



Valve Corporation

valvesoftware.com

10400 NE 4th Street
Suite 1400
Bellevue, WA 98004

425.889.9642

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE (DoC) N° 1006-01

Nous,

Nom de la société : VALVE CORPORATION

Adresse de la société : 10400 NE 4TH ST., SUITE 1400
BELLEVUE, WA, 98004 - ÉTATS-UNIS

Numéro de téléphone : +1 425 889 9642

Adresse e-mail : FrankT@valvesoftware.com

Déclarons que cette Déclaration de conformité est publiée sous notre seule responsabilité et concerne le produit suivant :

Produit : contrôleurs VALVE INDEX

Modèle : 1006

Objet(s) de la déclaration : contrôleurs VALVE INDEX ; modèle de contrôleur droit Valve 1006



Description des accessoires et des composants, y compris les logiciels, permettant à l'équipement radio de fonctionner comme prévu :

Les contrôleurs Valve sont des dispositifs d'entrée conçus pour le jeu sur PC. Ils s'adressent au segment des jeux sur PC utilisant un casque VR (Virtual Reality - réalité virtuelle) connecté à un PC. Les contrôleurs sont des accessoires de Matériel de traitement de l'information (Information Technology Equipment - ITE) compatibles avec SteamVR™ et utilisant SteamVR Tracking. SteamVR Tracking est un système de suivi de position laser externe qui balaie la lumière laser infrarouge (IR) modulée au-delà des capteurs du contrôleur. Les unités sont alimentées par des batteries lithium-ion rechargeables ou via une connexion à un port USB hôte. Les contrôleurs tiennent dans la main, et une paire complète se compose d'un contrôleur gauche et d'un contrôleur droit distincts. D'un point de vue mécanique, ils forment une quasi-image miroir et sont conçus pour s'adapter naturellement au contour de la main de l'utilisateur.

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est en conformité avec la législation d'harmonisation applicable de l'Union européenne :

- Directive sur les équipements radio (RED), 2014/53/UE
- Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS), 2011/65/UE et RoHS 2015/863



Valve Corporation

valvesoftware.com

10400 NE 4th Street
Suite 1400
Bellevue, WA 98004

425.889.9642

Les spécifications techniques et normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

Normes de sécurité et de santé

- EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 +A2:2013 – Matériel de traitement de l'information – Sécurité – Partie 1 : exigences générales
- EN 62368-1:2014 + A11:2017 - Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication - Partie 1 : Exigences de sécurité
- EN 62479:2010 - Évaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance en relation avec les restrictions de base concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques (10 MHz à 300 GHz)

Normes CEM

- EN 55024 : 2010 - Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques d'immunité - Limites et méthodes de mesure
- EN 61000-3-3:2013 - Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension pour les matériels ayant un courant assigné ≤ 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel
- EN 61000-3-2:2014 - Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique

Normes radio

- EN 300 328 V2.1.1 - Systèmes de transmission de données à large bande ; matériel de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM à 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à étalement du spectre ; norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE
- EN 301 489-1 V2.2.0 - Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radio - Partie 1 : Exigences techniques communes
- EN 301 489-17 V3.2.0 - Compatibilité électromagnétique et spectre radioélectrique (ERM) - Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements radio - Partie 17 : Conditions spécifiques liées aux systèmes de transmission de données à large bande

ROHS

- EN 50581:2012 - Documentation technique concernant l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la limitation de l'utilisation de substances dangereuses
- EN 62321:8:2017 - Procédures de détermination des niveaux de substances réglementées dans les produits électrotechniques