Le PlayStationVR2:

Récemment officialisé (2 février 2022), ce nouveau casque de réalité virtuelle proposé par Sony pour la ps5 serait un nouveau grand pas dans l'avancement technologique de la réalité virtuelle "tout public". Ici tout public veut dire accessible par la plupart des gens en terme de prix. Quand on compare, les casques les plus performants et souvent utilisés à but professionnel, ils peuvent atteindre plusieurs milliers d'euros. Pour ce casque, le seul hic sera qu'il ne sera utilisable qu'avec une ps5, contrairement à un oculus quest par exemple.

Quant aux caractéristiques physiques du produit, on sera sur un design se basant sur celui de la ps5, soit des formes assez rondes et fines, tout en gardant un certain esthétisme. Pour les couleurs on sera toujours sur le même thème, à savoir majoritairement blanc accompagné de noir. Selon les informations disponibles à l'heure actuelle, son poids serait inférieur à 600 grammes et le casque serait étudié pour le confort lors de l'utilisation, comme avec le réglage de la distance yeux/écrans et la possibilité d'adapter la taille du casque pour toutes têtes.

Petite représentation visuelle officielle du futur casque



Pour ce qui est des caractéristiques technologiques du casque, on aura une résolution 4k allant jusqu'à 120 images par secondes, un écran OLED, un système d'eye tracking, la technologie dual sense (audio + visuel) pour une immersion encore plus poussée, des caméras intégrées aux casques pour un meilleur suivi des manettes et un système de ventilation similaire à celui de la ps5 pour éviter la chaleur et la buée.

En conclusion, voici les améliorations globales par rapport à son prédécesseur :

- Une meilleure qualité visuelle et sonore
- Moins de câbles de branchement nécessaires
- Un meilleur suivi des mouvements du joueur
- Et un meilleur suivi de la vue du joueur

https://www.lesnumeriques.com/casque-realite-virtuelle/le-playstation-vr2-montre-son-design-definitif-n177193.html
https://www.presse-citron.net/playstation-vr2-date-de-sortie-prix-caracteristiques-toutes-les-infos-a-savoir/
https://gamergen.com/actualites/playstation-vr-2-design-prochain-casque-realite-virtuelle-ps5-devoile-326295-1