Axido

GUIDE D'ACHAT

Comment choisir le bon équipement de visioconférence pour votre entreprise ?



Axido, l'expertise audiovisuelle
au service de vos espaces collaboratifs



INTRODUCTION

À propos

La visioconférence est devenue un outil incontournable pour les entreprises. Avec la généralisation du travail hybride et la collaboration à distance, disposer d'un équipement de visioconférence performant est essentiel pour garantir des échanges fluides et professionnels.

Cependant, **choisir le bon matériel peut vite devenir complexe** : caméras, micros, barres de visioconférence, systèmes pour salles de réunion… Les options sont nombreuses et chaque environnement nécessite une configuration adaptée.

Dans ce guide, nous vous expliquons comment choisir le bon équipement de visioconférence, quels sont les critères essentiels à prendre en compte et quelles configurations privilégier selon la taille de votre salle de réunion.

DANS CE GUIDE

Sommaire

01 Équipement par type de salle p. 04

02 Critères de choix p. 09

03 Types de systèmes visio p. 16

04 Erreurs courantes p. 19

05 Budget p. 21

06 Comparatif p. 23



01

Conseils par type de salle

DANS CE CHAPITRE

01 Poste individuel

02 Petites salles de réunion (huddle rooms)

03 Salles de réunion classiques

04 Grandes salles de conférence



ÉQUIPEMENT PAR TYPE DE SALLE 1/4

Poste individuel | Petites salles | Salles classiques | Grandes salles

Les équipements pour poste individuel

Pour les réunions à distance depuis un bureau ou en télétravail, une configuration simple suffit généralement.

Les principaux équipements sont :

- **Webcam** : elle permet de capturer l'image. Les modèles récents offrent souvent une résolution Full HD ou 4K.
- **Casque avec micro** : il améliore la qualité sonore et limite les bruits parasites.
- **Haut-parleurs ou écouteurs** : pour entendre clairement les participants.
- **Éclairage** : un bon éclairage peut considérablement améliorer la qualité de l'image.

Cette configuration est idéale pour les réunions individuelles, le télétravail ou les appels clients.



ÉQUIPEMENT PAR TYPE DE SALLE 2/4

Poste individuel | Petites salles | Salles classiques | Grandes salles

Les équipements pour petites salles de réunion (huddle rooms)

Les huddle rooms sont des petites salles conçues pour des réunions rapides de 2 à 4 personnes. Dans ce cas, les entreprises utilisent souvent une barre de visioconférence tout-en-un, qui intègre :

- Une caméra grand angle
- Des microphones intégrés
- Des haut-parleurs

Ces solutions sont appréciées pour leur installation simple et leur prise en main rapide.



ÉQUIPEMENT PAR TYPE DE SALLE 3/4

Poste individuel | Petites salles | **Salles classiques** | Grandes salles

Les équipements pour salles de réunion classiques

Pour des salles accueillant 6 à 10 participants, il est nécessaire d'avoir un équipement plus performant.

On retrouve généralement :

- Une caméra de visioconférence avec cadrage automatique
- Des micros de table ou micros d'extension
- Un écran de partage
- Un système de contrôle ou un mini PC dédié à la réunion

Ce type d'installation permet de garantir que tous les participants soient visibles et audibles pendant la réunion.



ÉQUIPEMENT PAR TYPE DE SALLE 4/4

Poste individuel | Petites salles | Salles classiques | Grandes salles

Les équipements pour grandes salles de conférence

Les grandes salles nécessitent une solution plus avancée pour garantir une bonne captation audio et vidéo.

Les équipements peuvent inclure :

- Caméras PTZ (pan-tilt-zoom) pour suivre les intervenants
- Micros plafonniers ou micros multiples
- Systèmes audio professionnels
- Plusieurs écrans pour afficher les participants et les présentations

Ces configurations sont souvent utilisées dans les salles de direction, auditoriums ou salles de formation.

02

Critères essentiels

DANS CE CHAPITRE

01 La qualité audio

02 La qualité vidéo

03 La compatibilité avec les logiciels

04 La facilité d’utilisation

05 Le budget

06 La taille de la salle de réunion

CRITÈRE 1/6

La qualité audio

Dans une réunion à distance, la qualité audio est souvent plus importante que la qualité vidéo.

Un bon système doit proposer :

- Une réduction des bruits ambiants
- Une captation claire des voix
- Un système anti-écho

Une mauvaise qualité sonore peut rapidement rendre une réunion difficile à suivre.





CRITÈRE 2/6

La qualité vidéo

La caméra doit offrir une image nette et un cadrage adapté.

