

## Une liberté de contrôle totale à portée de main grâce à la technologie PTZ



### Présentation

La caméra CP52-E pan-tilt-zoom (PTZ) de Verkada offre aux opérateurs la possibilité de contrôler le champ de vision de la caméra, et donc d'assurer une surveillance dynamique des zones étendues. Équipée d'un capteur d'images 5 Mpx, la caméra CP52-E offre un vaste panoramique à 360 degrés et une inclinaison à 220 degrés. Les opérateurs peuvent ainsi examiner des sujets en mouvement et capturer des enregistrements complets au sein de vastes espaces à mesure que des événements s'y déroulent, le tout avec une latence remarquablement faible inférieure à 500 millisecondes. La caméra CP52-E est également dotée d'un zoom optique  $\times 28$  permettant de capturer jusqu'aux plus petits détails de son champ de vision. Grâce à une portée infrarouge (IR) de 100 m (328 pi), la caméra CP52-E offre un excellent niveau de détail, même dans des conditions de faible luminosité.

La caméra CP52-E adopte un format de type tourelle afin de garantir une facilité d'utilisation optimale. Elle intègre des mécanismes à moteur avancés qui permettent des transitions rapides et instantanées entre ses différentes positions, offrant aux opérateurs un contrôle à la fois fluide et efficace. Sa conception en forme de tourelle améliore également son amplitude de mouvement, offrant une plus grande liberté d'utilisation et réduisant efficacement les angles morts.

Certifiée IP66 et conçue pour résister aux intempéries, la caméra CP52-E peut être installée dans des environnements extérieurs fortement exposés. Son boîtier extérieur offre une protection certifiée IK10 contre les chocs liés à la grêle, les projections de débris et le vandalisme. Comme toutes les caméras Verkada, la CP52-E est prête à l'emploi et ne nécessite aucune configuration supplémentaire. Toutes les caméras CP52-E sont couvertes par une garantie de 5 ans.

### Caractéristiques principales

#### Couverture

- Résolution d'image haute définition 5 Mpx
- Zoom optique  $\times 28$
- Panoramique à 360°, inclinaison à 220°
- Éclairage infrarouge 100 m (328 pi)

#### Stockage et traitement

- Stockage intégré de 512 Go à 3 To
- Jusqu'à 180 jours de conservation des enregistrements en qualité standard
- Traitement en périphérie de réseau pour l'analyse des mouvements, des personnes et des véhicules

#### Mode Sentinelle

- Capturez automatiquement des images zoomées de personnes en haute qualité
- Spécifiez des zones d'intérêt pour la capture d'image



## La caméra PTZ qui répond enfin à toutes vos attentes



### Gardez le contrôle avec vos outils préférés

Avec la caméra CP52-E, vous avez le contrôle. Compatible avec vos outils favoris, la caméra se dirige facilement à partir de vos appareils préférés :

- Appareils mobiles : prenez le contrôle de votre caméra grâce à l'application Verkada pour iOS ou Android, et ajustez facilement la position de la caméra, où que vous soyez.
- Manettes de jeu : connectez votre manette Xbox ou votre joystick préféré pour contrôler sans effort la navigation de la caméra. Profitez du caractère familier et de la précision des manettes de jeu pour obtenir le cliché parfait.
- Compatibilité sur ordinateur : que vous soyez sous Mac ou Windows, utilisez votre clavier et votre souris pour commander précisément votre caméra CP52-E. Intégrez facilement le contrôle de la caméra à votre configuration existante.



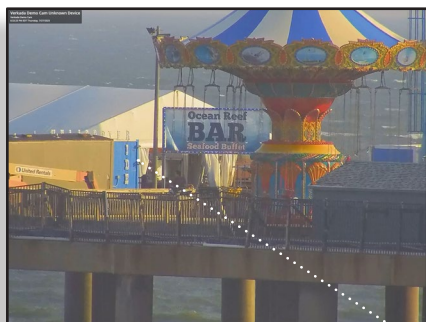
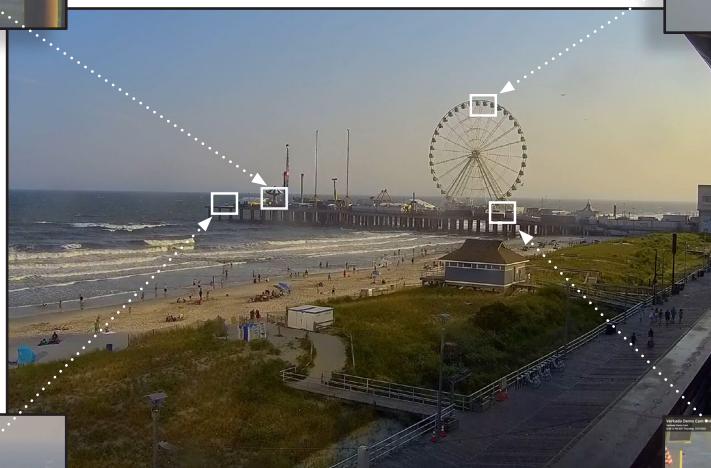
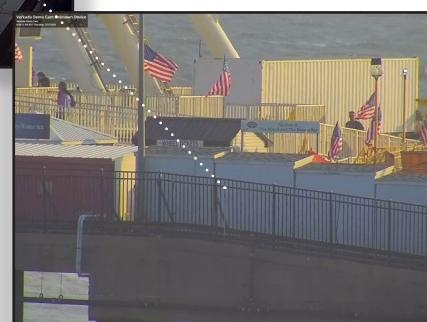
### Capturez l'instant grâce à la diffusion à faible latence et aux commandes instantanées

