

Údaje o spoločnosti

Obchodné meno spoločnosti	Martin Belavý-KOVOEFEKT
Dátum vzniku	1990
IČO	11755652
Sídlo spoločnosti	Zvončín 133, 919 01 Zvončín, okres Trnava
Web stránka	www.handcubekeys.eu
Hlavný predmet podnikania	Výskum, vývoj a následná výroba

Kontaktné údaje

Kontaktná osoba – meno a funkcia	Ing. Ľuboš Belavý, vývoj a výroba
Telefónne číslo	+421 948 046 121
Email	handcubekeys@gmail.com
Kontaktná adresa	Zvončín 133, 919 01 Zvončín, okres Trnava

Identifikácia produktu

Popis produktu/myšlienky (aký problém rieši)	<p>Predstavujeme Vám klávesnicu HandCubeKeys, ktorá je výsledkom vlastného vývoja a výroby. HandCubeKeys je špeciálna, bezdotyková, programovateľná, drevená klávesnica k počítaču pre ľudí s telesným, mentálnym a zrakovým postihnutím. Pre žiakov so špecifickými vzdelávacími potrebami, ktorí majú problémy pri práci s bežnou klávesnicou. Je tiež použiteľná ako didaktická pomôcka pre žiakov so špeciálnymi vzdelávacími potrebami, u ktorých hrovou formou pomáha rozvíjať nie len kreativitu. Viacerí inovatívni pedagógovia našli jej využitie aj pri výučbe zdravých detí (napr. vyučovanie v Materskej škole). Využívajú ju ako didaktickú pomôcku pre rozvoj tvorivosti.</p> <p>VLASTNOSTI HandCubeKeys:</p> <p>EFEKTÍVNA:</p> <ul style="list-style-type: none">- Naučíte sa s ňou písať rýchlejšie, do kláves sa bez problémov trafíte.- Napísanie textu, zobrazenie obrázku, spustenie videa a aplikácii napr.: e-mailu, prehliadaču trvá veľmi krátko. <p>BEZDOTYKOVÁ:</p> <ul style="list-style-type: none">- Žiadne stláčanie kociek, žiadne mechanické pohyblivé diely, stačí sa len priblížiť ku kocke s použitím snímača na ruke alebo použiť na prácu s klávesnicou svetelný zdroj umiestnený na hlave.- Zabraňuje neželanému opakovaniu znakov.
--	--

	<p>PROGRAMOVATEĽNÁ: - Každú kocku (klávesu) si viete zmeniť na iný znak, obrázok, zvuk, video, modifikačnú alebo aplikačnú klávesu.</p> <p>POLOHOVATEĽNÁ: - Nastavenie polohy na šikmú alebo vodorovnú. - Každý rad kociek si viete pootočiť podľa potreby.</p>
<p>V čom je riešenie unikátne/inovatívne?</p>	<p>Klávesnicu HandCubeKeys môžu užívatelia ovládať bezdotykovo pomocou rúk, nôh, dlaní, lakťov, hlavy, brady a aj prstami s použitím snímača alebo svetelného zdroja.</p> <p>V porovnaní s bežnými klávesnicami k počítaču, klávesnica HandCubeKeys má netradičný tvar, prispôbený špeciálnym potrebám cieľovej skupiny.</p> <p>Je to najmä veľkosť klávesov (kvôli presnejšiemu nasmerovaniu prsta, prípadne snímača u bezdotykového kontaktu), veľké viditeľné písmená (pre lepšiu viditeľnosť pri poruchách zraku), veľké obrázky (v prípade neznalosti čítania), rôzne znaky (pre určenie funkcie).</p> <p>Bezdotyková, ľubovoľne programovateľná klávesnica je navrhnutá v štýle drevenej päťposchodovej konštrukcie, na ktorej sa nachádza 50 ks veľkých drevených kociek s písmenami abecedy, číslicami, symbolmi, obrázkovými vyjadreniami pocitov (hlad, smäd, nálada, atď.), modifikačnými a aplikačnými klávesmi (Email, Prehliadač) a k nim zodpovedajúcimi obrázkami.</p> <p>Drevené kocky sú uchytené pomocou suchého zipsu, čo umožňuje rýchlo a ľahko zmeniť rozloženie kláves, a tak si vytvárať vlastné typy klávesnic napr.: QWERTY, ABC, Čísla, Obrázky.</p> <p>Každý kláves je programovateľný, do programov v počítači prenáša znaky i samotné obrázky, ktoré sú vyobrazené na jednotlivých kockách, každý kláves je aj zvukovo prehrávaný.</p> <p>Každý rad kociek si viete pootočiť podľa potreby.</p>
<p>V akých odvetviach je produkt využiteľný?</p>	<p>Domácnosti, Školstvo, Zdravotníctvo</p>
<p>Je dané riešenie chránené právami duševného vlastníctva? (ak áno, uviesť druh duševného vlastníctva a komu)</p>	<p>Podaný patent EÚ, úžitkový vzor a ochranná známka. Duševné vlastníctvo je majetkom</p>