Les fonctionnalités les plus utiles sont :

- Résolution Full HD ou 4K
- Cadrage automatique des participants
- Suivi de l'intervenant

Ces technologies améliorent l'expérience des participants à distance.

CRITÈRE 3/6

La compatibilité avec les logiciels de visioconférence

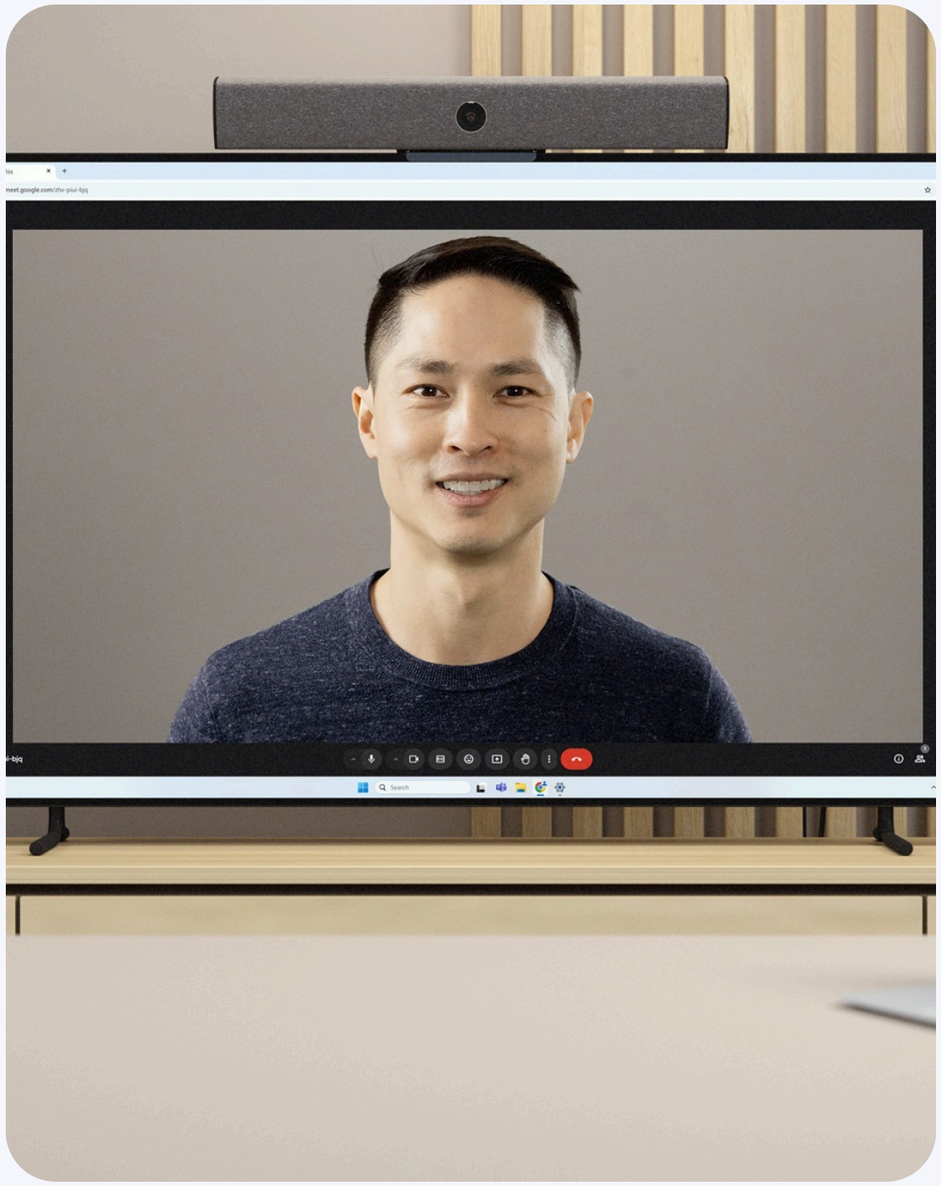
Votre équipement doit être compatible avec les outils que vous utilisez déjà, comme :

- Microsoft Teams
- Zoom
- Google Meet

Certaines solutions sont même certifiées pour ces plateformes et offrent une intégration plus fluide.



Microsoft Teams · zoom · Google Meet · webex by cisco · jitsi · la solution française de visio



CRITÈRE 4/6

La facilité d'utilisation

Un bon système de visioconférence doit être simple à utiliser.

Les utilisateurs doivent pouvoir :

- Rejoindre une réunion en un clic
- Partager leur écran facilement
- Démarrer la réunion sans assistance technique

Une solution trop complexe risque d'être peu utilisée par les équipes.

