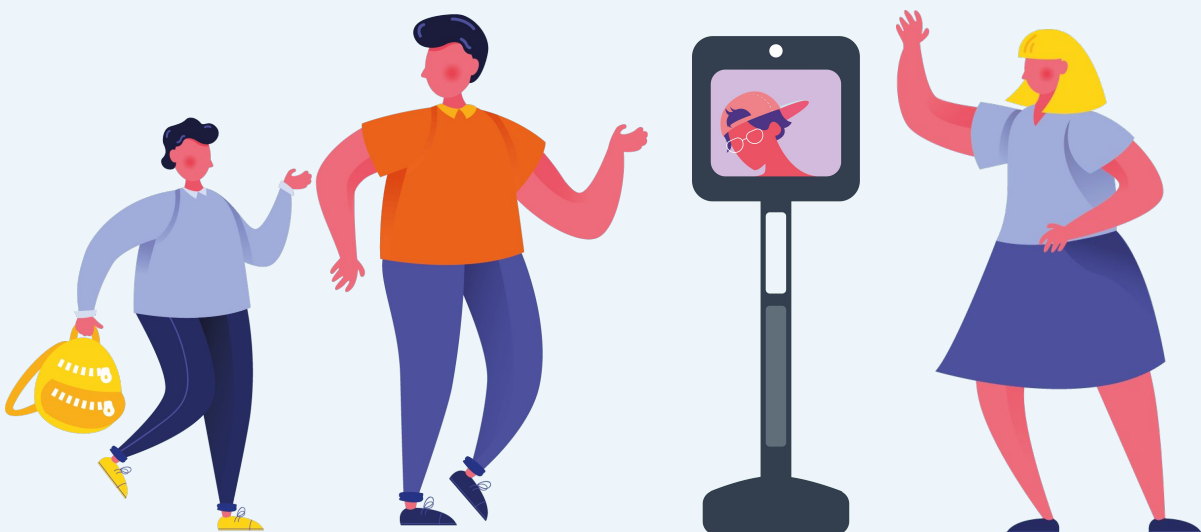




DISPOSITIF DE TÉLÉPRÉSENCE Beam®

Guide à l'attention du PILOTE



SOMMAIRE

1.	Avant de commencer	3
2.	Installer le kit de pilotage	4
3.	Se connecter à l'appareil de téléprésence	5
4.	Piloter l'appareil	6
5.	Tirer le meilleur parti de l'utilisation du dispositif	9
6.	Prendre soin de l'appareil de téléprésence	10
7.	Que faire en cas de problème technique ?	11

