

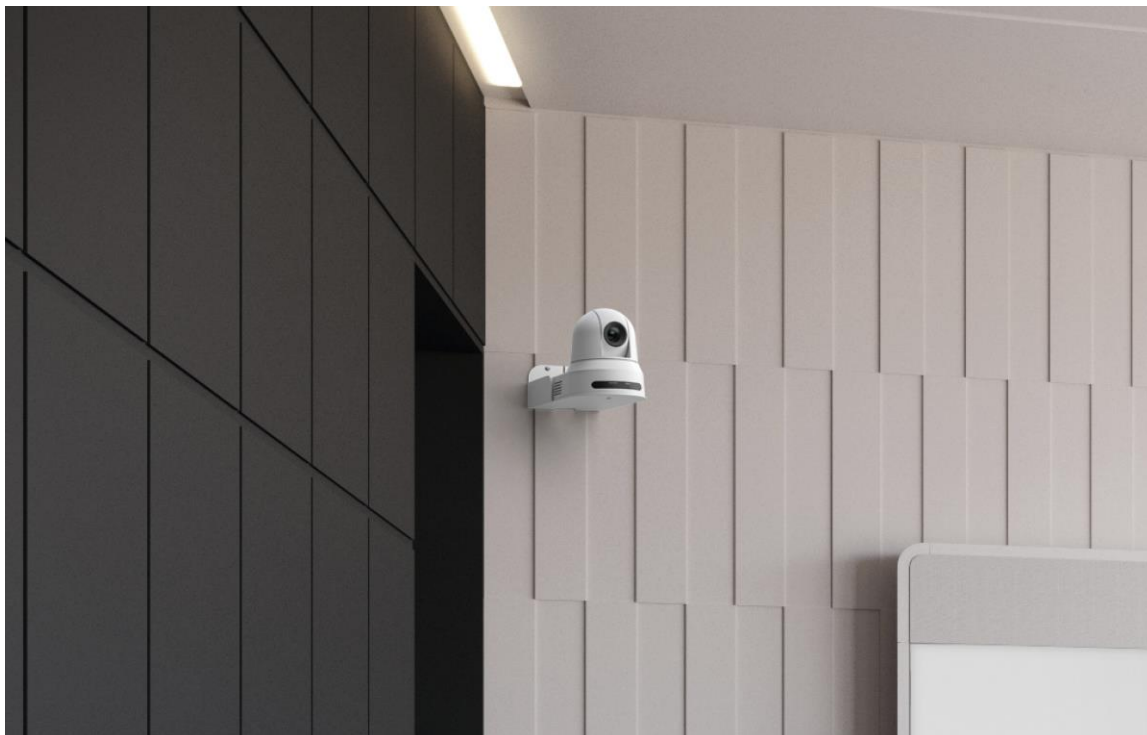
Webex Caméra PTZ 4K

Contenu

Présentation du produit	4
Fonctionnalités et bénéfices	5
Caractéristique importante	5
Caractéristiques techniques des produits	6
Conformité aux réglementations	7
Normes	7
Informations de commande	7
Durabilité des produits	8
Cisco et services partenaires pour la collaboration	8
Cisco Capital	8
En savoir plus	9



La caméra PTZ 4K Webex® est une caméra panoramique-inclinaison haut de gamme qui offre une qualité vidéo supérieure, des capacités de zoom puissantes, des fonctionnalités intelligentes basées sur l'IA et une flexibilité pour des expériences de collaboration vidéo optimisées.



Présentation du produit

Webex Caméra PTZ 4K est une caméra panoramique-inclinaison-zoom haut de gamme qui offre une solution d'imagerie de haute qualité pour la vidéoconférence et une flexibilité maximale pour les grandes salles de conférence. Il prend en charge de manière transparente les espaces de réunion où vous avez besoin d'un placement spécial de la caméra, souhaitez voir des objets de près ou afficher une zone étendue avec la fonctionnalité panoramique-inclinaison-zoom.

La caméra peut être facilement connectée à votre codec vidéo via une interface vidéo HDMI et montée de manière flexible sur le mur ou au plafond de la salle de conférence ou de formation pour offrir une meilleure visibilité et une expérience de réunion inclusive pour les participants à distance. Il s'agit d'une solution puissante pour l'intégration dans des salles de collaboration plus grandes, apportant une fonction avancée de panoramique-inclinaison et une expérience de collaboration vidéo sans compromis dans les salles de conférence, les salles de conférence, les salles d'audience et les amphithéâtres.

Dotée d'une puissante capacité de zoom, la caméra Webex PTZ 4K fournit une vidéo de haute qualité pour les vues rapprochées et le cadrage d'objets éloignés, de prototypes et du présentateur ou des conférenciers assis à l'extrémité. Combiné avec Codec Pro ou Codec Plus, il dispose d'une détection du visage et du haut du corps alimentée par l'IA pour permettre des interactions naturelles que les participants à distance peuvent suivre, tout comme les participants en personne. Où que vous ayez besoin de travailler et de vous rencontrer, la caméra PTZ 4K permet aux présentateurs de se déplacer plus librement en les détectant, en les cadrant et en les suivant lorsqu'ils se tiennent debout pour présenter et lorsqu'ils se déplacent naturellement devant la salle, comme s'ils étaient sur scène.



