## Χαρακτηριστικά

[(Σχετικά με τους χορηγούς)](http://tuxpaint.org/links/%22%20%5Cl%20%22sponsors)

### Πολλαπλής πλατφόρμας

Works on Mac OS X (10.4 through 10.9), Windows (Windows95 through Windows 8), Linux and other systems.

### Απλή Διεπαφή

* Διατίθεται ένας μεγάλος αριθμός χρήσιμων εργαλείων σχεδίασης. (Δείτε [τα Εργαλεία Σχεδίασης](http://tuxpaint.org/features/%22%20%5Cl%20%22drawing_tools), παρακάτω.)
* Ο καμβάς σχεδίασης έχει καθορισμένο μέγεθος κι έτσι ο χρήστης δε χρειάζεται ν' ανησυχεί για τα pixels ή τις ίντσες όταν φτιάχνει μία καινούρια ζωγραφιά.
* Ολόκληρο το πρόγραμμα 'χωράει' σε πολύ μικρή οθόνη 640x480 και μπορεί να εμφανίζεται σε κατάσταση πλήρους οθόνης, για να κρύβει τη διεπαφή της υποκείμενης 'επιφάνειας εργασίας' του υπολογιστή. (Το προκαθορισμένο μέγεθος είναι 800x600, αλλά μπορεί να τρέξει σε μεγαλύτερα μεγέθη καθώς επίσης και σε κατακόρυφο ή οριζόντιο προσανατολισμό .)
* Η φόρτωση και η αποθήκευση εικόνων γίνεται με τη χρήση μικρογραφιών (thumbnails), έτσι ώστε να μην απαιτείται γνώση της δομής του συστήματος αρχείων του υποκείμενου λειτουργικού συστήματος. Ακόμα και τα ονόματα αρχείων είναι περιττά.

### Διασκεδαστική Διεπαφή

* Γίνεται αναπαραγωγή αστείων ηχητικών εφέ κατά την επιλογή και χρησιμοποίηση των εργαλείων.
* Με τη μορφή ήρωα κινουμένων σχεδίων, ο Tux ο πιγκουίνος της Linux, εμφανίζενται στο κάτω μέρος για να δίνει συμβουλές, υποδείξεις και πληροφορίες.