Grâce à son impressionnante latence inférieure à 500 millisecondes, notre technologie de pointe garantit une réponse immédiate à tout mouvement. Profitez de commandes fluides et précises qui vous permettent de vous adapter dynamiquement et en temps réel aux scènes à mesure qu'elles se déroulent.



### Découvrez ce que vous avez manqué avec le mode Sentinelle

Grâce à notre mode Sentinelle innovant, la caméra CP52-E devient votre œil vigilant, détectant automatiquement les personnes entrant dans son champ de vision. La caméra réalise une vue panoramique, s'incline et effectue un zoom avant de manière fluide pour capturer des images en haute résolution, ce qui vous garantit de ne jamais manquer un moment critique.

383,2 m (1 257,2 pi)<sup>1</sup>320 m (1 050 pi)<sup>1</sup>422,5 m (1 386,2 pi)<sup>1</sup>311,5 m (1 022 pi)<sup>1</sup>

## Les meilleurs objectifs de la gamme de produits Verkada

**Objectif :** la caméra CP52-E est équipée d'un objectif à focale variable avec fonction de zoom motorisée, permettant d'ajuster à distance la longueur focale et le niveau de zoom, et offrant la possibilité aux opérateurs de déplacer précisément la caméra et de se concentrer sur des zones ou des sujets spécifiques.

**Capteur d'image :** comme d'autres caméras de la gamme Verkada, notamment les modèles Dome et Bullet, la caméra CP52-E est équipée d'un capteur d'image CMOS à balayage progressif 1/2,8 pouces.

**Longueur focale :** la caméra CP52-E offre une étendue de longueur focale comprise entre 4,94 mm (f/1,3) et 148,24 mm (f/2,4), lui permettant de capturer des scènes sous une large gamme de niveaux d'agrandissement. Sous la longueur focale minimale de 4,94 mm (f/1,3), la caméra offre un champ de vision étendu, idéal pour la surveillance complète d'une zone. Avec un zoom avant de 148,24 mm (f/4,8), la caméra offre des capacités d'agrandissement lui permettant de capturer des détails précis même à longue distance.

**Vitesse d'obturation :** la vitesse d'obturation de la caméra CP52-E passe de 1/30 seconde à 1/10 000 seconde, offrant ainsi une large gamme d'options adaptées à différents scénarios. Cette polyvalence permet à la caméra d'exceller dans diverses conditions, qu'il s'agisse d'environnements à faible luminosité, dans lesquels la capture de détails est essentielle, ou de situations avec des actions rapides qui nécessitent des instantanés nets.

1. Les distances ont été déterminées de manière approximative à l'aide de l'outil de mesure de Google Earth. Les images sont issues de véritables captures d'écran de Command.





## Exemples de cas d'utilisation

### Villes et municipalités



#### Stades

Contribuez à assurer la sécurité de la foule pendant les concerts, les événements ou les rencontres sportives. Capturez l'action et surveillez le public, les entrées et les points sensibles.



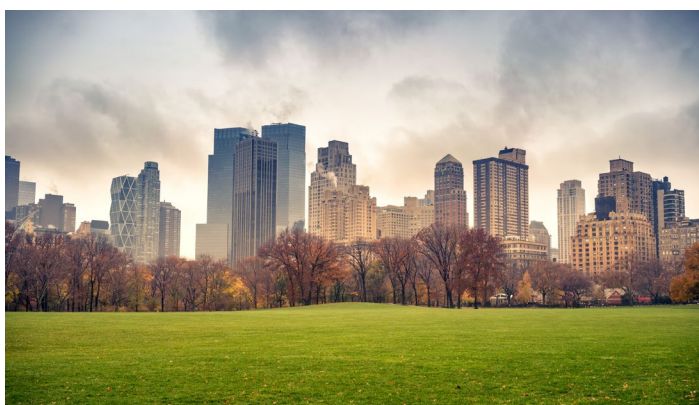
#### Parkings

Surveillez de vastes zones en mettant en œuvre une couverture étendue aux endroits sensibles, notamment les entrées, les sorties et les zones à haute fréquentation.



#### Centres de transport

Améliorez la sécurité publique en surveillant les plateformes et les quais, les zones de billetterie et les zones d'attente. Utilisez la reconnaissance faciale et menez l'enquête sur toute activité suspecte.



#### Parcs

Offrez un environnement plus sûr aux visiteurs des parcs, prévenez le vandalisme et les comportements illégaux, et surveillez la faune locale.