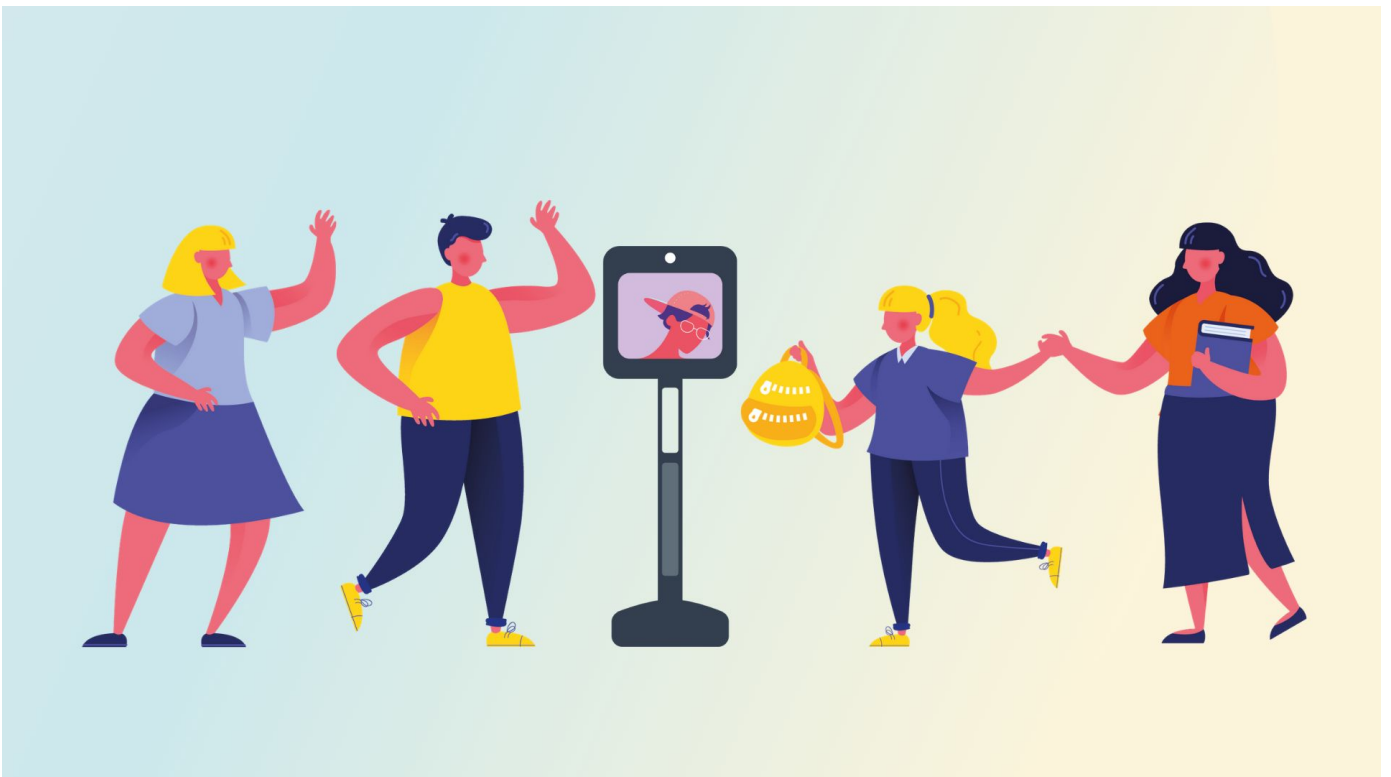
1

Avant de commencer

Voici ce qu'il faut savoir avant d'utiliser l'appareil.

Attention : un téléchargement ou un média en streaming peut nuire à votre expérience de connexion.

Durant votre session, il est donc recommandé d'éviter toute autre utilisation de votre connexion Internet.



2

Installer le kit de pilotage

Descriptif du kit :

Une sacoche de transport contenant :

- un ordinateur portable et son chargeur,
- une manette,
- une souris,
- un casque audio.



Une clé 4G peut également être fournie sous conditions d'éligibilité.

Avant de vous connecter :



Attention aux contre-jours.



Ajustez la lumière (en privilégiant un éclairage naturel).



Choisissez un environnement calme et si vous vous connectez en groupe, assurez-vous que tout le monde parle clairement.

Pour vous connecter :

- 1 Branchez l'ordinateur sur le secteur.
- 2 Branchez le casque audio sur l'ordinateur.
- 3 Pour le confort d'utilisation, vous pouvez utiliser la manette ou la souris filaire.
- 4 Une fois ces éléments installés, vous êtes prêt(e) à piloter l'appareil.



Lorsque votre installation est terminée, assurez-vous d'être dans un endroit calme pour profiter au mieux de l'expérience de pilotage.

3

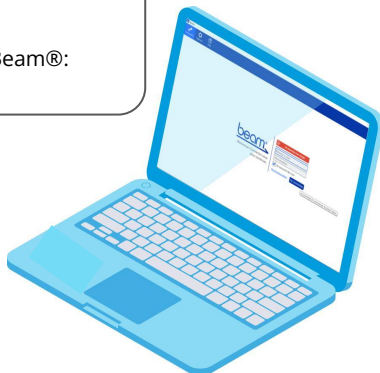
Se connecter à l'appareil de téléprésence

À reproduire à chaque utilisation :



