

ÉCRAN PLAT INTERACTIF HIKVISION SÉRIE VALUE



www.hikvision.com
support@hikvision.com



HIKVISION[®]

Série Value

ÉCRAN PLAT INTERACTIF HIKVISION

Faites passer la collaboration à un niveau supérieur



Pourquoi choisir la Série Value ?

Découvrez la série Value des écrans plats interactifs Hikvision, dotée d'un logiciel de tableau blanc intuitif, d'options de projection polyvalentes et d'un éditeur de méthode de saisie (IME). La série Value se distingue par ses solutions efficaces pour l'éducation, permettant des transitions fluides entre les tâches et facilitant des réunions à distance sans accroc.

Connexion via RFID et USB

Prend en charge les connexions par **mot de passe, carte RFID et clé USB**, avec la possibilité de gérer jusqu'à 10 comptes utilisateurs.



IME multilingue

L'éditeur de méthode de saisie préinstallé prend en charge **31 langues** et s'aligne avec les paramètres linguistiques du système. L'IME peut être déplacé librement sur l'écran.

Prend en charge **31** langues



Boutons d'accès rapide

Équipé de 7 boutons physiques pour des opérations rapides, notamment l'allumage/extinction, le réglage du volume, l'accès à la page d'accueil, le retour, les paramètres, ainsi qu'un bouton personnalisable pour des fonctions définies par l'utilisateur.



Tactile et précis

Prend en charge **un toucher infrarouge à 40 points** avec un temps de réponse de **moins de 5 ms** et une précision de ± 1 mm.



Configuration Haute Performance

• Interfaces latérales

- 1 entrée HDMI
- 1 entrée audio
- 1 sortie audio
- 1 port RS-232
- 1 port USB tactile
- 2 ports LAN (100 Mbps)
- 2 ports USB 2.0

• Interfaces à l'avant

- 1 entrée HDMI
- 3 ports USB 3.0
- 1 port Type-C pour la transmission de données

• Module NFC

Utilisez une carte RFID pour vous connecter à votre compte personnel

• Boutons d'accès rapide

Commandes pratiques pour l'allumage/extinction, le réglage du volume, l'accès à la page d'accueil, le retour, les paramètres et un bouton personnalisable pour des fonctions définies par l'utilisateur

• Design élégant

Cadre en métal noir avec finition sablée

• Matériel et système puissants

Processeur quadricœur
8 Go de RAM + 64 Go de ROM
Android 13.0

• Télécommande IR

Contrôlez l'écran interactif à distance

• Haut-parleurs intégrés

Équipé de 2 haut-parleurs de 20 W pour une expérience sonore optimale



Changement rapide entre deux systèmes



Android 13.0

Windows

Les utilisateurs peuvent basculer entre les deux systèmes en un seul clic.

- Android 13.0 intégré par défaut
- Compatible avec Windows via un module OPS optionnel

Projection flexible



**Simultaneous
Projection of
Up to 4 Devices**

Profitez d'une projection polyvalente grâce à l'application WonderCast, AirPlay, NFC, et un dongle. Projection simultanée de jusqu'à 4 appareils. La projection inversée permet une interaction fluide entre les ordinateurs portables et les écrans plats interactifs.



Tableau blanc numérique



Les écrans plats interactifs Hikvision intègrent une fonctionnalité de tableau blanc intelligent avec reconnaissance de l'écriture manuscrite et divers outils intégrés.

Un navigateur intégré et la prise en charge de multiples formats de fichiers renforcent l'expérience globale.



Une expérience d'écriture fluide

Écriture fluide avec prise en charge de 40 points de contact.

Reconnaissance intelligente et écriture simultanée par plusieurs utilisateurs.

Outils d'assistance variés

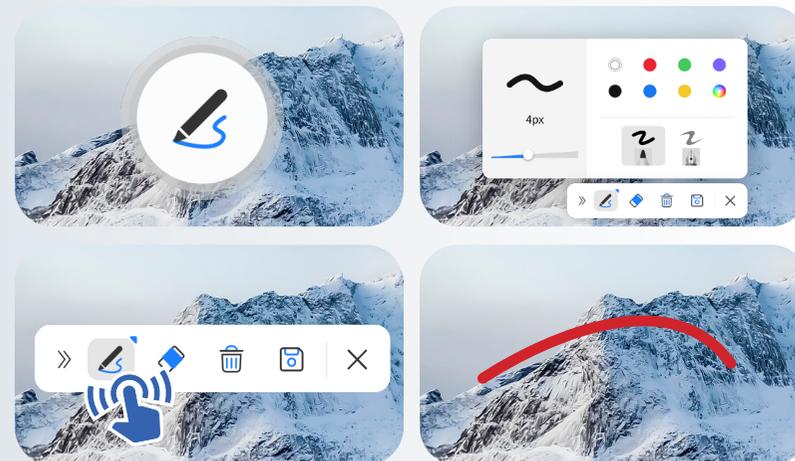
Prise en charge d'outils tels que compas, règles, équerres, rapporteurs, tableaux et organigrammes.