patrí)	fyzickej osobe Ľuboša Belavého
Štádium vývoja produktu (prototyp, beta verzia, hotový produkt, ...)	Hotový produkt. Snažíme sa však o konštantný progres, naše služby tak podliehajú neustálemu vývoju.
Ako dlho pracujete na vývoji produktu?	od roku 2012
Aký počet ľudí pracuje na danom projekte?	4
Má spoločnosť platiacich zákazníkov?	áno

Popis a analýza trhu

V ktorých geografických regiónoch chcete pôsobiť a aký trhovú podiel chcete dosiahnuť?	SR, ČR, neskôr okolité krajiny.
Uveďte dôvody orientácie na dané trhy	Väčšie trhy, viac zákazníkov.

Popis konkurencie

Špecifikujte svoju konkurenciu, či už priamu, nepriamu alebo budúcu a ich pozíciu na trhu.	<p>Žiadni domáci i zahraniční výrobcovia nemajú podobnú klávesnicu v ponuke.</p> <p>Minimálnou konkurenciou klávesnice HandCubeKeys sú bežné počítačové klávesnice alebo iné špeciálne klávesnice podobné tabletu.</p> <p>Klávesnica so svojimi funkciami a parametrami je schopná plne konkurovať v medzinárodnom meradle.</p> <p>V súčasnosti má firma Martin Belavý–Kovoefekt pozíciu jediného výrobcu klávesnice takéhoto druhu.</p>
V čom sa odlišuje Váš produkt od konkurencie? Aká je jeho konkurenčná výhoda?	<p>Klávesnica HandCubeKeys má všestranné využitie, je vhodná najmä pre ľudí, ktorým bežná klávesnica nevyhovuje ergonomicky, veľkosťou, tvarom, prípadne veľkosťou znakov, napr. pre hendikepovaných ľudí s deformovanými prstami alebo končatinami bez prstov, ktorí majú pri bežnej klávesnici sťažnosť, obmedzenú až znemožnenú prácu, ďalej pre ľudí s telesným, mentálnym a zrakovým postihnutím, pre osoby so špecifickými vzdelávacími potrebami, starších ľudí, ale môže slúžiť aj ako didaktická pomôcka pre zdravých ľudí.</p> <p>Klávesnica môže slúžiť na kompenzáciu sociálnych dôsledkov ťažkého zdravotného postihnutia hlavne v oblasti komunikácie, z dôvodu poškodenia alebo straty telesných, zmyslových alebo duševných funkcií, ďalej umožňuje styk so spoločenským prostredím a aj jednoduchší prístup k informáciám.</p> <p>Klávesnica je využiteľná aj pre ZŤP na trhu</p>

	<p>práce, napr. výkon pracovných činností prostredníctvom počítačovej techniky.</p> <p>Zákazníci majú u nás veľmi individuálny a osobitný zákaznícky servis - prispôsobenie klávesnice potrebám konkrétneho človeka, osobnú inštruktaž a ďalší podporný servis.</p> <p>Na klávesnicu HandCubeKeys poskytujeme dlhodobý záručný servis.</p>
--	---

Definícia zákazníkov/odberateľov

Popíšte, kto je Váš cieľový zákazník/odberateľ	všetky vekové kategórie, postihnutí ľudia – telesne, mentálne a zrakovo, rehabilitačné centrá, špeciálne školy, domovy dôchodcov, domovy sociálnych služieb, predškolské deti.
---	--

Financovanie

Štádium financovania (seed, start-up, expanzia, ...)	expanzia
Akým spôsobom je v súčasnosti zabezpečené financovanie (vlastné finančné prostriedky, cudzie zdroje – investor, úver, ...)	vlastné finančné prostriedky
Ak hľadáte investora, aká je celková potrebná suma investície (cudzieho kapitálu) a na aký účel by bola použitá?	Nehľadáme investora, skôr partnera/mentora ktorý by pomohol naplánovať správnu stratégiu firmy.