Identifiant Beam®:
xxxxx@mail.fr

Mot de passe Beam®:
xxxxxxxxxxx



1 Allumer l'ordinateur.

2 Une fois la session Windows démarrée, cliquez sur l'icône "Beam®".

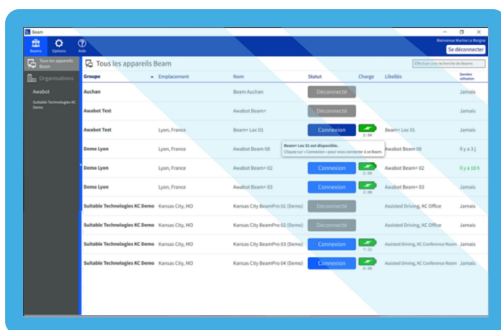
3 A l'ouverture du logiciel, renseigner votre identifiant de connexion ainsi que le mot de passe associé.

4 La liste des appareils accessibles apparaît dans l'interface. **Vous n'avez accès qu'à un seul appareil.**

L'interface donne les indications suivantes :

"Déconnecté" :
l'appareil est éteint ou
hors connexion.
Le pilote ne peut donc
pas s'y connecter.

"Connexion" :
l'appareil est
allumé et prêt à
être utilisé. Vous
pouvez vous y
connecter.

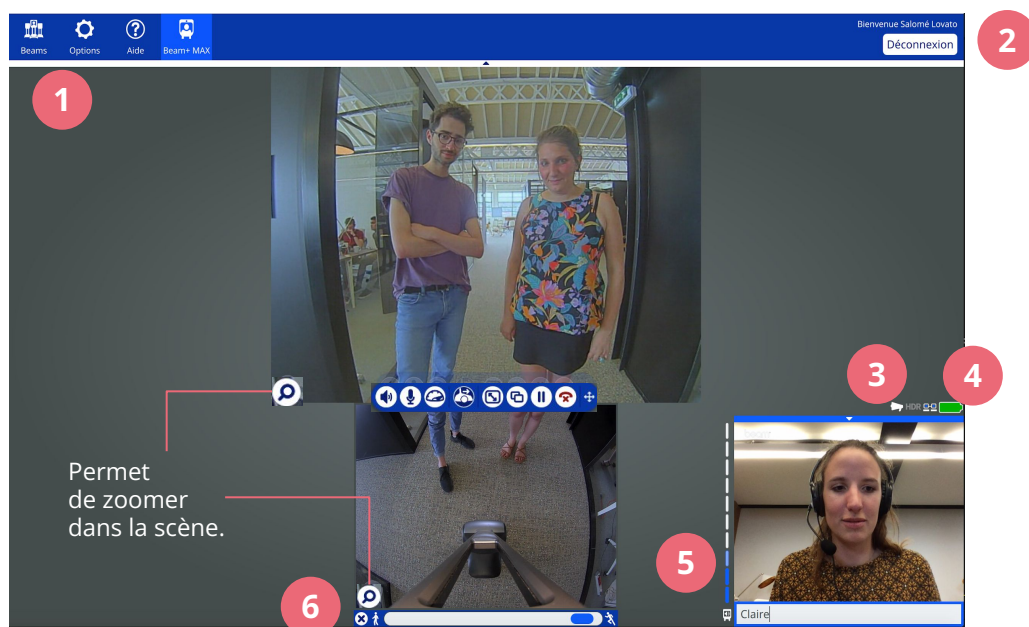


Le logo batterie indique le niveau d'autonomie restant en nombre d'heures.
"Emplacement" indique le nom de l'établissement où se trouve l'appareil.

