Pour tout appareil compatible avec Bluetooth® et inclut :

Frog Pad

C'EST<mark>SI</mark> SIMPLE!

Macs, PC (ordinateur individuel), Tablettes, PDA (ordinateur de poche), PC portables, Notebooks, & autres

Manuel de l'utilisateur Bluetooth® FrogPad

www.FrogPad.com

Solution intégrale pour l'informatique mobile

Apprendre à se servir de FrogPad

Chapitre 1 Pratiquez-vous Frog?

- Chapitre 2 Comprendre les touches Claviers pour droitiers et gauchers
- Chapitre 3 Utilisation de "Frog"

Chapitre 4 Touche de commande pour Mac

Chapitre 5 Diagramme d'agencement des touches

Pratiquez-vous Frog? Très bientôt sans doute. Après lecture des instructions, de la carte de référence et révision du didacticiel, vous trouverez Frog facile à utiliser. En moins d'une heure, vous serez prêt à pianoter sur le clavier (c'est le temps nécessaire pour apprendre à dessiner sur PDA).

Mais tout d'abord, parlons de FrogPad. FrogPad s'est libéré du code Qwerty. FrogPad présente une approche unique et puissante pour la saisie intensive de données texte. Il a été conçu pour devenir le nouveau standard universel pour les périphériques informatiques humains. Exécutez une commande, nécessitant normalement vos deux mains sur un clavier traditionnel, avec une seule main sur votre FrogPad.

Quelles en sont les implications? Bien que FrogPad ait d'abord été proposé comme clavier ergonomique, la place réelle de FrogPad se trouve sur le marché internet du portable sans fil. FrogPad est le seul clavier portable, compact, opérationnel d'une seule main, qui puisse vous assurer exactitude et rapidité pour les applications de saisie de texte intensives. De plus, son fonctionnement s'apprend aisément.

Voici quelques indices qui faciliteront votre apprentissage sur "Froggy". N'oubliez pas qu'il faut environ 56 heures pour apprendre à taper à 40 mots la minute. En moins de dix heures vous taperez ces 40 mots la minute avec FrogPad. Peut-être même six heures seulement ! Le fait est que 79% de la population utilisant un clavier tape avec deux doigts. FrogPad offre une transition naturelle à ceux qui tâtonnent.

Ceux d'entre vous familiers avec les jeux informatiques de poche voudront peut-être tenir le FrogPad à deux mains et utiliser vos pouces. C'est une possibilité avec FrogPad. Toutefois il est plus facile de vous familiariser avec FrogPad en pratiquant d'une seule main.

Pourquoi s'entraîner? Comme toute personne, vous ne voudrez sans doute pas consacrer plus de 10 à 15 minutes au didacticiel à chaque fois (sauf si vous êtes une personne d'exception). D'autre part, pensez à regarder l'écran, pas le clavier, et vous pianoterez en moins d'une heure. L'algorithme et la disposition intuitive des touches alphabétiques constituent deux des différences potentielles uniques de Froggy et rendent son apprentissage plus rapide et aisé.

Claviers pour droitiers et gauchers

Remarquez les 15 touches centrales. Dans le coin supérieur gauche, les lettres en noir sont celles utilisées le plus fréquemment en anglais (86%). Dans le coin inférieur gauche, celles utilisées 14%. En tchèque, la langue la plus difficile, ces 15 lettres sont utilisées à 70%. Pour les langues latines et le japonais, la proportion est proche de 90%. Nous définissons également la position des caractères pour l'arabe, les langues cyrilliques, l'hébreu, le coréen et le chinois pour les modèles futurs.



REMARQUE : lorsque nous faisons référence au clavier FrogPad pour gauchers, nous utilisons l'abréviation LHL (Left Handed Layout)



15 touches centrales

REMARQUE : lorsque nous faisons référence au clavier FrogPad pour droitiers, nous utilisons l'abréviation RHL (Right Handed Layout)

Nous avons conçu le FrogPad en fonction des mouvements naturels de la main. Nous vous proposons quelques exercices :

1. "Pianotez" sur votre bureau. Ce mouvement naturel commence par le petit doigt, l'auriculaire, et continue doigt par doigt jusqu'e l'index. Pratiquez l'exercice plusieurs fois. 2. Le prochain exercice de doigtè est une nouveautè. Pratiquons ainsi : pressez ces doigts sur votre bureau avec votre pouce puis relâchez

- · pouce et index
- · pouce et majeur
- pouce et annulaire
- pouce et auriculaire

Nous l'appelons 'pression simultanèe des touches'.