## Exemples de cas d'utilisation

### Logistique



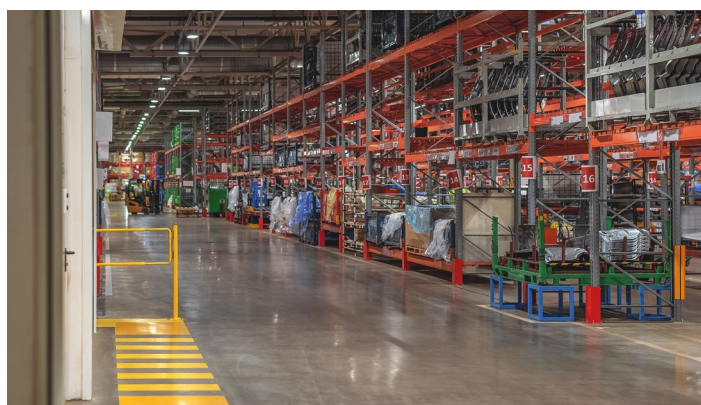
#### Gares de triage

Surveillez les opérations, les voies et les zones de stockage des gares de triage pour protéger les biens, détecter les accès non autorisés et réagir rapidement aux failles de sécurité.



#### Parcs de stockage

Bénéficiez d'une vue plongeante sur de vastes zones depuis des mâts ou des tours. Surveillez les équipements, les infrastructures et détectez les activités suspectes.



#### Entrepôts

Sécurisez les points d'entrée, les quais de chargement, les zones de stockage et les stocks dans vos entrepôts et vos centres de distribution.



#### Quais de chargement

Observez les opérations des quais de chargement, empêchez tout accès non autorisé et prévenez le vol ou le sabotage des marchandises en transit.





## L'architecture cloud hybride de Verkada



### Pas d'enregistreurs NVR ou DVR

Le stockage intégré de qualité industrielle permet de sauvegarder jusqu'à 180 jours de vidéo en continu<sup>1</sup>

### Évoluez en toute simplicité

Peu gourmand en bande passante, le système prend en charge des milliers de caméras sur un nombre illimité de sites

### Gestion centralisée

Accès sécurisé depuis n'importe quel appareil et partout dans le monde grâce à une plateforme moderne

## La fiabilité du stockage intégré associée à l'accessibilité du cloud

### Facilité d'installation

- Pas besoin d'enregistreur NVR ou DVR ou de serveur, mais d'une simple connexion PoE++
- Les caméras peuvent être connectées et configurées en quelques minutes seulement
- Pas besoin de logiciels supplémentaires ni de redirection complexe de ports

### Facilité d'utilisation

- Une gestion centralisée pour un accès à distance sécurisé sur n'importe quel appareil, depuis presque n'importe où
- Aucune formation requise pour accéder aux images vidéo et aux fonctionnalités
- Trouvez, téléchargez et partagez des enregistrements depuis n'importe quel appareil

### Avantages de la solution de gestion dans le cloud

- Alertes en temps réel en cas de déconnexion des caméras
- Intégration SAML aux solutions d'authentification unique (SSO)
- Mises à jour en continu avec l'ajout de nouvelles fonctionnalités d'IA
- Partage instantané de flux vidéo en direct par SMS et par e-mail
- Alertes proactives en direct en cas d'activité inhabituelle

### Évolutivité à tout moment

- Économe en bande passante avec un fonctionnement à seulement 20-50 kbit/s
- Peut inclure des milliers de caméras par site
- Aucun équipement supplémentaire nécessaire pour la prise en charge de nouvelles caméras

### Pas de coûts cachés

- Le matériel est couvert par une garantie de 5 ans
- Mise à jour automatique des firmwares garantissant la sécurité des systèmes
- Ajout constant de nouvelles fonctionnalités et améliorations gratuites

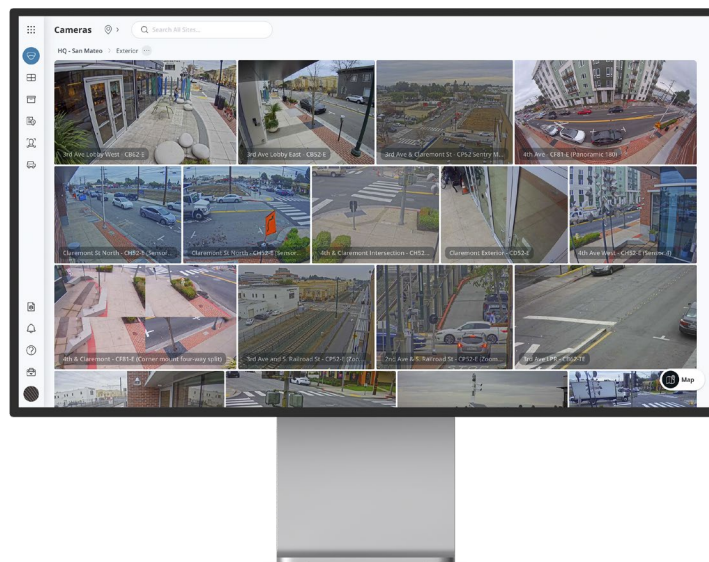


1. Toutes nos caméras enregistrent en « streaming adaptatif », c'est-à-dire qu'elles capturent du contenu vidéo en qualité standard et haute qualité. Les vidéos de qualité standard (SQ) sont stockées pendant la durée de conservation prévue par le client. La quantité de vidéos haute qualité stockée sur la caméra dépend de la quantité de mouvements détectés par la caméra au fil du temps. Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site Web : <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>