### Εργαλεία σχεδίασης

* Πινέλο ζωγραφικής
	+ Ποικίλα διαθέσιμα πινέλα
	+ Γονείς/εκπαιδευτικοί μπορούν να προσθέσουν περισσότερα πινέλα
	+ Στα πινέλα μπορεί να δοθεί κίνηση.
	+ Τα πινέλα μπορούν να αλλάζουν σχήμα ανάλογα με την κατεύθυνση προς την οποία είναι σχεδιασμένα
	+ Υπάρχει η δυνατότητα δημιουργίας και χρησιμοποίησης εναλλακτικών παλέτων χρωμάτων.
* Σφραγίδα
	+ Εκατοντάδες στάμπες από φωτογραφίες και κινούμενα σχέδια είναι διαθέσιμες
	+ Γονείς/εκπαιδευτικοί μπορούν να προσθέσουν περισσότερες στάμπες και να δημιουργήσουν κατηγορίες
	+ Οι στάμπες μπορεί να συνοδεύονται από περιγραφικό κείμενο και δείγματα ήχου (ονόματα, γεγονότα, κλπ.) και/ή εφέ ήχου
	+ Οι στάμπες μπορούν να αλλάξουν μέγεθος, να αναστραφούν και να περιστραφούν (δημιουργία ειδώλου).
	+ Ψηφιογραφικά γραφικά (Φορητά Γραφικά Δικτύου - Portable Network Graphics ("PNG")) με υποστήριξη πλήρους χρώματος και μεταβλητής διαφάνειας εικόνας (κανάλι alpha) (32bpp RGBA)
	+ Υπηστηρίζονται διιανυσματικά Γραφικά (Διανυσματικά Γραφικά ματαβαλλόμενης κλίμακας-Scalable Vector Graphics ("SVG"))
* Εργαλειο γραμμής
	+ Χρησιμοποιεί τα πινέλα του εργαλείου ' Πινέλο Σχεδίασης'
	+ Καθώς κινείτε το ποντίκι, ένα 'ίχνος' από τη σφραγίδα δείχνει που θα σχεδιαστεί η γραμμή
* Εργαλείο σχήματος
	+ Σχεδιάστε ποικίλα πολυγωνικά σχημάτα με ή χωρίς γέμισμα.
	+ Περιστρέψτε τα σχήματα (αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να απενεργοποιηθεί για τα πιό μικρά παιδιά)
* Text and Label tools
	+ Come with various fonts
	+ Οι χαρακτήρες μπορούν ν' αλλάξουν ως προς μέγεθος, να γίνουν έντονοι και πλάγιοι
	+ Γονείς/εκπαιδευτικοί μπορούν να προσθέσουν περισσότερες γραμματοσειρές
	+ Υποστηρίζει μεγάλο αριθμό γλωσσών (Δείτε τους[Διεθνείς Χαρακτηρες Εισόδου](http://tuxpaint.org/features/%22%20%5Cl%20%22i18n_char_input) , παρακάτω)
	+ Labels may be moved or edited later (New in 0.9.22)
* Εργαλείο "Μαγικά" (Ειδικά εφέ)
	+ Blind - pull window blinds down, or across, the picture (New in 0.9.22)
	+ Κομματάκια - μετατρέψτε τμήματα της ζωγραφιάς σε πολυ μικρά κομματάκια
	+ Θάμπωμα - θαμπώστε τμήματα της ζωγραφιάς με τη χρήση του ποντικιού
	+ Τούβλα - ζωγραφίστε ρεαλιστικά μοτίβα μεγάλων και μικρών τούβλων
	+ Καλλιγραφία - μια απαλή βούρτσα που αλλάζει πάχος ανάλογα με πόσο γρήγορα την κινείτε
	+ Κινούμενα σχέδια - κάνετε τμήματα της ζωγραφιάς να μοιάζουν με σκίτσο κινουμένων σχεδίων
	+ Κιμωλία - κάνετε μέρη της ζωγραφιάς να μοιάζουν με σχέδιο από κιμωλία
	+ Color & White - turn the picture monotone
	+ Color Shift - Jumble the colors of the picture
	+ Confetti - Throw confetti over your picture
	+ Darken - κάντε τα χρώματα σε μέρη της ζωγραφιά σας πιο σκούρα
	+ Παραμόρφωση - αλλάζει ελαφρά τη θέση της εικόνας κάτω από τη βούρτσα
	+ Στάξιμο - κάντε μέρη της ζωγραφιάς να φαίνονται σα να στάζουν
	+ Edges - outline the edges of shapes in yur picture
	+ Ανάγλυφη σφραγγίδα - τονίζει και σκιάζει τις ακμές της εικόνας
	+ Γέμισμα - γεμίζει μια περιοχή με ένα συγκεκριμένο χρώμα
	+ Fisheye - view parts of your picture through a fish-eye lense
	+ Αναστροφή - Αναστρέψτε τη ζωγραφιά κατακόρυφα
	+ Λουλούδι - σχεδιάζει λουλούδια με καμπυλωτά κοτσάνια
	+ Αφρός - ζωγραφίζει αφρώδεις φούσκες που μεγαλώνουν καθώς κινείτε το ποντίκι
	+ Fold - fold down the corners of your picture
	+ Υαλότουβλο - δείτε το σχέδιό σας μέσω υαλότουβλων
	+ Γρασίδι - ζωγραφίστε ρεαλιστικές συστάδες γρασιδιού στην οθόνη και σε απόσταση
	+ Hexagon Mosaic - create a pattern of hexagons (New in 0.9.22)
	+ Irregular Mosaic - turn your picture into a mosaic of shards (New in 0.9.22)
	+ Καλειδοσκόπιο - τέσσερις συμμετρικές βούρτσες
	+ Φως - σχεδιάστε ακτίνες λαμπερού φωτός στη ζωγραφιά σας
	+ Lighten - φωτίζει, ξεθωριάζει τα χρώματα σε τμήματα της ζωγραφιάς
	+ Μεταλλική μπογιά - ζωγραφίζει με λαμπερά μεταλλικά χρώματα
	+ Καθρέφτης - περιστρέψτε την εικόνα οριζόντια
	+ Mosaic - make your picture into a mosaic of colors
	+ Αρνητικό - αντιστρέψτε τα χρώματα σε τμήματα της ζωγραφιάς
	+ Noise - add random noise to your picture
	+ Perspective - bend your picture to view it from different perspectives (New in 0.9.22)
	+ Picasso - a triplet of brushes that paint in unison
	+ Puzzle - shift parts of your picture around like it's a sliding puzzle (New in 0.9.22)
	+ ROYGBIV Rainbow - draw a rainbow arc of seven solid colors (New in 0.9.22)
	+ Rails - draw connecting train tracks
	+ Rain - add raindrops to your picture
	+ Ουράνιο τόξο - σχεδιάστε χρησιμοποιώντας ένα πινέλο που βάφει με όλα τα χρώματα του ουράνιου τόξου
	+ Real Rainbow - draw a colorful arc based on a real photo of a rainbow
	+ Κυματάκια - ελαφρά κυματάκια σε διάφορα σημεία της εικόνας σας
	+ Rosette - three brushes that draw in a rosette pattern
	+ Μετατόπιση - κινήστε ολόκληρη την εικόνα τριγύρω
	+ Silhouette - turn parts of your picture into a silhouette
	+ Μουτζούρα - τραβήξτε τα χρώματα τριγύρω σα να μουτζουρώνετε υγρή μπογιά
	+ Snow Ball - cover your picture in snowballs
	+ Snow Flake - cover your picture in snowflakes
	+ Square Mosaic - create a pattern of squares (New in 0.9.22)
	+ String V - draw V-shaped string art
	+ String corner - draw string art
	+ String edges - draw string art around the edges of your picture
	+ TV - make your picture look like it's on a television
	+ Απόχρωση - αλλάξτε το χρώμα σε τμήματα της ζωγραφιάς
	+ Toothpaste - paint with colorful gel
	+ Tornado - add a tornado funnel to your picture
	+ Wavelets - wiggle your picture up and down
	+ Waves - wiggle your picture side to side
	+ Wet Paint - draw with wet, smudgy paint
	+ Zoom - zoom your entire picture in or out (New in 0.9.22)
	+ *... επιπλέον, οι προγραμματιστές μπορούν έυκολα και γρήγορα να δημιουργήσουν καινούρια "Μαγικά" εργαλεία με τη χρήση διεπαφής λογισμικού που προσθέτει νέες λειτουργίες (plug-in)!*
* Σβηστήρας
* Αναίρεση
	+ Πολλαπλά επίπεδα αναίρεσης
	+ Οι υπηρεσίες αναίρεσης μπορούν αυτόματα να ανακληθούν με το κουμπί "Επανάληψη"

