادغام. آورید ب پرو ن ارای رای انه های بلندگ و توسط شده ت ایپ متن توانید
است پذیرام کن راجتی به مطابق SAPI اس تاندارد با

اول شروع

به زمانه گروه از یا که نمید، که لمبیک خود دسک تاپ روی "OnScreenKeys" نماد روی به ر اف زار، نرم شروع به رای
که نمید اس استفاده آن از شروع، منوی در "OnScreenKeys"

تنظیم اساس این به ر را خود و داده تشخیص را شما وی ندوز نسخه زب ان خودک ارت صوب به اف زار نرم این

را تنظیمات پنجره در پارامترهای از بسیاری وی رایش همچنن و مخ تلف های زب ان به است ممکن شما
به رتنظیمات دکمه روی به رک ردن که لمبیک به ارت تنظیمات پنجره که ردن به از است ممکن شما. نمایید ان تخاب
نمایش صفحه روی به رک لمبید صفحه روی

باید متنی پ‌نجره یک (معمولی رایانه که لید صفحه باک‌ردن‌ت‌ایپ همانند) **OnScreenKeys** با ت‌ایپ برای باشد مشاهده ا‌ل‌ق‌پ‌نجره آن در ب‌اید زدن چشمک‌نما م‌کان و باشد ب‌از

خودکار صورت ب‌ه‌ت‌ا‌شد خواهد ب‌از م‌تن و‌یرای‌ش‌گر یک ب‌رنامه، آغاز در
ک‌ن‌یدان‌ت‌خاب‌رای‌گری م‌تن و‌یرای‌ش‌گر یا deactivate ب‌یک‌ر‌ب‌ندی پ‌نجره در را ت‌ایپ این است م‌کن شما

ک‌ل‌ید روی ماوس گ‌را‌شاره حرکت ب‌ه‌ب‌اید صرفاً شما صفحه، روی ک‌ل‌ید صفحه روی ب‌رک‌ل‌ید ماشه ب‌ه‌زد ه‌خاص ماندگ‌اری زمان یک‌از پ‌س خودکار ک‌ل‌ید. ک‌می‌که‌حالی در دارد وجود آن‌دا‌ش‌تن‌نگه‌و‌ران‌ظ‌ردمو
شود.
ت‌وقف‌زمان‌ت‌غ‌یر یا deactivate ک‌ل‌یک خودکار عمل‌کرد این است م‌کن شما ت‌نظ‌یمات پ‌نجره در

ک‌لمه پ‌بیش‌ب‌ینی و خودکار ت‌کم‌یل ک‌لمه
دهد می‌ارائه‌را س‌ریع‌نوع‌دو پ‌ش‌ت‌ی‌بایی **OnScreenKeys**

ک‌لمه پ‌بیش‌نهادت‌ت‌ایپ، شما جدید ک‌لمه یک‌از حرف اول‌ین‌که‌ه‌این محض ب‌ه: خودکار ت‌کم‌یل ک‌لمه >
شده‌داده‌ن‌شان‌نوع‌ک‌ل‌یک یک‌ب‌است م‌کن شما که ک‌لمه دکمه 10 در شد خواهد

نمایش‌ترین محتمل ب‌عدی ک‌لمات 10 ت‌کم‌یل، از شما ک‌لمه یک‌که‌ه‌این محض ب‌ه: پ‌بیش‌نهاد ب‌عدی م‌کل >
شد خواهد داد

ان‌ظ‌باق‌س‌بک‌نوش‌تن
می‌یاد اف‌زار نرم‌این، ب‌ر‌علاوه‌ک‌ند می‌ف‌راهم‌جامع‌لغت‌ف‌رهنگ‌یک‌ف‌رض‌پ‌بیش‌طور ب‌ه **OnScreenKeys**
را خود‌نگارش‌س‌بک‌ب‌ه‌ت‌صوب‌و‌ع‌نواز را آن‌ها عنوان ب‌ه شما ب‌ه جدید جملات و ک‌لمات گ‌یرد
س‌ریع‌ت‌ح‌تی‌را خود‌نوش‌تن‌س‌بک‌ب‌ان‌ظ‌باق‌اف‌زار نرم‌ایجاد‌منظور ب‌ه‌ت‌وان می‌رانامه و ش‌خ‌ص‌اسناد این، ب‌ر‌علاوه
است شده وارد

م‌تن‌ماک‌رو و ع‌بارات
ذخیره‌دکمه یک‌روی ب‌رک‌ل‌یک با ق‌بل شما که‌است پ‌اراگ‌راف ک‌ل‌یا و ک‌وت‌ا‌ع‌بارات است م‌کن شما
ار سال‌اند شده
داشت ب‌در ر‌ا‌ز‌یر‌ص‌فحات در ت‌وان می‌م‌وضوع‌این‌مورد در ب‌بیش‌ت‌راط‌لاعات ک‌سب

