



Vidyo®

# VidyoRoom™ Software Edition (SE)

Un système de salle flexible,  
la tarification d'un logiciel

## Problématique

La technologie évolue et les espaces de travail modernes s'adaptent. Les attentes en matière de communication et de collaboration sont en perpétuel changement.

Pour de nombreuses organisations, investir dans des matériels de visioconférence spécialisés n'est plus à l'ordre du jour. Elles veulent une solution logicielle de collaboration vidéo qui soit facile à installer et puisse s'adapter à tous types de salles de réunion pour suivre les évolutions de leur activité.

**VidyoRoom SE**  
La collaboration de  
groupe en haute  
définition avec la  
flexibilité du logiciel.

**La qualité, c'est  
important.**

## Présentation de la solution

VidyoRoom SE est un logiciel pour système de visioconférence de groupe qui permet de profiter d'une résolution Ultra HD en utilisant des ordinateurs standards du marché. Combinée à des caméras panoramique/inclinaison/zoom et des périphériques audio professionnels, c'est la solution idéale pour les organisations qui ont besoin de flexibilité pour déployer la vidéo dans des salles de réunions de tailles variables.

A la différence des autres solutions du marché, le logiciel pour salles de visioconférence VidyoRoom SE peut être optimisé pour tous les cas d'usage de collaboration sans devoir payer le prix fort associé aux systèmes de salle traditionnels. Cette solution très flexible peut prendre en charge un écran 4K ou deux écrans 1080p avec une grande variété de configurations d'affichage des vidéos des participants et des contenus partagés. Comme toute solution VidyoRoom, VidyoRoom SE prend en charge les conférences multipoints, l'encodage et le décodage HD et le partage et le visionnage de contenu.

## Bénéfices pour les utilisateurs

- Flexibilité dans l'affichage de la vidéo des participants et du contenu
- Multiples options de télécommande faciles à utiliser, notamment l'application gratuite pour tablette VidyoRemote3™ ou une télécommande avec une interface à l'écran intuitive
- Intégration avec Microsoft Exchange® et Google Calendar® pour accéder aux réunions d'un simple clic
- Connexion avec des participants utilisant des terminaux H.323/SIP, d'autres systèmes de salle, des appareils mobiles ou des ordinateurs portables ou de bureau
- Transmission de contenu audio et vidéo à haute fréquence d'images, jusqu'à 1080p30
- Réception de vidéo en Ultra HD 4K

## Bénéfices pour l'équipe informatique

- Installation en quelques minutes sur des ordinateurs standards avec des périphériques USB
- Possibilité d'acquérir le matériel chez le fournisseur préférentiel de l'organisation
- Possibilité d'adapter l'application pour accommoder de multiples cas d'utilisation en utilisant Microsoft® Windows 10
- Alignement avec les procédures, outils et pratiques de sécurité existantes
- Accès immédiat aux dernières fonctionnalités grâce aux mises à jour logicielles automatiques
- Solution entièrement cryptée, aussi bien au niveau du média que de la signalisation
- Connexion à la VidyoPlatform™ pour une performance multipoint à grande échelle avec une latence imperceptible
- Technologie d'adaptation dynamique qui optimise les flux médias en permanence pour une fidélité inégalée sur les réseaux non maîtrisés

## Catactéristiques techniques

	Petite salle	Salle de réunion de taille moyenne	Grande salle de réunion	Salle de la direction
<b>Profil de performance</b>	Encodage en 720p30 + 1 TV 1080 60Hz avec jusqu'à 4 participants distants	Encodage en 1080p30 + 1 TV 1080 60Hz avec jusqu'à 8 participants distants	Encodage en 1080p30 + 2 TV 1080 60Hz avec jusqu'à 16 participants distants	Encodage en 1080p30 + 2 TV 1080 60Hz avec jusqu'à 16 participants distants
<b>Performance maximale d'encodage</b>	720p30	1080p30	1080p30	1 x 1080p60 ou 2 x 1080p30
<b>Performance maximale de décodage</b>	1 x 1080p ou jusqu'à 4 x 540p30	1 x 1080p ou jusqu'à 8 x 270p30	2 x 1080p ou jusqu'à 32 x 270p30	4x 1080p ou jusqu'à 64 x 270p30
<b>Performance maximale de partage de contenu</b>	1 x 720p30	1 x 720p30	1 x 1080p30	1 x 1080p30
<b>Performances réseau recommandées</b>	Débit montant : 2 Mb/s Débit descendant : 2 Mb/s	Débit montant : 2 Mb/s Débit descendant : 3 Mb/s	Débit montant : 4 Mb/s Débit descendant : 4 Mb/s	Débit montant : 4 Mb/s Débit descendant : 6 Mb/s
<b>Configuration matérielle minimale suggérée</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeur Intel Core i5 Dual ou Quad Core (8ème génération ou plus récente)</li> <li>RAM : 2 x 4 GB high speed</li> <li>Disque SSD 256 GB</li> <li>Carte graphique intégrée Intel UHD 620 ou carte graphique externe de NVIDIA ou AMD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeur Intel Core i7 Dual core (8ème génération ou plus récente)</li> <li>RAM : 2 x 4 GB high speed</li> <li>Disque SSD 256 GB</li> <li>Carte graphique intégrée Intel UHD 620 ou carte graphique externe de NVIDIA ou AMD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeur Intel Core i7 Quad Core (8ème génération ou plus récente)</li> <li>RAM : 2 x 8 GB high speed</li> <li>Disque SSD 256 GB</li> <li>Carte graphique intégrée Intel UHD 630 ou carte graphique externe NVIDIA P600 ou équivalent de AMD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeur Intel Core i7, 6 core (8ème génération ou plus récente)</li> <li>RAM : 2 x 8 GB high speed</li> <li>Disque SSD 256 GB</li> <li>Carte graphique externe NVIDIA P600 ou équivalent de AMD</li> </ul>
<b>Configuration logicielle requise</b>	Système d'exploitation: Windows 10 Pro ou Enterprise, 64-bit	Système d'exploitation: Windows 10 Pro ou Enterprise, 64-bit	Système d'exploitation: Windows 10 Pro ou Enterprise, 64-bit	Système d'exploitation: Windows 10 Pro ou Enterprise, 64-bit

Pour plus d'informations sur les langues prises en charges, l'environnement de fonctionnement et les résolutions en cours d'appel, veuillez consulter le guide de l'administrateur de VidyoRoom™ de [VidyoRoom™](#)

Ressources complémentaires : [Safety + Regulatory](#) | [Network Bandwidth Consumption Guidelines](#) | [Installing Your VidyoRoom System](#) | [Recommended + Supported Peripherals](#)



Vidyo / Enghouse Interactive  
France 63 bis rue de Sèvres  
92100 Boulogne-Billancourt  
Email: [info.france@enghouse.com](mailto:info.france@enghouse.com)  
Web: [www.vidyo.fr](http://www.vidyo.fr)

An Enghouse Company

© Vidyo, Inc. Tous droits réservés. Vidyo et les autres marques commerciales utilisées dans le présent document sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Vidyo, Inc. ou de leurs détenteurs respectifs. Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les particularités des systèmes peuvent changer. Les produits Vidyo sont protégés par un ou plusieurs brevets américains ou étrangers délivrés et/ou en attente, ou par des demandes de brevet. Rendez-vous sur [www.vidyo.com/patent-notice](http://www.vidyo.com/patent-notice) pour en savoir plus.