



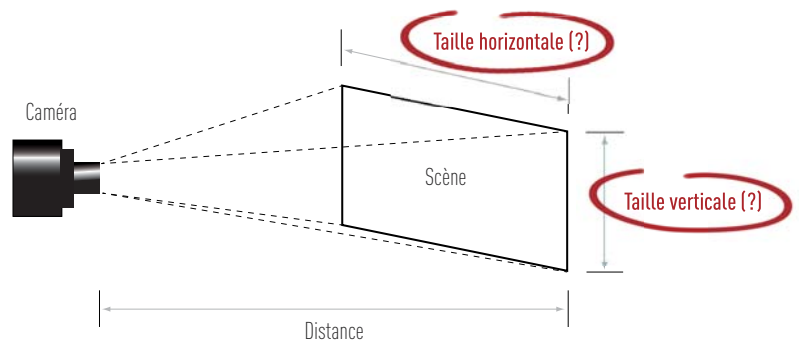
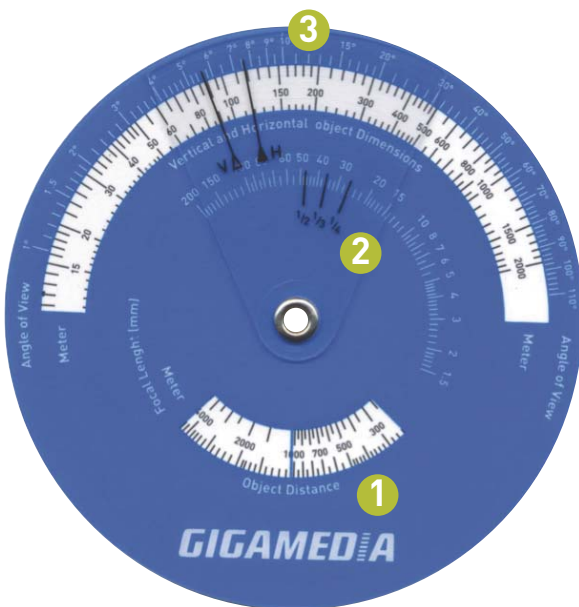
## COMMENT UTILISER LE DISQUE DE CALCUL GIGAMEDIA ? GGM CCWHEELCHT

Le disque de calcul GIGAMEDIA permet de sélectionner l'objectif idéal selon la distance qui sépare la caméra CCTV et l'objet présent dans la scène à filmer. Le disque informera l'utilisateur sur les distances maximales à respecter caméra/objet selon la taille de la cible largeur/hauteur recherchée.

CAS N°1

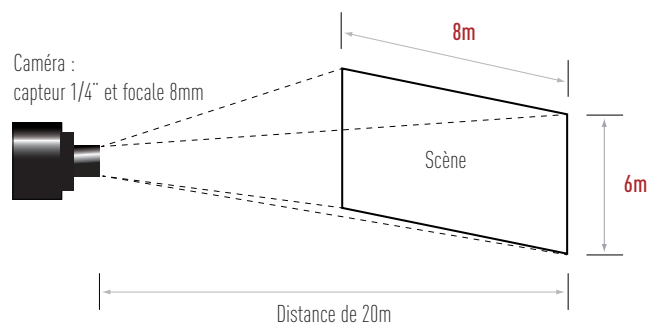
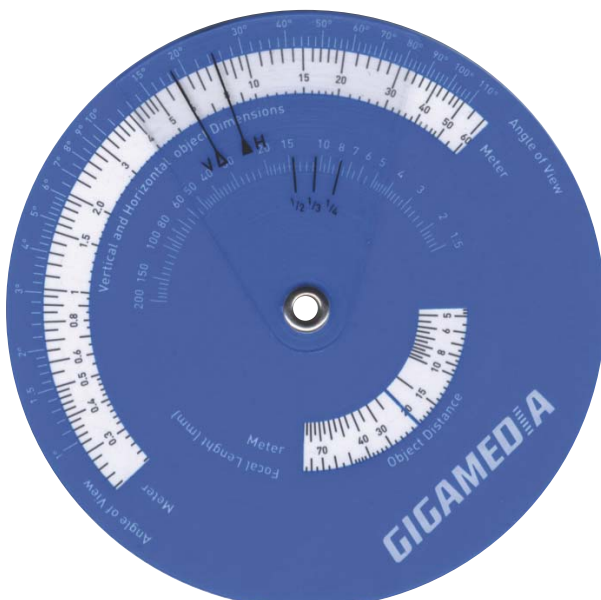
### CONNAÎTRE LA TAILLE RÉELLE DE L'IMAGE VISUALISÉE AVEC L'OBJECTIF LIVRÉ AVEC VOTRE CAMÉRA EN STANDARD

OBJECTIF → OBJET À VISUALISER



- 1 Sélectionnez la distance entre l'objet et la caméra
- 2 Sélectionner la taille du capteur 1/3, 1/4 ou 1/2 et le faire correspondre sur la focale de la caméra
- 3 Lire la taille réelle de l'image (V) pour la taille réelle Verticale et (H) pour la taille Horizontale de l'image et l'angle de vue horizontal et vertical

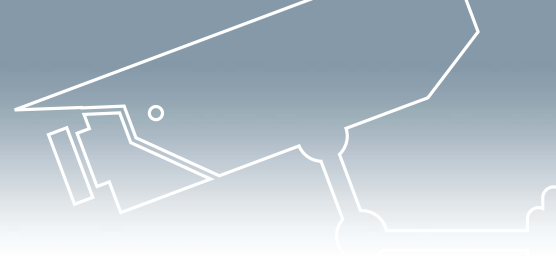
EXEMPLE



Avec une distance de 20m entre l'objet et la caméra.