CRITÈRE 5/6

Le budget

Le coût d'un équipement de visioconférence varie fortement selon les besoins.

On peut distinguer :

- **Entrée de gamme** : solutions simples pour petits espaces
- **Milieu de gamme** : salles de réunion classiques
- **Haut de gamme** : grandes salles et équipements avancés

Il est important de considérer le coût global, incluant l'installation et la maintenance.





CRITÈRE 6/6

La taille de la salle de réunion

La dimension de la salle est l'un des critères les plus importants.

Plus la salle est grande, plus il sera nécessaire de disposer :

- D'une caméra avec un champ de vision large
- De microphones capables de capter les voix à distance
- D'un système audio suffisamment puissant

Une mauvaise adéquation entre l'équipement et la taille de la salle peut nuire à la qualité des réunions.

03

Les différents types de systèmes de visioconférence

DANS CE CHAPITRE

01 Les solutions tout-en-un

02 Les systèmes modulaires

03 Les kits de visio prêts à l'emploi

04 Exemples de configuration selon le type de salle

Les différents types de systèmes de visioconférence



Les solutions tout-en-un

Ces systèmes regroupent plusieurs fonctions dans un seul appareil :

- Caméra
- Micros
- Haut-parleurs

Ils sont très populaires pour les petites salles de réunion car ils sont simples à installer.



Les systèmes modulaires

Dans les environnements plus complexes, les entreprises préfèrent des systèmes modulaires.

ILS PERMETTENT DE COMBINER DIFFÉRENTS ÉQUIPEMENTS :

- Caméras professionnelles
- Micros supplémentaires
- Systèmes audio avancés



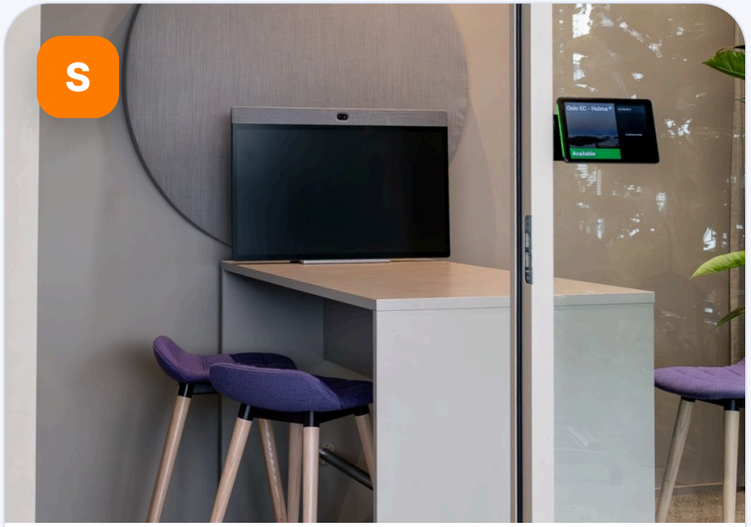
Les kits de visio prêts à l'emploi

ILS INCLUENT GÉNÉRALEMENT :

- La caméra
- Les micros
- L'écran de contrôle
- Le système de connexion à la réunion

Ces kits permettent de simplifier le déploiement dans les entreprises.

Exemples de configuration selon le type de salle



Petite salle de réunion (2 à 4 personnes)

CONFIGURATION RECOMMANDÉE :

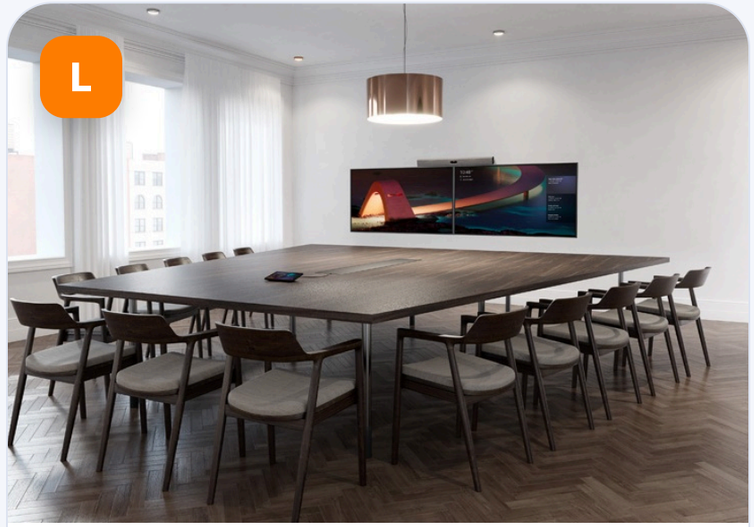
- Barre de visioconférence tout-en-un
- Écran de partage
- Ordinateur ou système dédié