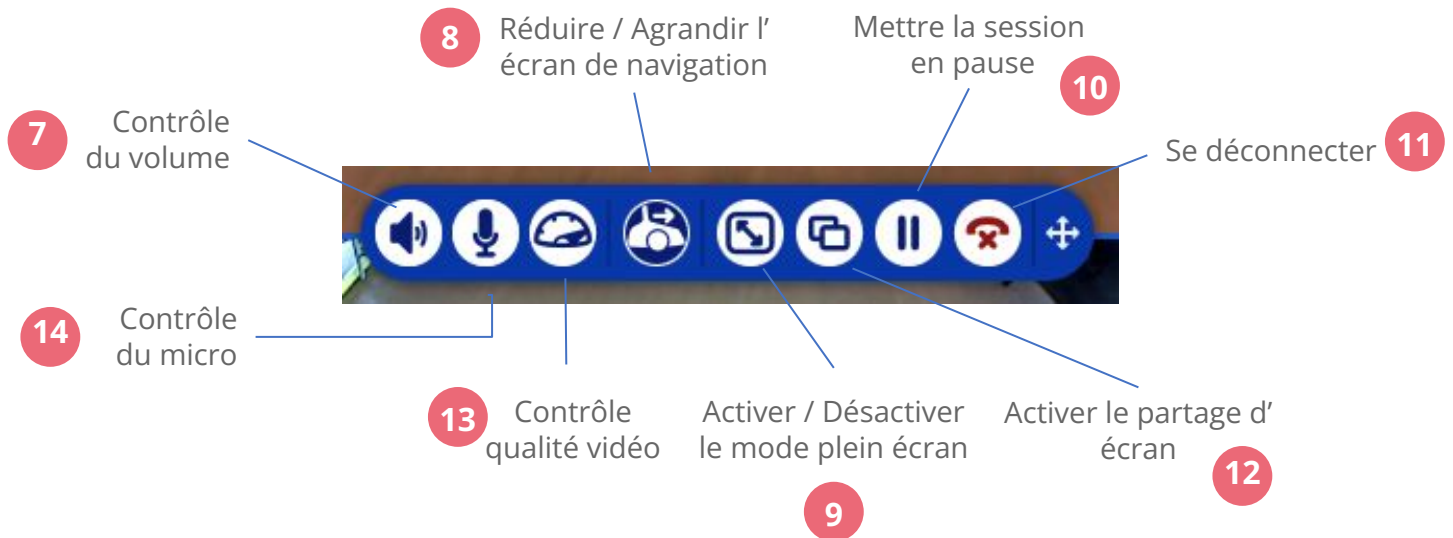
4 Piloter l'appareil

Une fois connecté à l'appareil, vous disposez de 3 écrans :

1. **le grand écran du milieu** (écran principal) correspond à la caméra grand angle, positionnée sur la tête de l'appareil, qui vous **permet de visualiser votre environnement distant** ;
2. l'écran situé en dessous du grand écran se nomme **"écran de navigation"**. Il vous **permet d'appréhender votre trajectoire** grâce aux lignes bleues qui s'affichent, ainsi que les éventuels obstacles situés sur votre parcours. En déplaçant le curseur placé sous cet écran, vous pouvez régler la vitesse de l'appareil ;
3. **l'écran situé en bas à droite** de l'écran principal correspond au **retour de votre webcam**. Une zone d'écriture vous permet d'indiquer votre prénom ou une information.



Voici un bref descriptif des fonctionnalités de l'appareil.