Pour droitiers (**RHL**) Placez votre pouce sur la touche infèrieure gauche <**Space**> et votre majeur sur la touche <**H**>. Pressez les deux touches simultanèment pour obtenir la lettre <**J**> (minuscule **L**).

 Pour gauchers (LHL) Placez votre pouce sur la touche infèrieure droite <Space> et votre majeur sur la touche <H>. Pressez les deux touches simultanÈment pour obtenir la lettre <I> (minuscule L).

 Maintenant, placez vos trois doigts du milieu sur les touches primaires (trois touches centrales) et pianotez avec vos doigts. Vous taperez "f-i-e-r".

4. La lettre au-dessus du <h > est le <h > et, en utilisant ce que vous venez d'apprendre, vous pouvez taper "f-l-e-u-r".

5. Sous le **<H>** se trouve le **<N>**, pour taper "m-a-i-s-o-n ".

6. Et les voyelles ? Elles sont aussi sur le clavier. Le <A> se trouve au-dessus du <E> et le <D> sous le <E>. ¿ l'extríme gauche se trouvent le <O> et le <U>. Votre index ètant le doigt le plus robuste, c'est lui que vous utiliserez pour accèder - toutes les voyelles.

7. Ensuite, nous avons tous les diagraphes de la langue anglaise: ei, ou, th, wh, st, ed, re, er, ed, in. Nous en avons tenu compte dans la disposition des lettres.

8. Soyez attentifs aux touches que vous avez activées, telle que la touche <Shift>. Si votre souris surligne du texte, appuyez sur <Shift> jusqu'á ce que le voyant indicateur s'èteigne. Vous pouvez ègalement rêinitaliser le FrogPad en pressant sur la touche infèrieure droite pendant 3 secondes. Les voyants reviendront alors en position normale "arrêt" ou seront dèsactivés.

Quel est le rôle des voyants tèmoins ?? • CTRL • ALT • Ils clignotent diffèremment selon les situations.

Les voyants **NumLock**, **CapsLock & ScrollLock** sont contrôlès par l'ordinateur hôte (gènèralement, mais pas toujours, sous la direction des combinaisons de touches correspondantes). Le voyant droit est contrôlè par le FrogPad lorsque l'on presse les touches **< Right**> & **<Left**>.

Autres voyants sur la partie supèrieure ; les **voyants Ctrl** et **Alt** sont en \bigcirc F position "arrêt" ou "marche" selon la touche utilisèe. Le **voyant GUI** clignote (en fonction de **GUI**> et **<App**>).

Le mode numèrique et le mode symbole ne peuvent être activès simultanèment. Par exemple, si vous êtes en mode symbole et que vous appuyez la touche <Number>, le mode symbole se trouvera annulè et le voyant s'èteindra. Cependant, le mode symbole 'se souvient' si le mode numèrique est activè et le mode numèrique (pavè nunèrique ou clavier) est restaurè lorsque le mode symbole est dèsactivè.

Tech-Talk : Comment fonctionne Froggy ?

Lorsqu'une touche primaire est activée, le code est envoyé votre ordinateur comme le ferait un clavier standard. Certaines fonctions ont une demie seconde de délai, qui ne peut être modifiée par l'utilisateur. Vous noterez en particulier que les codes pour les caractéres secondaires sont envoyés immédiatement puisque deux touches, c'est-a-dire une touche caractére et la touche <**Space**> sont activées simultanément. De ce fait, les codes pour caractéres secondaires sont envoyés plus tôt que ceux pour les caractéres primaires.

Le "délai avant répétition" et la vitesse de répétition peuvent ître paramétrés par la plupart des ordinateurs. Par exemple cette fonction est accessible partir de **Keyboard** sur le **Control Panel** de la majorité des systémes d'exploitation **MS Windows**. Certaines personnes préféreront ajuster le délai et la vitesse de répétition pour une utilisation simplifiée de FrogPad.

Nous vous remercions d'être parmi les premiers à adopter notre clavier. Grâce à vous, Froggy va devenir le nouveau standard pour saisie de données. Pour toute question et/ou réponse à un probléme, n'hésitez pas à nous envoyer un courriel. Vous trouverez également les réponses vos questions sur le FrogBlog à http://frognad.zeroforum.com/

The Chief Frog Officer

Manuel de l'utilisateur FrogPad

Fonctionnement des touches du FrogPad

Les touches alphabètiques sont les 15 touches au centre de FrogPad. Les lettres primaires sont situèes dans le coin supèrieur gauche de chaque touche.

Toutes les fonctions sont rèfèrencées entre les symboles <>. Les autres touches sont ènumèrèes ci-dessous :



Voir le diagramme d'agencement des touches FrogPad pour plus d'information.