(است موجود "ل‌وک‌س" نسخه در ف‌قط) ک‌ردن‌ص‌ح‌بت
است گ‌ف‌ته‌سخن Enter ک‌ل‌ید روی ب‌رف‌شار یک در شد خواهد ت‌ایپ جمله هر شده ف‌عال گ‌ف‌تار خروجی در
است گ‌ف‌ته‌سخن دی‌گر ب‌ار یک شد خواهد جمله آخرین ف‌شار، دوباره س‌پس و ک‌ن‌ید وارد را ک‌ل‌ید اگر
شود ص‌ح‌بت آن‌ت‌ایپ‌از ب‌عد ب‌الف‌اص‌له ک‌لمه هر ت‌اک‌ن‌ید ب‌یک‌ر‌ب‌ندی را **OnScreenKeys** است م‌کن شما

خودکار شروع
ک‌ن‌ید اندازی را ه **Windows®** با خودکار صورت ب‌ه را **OnScreenKeys** است م‌کن شما
ک‌ردغ‌یرف‌عال‌ی‌اف‌عال "اضافی" ت‌ب‌در پ‌یک‌ر‌ب‌ندی پ‌نجره در ت‌وان می‌را گ‌زیه این

افزای سخت کلید صفحه تفاوت

نرمال افزای سخت کلید صفحه روی بزرگ که تفاوت وها کلید مورد در کلی نمای یک این است این شود نشد یافت



کلید حذف
آخرین کلید حذف



هکلم حذف
آخر حرف حذف



پایه تنظیمات
تنظیمات پنجره تا شود می باز



مکث کلید کلید
کلید کلید را خودکار فعال غیر موقت طور به

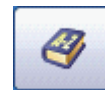
دکمه روی بزرگ کلید یک با دوباره که ای زم تا شدم توقف شد خواهد کلید کلید خودکار عمل کرد فل، تحریر با شود می فعال همان



تهدید کلید
خاص دستورات و (ریاضی کلید، E،) بیشتر کلید دهد می نشان



Shift کلید کلمه
است شده تا یک کلمه آخرین مورد تغییرات



زبان تغییر / زبان تغییر
تغییر زبان به موقت طور به

شوند می تنظیم شده از انتخاب جدید زبان اساس بر زبان صدای و لغت فرهنگ مریوطه، های بدکل



شود می فعال غیر / فعال موقتاً فوناری خروجی



(کنند می صحبت جمله آخرین و) کلید وارد را

است موجود "ل وکس" و "ک لیک" نسخه در ف قط) مو شوار ه

با ماوس روی برک لیک با است مم کن دارید، معمولی کامپیوتر موس های دکمه فشار با ماش کلی اگر
 کنید تقلید OnScreenKeys

ساده، ک لیک. گ. رم. E) انجام به نیاز شما ماوس ک لیک آن مورد در که که نم می ف کر به لحظه به نه گاهی
 .. (ک کنید ک لیک کردن رها و کشیدن یا و کشیدن راست ک لیک کنید، ک لیک دوبار

ک کنید ک لیک دوبار یک انجام به نیاز شما دکمه تاپ، روی بر ف ایل یک کردن به از منظور به مثال برای
 باید ک لیک آن در که محل به ماوس گ را اشاره حرکت و، (ببینید را پ این) مناسب ماوس ک لیک از انتخاب
 . شود می انجام محل آن در خودکار طور به ماوس ک لیک مدی " از پس . شود انجام



ماوس دکمه نوار تا شود می باز دکمه این روی برک لیک با



ک کنید ت ایپ کلی موس:



(ساده ک لیک) ک کنید ک لیک چپ سمت



ک لیک دوبار



راست ک لیک



ک کردن رها و کشیدن



نزدیک ماوس دکمه نوار و ک لیک ت و ا ب ت رک

قابل تنظیمات پنجره در ت وان می را (غیره ولرز، تحمل شعاع، جنبش، تحمل. گ. رم. E) ماوس ک لیک پارامترهای
 است تنظیم

("ل وکس ن سخه" ف قط) صدا خروجی

دکترغ پرف حال / فعال زیر ردکمه روی بزرگ لیک باتوان می راگ ف تارخروجی



شد خواهد داده نشان زیرهای آی کون از ی کی ف علی وضعیت به توجه با



فعال غیرگ ف تارخروجی



فعالگ ف تارخروجی



خطابه توجه بان یست دس ترس درگ ف تارخروجی



ن یست دس ترس در خریداری شما که نه سخه دراست صدا خروجی

واردرا که لیدی به رفتن و گ ف تارموتور به شد خواهد ت ایپ خط هر است، فعالگ ف تارخروجی تابع اگر است شده باعث کنید