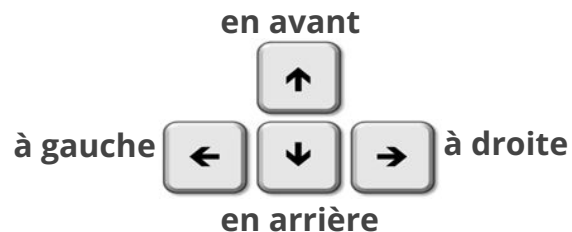


Numéro	Dénomination	Conseil
1	Options	Permet d'accéder aux options de l'appareil.
2	Déconnexion	Permet de se déconnecter de son compte Beam®®®.
3	Information réseau	Permet de vérifier que la connexion Internet est bonne.
4	Indicateur batterie	Permet de vérifier le niveau de charge de l'appareil.
5	Niveau micro	Niveau sonore de l'appareil. Assurez-vous qu'il n'y a pas de saturation.
6	Vitesse	Adaptez votre vitesse. En cas d'affluence dans les couloirs, veuillez rouler au pas.
7	Volume	Réglage du volume d'application.
8	Activer/Masquer l'écran de navigation	Permet de désactiver l'écran de navigation lorsque l'appareil est statique.
9	Mode plein écran	Permet de passer l'interface de pilotage en mode plein écran.
10	Pause	Permet de mettre en pause votre pilotage. Attention, ceci ne vous déconnecte pas de votre session de pilotage.
11	Se déconnecter	Permet de se déconnecter de la session de pilotage. Attention, ceci ne vous déconnecte pas de l'application Beam®®®.
12	Partage d'écran	Permet de partager la vue de l'écran de votre ordinateur avec votre interlocuteur.
13	Mode économique	Baisse la qualité de la vidéo - à ne pas utiliser -
14	Micro	Permet de contrôler le niveau sonore du micro.

Pilotez l'appareil de téléprésence.

Le contrôle de la trajectoire s'effectue de deux façons :

- soit **via les flèches de votre clavier** d'ordinateur. Dirigez-vous :

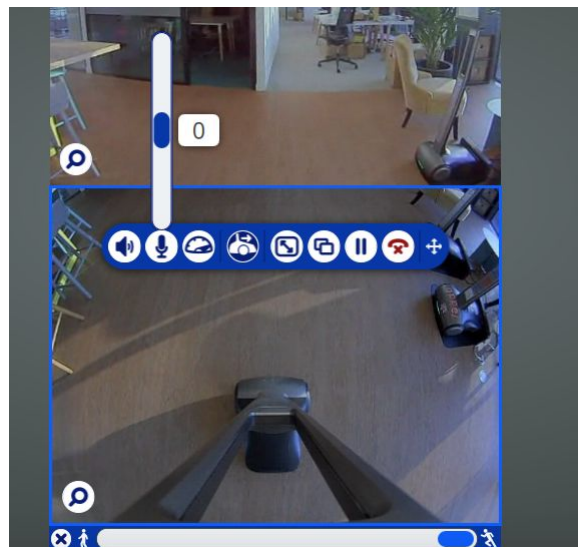


- soit **via votre souris ou trackpad**.

Vérifiez que l'on vous entend bien.

Pour cela, il vous suffit de vérifier avec votre interlocuteur que le son est adapté, afin de l'ajuster si nécessaire.

- **En montant le curseur,**
vous augmentez le volume de votre micro.
- **En baissant le curseur,**
vous baissez le volume de votre micro.
- **En cliquant sur le micro,**
vous coupez le son.
Il suffit de cliquer à nouveau pour le réactiver.



Votre session de connexion est terminée ?

Voici comment vous déconnecter.

- **Pour vous déconnecter de l'appareil,**
2 possibilités : cliquez sur le bouton "Déconnexion" en haut à droite de l'écran de l'application ou sur le téléphone rouge dans la barre des fonctionnalités.
- **Puis, pour vous déconnecter de l'application,**
Cliquez sur le bouton "Déconnexion" en haut à droite de l'écran de l'application.

5

Tirer le meilleur parti de l'utilisation du dispositif

Au sein de la classe, l'appareil de téléprésence doit vous permettre de suivre le cours comme si vous y étiez. Afin de maximiser votre expérience, voici 5 réflexes à adopter !

1. Utiliser le micro-casque fourni et contrôler le volume sonore dès le début de la connexion

Le son tient une place très importante dans la qualité de l'interaction avec les interlocuteurs distants. Il ne doit être ni trop fort, ni trop faible.

Ainsi, nous vous recommandons de régler le volume sonore dans les premières minutes de chaque connexion.

Pour procéder au test, il vous suffit de parler : votre interlocuteur vous indique alors si le son est correct ou non. En fonction de son retour, vous pouvez alors régler le volume à l'aide de la fonctionnalité "micro", dont l'icône est située sur la barre d'outils, en ajustant le curseur.

2. Apparaître à son avantage aux yeux des interlocuteurs

Face à votre caméra, installez-vous de manière à montrer votre visage et votre ligne d'épaule et privilégiez un fond lumineux, clair et sans contre-jour.