## Présentation de Verkada Command

# Le logiciel de gestion tout-en-un des caméras de sécurité Verkada basé sur le cloud



Command, le logiciel de gestion basé sur le cloud de Verkada, est conçu pour simplifier l'accès et la gestion de l'ensemble des caméras et des utilisateurs sur tous les sites depuis presque n'importe où dans le monde. À partir de Command, les utilisateurs peuvent configurer de nouvelles caméras, créer de nouveaux sites, configurer les paramètres, accéder aux séquences en direct et archivées, gérer les utilisateurs et accéder aux fonctionnalités avancées optimisées par les analyses en périphérie de réseau de Verkada.

### Gérez votre système de sécurité où que vous soyez

- Accédez à vos enregistrements et gérez vos sites à distance depuis n'importe quel navigateur ou appareil pris en charge
- Profitez des applications natives pour iOS et Android et de la Viewing Station VX52 de Verkada
- Recevez des alertes en cas de détection de mouvements, de caméras hors ligne ou de sabotage

### Archivez et partagez vos données en toute simplicité

- Profitez de l'archivage illimité des séquences vidéo et de 30 jours de sauvegarde de secours dans le cloud fournis avec toutes les licences Command
- Exportez facilement n'importe quel enregistrement au format MP4 et permettez aux destinataires d'en vérifier l'authenticité
- Partagez des liens en direct et vos plans d'étage avec les services d'urgence

### Une évolutivité simplifiée

- Ajoutez de nouveaux appareils et sites sans complexifier l'expérience utilisateur
- Configurez les rôles et les autorisations jusqu'au moindre détail pour gérer vos utilisateurs même à grande échelle
- Mettez vos caméras en ligne sans aucun plugin tiers, client lourd ou téléchargement supplémentaire

### Sécurisez l'intégralité de votre organisation

- Garantisiez votre sécurité grâce au chiffrement des données en transit (AES 128) et au repos (AES 256)
- Accédez aux caméras en toute sécurité sans redirection de port, VPN ni configurations complexes
- Gardez une longueur d'avance sur les menaces émergentes grâce aux mises à jour automatiques du firmware

### Détectez immédiatement les menaces pour réagir au plus vite

- Restez informé de tout événement sur vos sites grâce à des alertes intelligentes et personnalisables
- Accélérez vos enquêtes grâce à la détection intelligente des personnes et la reconnaissance faciale
- Filtrez vos recherches pour identifier facilement les véhicules recherchés et les plaques d'immatriculation détectées

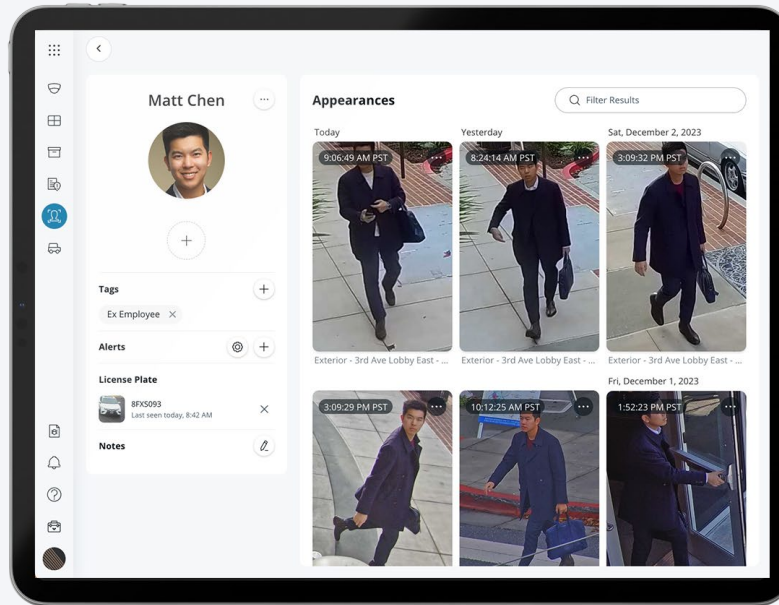
### Rationalisez la gestion des incidents

- Consolidez les enregistrements pertinents pour une analyse et une annotation aisées
- Partagez les incidents tout en contrôlant les autorisations et en conservant des journaux d'audit
- Exportez les incidents dans un fichier zippé et générez-en automatiquement les rapports



## L'analyse des personnes de Verkada

Simplifiez et accélérez vos enquêtes grâce à la détection intelligente des personnes et la reconnaissance faciale



Disponible sur tous les modèles de caméras Verkada, l'analyse des personnes associe un puissant traitement vidéo intelligent en périphérie à la vision par ordinateur dans le cloud pour proposer aux utilisateurs des images de haute qualité de tous les individus identifiés dans un champ de vision. Grâce à l'analyse des personnes, les clients peuvent ensuite filtrer les personnes en fonction de différents signes distinctifs et accélérer les enquêtes.