[(Σχετικά με τους χορηγούς)](http://tuxpaint.org/links/%22%20%5Cl%20%22sponsors)

### Εντολές

* Αποθήκευση
	+ Αποθηκεύστε μια ζωγραφιά στο εικονικό "βιβλίο ζωγραφιών"
	+ Αποθήκευση με ένα κλικ: Δεν εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου για περιήγηση στα αρχεία ούτε προτροπή για όνομα αρχείου.
	+ Αν αποθηκεύσετε μία ανοιχτή εικόνα, επιλέξτε να την αποθηκεύσετε αντικαθιστώντας την προηγούμενη έκδοση (όπως λειτουργεί η 'Αποθήκευση' στα προγράμματα γραφείου), ή να την αποθηκεύσετε ως νέα ζωγραφιά (όπως λειτουργεί η 'Αποθήκευση ως")
* Άνοιγμα
	+ Ανοιξτε ένα προηγούμενο σχέδιο επιλέγοντάς τη μικρογραφία του (thumbnail) σε ένα εικονικό 'βιβλίο ζωγραφιών'
	+ Διαγραφή προηγούμενων αποθηκευμένων εικόνων
* Διαφάνειες
	+ Δείτε μία προβολή διαφανειών (slideshow) από πολλαπλά αποθηκευμένα σχέδια.
	+ Ελέγξτε την ταχύτητα της αναπαραγωγής: δημιουργήστε παρουσιάσεις για τάξεις ή απλά κινούμενα σχέδια που επαναλαμβάνονται
	+ Πηγαίνετε προς τα εμπρός ή προς τα πίσω χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα-βέλη ή το ποντίκι
* Έτοιμες εικόνες για να ξεκινήσετε μια καινούρια ζωγραφιά
	+ Συμπεριλαμβάνονται διάφορες εικόνες που μοιάζουν με προτυπωμένες εινόνες των βιβλιών χρωματισμού.
	+ Συμπεριλαμβάνονται φωτογραφικές σκηνές, με στοιχεία πρώτου πλάνου και φόντου μεταξύ των οποίων μπορείτε να σχεδιάσετε
	+ Υπηστηρίζονται διιανυσματικά Γραφικά (Διανυσματικά Γραφικά ματαβαλλόμενης κλίμακας-Scalable Vector Graphics ("SVG"))
	+ Kid Pix templates ("KPX" files) supported (New in 0.9.22)
* Εκτύπωση
	+ Εκτυπώστε ζωγραφιές σε έναν εκτυπωτή