Salle de réunion moyenne (6 à 10 personnes)

CONFIGURATION RECOMMANDÉE :

- Caméra avec cadrage automatique
- Micros d'extension
- Écran de présentation
- Système de gestion des réunions



Grande salle de réunion

CONFIGURATION RECOMMANDÉE :

- Caméras PTZ
- Micros plafonniers
- Système audio professionnel
- Plusieurs écrans

04

Les principales erreurs à éviter

DANS CE CHAPITRE

01 Les erreurs les plus courantes

02 Ne pas passer par un intégrateur audiovisuel



Retours terrains

ERREURS

Les erreurs les plus courantes

Certaines erreurs sont fréquentes lors du choix d'un système de visioconférence. Par exemple :

- Choisir une caméra avec un champ de vision trop limité
- Négliger la qualité audio
- Sélectionner un système non compatible avec les outils existants
- Ne pas anticiper l'évolution des besoins

Une analyse préalable de l'espace et des usages permet d'éviter ces problèmes.

BONNE PRATIQUE

Ne pas passer par un intégrateur audiovisuel

Pour certaines entreprises, l'installation peut être réalisée en interne. Cependant, faire appel à un intégrateur présente plusieurs avantages :

- Analyse des besoins
- Choix du matériel adapté
- Installation et configuration
- Maintenance et support

Un accompagnement professionnel permet de garantir un fonctionnement optimal de votre système de visioconférence.