Et n'oubliez pas qu'il est important d'orienter votre regard sur la caméra afin de regarder votre interlocuteur dans les yeux lorsque vous vous adressez à lui.

3. Inscrire votre prénom dans le champ prévu à cet effet

Appropriiez-vous davantage le robot en utilisant le rectangle en bas à droite, situé sous l'image de votre visage, et en y inscrivant votre prénom : celui-ci apparaîtra alors sur l'écran du robot. Cela est utile lorsque vous intégrez une nouvelle classe pour permettre à vos camarades de connaître votre prénom.

6

Prendre soin de l'appareil de téléprésence

- L'appareil n'est pas équipé d'imperméable ou de parapluie. **Merci d'éviter l'extérieur en cas d'intempéries.**
- Pour des raisons évidentes de sécurité, il préfère également **prendre l'ascenseur accompagné** plutôt que l'escalier.
- Enfin, l'appareil ne retourne pas seul à sa base. **Il faut impérativement le remettre sur sa base lorsqu'il n'est pas utilisé, et veiller à ce qu'il soit bien en chargement** (une LED s'allume lorsque c'est le cas).



Garder l'appareil dans un endroit sec



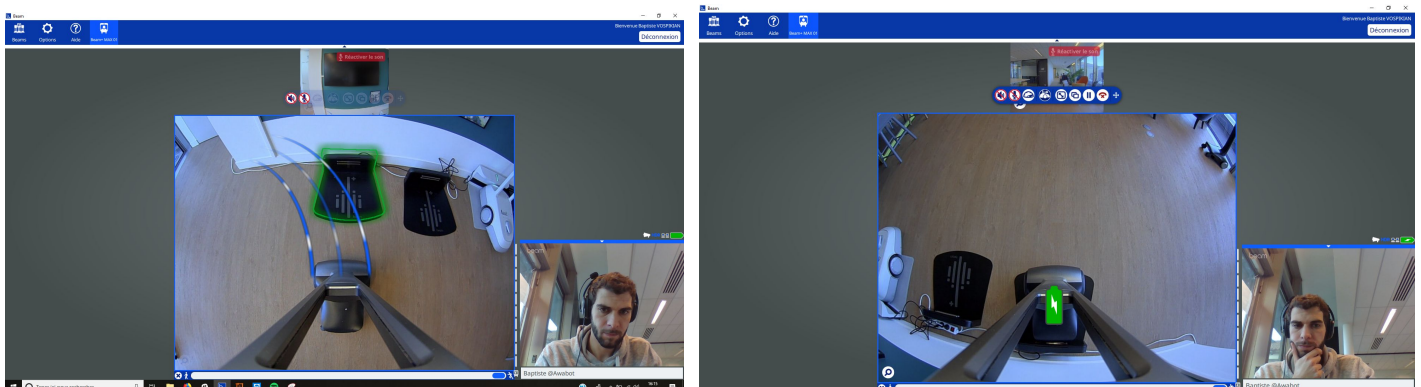
Ne pas mettre l'appareil dans un escalier



Mettre l'appareil sur sa base lorsqu'il n'est pas utilisé

Préserver la batterie :

Après chaque utilisation, **replacez toujours l'appareil de téléprésence Beam® sur son dock de chargement**, en maintenant la touche "P" appuyée jusqu'à l'affichage de l'éclair blanc dans la batterie. **L'appareil doit toujours être en charge.**



7

Que faire en cas de problème technique ?

En cas de problème concernant l'appareil de téléprésence ou le kit de pilotage :

- **contactez votre référent** : il pourra alors vous aider à résoudre le problème.
- **ou rendez-vous sur le *MOOC Awabot Smile*** :

mooc.awabot-smile.com

Cette plateforme d'apprentissage en ligne est destinée à accompagner les utilisateurs, élèves et référents du dispositif de téléprésence inclusive. Vous y trouverez des tutoriels, une FAQ, ainsi que des ressources pour piloter, entretenir et gérer un appareil de téléprésence mobile au sein d'un établissement scolaire.