Manuel de l'utilisateur FrogPad

Les principes de base



REMARQUE : Lorsqu'il est question à la fois des agencements pour gauchers et droitiers, les commandes surlignées seront affichées en (ROUGE) <RED>.

REMARQUE : la touche $\langle z \rangle$ est la même que WIN. APPLE.

Paramètres par défaut

Lorsque tous les voyants sont éteints, le FrogPad est en mode alphabétique pour les minuscules. Appuyez puis relâchez n'importe quelle touche pour passer à la lettre primaire de cette touche. Appuvez en continu pour répéter la lettre.



ENTER

Appuyez sur < Enter> pour Entrée (pour commencer une nouvelle ligne, un paragraphe, exécuter une action, etc.). Le point se trouve également sur cette touche. Pour obtenir un point, appuyez en même temps sur les touches <<u>Enter</u>> et <<u>Space</u>>.

SPACE

Appuyer sur la touche *Space*> seule génère un espace.

Space

Appuyez simultanément sur *Space* et une autre touche alphabétique pour obtenir la lettre secondaire en VERT mentionnée sur la partie inférieure de la touche. Les touches <F> et <A> incluent respectivement la tabulation et l'apostrophe. La touche <U> active la touche de commande et <I> la fonction App.

LHL voir illustration

Appuyez simultanément sur <<u>Space></u> et <<u>Symbol></u> ou <<u>Enter></u> pour obtenir une virgule ou un point.

D'autres actions associant les touches alphabétiques (majuscule, répétition, etc.) avec <Space> sont semblables à celles sans <Space>.

SHIFT

Appuyez sur <<u>Shift</u>> UNE FOIS pour activer LHL voir illustration le mode majuscule temporaire. Le voyant Shift clignote pour indiquer que CapsLock (majuscule) sera appliqué à la lettre suivante.

Dès que la lettre est frappée, **CapsLock** sera désactivé.

Appuyez sur *Shift>* en continu puis sur une série de lettres pour obtenir des lettres majuscules. (Le mode majuscule temporaire est toujours actif comme l'indique le voyant clignotant de Shift.)





Pour utiliser CapsLock, appuyez simultanément sur <Number> et <Shift> (le voyant CapsLock reste allumé). Pour annuler CapsLock, recommencez cette étape. Pour ShiftLock appuyez simultanément sur <<u>Shift</u> et <<u>Space</u>. Pour annuler, recommencez cette étape.



Shift

CapsLoci

Shift

Lock

SYMBOL

Appuyez sur *<Symbol>* pour activer le **mode** symbole. Appuyez sur les symboles sur la droite de chaque touche ou sans <<u>Space</u>> pour obtenir les symboles.

Áppuvez à nouveau sur *Symbol>* pour désactiver le mode symbole.

NUMBER

Appuyez et relâchez <<u>Number></u> pour activer le **mode** pavé numérique (NumLock). Sous ce mode, les chiffres et symboles numériques se trouvent sur le rebord inférieur de chaque touche. Vous disposez maintenant d'un pavé numérique de 10 touches. Appuyez sur une touche numérique en même temps



que *Space*> pour avoir accès aux touches de fonction (F1, F2, etc.). Appuyez sur <<u>Number</u>> pour désactiver le **mode pavé numérique**.

Remarque : les voyants NumLock et Number sont allumés sous ce mode.

A

A

Les chiffres sur la barre horizontale d'un clavier normal sont appelés chiffres de clavier (mode chiffres de clavier). Pour accéder à ce groupe de chiffres, appuyez simultanément sur <Space> et <Number>. Ce mode est similaire au mode pavé numérique, mais le codage de ces chiffres envoyé à l'ordinateur hôte correspond à celui des chiffres de clavier. L'utilisateur courant se sert rarement de ce mode. Si vous faites de la programmation, avez besoin de codes de sécurité ou autres applications similaires, veuillez noter ce paramètre. Appuyez sur <Space> en même temps que <Number> pour désactiver le mode chiffres de clavier.

Remarque : sous ce mode, le **voyant NumLock** est éteint et celui de **Number** clignote.

Dans tous les modes, appuyez simultanément sur <Number> et la touche orange pour obtenir les fonctions telles que **BkSpace** (retour arrière), **Del** (supprimer), **Esc** (échapper) et les flèches. Maintenez <Number> et la touche de fonction pour répéter cette fonction, <**Delete>** ou <**BkSpace>** par exemple.



