

VidyoPanorama™

Solution de groupe multi-écran



Le VidyoPanorama 600 vous permet de collaborer efficacement avec des participants distants en bénéficiant d'une incroyable expérience en Ultra HD sur un écran 4K ou en HD haute-fidélité avec un système six écrans. Et grâce à sa fonctionnalité exclusive de partage de contenu multi-participant, les flux de contenu de jusqu'à 6 participants peuvent être affichés simultanément.

Comme toute solution VidyoRoom, VidyoPanorama 600 profite pleinement des avantages du standard H.264 SVC (UCIF Mode 2s) et de la technologie d'adaptation dynamique exclusive de Vidyo pour atteindre des niveaux de performance, de résolution et de fiabilité exceptionnels sur les réseaux haut-débit filaires ou sans fil. En affichant plusieurs contenus partagés et la vidéo des participants en HD sur jusqu'à 6 écrans, VidyoPanorama 600 aide les équipes dispersées à collaborer efficacement et à prendre des décisions en étant mieux informées pour faire avancer les projets plus rapidement.

Fonctionnalités clés

Points forts de VidyoPanorama

- Réception vidéo jusqu'à la résolution Ultra HD (4K) sur un seul écran ou jusqu'à 6 écrans en 1080p60
- Affichage des contenus partagés par jusqu'à 6 participants simultanément
- Chaque écran peut afficher un participant en plein écran, du contenu partagé ou jusqu'à 16 participants en "présence continue"

Collaboration universelle

- Conférence avec 150+ participants utilisant tous types de terminaux : systèmes de salle, ordinateurs de bureau et portables, tablettes et smartphones
- Interopérabilité avec les terminaux traditionnels via VidyoGateway™ ou grâce au service d'interconnectivité gratuit VidyoWay™

Partage de contenu optimisé

- Fréquences d'images plus élevées pour un affichage plus fluide du contenu animé
- Chaque participant (même les participants distants) peuvent basculer entre plusieurs flux de contenu partagé
- Compatible avec l'application VidyoSlate™ pour afficher, partager et annoter du contenu avec n'importe quelle tablette prise en charge

Facile à déployer et à utiliser

- VidyoRemote™, une application gratuite pour tablettes, permet aux participants de facilement contrôler les caméras PTZ et partager du contenu
- Installable dans n'importe quelle salle de réunion, pas besoin de mobilier particulier ou de configuration spécifique
- Intégration avec les solutions d'automatisation de salles telles que AMX, Crestron et Extron

Caractéristiques techniques

VidyoPanorama™ 600	
Composants du système	1 appareil VidyoPanorama 600
Codec vidéo	Nativement : H.264 SVC (UCIF Mode 2s) Via VidyoGateway / VidyoWay : H.263, H.263+, H.264 AVC
Codec audio	Nativement : SPEEX Wideband Audio, taux d'échantillonnage jusqu'à 32 Khz Via VidyoGateway / VidyoWay : G.711, G.722
Résolutions en cours d'appel (transmission)	Nativement : 1080p60, 1080p30, 720p60 Via VidyoGateway : 1080p30, 720p30, 4CIF, 4SIF, CIF, SIF, QCIF
Résolutions en cours d'appel (réception)	Nativement : 2160p30, 1080p60, 1080p30, 720p60 Via VidyoGateway : 1080p30, 720p30, 4CIF, 4SIF, CIF, SIF, QCIF
Débit de données (transmission)	Minimum : 1 Mb/s pour 720p 30 i/s ou 2Mb/s pour 1080p 60 i/s Maximum : 6 Mb/s pour 1080p 60 i/s
Débit de données (réception)	Minimum : 1 Mb/s pour 720p 30 i/s ou 2 Mb/s pour 1080p 60 i/s Maximum : 36 Mb/s provenant de multiples flux vidéo
Résolution de partage de contenu	Partage du contenu local : DVI-D (uniquement en numérique) Projection locale : jusqu'à 1920 x 1080, avec affichage local lorsque l'on n'est pas en conférence Affichage du contenu distant : ajustement du contenu partagé par les participants distants à la résolution de l'écran Partage de contenu multipoint : basculement entre les contenus partagés de plusieurs participants
Contenu partagé par les participants	Jusqu'à 6 (un contenu partagé par écran); depuis n'importe quel ordinateur, un système de salle ou via l'application VidyoSlate™
Sorties vidéo	6x Mini DisplayPort (adaptateurs DVI inclus)
Entrée caméra	1x DVI
Contrôle de la caméra	1x RS-232P
Entrée de partage de contenu local	1x DVI
Entrées/Sorties audio	1x USB
Protocoles de signalisation	Nativement : EMCP, SCIP Via VidyoGateway : H.323, SIP
Cryptage	Nativement : AES 128bit, TLS, SRTP, HTTPS Via VidyoGateway : H.235
Configuration et gestion centralisées	Les systèmes VidyoPanorama se configurent et se gèrent depuis le VidyoPortal
Supervision	SNMP
Interface réseau	Gigabit Ethernet : prise en charge de 10BASE-T, 1000BASE-TX et 1000BASE-T, sorties RJ45
Alimentation électrique	1 alimentation redondée 350W, 100-240v, 4.8-2A, 50-60Hz
Caméra recommandée	Caméra Sony EVI-HD7
Accessoire audio recommandé	Pour obtenir la liste la plus à jour d'accessoires recommandés, visitez http://www.vidyo.com/services-support/technical-support/peripherals/#tab=GroupPeripherals
Réseau recommandé	Commutateur LAN : commutateur Ethernet professionnel, tel que le commutateur Ethernet 24 ports HP Procure 1810G 24-port ou la gamme Cisco Catalyst 2960 Wi-Fi : routeur Wi-Fi Wireless G ou supérieur pour le contrôle du système par l'application sur tablette sans fil VidyoRemote WAN : Lien WAN IP haut débit (QoS non nécessaire)
Plage de température de fonctionnement	10 à 35° C (50 à 95° F)
Plage de température hors fonctionnement	-40 à 65° C (-40 à 149° F)
Plage d'humidité en fonctionnement	20% to 80% (sans condensation)
Plage d'humidité hors fonctionnement	5% to 95% (sans condensation)
Normes	EMI/EMC : EN55022, EN55024, FCC, VCCI, Australie/Nouvelle-Zélande, MIC (Corée) Sécurité : USA: certification TUV ; Canada: certification TUV ; Europe/Marquage CE conforme à la norme EN 60950/IEC 60950 ; Chine : Certification CCC Environnement : conforme à la directive RoHS
Dimensions	Hauteur : 42,8 mm (1,68") Largeur : 434 mm (17,08") Profondeur : 607 mm (23,89") Poids brut : 19,9 kg (43,87 lbs)



Vidyo, Inc. (Siège social)

433 Hackensack Ave., Hackensack, NJ 07601, USA
Tel: 201.289.8597 Toll-free: 866.998.4396
Email: vidyoinfo@vidyo.com

EMEA

emea@vidyo.com
+33 (0) 488 718 823

APAC

apac@vidyo.com
+852 3478 3870

INDE

india@vidyo.com
+91 124 4111671