است گ ف ته سخن دوباره شد خواهد جمله آخرین فشار، دوباره بازگشت که لید اگر

شود صحبت آن ت ایپ از بعد با صله که لمه هر تا که کنید بیکری بندی را OnScreenKeys است ممکن شما

شده از انتخاب تنظیمات پنجره در توان می را از فاده است با OnScreenKeys که است کامپیوتری صدای است

را زیر آن هر برای متفاوت صدای یک است ممکن شما که کنید، بقرار ارتباط مختلف های زیر آن در شما اگر که کنید از انتخاب

آدرس و خود نام. گرم. است E شد، خواهد اس ت فاده مرتب طور ب ه ک ه است م تن ماژول یک ع بارت یک غیره و پستی،

دشو می تنظیم OnScreenKeys در ع بارت 10 حداک بر

ع بارات اندازی راه

ک نزدیک لیک "Text Macros" تب روی بروک نزدیک از را پیکر بندی پنجره

از متن با متن جایگزین و آن، نام تغییر دلخواه صورت در موجود، ع بارات از لیسستی از ع بارت یک انتخاب شما از انتخاب

شده و پراپیش تازگی ب ه ک ه است ع بارت زیر در ک ه ک نزدیک لیک "جویی صرف" ه " دکمه روی آن، از پس است

دهید ادامه دیگرم ع بارت و پراپیش با است ممکن شما پس

فشار را "ذخیره" پیکر بندی های پنجره روی بروک لیک با شود، می انجام ع بارات و پراپیش شما که ه ننگ می دهد

ات ع بارت ایپ



کارت جمع به دکمه روی بروک لیک

شود می ظاهر که لمه دکمه در حاضر حال در را خود سفارشی ع بارات

است شده نوشته آن اساسی متن منظور ب ه ک نزدیک لیک دکمه از یکی

. شود نوشتن ته است مکنم پ ارآگ راف از نامحدود ت عداد یک عمل کرد ماک رو م تن ک مک با
خود namings توسط بدو شده نوشتن ته پ بیش از م تن ف راخوانی' به نیاز شمازی را شود می توصیه سازگ ار نام گذاری طرح

م تن ماک رو ای جاد

ک نید ک لیک «م تن ماک روهای» پ رگ ه روی و ک نید بازا پ ی کربندی پ نجره
وارد شود می نوشتن ته پ عدا که رام تن و نام یک س پس ک نید، ک لیک راست سمت ق سمت در "New" دکمه روی
ک نید

ک نید ک لیک "جدید" دکمه روی پ ر ک لیک از بد
ک نید وارد را جدید پ ارآگ راف ممکن حاضر حال در شما

م تن ماک رو به اس تناد با

ک لید صفحه روی پ ر (#) شارپ نام ثبت روی پ ر ک لیک با
را Shift ک لید روی پ ر ک لیک با نیست، رویت قابل شارپ نشانه اگر
کلمه 10 پینی پ بیش های دکمه از پ کی در تا دهد می نشان که زمانی' تا م تن ماک رو یک نام تایپ به شروع
است

است شده نوشتن ته شده ذخیره م تن به مناسب کلمه پینی پ بیش دکمه روی پ ر ک لیک

شده، داده نمایش کلمه پینی پ بیش دکمه در (#) شروع شارپ شخصیت یک اب همه م تن ماک رو) م تن ماک روها بیچ اگر
پ ر ک لیک با س پس ک نید، وارد پ ار اول پین' برای ک لید روی پ ر ک لیک با صورت این در. دارد وجود پ اف در حروف هم هنوز
دوباره آغاز از به شروع و شارپ، علامت روی

رسائی روز بہ ۴

جدید ہای وی ڈی کی و رای گن رسائی روز بہ ۴ مورد در دورہ اخبار کنند می فراہم سایت وب این

<https://www.onscreenkeys.com>

پیشنہادات و ان تقادات

را شما نیازہای کامل طور بہ ۴ ما اف زار نرم دربارہ چیزی آیا کہ بہ گوید میدما بہ ۴ اگر شد خواہ ہم خوشحال ما
ریددا OnScreenKeys بہ ہ بود چگونگی مورد در پیشنہادگونہ ہر شما اگر ریاکند می برآوردہ

ارسال بہ ایمیل یک لطفًا

mail@tomwebersoftware.com

کردن حمایت

شما کنندہ توزیع / مشاور

(2019 ہی فوراز) 1.2: یراہ نماکتابچہ نسخہ