Figure 1.
Webex Caméra PTZ 4K

Fonctionnalités et bénéfices

Tableau 1. Caractéristiques et bénéfices

Fonctionnalité	Avantage
Vidéo 4K Ultra HD	Fournit une vidéo supérieure avec une clarté exceptionnelle, des couleurs riches, une grande douceur, une résolution et une fréquence d'images superbes Permet une collaboration vidéo inclusive pour les participants à distance
Zoom total 240x	Aide à garantir la meilleure vue à tout moment avec une sortie vidéo de haute qualité pour le gros plan et le cadrage d'objets distants et de haut-parleurs
Suivi de l'intervenant	La détection et le suivi du visage et du haut du corps basés sur l'intelligence artificielle permettent de garder les présentateurs visibles dans la vidéoconférence et à un niveau de zoom élevé pendant qu'ils se déplacent dans une zone de présentation prédéfinie
Montage flexible	Peut être installé et monté sur le mur ou même au plafond avec montage à l'envers dans des espaces plus grands et des pièces spécialisées avec des exigences spéciales de placement de caméra
Contrôle de la caméra	Vous permet de piloter le panoramique-inclinaison-zoom pour obtenir les meilleures vues d'ensemble et de stocker les positions prédéfinies pour un accès instantané à des vues spécifiques à l'aide de Webex Room Navigator
Inventaire des périphériques	Permet une gestion facile des appareils pour les administrateurs sur Webex Control Hub lorsqu'ils sont connectés à un codec
Mise à niveau du micrologiciel	Prend en charge les mises à niveau et le dépannage des micrologiciels à distance

Caractéristique importante

Apportez plus d'intelligence et des expériences de collaboration égales à votre espace de réunion

Faisant partie du portefeuille de périphériques de collaboration Cisco®, la caméra Webex PTZ 4K permet aux utilisateurs de réaliser pleinement une expérience haute définition et de fournir une qualité vidéo supérieure. Conçue spécifiquement pour la vidéoconférence, la caméra offre une qualité cristalline et réaliste pour l'interaction et la collaboration. Il est idéal pour une utilisation avec Webex Codec Pro et Codec Plus, et fonctionne de manière transparente avec Webex Room Navigator pour le contrôle intelligent de la caméra. Connectée à un codec vidéo, la caméra PTZ 4K Webex est un actif informatique entièrement géré avec une gestion centralisée des appareils et des informations dans le centre de contrôle.

La caméra Webex PTZ 4K peut augmenter l'expérience de collaboration vidéo dans les cas d'utilisation suivants :

- Mise à niveau de la vidéo – La caméra met à niveau une caméra TelePresence existante vers une vidéo 4K de haute qualité et de puissantes options de zoom pour vos grands espaces de collaboration.
- Étendre la vidéo – Utilisée comme caméra supplémentaire à côté de votre offre groupée Webex Room Kit Plus ou Room Kit Pro, la caméra PTZ 4K peut porter l'expérience de la réunion à un nouveau niveau avec des gros plans cristallins sur des objets et des participants distants.

- Salles de conférence et espaces de réunion intelligents – Permettez à vos présentateurs de se déplacer et de présenter plus naturellement tout en veillant à ce que les participants à distance ne perdent pas de vue les orateurs actifs, grâce à une technologie sophistiquée de détection, de cadrage et de suivi des présentateurs basée sur l'IA.
- Audiences hybrides – La caméra PTZ 4K offre une qualité vidéo sans compromis et une visibilité améliorée pour les participants à distance lorsqu'ils rejoignent les audiences de la salle d'audience par vidéoconférence.
- Éducation hybride – Offrez une expérience vidéo de haute qualité et une visibilité améliorée du présentateur pour les étudiants à distance qui rejoignent les salles de classe et les amphithéâtres via la vidéoconférence.

Caractéristiques techniques des produits

Tableau 2. Webex Spécifications de la caméra PTZ 4K

Spécification	Webex Caméra PTZ 4K
ID du produit	CS-CAM-PTZ4K=
Résolution	1920 x 1080 à 60 ips 3840 x 2160 à 30 ips
Zoom	Zoom optique 20x + zoom numérique 12x Zoom total 240x
Panoramique et inclinaison	Plage panoramique : +/- 170 degrés Plage d'inclinaison : -20 degrés à +90 degrés Vitesse panoramique : 1,1 degré / sec ~ 300 degrés / sec Vitesse d'inclinaison : 1,1 degré / sec ~ 126 degrés / sec
Champ de vision (FoV)	FoV horizontal : 70 °
Distance de mise au point	1,0 m à l'infini (large)
Valeur F	2.0 - 3.8
Contrôle de la caméra	Visca sur IP (port LAN)
Mise au point, balance des blancs et luminosité	Manuel ou automatique
Interfaces vidéo	HDMI 2.0
Alimentation	12V/3A 100 à 120/200 à 240 VCA, 50/60 Hz PoE+ (compatible IEEE802.3at) Doit être utilisé avec l'alimentation FSP040-RHAN3, Phihong POE29U-1AT(PL) ou Microsemi-9001GR/AT/AC
Température et humidité de fonctionnement	Température ambiante de 0 ° à 40 °C (32 ° à 104 °F)