## L'intelligence artificielle au service des enquêtes

### Recherche de visages

- Recherchez rapidement des personnes en sélectionnant le visage d'une personne de votre organisation ou en important une photo

### Historique des personnes

- Parcourez des photos haute résolution des personnes détectées
- Enregistrez des instantanés ou accédez facilement aux vidéos associées en haute résolution
- Recherchez les correspondances de personnes dans toute votre organisation grâce à la recherche intercaméras

### Filtres de signes distinctifs

- Filtrez vos recherches en fonction d'une série de signes distinctifs comme la couleur des vêtements, l'apparence de genre et les visages

### Notifications de personnes d'intérêt

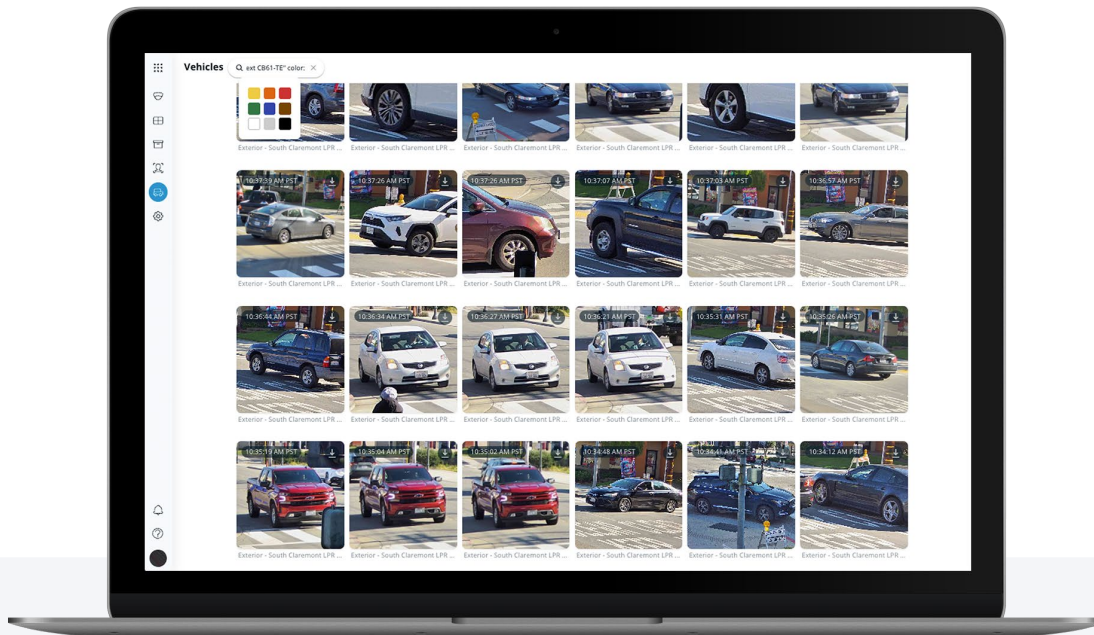
- Créez des personnes d'intérêt en utilisant une image importée ou un visage existant dans Command
- Configurez l'envoi d'alertes proactives par SMS et par e-mail lorsqu'un visage correspondant à vos critères est détecté par une caméra
- Liez des plaques d'immatriculation d'intérêt à des personnes d'intérêt





## L'analyse des véhicules de Verkada

Utilisez les filtres et la fonction de recherche pour trouver rapidement des véhicules spécifiques



L'analyse des véhicules est une puissante fonctionnalité en périphérie de réseau qui offre aux utilisateurs des images haute qualité de tous les véhicules identifiés dans le champ de vision d'une caméra. Grâce à la plateforme de gestion centralisée de Verkada, les clients peuvent filtrer les véhicules par date, heure, couleur et type de carrosserie.

## Recherchez et filtrez en un instant les véhicules détectés

### Historique du véhicule

- Parcourez les instantanés haute résolution des véhicules détectés dans le cadre
- Enregistrez des instantanés ou accédez facilement aux vidéos associées en haute résolution

### Enquêtes depuis n'importe où

- La fonctionnalité d'analyse des véhicules est accessible depuis n'importe quel appareil compatible et peut être consultée pratiquement n'importe où dans le monde

### Filtres de signes distinctifs

- Filtrez vos recherches en fonction d'une série de signes distinctifs, comme la couleur du véhicule et le type de carrosserie

### Recherche intercaméras

- Trouvez facilement des véhicules d'intérêt via toutes les caméras déployées sur les sites
- Créez et exportez des séquences de plusieurs angles d'un véhicule pour fournir rapidement des preuves