### Μεταφράσεις

Τμήματα του Tux Paint έχουν για την ώρα μεταφραστεί στις ακόλουθες γλώσσες: (130)

|  |  |
| --- | --- |
| * Acholi
* Αφρικανολλανδικά
* Akan
* Αλβανικά
* Amharic
* Αραβικά
* Aragones
* Armenian
* Assamese
* Αστουριανά
* Του Αζερμπαϊτζάν
* Bambara
* Βασκικά
* Της Λευκορωσίας
* Bengali
* Bodo
* Bosnian
* Βρετονικά
* Βουλγαρικά
* Καταλανικά
* Κινέζικα (Απλουστευμένα)
* Κινέζικα (Παραδοσιακά)
* Κροατικά
* Τσεχικά
* Δανικά
* Dogri
* Ολλανδικά
* Αγγλικά (Αυστραλιανά)
* Αγγλικά (Βρετανικά)
* Αγγλικά (Καναδικά)
* Αγγλικά (Νότιας Αφρικής)
* English (USA)
* Εσπεράντο
* Εσθονικά
* Φεροϊκή (η γλώσσα των νήσων Φερόες)
* Φινλανδικά
* Γαλλικά
* Fula
* Gaelic (Irish)
* Γαελικά (Σκωτσέζικα)
* Galego
* Της Γαλικίας
* Της Γεωργίας
* Γερμανικά
* Ελληνικά
* Γκρούνεγκς (Gronings)
* Γκούτζαρατ (Gujarati)
* Εβραϊκά
* Ινδικά
* Ουγγρικά
* Ισλανδικά
* Ινδονησιακά
* Inuktitut
* Ιταλικά
* Ιαπωνικά
* Kabyle
* Kannada
* Kashmiri (Devanagari)
* Kashmiri (Perso-Arabic)
* Γλώσσα των Khmer (Φυλή Καμπότζης)
* Kiga
* Κινγιαρουάντα (Kinyarwanda)
* Klingon
* Konkani
* Konkani (roman)
 | * Κορεάτικα
* Κουρδικά
* Λετονικά
* Λιθουανικά
* Luganda
* Luxembourgish
* Μακεδονικά
* Maithili
* Της Μαλαισίας
* Malayalam
* Manipuri (bengali)
* Manipuri (meitei mayek)
* Marathi
* Μιαχουατλάν Ζαποτέκ (Miahuatlán Zapotec)
* Mongolian
* Ντέμπελε (Ndebele)
* Nepali
* Northern Sotho
* Norwegian Bokmål
* Νορβηγικά Nynorsk
* Όκσιτεν (Occitan)
* Odia
* Ojibwe
* Persian
* Πολωνικά
* Πορτογαλικά (Βραζιλίας)
* Portuguese (Portugual)
* Punjabi
* Ρουμανικά
* Ρωσικά
* Sanskrit
* Santali (devaganari)
* Santali (ol chiki)
* Serbian (cyrillic)
* Serbian (latin)
* Σουσουάπ (Shuswap)
* Sindhi
* Sindhi (Devanagari)
* Sinhala
* Σλοβάκικα
* Σλοβένικα
* Σονγκχάι (Songhay)
* Ισπανικά (του Μεξικό)
* Ισπανικά (Ισπανίας)
* Sundanese
* Σουαχίλι
* Σουηδικά
* Τάγκαλογκ (Tagalog)
* Ταμίλ
* Τελούγκου (Telugu)
* Ταϋλανδέζικα
* Θιβετιανά
* Τουρκικά
* Τσι (Twi)
* Ουκρανικά
* Urdu
* Valencian
* Γλώσσα μπαντού Νότιας Αφρικής
* Venetian
* Βιετναμέζικα
* Βαλλωνικά
* Ουαλλέζικα
* Βόλοφ (Wolof)
* Κχόσα (Xhosa)
* Zulu
 |

