



Search site



Microsoft HoloLens : un ordinateur holographique en préparation

Parallèlement à Windows 10, Microsoft a dévoilé HoloLens, un ordinateur holographique. Explications en images et en vidéo.

Publié le 22 janvier 2015 - 9:10 par Stéphane Ficca



19

Tweet



+1



HoloLens, l'autre projet (fou) de Microsoft

Parallèlement à Windows 10 et au nouveau navigateur web Spartan, Microsoft a dévoilé lors de sa conférence de presse un tout nouveau projet, très ambitieux : HoloLens. En gestation dans le plus grand secret du côté de Redmond depuis quelques années, le casque HoloLens se veut un ordinateur holographique complet, qui va permettre de superposer dans un environnement réel, de nombreux éléments 3D interactifs. Pas de réalité virtuelle ou de réalité augmentée ici, il s'agit bien d'un système holographique.





Le casque HoloLens présenté par Microsoft est encore au stade de prototype, et bénéficiera d'un affichage transparent, permettant d'afficher de nombreux éléments en trois dimensions directement sur votre bureau, mais aussi de regarder la télévision, discuter avec un interlocuteur sur Skype ou encore travailler sur un projet d'imagerie 3D en modifiant un contenu directement avec les mains. Les possibilités offertes sont pour le moins complètes et innovantes. Techniquement, HoloLens intègre les éléments d'un ordinateur complet, avec un processeur, un GPU et un OS Windows spécialement adapté. Le casque est équipé de divers capteurs de mouvements, mais aussi d'une connexion web, d'un micro (pour être piloté à la voix) et de haut-parleurs.

Un projet pour le moins ambitieux signé Microsoft, qui souhaite ainsi mélanger parfaitement monde numérique et monde réel. Ainsi, à l'inverse d'un Oculus Rift, le casque HoloLens n'enferme pas le joueur dans une réalité virtuelle, mais fait entrer des éléments virtuels dans l'environnement réel, avec lesquels l'utilisateur pourra aisément interagir. Microsoft a toutefois annoncé avoir encore beaucoup de travail pour finaliser son projet HoloLens, mais le géant américain a néanmoins promis une disponibilité durant la vie commerciale du futur Windows 10. Affaire à suivre donc.

Publicité

Ailleurs sur le web



30 photos prises juste avant une enorme catastrophe

Videobuzzy



Un nouveau MMORPG dont tu ne te lasserai pas. Clique ici pour essayer !

Sparta: Jeu en Ligne Gratuit



De ses premiers surnoms à son rêve madrilène, voici 9 choses étonnantes sur Cristiano Ronaldo

Eurosport



Les meilleurs appareils photo 2016 selon TIPA

Zone-Numerique.com

Contenus Sponsorisés par Taboola

Suivre @zonenumerique

LEAVE A REPLY

Votre adresse de messagerie ne sera pas publiée.
Les champs obligatoires sont indiqués avec *

Commentaire

Nom *

Adresse de contact *

Site web

Laisser un commentaire



Microsoft Surface
Pro 4 - i5 - 256 Go
1499 €
MATERIEL.NET



Microsoft
Tablette
1751 €
PRICEMINISTER occasion



Microsoft
Tablette
1751 €
Rakuten group
PRICEMINISTER

[A DÉCOUVRIR AUSSI](#)

Contenus Sponsorisés



30 photos prises juste avant une énorme catastrophe

Videobuzzy



Un nouveau MMORPG dont tu ne te lasseras pas. Clique ici pour essayer !

Sparta: Jeu en Ligne Gratuit



De ses premiers surnoms à son rêve madrilène, voici 9 choses étonnantes sur Cristiano Ronaldo

Eurosport



Les meilleurs appareils photo 2016 selon TIPA

Zone-Numerique.com



Pirates : Enfin un jeu gratuit et addictif !

Pirates: Jeu en Ligne Gratuit

par Taboola