## Caméra PTZ

## Spécifications techniques



CP52-E

## Caractéristiques de la caméra

Capteur d'images	CMOS à balayage progressif 1/2,8 po	Vitesse d'obturation	1/30 s – 1/10 000 s
Résolution du capteur <sup>1</sup>	5 Mpx (2688 x 1944)	Jour/Nuit	Filtre anti-infrarouges pour un fonctionnement de jour comme de nuit
Type d'objectif	Focale variable ; zoom motorisé	Filtre anti-infrarouges	Oui
Longueur focale	5,2 mm – 148,15 mm	Plage IR	100 m (328 pi)
Ouverture	f/1,3 – f/4,8	Éclairage minimal	0,04 lx à f/1,4 (couleur) 0 lx à f/1,4 si éclairage infrarouge activé
Iris	DC Iris	Stockage intégré	Capacité : 512 Go à 3 To Carte : MicroSD, SDXC
Champ de vision (après correction de la distorsion <sup>2</sup> )	Horizontal : 55°–2° Vertical : 42°–1,5° Diagonal : 66°–2,5°	Processeur	Ambarella CV22S66
Mouvements du capteur	Inclinaison : 220° Panoramique : 360°		

## Paramètres vidéo standard

Compression	H.265 (enregistrements passés uniquement), H.264	Paramètres des séquences vidéo enregistrées	Streaming adaptatif <sup>1</sup>
Fréquence d'images <sup>3</sup>	24 FPS	Technologie WDR	True WDR, exposition multiple
Paramètres de diffusion en direct <sup>4</sup>	Statique : 1 000 Kbit/s (SQ), 3 000 Kbit/s (HQ) En mouvement : 2 000 Kbit/s (SQ), 4 500 Kbit/s (HQ)		

## Paramètres audio standard

Audio	Non pris en charge
-------	--------------------

## Alimentation et réseau

Alimentation <sup>5</sup>	Avec infrarouge : PoE++ IEEE 802.3bt Type 3 Sans infrarouge : PoE+ IEEE 802.3at Type 2 Plage de température étendue : PoE++ IEEE 802.3bt Type 3	Connectivité	Connecteur RJ-45 pour connexion réseau/PoE ; 10/100/1 000 Mbit/s
Consommation électrique <sup>5</sup>	Avec infrarouge : 42,5 à 57 V, 0,995 à 0,742 A, 42,26 W Sans infrarouge : 42,5 à 57 V, 0,547 à 0,408 A, 23,26 W Plage de température étendue : 42,5 à 57 V, 1,035 à 0,772 A, 44,04 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Nombre max. de flux simultanés : 2 Prise en charge de l'audio : non

1. Toutes nos caméras enregistrent en « streaming adaptatif », c'est-à-dire qu'elles capturent du contenu vidéo en qualité standard (SQ) et haute qualité (HQ). Les vidéos SQ sont stockées pendant la durée de conservation prévue par le client. La quantité de vidéos HQ stockée sur la caméra dépend de la quantité de mouvements détectés par la caméra au fil du temps. Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site Web : <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>

2. La correction de la distorsion de l'objectif (LDC) recadre le champ de vision du capteur pour produire une image rectifiée et non déformée.

3. La fréquence d'images peut être ajustée par le service d'assistance.

4. La plage de température de fonctionnement étendue peut atteindre les -8,5 °C (16,7 °F) avec activation de l'infrarouge.

5. Les plages répertoriées représentent la bande passante montante en fonction des débits binaires cibles. Pour en savoir plus, consultez la base de connaissances Verkada et lisez l'article « [Comprendre les débits binaires variables pour les caméras PTZ de Verkada](#) ».



## Caméra PTZ

## Spécifications techniques



CP52-E

## Général

<b>Température de fonctionnement</b>	-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)	<b>Voyant LED</b>	Indicateur d'alimentation et d'état du système
<b>Humidité</b>	0 à 90 %	<b>Garantie</b>	5 ans
<b>Certifications</b>	FCC, IC, UL, CB, CE, UKCA, VCCI Japon, AS/NZS (RCM), indice de résistance IK10, indice de protection IP66	<b>Accessoires inclus</b>	Capuchon en caoutchouc, support de montage en suspension, clé Allen T30

## Caractéristiques mécaniques

<b>Poids</b>	Caméra : 7 076,04 g (249,6 oz) Support de montage en suspension : 408,23 g/14,4 oz	<b>Boîtier</b>	Aluminium, plastique
<b>Dimensions</b>	Ø : 256 mm (10,1 po), H : 406 mm (16,0 po) avec support de montage en suspension Ø : 256 mm (10,1 po), H : 336 mm (13,2 po) sans support de montage en suspension		

## Dimensions

256 mm / 10,1 po



406 mm / 16 po



## Fonctionnalités logicielles

<b>Alertes</b>	État de la caméra, détection de mouvement, détection de personnes, détection de véhicules, détection de personnes d'intérêt, détection de regroupements	<b>Diffusion et stockage</b>	Sauvegarde dans le cloud, durée de conservation configurable, emplacement de stockage sélectionnable, mode de bande passante faible, timelapse, RTSP, archivage rapide
<b>Analyse des personnes</b>	Recherche de personnes, recherche de signes distinctifs, détection de visages, mode Sentinelle, recherche de mouvements, analyse de trajectoire	<b>Partage et confidentialité</b>	Liens en direct, journaux d'audit
<b>Analyse des véhicules</b>	Recherche de véhicules, recherche d'attributs, recherche de mouvement, analyse de la trajectoire	<b>Contrôleurs<sup>6</sup></b>	Souris, clavier, manette Xbox sans fil, joystick