05

Zoom budget

DANS CE CHAPITRE

01 Poste individuel

02 Petite salle de réunion

03 Salle moyenne

04 Grande salle

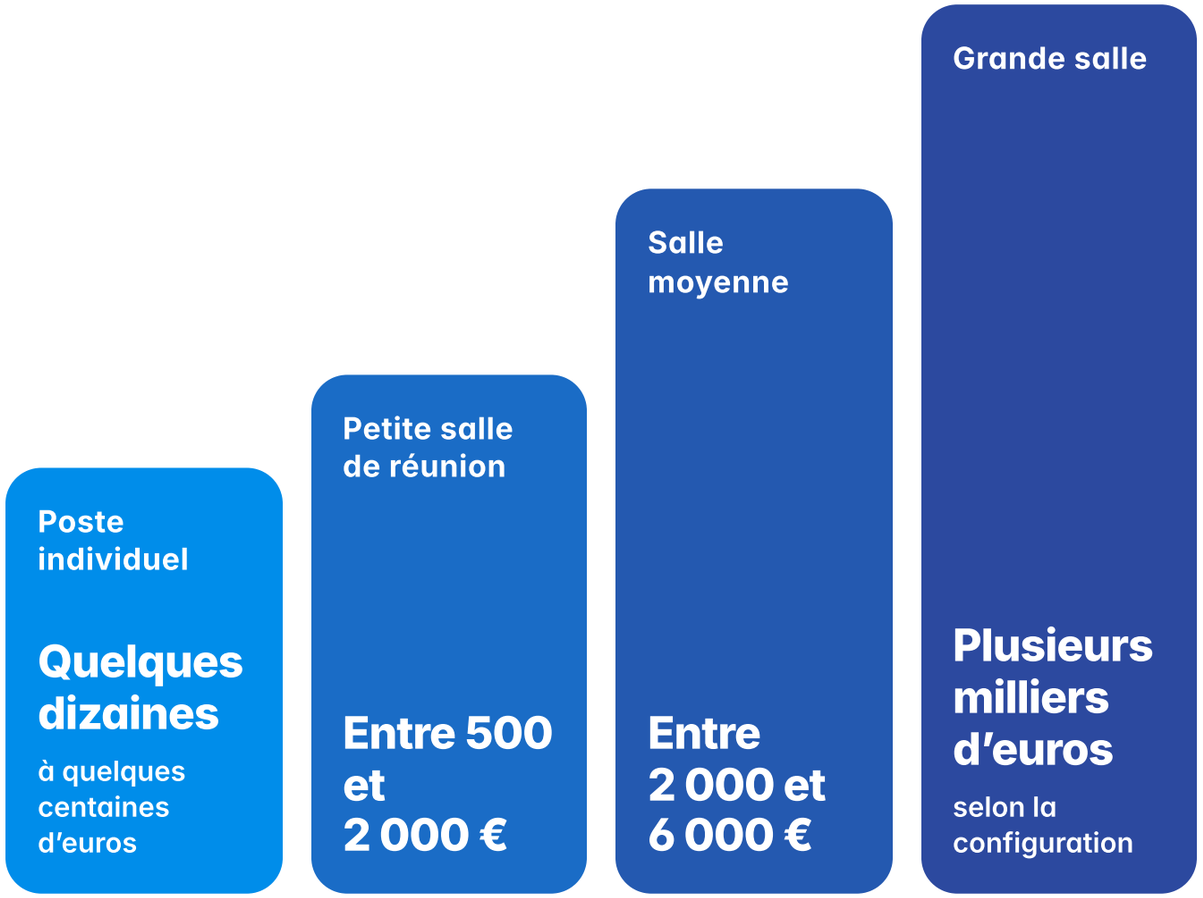
ZOOM BUDGET

Quel budget prévoir pour un équipement de visioconférence ?

Le budget dépend principalement de la taille de la salle et du niveau de performance attendu.

Investir dans un équipement adapté permet d'améliorer la qualité des réunions et la collaboration entre les équipes.

À titre indicatif :



Les hauteurs des colonnes illustrent la progression du budget et ne sont pas à l'échelle.

06

Principaux fabricants

DANS CE CHAPITRE

01 Comparatif des principaux fabricants

02 Notre coup de cœur : Neat

Comparatif des principaux fabricants

FABRICANT	POSITIONNEMENT	POINTS FORTS	LIMITES	IDÉAL POUR
Neat COUP DE CŒUR	Solutions de visioconférence nouvelle génération	Design premium, IA intégrée, expérience utilisateur très intuitive, intégration native avec Teams et Zoom	Gamme plus restreinte que certains acteurs historiques	Entreprises cherchant une expérience de réunion simple, immersive et moderne
Logitech	Fabricant polyvalent très présent sur le marché	Large gamme, installation simple, bon rapport qualité-prix	Expérience moins immersive que certaines solutions dédiées	PME et déploiement rapide de salles de réunion
Cisco	Solutions de collaboration haut de gamme	Sécurité avancée, écosystème complet, grande fiabilité	Coût élevé, déploiement plus complexe	Grandes entreprises et salles de direction
HP Poly	Spécialiste historique de la collaboration audio et vidéo	Qualité audio reconnue, technologies anti-bruit performantes	Interface parfois moins intuitive	Organisations exigeantes en qualité audio
Yealink	Solutions professionnelles accessibles	Bon rapport qualité-prix, forte compatibilité Teams et Zoom, déploiement simple	Design et expérience utilisateur plus classiques	PME et déploiements multi-salles
Barco	Solutions de collaboration sans fil et systèmes de réunion hybrides	Technologie ClickShare, connexion sans fil simple, compatibilité avec de nombreux équipements	Nécessite souvent d'être associé à d'autres périphériques audio/vidéo	Entreprises souhaitant transformer facilement leurs salles existantes
MAXHUB	Spécialiste des écrans interactifs et de la collaboration	Écrans collaboratifs tout-en-un, solution idéale pour salles de réunion et formation	Moins spécialisé uniquement dans la visioconférence pure	Espaces collaboratifs, salles de formation, salles hybrides



NOTRE COUP DE CŒUR

Notre coup de cœur pour les solutions de visioconférence : Neat

Parmi les fabricants d'équipements de visioconférence, Neat se distingue par des solutions conçues pour offrir des réunions simples, efficaces et immersives dans les environnements professionnels.

TOUT-EN-UN

Les équipements Neat adoptent une approche tout-en-un, intégrant dans un seul dispositif une caméra haute résolution, des microphones intelligents, des haut-parleurs optimisés et différents capteurs. Cette conception simplifie l'installation et limite le nombre d'équipements nécessaires dans une salle de réunion.

SIMPLE À UTILISER

Pensées pour être faciles à utiliser, les solutions Neat permettent de rejoindre une réunion en un clic, de partager son écran rapidement et de bénéficier d'un cadrage automatique des participants. Cette simplicité favorise l'adoption des outils de collaboration par les équipes.

COMPATIBLE

Les appareils sont également compatibles avec les principales plateformes de visioconférence comme Microsoft Teams et Zoom, garantissant une intégration fluide dans les environnements de travail existants.

POUR TOUS LES ESPACES

Enfin, la gamme Neat s'adapte à différents types d'espaces, des petites salles de réunion aux environnements collaboratifs plus larges, tout en proposant une expérience de réunion plus naturelle grâce à des technologies intelligentes de cadrage et de gestion audio.