

BLUECAT PLATINIUM™

ANTI-LUMIÈRE BLEUE • ANTI-ÉBLOUISSEMENT • PROTECTION DE L'ÉCRAN

Filtre anti-lumière bleue en verre acrylique de qualité optique, avec traitement anti-éblouissement et protection physique de l'écran. Une solution amovible pour les moniteurs et téléviseurs compatibles.



Filtration de la lumière bleue

Atténue une partie de la lumière bleue émise par l'écran. Les fiches fournies annoncent une filtration de 49 % sur la plage 400–460 nm.

Traitement anti-éblouissement

Contribue au confort visuel devant l'écran, en complément d'un réglage adapté de la luminosité et de l'éclairage ambiant.

Protection de la dalle

La plaque acrylique de 2,2 mm forme une barrière devant l'écran et aide à le préserver des rayures et des petits chocs accidentels.

Installation simple et amovible

Pose sans collage sur la surface d'affichage, sans bulles. Maintien adapté au modèle ; bretelles pour les téléviseurs au-delà de 32 pouces.

Caractéristiques & installation

Matériau	Verre acrylique de qualité optique
Aspect	Transparent
Épaisseur	2,2 mm
Dureté annoncée	7H
Transmission annoncée	72 % ± 2 (fiche générale)
Filtration annoncée	49 % sur 400–460 nm
Traitement	Anti-éblouissement
Protection physique	Rayures et petits chocs accidentels
Température de fonctionnement	–35 °C à +65 °C
Applications	Moniteurs et téléviseurs compatibles
Maintien TV > 32 pouces	Bretelles, selon modèle

Formats et sur mesure

Moniteurs : gamme stock annoncée de 12 à 32 pouces, avec découpe sur mesure sur devis. Téléviseurs : la fiche TV mentionne 32 à 55 pouces ; la fiche générale indique des modèles de 43 à 65 pouces sur demande. Disponibilité et dimensions à confirmer pour chaque référence.

Bien choisir son filtre

La diagonale seule ne suffit pas. Relever la largeur et la hauteur extérieures de l'écran, bordures comprises, l'épaisseur du bord supérieur et sa forme. Vérifier la couverture de la façade et la compatibilité du maintien avant commande.

Installation

1. Nettoyer l'écran et retirer les films de protection du filtre. 2. Positionner le retour supérieur et centrer la plaque. 3. Installer le maintien anti-chute adapté ; au-delà de 32 pouces sur TV, mettre en place et régler les bretelles. 4. Vérifier la stabilité sans obstruer la ventilation ni les connexions.

Précisions sur les performances

Données reprises des documents transmis, sans rapport de test joint. Le visuel annonce jusqu'à 95 % entre 385 et 415 nm et 68 % à 420 nm : ces valeurs concernent des plages différentes et ne constituent pas une moyenne sur 400–460 nm. Leur applicabilité est à confirmer pour la référence choisie. La transmission annoncée ne permet pas de garantir une neutralité colorimétrique parfaite.