## Exemples de couverture



Panoramique à 360°



Inclinaison à 220°

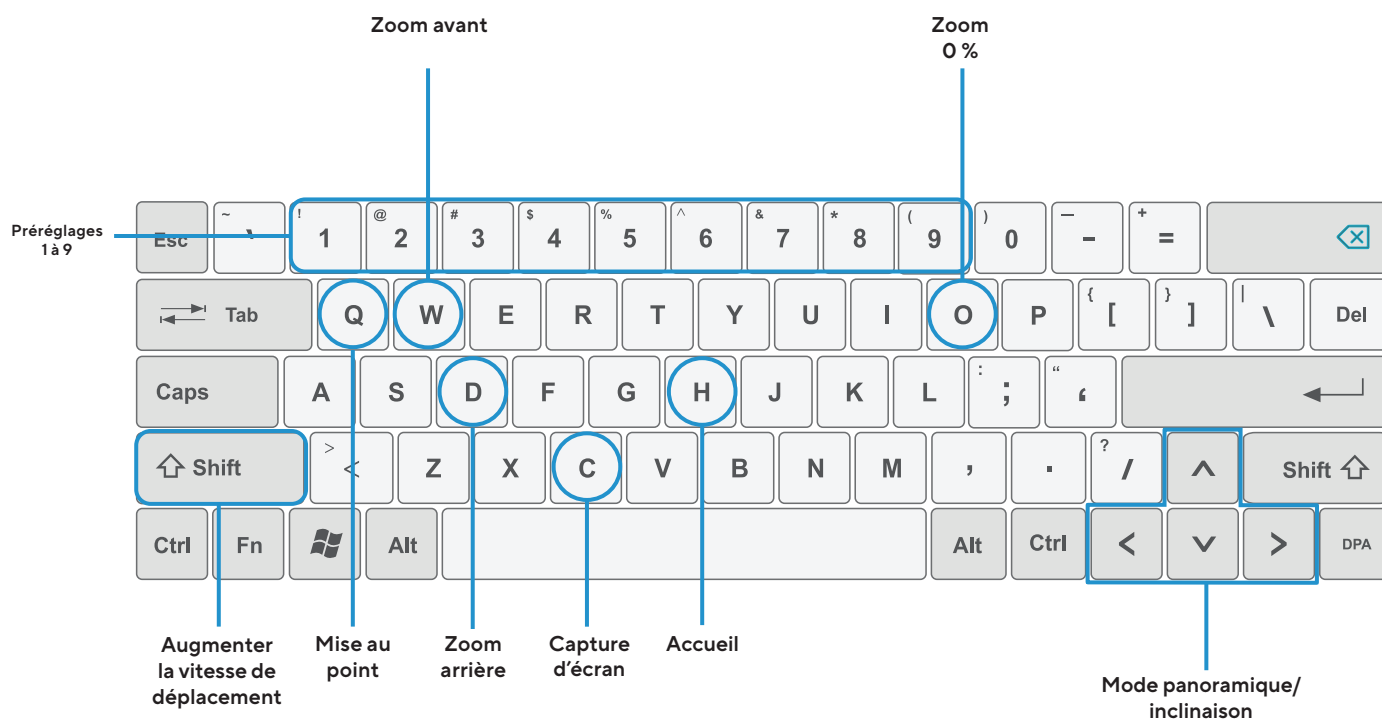
6. Pour en savoir plus sur les contrôleurs compatibles avec la CP52-E, veuillez consulter la page 13 de ce document.





## Caméra PTZ

## Raccourcis clavier



1 - 9 Préréglages 1 à 9

H Accueil

W Zoom avant

D Zoom arrière

O Zoom 0 %

Q Mise au point

^ Mode panoramique/  
inclinaison

< v > Augmenter la vitesse  
de déplacement

C Capture d'écran



## Caméra PTZ Contrôleurs

### Manette Xbox sans fil

Les manettes Xbox sans fil constituent une solution hautement réactive pour contrôler les caméras CP52-E via Verkada Command. La caméra CP52-E est préconfigurée pour fonctionner immédiatement avec la manette Xbox. Vous trouverez ci-dessous les commandes prédéfinies.



### Autres options de contrôleurs

Les contrôleurs répertoriés ici ont été testés et jugés entièrement compatibles. Cependant, les utilisateurs doivent configurer manuellement leur(s) contrôleur(s) préféré(s). Pour obtenir des suggestions de mappage des commandes, consultez le site Web de la base de connaissances de Verkada.

Remarque : d'autres contrôleurs peuvent être compatibles, mais n'ont pas été testés ou vérifiés par Verkada.

- Flight Stick HOTAS Warthog Thrustmaster
- Joystick USB Vivotek AJ-001



## Surveillance vidéo professionnelle

# Mettez fin aux infractions au moment où elles se produisent

La solution de surveillance vidéo professionnelle de Verkada permet aux entreprises de détecter les menaces et d'y réagir au moment même où elles surviennent, uniquement à l'aide de leurs caméras.



