

Vous voulez apprendre le piano facilement ? La solution de cette startup

Le piano est un instrument réputé pour être difficile à appréhender, et sa maîtrise onéreuse. La startup Piano LED propose sa solution pour rendre l'apprentissage du piano facile et accessible à tous.

Temps de lecture : minute

22 septembre 2023

Le problème : vous avez envie d'apprendre à jouer du piano mais le prix de l'instrument, des cours à prendre, des partitions et méthodes d'apprentissages vous ont découragé d'essayer. Cerise sur le gâteau ? Il paraît que sa maîtrise est très longue à acquérir, et demande des dizaines d'heures d'entraînement avant que vous ne puissiez jouer devant vos amis ce morceau que vous aimez tant, celui qui provient de votre film préféré.

« Apprendre le piano demande beaucoup de temps, par la pratique préalable du solfège, de motivation, pour déchiffrer des partitions, et peut être onéreux. C'est personnellement ce que j'ai vécu durant mes 10 années de piano au conservatoire », affirme Anthony Bitar, fondateur de PianoLED.

La solution : une bande LED à fixer sur le piano pour guider votre apprentissage

Piano LED veut faciliter la maîtrise du piano grâce à une bande LED innovante pour claviers numériques. Permettant à tous d'apprendre le

piano et de jouer de manière ludique et simplifiée, le Piano LED Plus s'adresse aux amateurs de piano, débutants ou confirmés.

Souhaitant venir en aide aux 69 % de Français qui trouvent l'apprentissage du piano ardu et contraignant, Anthony Bitar, ingénieur de 23 ans, a décidé de créer dans son garage une bande constituée de LED afin d'en faciliter l'apprentissage. Cette bande permet de transformer tout piano numérique en outil d'apprentissage intelligent et instructif grâce aux lumières. « *Durant mes 10 ans de piano au conservatoire, j'étais un élève très assidu au piano, soucieux de bien faire mais freiné par la formation musicale* », se rappelle Anthony Bitar, fondateur de PianoLED. « *Ma lecture de notes et mon déchiffrement de partitions étaient tous deux très lents. C'est en regardant des vidéos YouTube de pianistes qui rajoutaient des lumières sur leurs touches au montage que l'idée m'est venue. Leur objectif était d'apporter de l'esthétique, mais pour moi, le but premier d'une telle solution à développer devait être pédagogique.*».

Pour mettre en place la solution, l'utilisateur doit simplement connecter la bande LED au boîtier système, puis brancher ce dernier directement sur le piano numérique. En fonction de la musique, les touches à actionner sont indiquées par une lumière. Une fois connecté au réseau Wi-Fi, le musicien peut bénéficier de toutes les fonctionnalités offertes par la web application du produit. Selon PianoLED, le solfège n'est alors plus une obligation puisque l'apprenti pianiste pourra appuyer sur chaque note au fil des lumières. L'apprentissage peut alors être progressif, et centré sur le rythme et les notes du morceau.

« *Le marché de l'apprentissage de la musique est rempli d'applications numériques d'apprentissage du piano, de cours en ligne... Notre différence réside dans le fait que nous proposons une solution "physique"* », affirme Anthony Bitar, fondateur de PianoLED. « *L'utilisateur peut donc désormais rester concentré sur les touches de son clavier et n'a plus à*

lever les yeux vers quelconque écran pour jouer ses morceaux préférés. Notre dispositif est aussi très léger et souple donc ultra portable. ».

Piano LED Plus a également été conçu en pensant aux pianistes aguerris, qui peuvent utiliser le dispositif lumineux pour ajouter de l'effet durant leurs concerts ou performances.

Le produit est fabriqué dans un atelier à taille humaine en Lorraine, à Verdun, la ville d'enfance du fondateur. En plein développement, l'entreprise enregistre un total de 600 clients dans plus de quarante pays différents avec un chiffre d'affaires en croissance de 200 % en 2023 par rapport à l'année précédente. Piano LED sera présente au Gitex de Dubaï du 15 au 18 octobre prochain afin de faire la démonstration de sa technologie.



À lire aussi

La Touche Musicale met l'intelligence artificielle au service des musiciens



MADDYNEWS

La newsletter qu'il vous faut pour ne rien rater de l'actualité des startups françaises !

JE M'INSCRIS

Article écrit par Guillaume Cossu