Spécification	Webex Caméra PTZ 4K
	20 % à 80 % d'humidité relative (HR)
Température de stockage et de transport	-20° à 60 °C (-4° à 140°F) à HR 20 % à 95 % (sans condensation)
Dimensions	Largeur : 6,3 po (15.8 CM) Hauteur (à l'inclinaison maximale) : 7.0 in. (17,7 CM) Profondeur : 8.0 in. (20,0 CM) Poids : 1,7 kg (3,75 lb)
Interfaces réseau	Un LAN/Ethernet (RJ-45) 10/100 Mbit -

Conformité aux réglementations

- Directive 2014/30/UE (Directive CEM)
- Directive 2011/65/UE (LdSD)
- Directive 2002/96/UE (DEEE)
- Approuvé NRTL (sécurité des produits)

Normes

- CEM : EN 55032 - Classe A, EN 55035
- Sécurité : EN 62368-1
- FCC CFR 47 Partie 15B (CEM) - Classe A

Veuillez consulter la base de données des statuts d'approbation des produits <https://www.ciscofax.com/> pour obtenir les documents d'approbation par pays.

Informations de commande

Pour passer une commande, visitez la [page d'accueil Cisco Commander](#). Le tableau ci-dessous fournit des informations sur les commandes.

Tableau 3. Pour commander

Nom du produit	Référence	Référence de conformité
Webex Caméra PTZ 4K	CS-CAM-PTZ4K=	EVI-X200C
Webex Alimentation de la caméra PTZ 4K	PSU-12VDC-40W2=	-
Webex Support de montage mural pour caméra PTZ 4K	CS-PTZ4K-BRKT=	-
Webex Support de montage au plafond de caméra PTZ 4K	CS-PTZ4K-CLNGMNT	-

Nom du produit	Référence	Référence de conformité
Options groupées		
Webex Room Kit Plus avec Webex Caméra PTZ 4K -Bundle SKU	CS-KITPLPTZ4K-K9	-
Webex Room Kit Pro avec Webex Caméra PTZ 4K -Bundle SKU	CS-KITPRO-PTZ4K-K9	-

Durabilité des produits

Des informations sur les initiatives environnementales, sociales et de gouvernance (ESG) et la performance de Cisco sont fournies dans Cisco's CSR et [rapports](#) sur le développement durable.

Tableau 4. Cisco information sur la durabilité environnementale

Thème de la durabilité		Référence
Généralités	Informations sur les lois et réglementations relatives au contenu matériel des produits	Matériaux
	Informations sur les lois et réglementations en matière de déchets électroniques, y compris nos produits, batteries et emballages	Conformité WEEE
	Informations sur le programme de reprise et de réutilisation des produits	Cisco Programme de reprise et de réutilisation
	Demandes de renseignements sur le développement durable	Contact : csr_inquiries@cisco.com
Matériel	Poids et matériaux de l'emballage du produit	Contact : environment@cisco.com

Cisco et services partenaires pour la collaboration

Cisco et nos partenaires fournissent un vaste portefeuille de services et d'assistance intelligents et personnalisés qui peuvent vous aider à tirer pleinement parti de votre investissement dans la collaboration Cisco en augmentant l'agilité de l'entreprise et la disponibilité du réseau. Notre portefeuille de services vous aide à accélérer l'innovation commerciale grâce à une plate-forme de collaboration en réseau qui permet aux entreprises de collaborer Anywhere, à tout moment. Pour plus d'informations sur ces services, visitez <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/service-listing.html>.

Cisco Capital

Des solutions de paiement flexibles pour vous aider à atteindre vos objectifs

Le financement Cisco Capital® vous permet d'obtenir facilement la technologie dont vous avez besoin pour atteindre vos objectifs, transformer vos activités et rester compétitif. Nous vous aidons à réduire votre coût total de possession, à contrôler vos dépenses d'investissement et à accélérer votre croissance. Dans plus de 100 pays, nos solutions de paiement flexibles vous permettent d'acquérir du matériel, des logiciels, des services et des équipements tiers complémentaires via des paiements simples et prévisibles. [En savoir plus.](#)

En savoir plus

Pour plus d'informations sur les [caméras Webex](#), ou contactez votre représentant de compte Cisco local ou votre partenaire Cisco autorisé.

Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at <https://www.cisco.com/go/offices>.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)