## Votre agent de sécurité virtuel

La vidéosurveillance professionnelle permet aux entreprises de transformer leurs caméras Verkada en une solution d'alarme et de surveillance complète, sans devoir installer de matériel supplémentaire. Il vous suffit de sélectionner les caméras à surveiller, de définir les horaires d'armement et de désarmement, puis de déterminer les mesures que doivent prendre les agents de surveillance en cas de menace, par exemple procéder à une interpellation vocale à distance ou alerter les forces de l'ordre.

## Fonctionnement

### Détection des activités inhabituelles

- Choisissez les caméras devant être surveillées et les horaires pendant lesquels la surveillance doit être assurée. Une alarme se déclenche si un individu est détecté alors que le système est armé.
- D'autres appareils Verkada, notamment les détecteurs d'intrusion, les dispositifs de contrôle d'accès et les capteurs environnementaux peuvent également être configurés en tant que déclencheurs d'alarme.

### Évaluation de la menace

- En cas d'alerte, les agents de surveillance visionnent immédiatement les enregistrements de la caméra afin de déterminer s'il existe une menace pour les personnes ou les biens.\*
- La vérification vidéo garantit une intervention prioritaire des forces de l'ordre et évite les fausses alertes.

### Intervention

- En cas de menace légitime, l'agent de surveillance informera immédiatement les personnes indiquées sur votre liste d'appel.
- Les agents peuvent également demander l'envoi des services d'urgence ou interpellier les intrus par le biais d'un haut-parleur installé sur place.
- En l'absence de menace visible, l'agent ignorera l'incident.

## Principaux avantages



### Détectez les intrus avant qu'ils n'entrent dans votre bâtiment

Protégez votre périmètre à l'aide de caméras capables de détecter les intrus à l'instant où ils mettent le pied sur votre propriété.



### Aucun boîtier de raccordement ou capteur nécessaire

Transformez vos caméras en véritables détecteurs d'intrusion et profitez de tous les avantages d'un système d'alarme sous télésurveillance, sans installer aucun matériel supplémentaire.



### Réduisez les coûts de la surveillance humaine

Une fois les intrus détectés par les caméras, les agents peuvent agir en conséquence, réduisant ainsi le besoin de surveillance humaine pour patrouiller ou surveiller les caméras.



### Bénéficiez d'une intervention prioritaire des forces de l'ordre

Les alarmes vérifiées par vidéo aident la police à savoir qu'elle doit intervenir rapidement et vous permettent d'éviter les amendes pour fausse alerte.



### Intervenez immédiatement contre les intrusions

En plus d'informer les forces de l'ordre, nos agents peuvent interpellier les intrus par le biais d'un haut-parleur puissant afin de les effrayer.

\* La surveillance professionnelle avec vérification vidéo est incluse dans la licence d'alarmes standard LIC-BA ou la licence d'alarmes premium LIC-BV. Une licence est requise pour chaque site et comprend la surveillance d'un maximum de 50 caméras. La surveillance est assurée par des centres entièrement redondants situés aux États-Unis, certifiés UL et Five Diamond par The Monitoring Association (TMA). Des centres de surveillance certifiés se trouvent également au Canada, au Royaume-Uni et en Australie.





## Informations relatives aux commandes

### Tarifs des caméras PTZ

Numéro de modèle	Mpx <sup>1</sup>	WDR (Wide Dynamic Range)	Objectif	Plage IR	Stockage intégré	Conservation intégrée maximale – Vidéos en SQ <sup>1</sup>	Analyses des personnes et des véhicules	Coût (prix de vente conseillé) en USD
CP52-512E-HW	5 Mpx	✓	Zoom	100 m (328 pi)	512 Go	30 jours	✓	3 699 USD
CP52-1TBE-HW	5 Mpx	✓	Zoom	100 m (328 pi)	1 To	60 jours	✓	4 499 USD
CP52-1P5TBE-HW	5 Mpx	✓	Zoom	100 m (328 pi)	1,5 To	90 jours	✓	5 299 USD
CP52-3TBE-HW	5 Mpx	✓	Zoom	100 m (328 pi)	3 To	180 jours	✓	6 899 USD

### Tarifs des licences cloud pour les dispositifs de vidéosurveillance

Numéro de modèle	Description	Coût (prix de vente conseillé) en USD
LIC-CAM-1Y	Caméras - Licence de 1 an	199 USD
LIC-CAM-3Y	Caméras - Licence de 3 ans	549 USD
LIC-CAM-5Y	Caméras - Licence de 5 ans	899 USD
LIC-CAM-10Y	Caméras - Licence de 10 ans	1 799 USD

### Tarifs des accessoires

ACC-MNT-XLARM-1	Grand bras de montage	159 USD
ACC-MNT-POLE-1	Support de montage sur mât	209 USD
ACC-MNT-CORNER-1	Support de montage en angle	199 USD
ACC-POE-60W	Injecteur PoE++ (802.3bt), GigE	149 USD

1. Toutes nos caméras enregistrent en « streaming adaptatif », c'est-à-dire qu'elles capturent du contenu vidéo en qualité standard et en haute qualité. Les vidéos de qualité standard (SQ) sont stockées pendant la durée de conservation prévue par le client. La quantité de vidéos en haute qualité stockée sur la caméra dépend de la quantité de mouvements détectés par la caméra au fil du temps. Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site Web : <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>