

## Streaming Diffusion Son/Vidéo/Post-prod



### Présentation :

Streaming Diffusion. Réf. SSDSVPP

Les contacts dématérialisés sont de plus en plus présents. Les bureaux d'étude n'échappent pas à cette tendance forte et ils ont de plus en plus recours à la diffusion en ligne pour des preuves de concept (POC), des démonstrations clients, des formations.

De plus, ces supports vidéo sont très utilisés dans le cadre des campagnes de financement participatif.

La qualité de la prise de vue et de la mise en scène prend une importance capitale dans les échanges, et peut être déterminante pour mener à bien un projet.

Longtemps réservé à des experts, des outils permettent de réaliser des vidéos de qualité en direct (stream) ou post-produite pour en faire des supports de communication.

Le système Streaming Diffusion (Réf : SSDSVPP) permet de répondre à ces besoins de façon simple et efficace.



## Streaming Diffusion Son/Vidéo/Post-prod

### Mise en œuvre :

Le système prévoit 3 cadres de mise en œuvre :

#### Présentation sur table :

Le présentateur est face caméra. L'ensemble de l'équipement lui permet de réaliser des prises de vue d'objet sur table, de lui-même, de son écran ou de sa tablette tactile.

Le tout s'articule autour d'un contrôleur de studio 32 touches (96 fonctions programmable) qui permet la gestion des sources, la mise en place de scènes, la gestion de l'enregistrement.

#### Présentation in situ :

Le set d'équipement de présentation précédent est étendu par des périphériques qui permettent de se déplacer autour d'un système ou de le mettre en scène.

Un retour direct de la captation est réalisé sur un écran de type télévision connecté en direct.

#### Post production :

Un poste de travail indépendant permet de réaliser le travail de montage.





## Pédagogie :

### CIEL :

- C01 Communiquer en situation professionnelle (Français/Anglais)
- C02 Organiser
- C03 Participer à un projet
- C04 Analyser une structure matérielle et logicielle
- C05 Concevoir
- C06 Valider la conformité d'une installation
- C09 Installer les éléments d'un système électronique ou informatique
- C10 Exploiter un réseau informatique
- C11 Maintenir un système électronique ou informatique



## Matériel fourni :

Le système Streaming Diffusion (Réf : SSDSVPP) comprend :

### Présentation sur table :

- 1 MacBook Air M2 8 Go ou supérieur,
- 1 écran 24 pouces, 1 Hub 10 GBps,
- 1 Hub USB multiprise alim,
- 1 WebCam HD
- 1 Ipad Air M1 ou supérieur
- 1 Apple Pencil 2eme génération
- 1 logiciel d'arrière-plan ne nécessitant pas de fond vert
- Caméra de documents 4K jusqu'au format A3.
- Contrôleur de studio 32 touches.
- Tour multiprise avec Parasurtenseur.
- Set d'éclairage présentateur de table.

### Extension in situ :

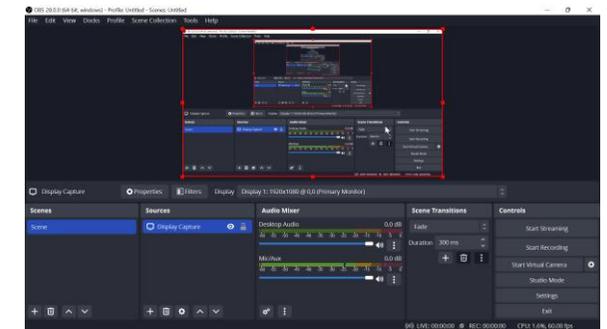
- Set d'éclairage à LED sur pieds incluant diffuseurs et réflecteurs.
- Stabilisateur pour smartphone,
- Drone avec caméra,
- Caméra à l'épaule 4K
- Fonds vert (1X1,5m env., 4x3m env.)

Ecran 55 pouces pour la supervision de la sortie stream.

### Post production :

- Mac Mini M2 16 Go RAM ou supérieur,
- 1 écran 24 pouces,
- 1 écran 32 pouces,
- Logiciels de montage vidéo et de musique assistée par ordinateur.

**Sur demande un devis de configuration sur PC Windows pourra être réalisé.**



### En complément :

**CyberSécubox (Réf : SECDMR-BOX) :** Mini datacenter monorack permettant d'initier aux pratiques locales à mettre en œuvre dans le cadre de la cybersécurité.