En utilisant un capteur CCD de 1/4" avec une focale de 8mm

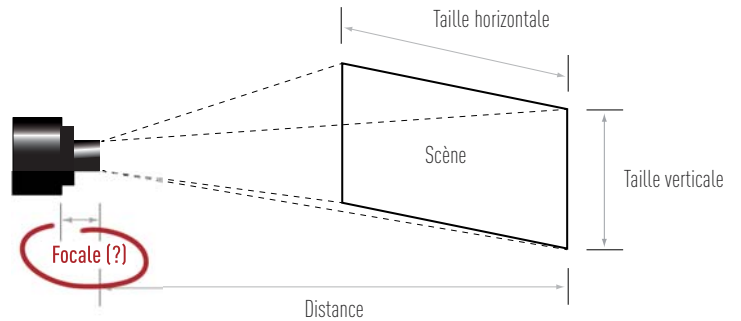
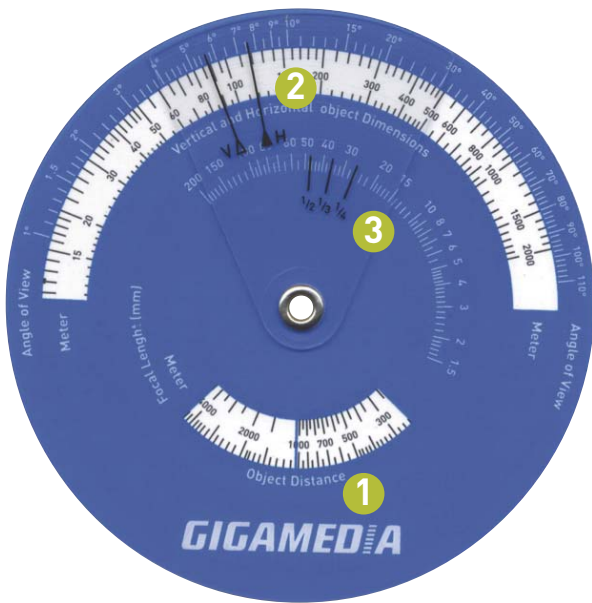
Nous obtenons une image réelle horizontale de 8m et verticale de 6m



CAS N°2

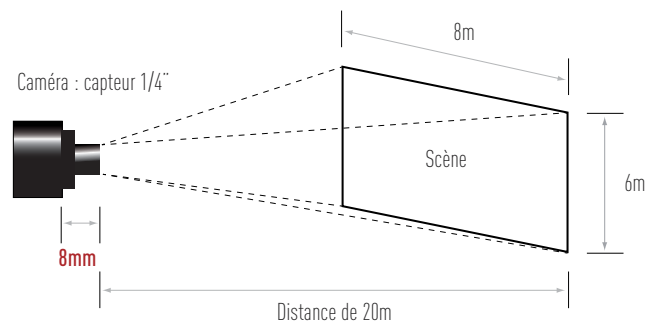
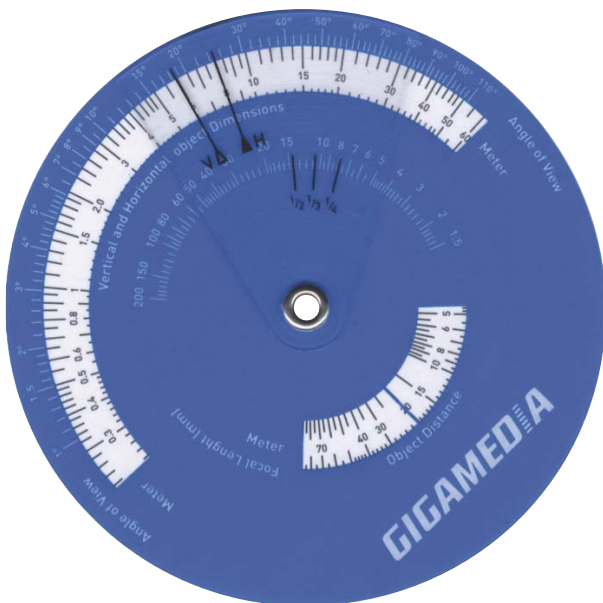
CHOISIR SON OBJECTIF AVEC LA BONNE FOCLE SELON LA TAILLE DE L'OBJET À VISUALISER ET LA DISTANCE QUI LE SÉPARE DE LA CAMÉRA

OBJECTIF ← OBJET À VISUALISER



- 1 Sélectionner la distance réelle entre la caméra et l'objet
- 2 Sélectionner la taille réelle de l'image à l'aide des curseurs (H) et (V) (taille Horizontale et Verticale)
- 3 Lire la focale en se rapportant à la taille du capteur de la caméra (1/2, 1/3, 1/4")
- 4 Acheter l'objectif GIGAMEDIA\* correspondant

EXEMPLE



Je suis à une distance de 20 mètres entre la scène à filmer et la caméra. La caméra dispose d'un capteur 1/4". Je souhaite une image proche de 6 mètres en vertical et 8 mètres en horizontal.

Conclusion ma focale à utiliser sera de 8mm.

\*Objectifs GIGAMEDIA :

GGM CC2M3590M, GGM CC2V359D, GGM CC2V380DIR, GGM CC2V550DIR, GGM CC2M2812M, GGM CC2V2812DIR, GGM CC1V3518D2M, GGM CC1V3312D2M (liste non exhaustive susceptible d'être modifiée sans préavis)