Fonctions surlignées sur le rebord inférieur des touches Voici quelques exemples de commandes sur le rebord inférieur de ces touches. En résumé, si l'action (par exemple <Esc> ou <Bkspace>) n'a pas de voyant indicateur, elle est active uniquement lorsque vous appuyez sur la touche et n'a pas besoin d'être désactivée.

Référence : voir le **diagramme d'agencement des touches** de FrogPad à la fin de ce manuel

CONTROL <Ctrl>

Pour l'activer, appuyez simultanément sur <<u>Ctrl></u> (sur le rebord inférieur de la touche <<u>E</u>>) et <<u>Number></u>.

<Alt>

Pour l'activer, appuyez simultanément sur <<u>Alt></u> (sur le rebord inférieur de la touche <<u>H</u>>) et <<u>Number></u>.



Number (

LHL

Ζ%

"Fr

de

Jtilisation

Ε

DELETE

Pour **<Delete**>, appuyez simultanément n'est actif que lorsque vous l'utilisez. Poi de texte par exemple, appuyez et ma (sur le rebord inférieur de la touche effacement total du texte.



CRTL-ALT-DELETE

Pour exécuter <<u>Ctrl-Alt-Delete></u>, appuyez sur ces touches en séquence, en même temps que la touche <<u>Number></u> pour chacune de ces touches (voir plus haut).

Remarque : les voyants <<u>Ctrl></u> et <<u>Alt></u> s'allument. Il n'y a pas de voyant pour <<u>Delete></u>

TRL 🔵 ALT 🛛 🔵 🕇

Pour annuler, répétez l'étape précédente en séquence en appuyant uniquement sur les touches <<u>Ctrl></u> et <<u>Alt></u>, puisque la touche <<u>Delete></u> ne reste pas active.

Remarque : les voyants <<u>Ctrl></u> et <<u>Alt></u> sont éteints.

Utilisateurs de Macintosh

Commande

Option

La touche <z > est la **touche de commande** (**c'est aussi une touche PC Windows).** Pour activer cette fonction:

1. Appuyez sur la touche \langle Space> simultanément avec la touche \langle z > (située sur le rebord inférieur de la touche \langle U>).

REMARQUE : le voyant <z > est allumé

2. saisissez immédiatement la commande souhaitée ('NEW' par exemple)

REMARQUE : le voyant <z > est éteint

>).	CTRL LHL voir illustration Exemple de la fonction 'New' sur un Mac	● ALT 1ère é U Belete -	Le voyant	
	CTRL	ALT	• #	
ord	Number ●	LHL	R * Print	
lue		L I	$\mathbf{B} = \overset{\text{o}}{\underset{\text{End}}{8}}$	

1. Appuyez simultanément sur les touches **<Alt>** (sur le rebord inférieur de la touche **<H>**) et **<Number>**.

REMARQUE : le voyant <Alt> est allumé

La touche <<u>Alt></u> est une touche d'option.

Pour activer cette fonction :