(Μπορείτε ακόμη [να βοηθήσετε στη μετάφρασή του στη γλώσσα που προτιμάτε](http://tuxpaint.org/help/po/).)

### Διεθνείς Χαρακτήρες Εισαγωγής

Εισάγετε κείμενο σε διαφορετικές γλώσσες χρησιμοποιώντας το εργαλείο Κειμένου:

* Λατινικές Γλώσσες - Ισπανικά, Γαλλικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, κ.λπ.
* Ιαπωνικά (Λατινικά - Hiragana) και Katakana)
* Κορεάτικα - Hangul Bul-2
* Ταϋλανδέζικα
* Παραδοσιακά Κινέζικα

### Accessibility

Tux Paint provides a number of optional accessibiltiy enhancements, to help make the program more suitable in some circumstances.

* On-screen keyboard (New in 0.9.22)
* Keyboard-driven mouse pointer control (New in 0.9.22)
* Joystick-driven mouse pointer control (New in 0.9.22)

### Χειριστήρια ελέγχου για Γονείς και Εκπαιδευτικούς

* Τρέξτε το Tux Paint σε κατάσταση πλήρους οθόνης, ή ρυθμίστε το να περιορίζει το δείκτη του ποντικιού στο παράθυρο εκτέλεσης του Tux Paint, ώστε να εμποδίζει τα παιδιά να προσπελάσουν κατα λάθος άλλα προγράμματα ή αρχεία στην επιφάνεια εργασίας.
* Τα εφέ ήχου μπορούν να απενεργοποιηθούν.
* Οι επιλογές της Εκτύπωσης και της Εξόδου μπορούν να απενεργοποιηθούν.
* Εναλλακτικά, η επιλογή Εκτύπωσης μπορεί να περιοριστεί ώστε να επιτρέπει μόνο μια εκτύπωση κάθε nλεπτά .
* Προκειμένου να αποτραπεί η κατά λάθος εκκίνηση πολλαπλών αντιγράφων του, που μπορεί να οφείλεται σε ανυπόμονα πολλαπλά κλικ του ποντικιού, το Tux Paint δεν μπορεί να ξεκινήσει περισσότερες από μία φορά κάθε 30 δευτερόλεπτα,
* Ο κατάλογος/φάκελος όπου αποθηκεύονται τα αρχεία Tux Paint μπορεί να αλλάξει. Η δυνατότητα αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αποθήκευση εικόνων στον αρχικό κατάλογο των μαθητών σε ένα δίσκο δικτύου ή σε ένα διαμοιραζόμενο δίσκο, παρά τοπικά σε έναν συγκεκριμένο σταθμό εργασίας.
* Οι σφραγίδες, οι έτοιμες εικόνες που μπορούν να χρησιμοπoιηθούν ως βάση για μια νέα ζωγραφιά και τα πινέλα είναι αποθηκευμένα με τη χρήση δημοφιλών ανοιχτών μορφοποιήσεων (PNG, SVG, Ogg Vorbis, κλπ.) που επιτρέπουν σε γονείς και εκπαιδευτικούς να δημιουργήσουν το δικό τους περιεχόμενο για χρήση στο σπίτι ή στην τάξη - ακόμη και αν χρησιμοποιούν τελείως ελεύθερα εργαλεία.
* Το πρόγραμμα 'Tux Paint Config.' επιτρέπει σε γονείς, εκπαιδευτικούς και τεχνικούς των σχολείων να τροποποιούν τη 'συμπεριφορά' του Tux Paint χρησιμοποιώντας μια απλή, εύκολη στη χρήση γραφική διεπαφή. (Είναι ξεχωριστό πρόγραμμα από το Tux Paint, για να μην μπορούν τα παιδιά να κάνουν αλλαγές.)
* ... και πολλά περισσότερα!