2. Saisissez immédiatement la commande souhaitée, telle que '®' = Option-<H>.

REMARQUE : le voyant <Alt> est éteint

Manuel de l'utilisateur FrogPad

Mac Touche de commande pour ÷

Caractëres internationaux frèquemment utilisès

equivalents PC & Mac

Caractère	PC	Mac
‡, , ', —, œ	[Ctrl] + ['] (apostrophe), puis la lettre	[Option] + [e], puis la lettre
ç, f, ê, î, ò	Pour les majuscules CAPS [Ctrl] + ['] (apostrophe), puis Shift + la lettre	Pour les majuscules CAPS [Option] + [e], puis Shift + la lettre
^, , ", ~,	[Ctrl] + [`] (accent grave), puis la lettre	[Option] + [`] (accent grave), puis la lettre
Ë, é, í, ñ, ô	Pour les majuscules CAPS [Ctrl] + [`] (accent grave), puis Shift + la lettre	Pour les majuscules CAPS [Option] + [`] (accent grave), puis Shift + la lettre
‰, ,", [™] ,	[Ctrl] + [^] (signe d'insertion), puis la lettre	[Option] + [i], puis la lettre
å, æ, ë, ï, ó	Pour les majuscules CAPS [Ctrl] + [^] (signe d'insertion), puis Shift + la lettre	Pour les majuscules CAPS [Option] + [i], puis Shift + la lettre
<, -, >	[Ctrl] + [~] (tilde), puis la lettre	[Option] + [n], puis la lettre
Ì, ,,, Í	Pour les majuscules CAPS [Ctrl] + [~] (tilde), puis Shift + la lettre	Pour les majuscules CAPS [Option] + [n], puis Shift + la lettre
ä, ', •, ö, Ÿ, Ø	[Ctrl] + [:] (deux points), puis la lettre	[Option] + [u], puis la lettre
, è, ì,, †, Ù	Pour les majuscules CAPS [Ctrl] + [:] (deux points), puis Shift + la lettre	Pour les majuscules CAPS [Option] + [u], puis Shift + la lettre
Ą	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E} [Alt]\hat{E} + \hat{E} [?]$	$[Option]\hat{E} + \hat{E} [Shift]\hat{E} + \hat{E} [?]$
Α	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E} [Alt]\hat{E} + \hat{E} [!]$	$[Option]\hat{E} + \hat{E} [!]\hat{E}$
Œ,	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E} [@], puis a ou A$	[Option]Ê +Ê [a ou A]
æ, ®	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E}$ [&], puis a ou A	$[Option] \hat{E} + \hat{E} [(APOSTROPHE) \text{ ou } Shift (APOSTROPHE)]$
Ï, Î	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E} [\&]$, puis o ou O	[Option]Ê +Ê [q ou Q]
,,	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E}$ [,] (VIRGULE), puis c ou C	$[Option]\hat{E} + \hat{E} [c ou C]$
>, Ü	[Ctrl]Ê +Ê ['] (APOSTROPHE), puis d ou D	$[Option] \hat{E} + \hat{E} [Shift] \hat{E} + \hat{E} [4], [Option] \hat{E} + \hat{E} [Shift] \hat{E} + \hat{E} [3]$
ø, -	[Ctrl]Ê +Ê [/], puis o ou O	[Option]Ê +Ê [o ou O]
ß	$[Ctrl]\hat{E} + \hat{E} [\&], puis s$	$[Option]\hat{E} + \hat{E}[s]$

Assigner une touche de raccourci ‡ un symbole (PC uniquement)

1. Sur le menu insérer, cliquez Symbol.

- 3. Cliquez le symbole ou caractère souhaité.
- 2. Cliquez sur Tab avec le symbole ou caractère souhaité.
- 4. Cliquez Shortcut Key.

5. Dans la boîte Appuvez sur la nouvelle touche de raccourci, 6. Cliquez Assign.

→ tapez la combinaison de touche que vous voulez utiliser.

5. Diagramme d'agencement des touches

LHL - 'pour gauchers'

 $\langle z \rangle =$ Space + $\langle U \rangle$

<Application> = <App> = Space + <l>

Pour le Mode fonction, maintenez <Number> en Mode alphabÈtique ou en Mode numÈrique.

1 Pour le Mode spÈcial, passez en Mode symbole, puis maintenez <Number> tout en appuyant sur une touche en Mode spÈcial.

1 <Number> seul accËde au Mode numÈrique avec codage du pavÈ ("KP Num"); <Space> + <Number> donnent accËs au Mode numÈrique avec codage du pavÈ ("KB Num"); appuyer ensuite sur <Number> uniquement donne ceci

: [KB Num] -> [KP Num] <-> [Letter Mode]

1 <Break> est obtenu en appuyant sur <Pause> + <Ctrl>

1 <SysRq> en appuyant sur <Print Sceen> avec Alt

Mode fonction





Manuel de l'utilisateur FrogPad

RHL - "pour droitiers"

l < z > = Space + < U >

1 <Application> = <App> = Space + <l>

1 Pour le Mode fonction, maintenez <Number> en Mode alphabÈtique ou en Mode numÈrique.

1 Pour le Mode spÈcial, passez en Mode symbole, puis maintenez <Number> tout en appuyant sur une touche en Mode spÈcial.

1 <Number> seul accËde au Mode numÈrique avec codage du pavÈ ("KP Num"); <Space> + <Number> donnent accËs au Mode numÈrique avec codage du pavÈ ("KB Num"); appuyer ensuite sur <Number> uniquement donne ceci : [KB Num] -> [KP Num] <> [Letter Mode]

1 <Break> est obtenu en appuyant sur <Pause> + <Ctrl>

1 <Break> esi obleriu eri appuyaril sur <Pause> + <Cli

1 <SysRq> en appuyant sur <Print Sceen> avec Alt



Mode fonction

Ins Ctrill Alt

Del Bk. Sp

Space Number Symbol

Esc Home End Pause Pg Up

T

Enter

Pg Dn

Shift

Pour toute information complèmentaire, veuillez nous contacter: 713.960.9611 info@frogpad.com

FrogPad est prèsent aux États-Unis, au Canada, en Allemagne, au Royaume-Uni et au Japon



consultez notre site internet á www.FrogPad.com