Annotation flexible

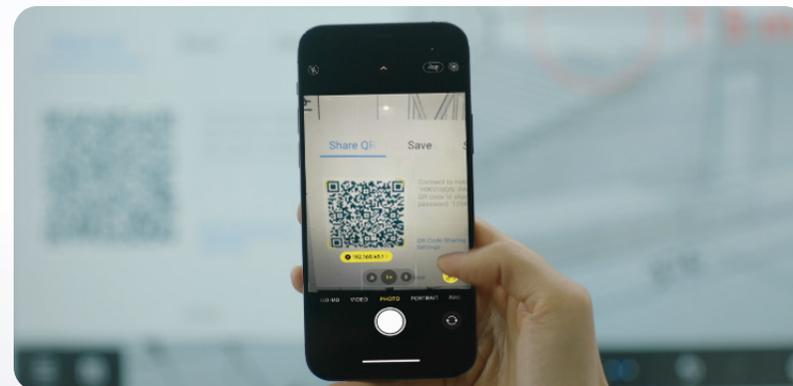
Activation simple et fonctionnalités avancées

- Une icône glisser-déposer pour activer le mode annotation, déplaçable à n'importe quel endroit de l'écran et accessible sur tous les canaux.
- Prise en charge des réglages de largeur et de couleur du pinceau, des annotations multi-points et d'une compatibilité avec les systèmes Android et Windows.



Sauvegarde et partage simplifiés

Le contenu des annotations peut être enregistré localement ou sur une clé USB, et partagé facilement grâce au scan de code.



Outils pratiques

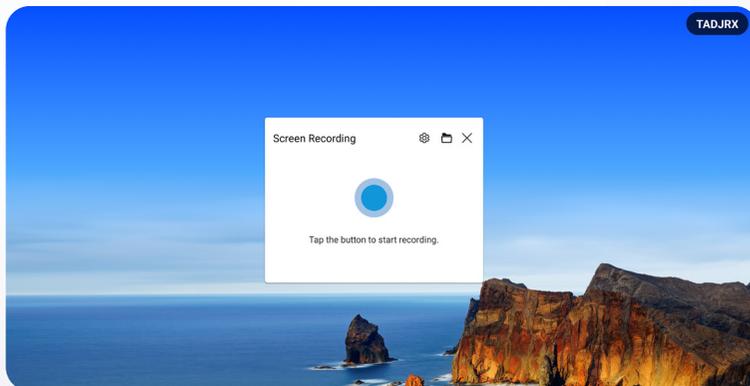
Capture d'écran

Les utilisateurs peuvent **capturer une zone spécifique ou l'intégralité de l'écran**. Les captures d'écran peuvent être enregistrées ou importées directement dans le logiciel de tableau blanc.



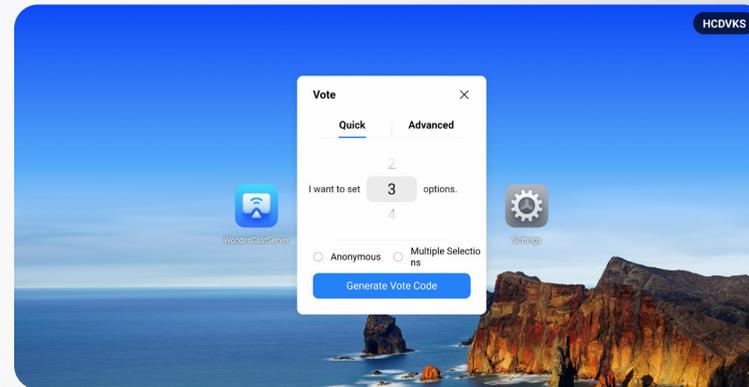
Enregistrement d'écran

Permet de **capturer à la fois la vidéo et l'audio** émis par l'écran interactif.



Vote

Jusqu'à **10 choix possibles pour un vote**. Les participants peuvent se joindre facilement en scannant un code QR. Les résultats sont affichés sous forme de graphique circulaire et peuvent être importés dans le logiciel de tableau blanc.



Verrouillage tactile

Conçu pour **désactiver la fonction tactile**, afin d'éviter les activations accidentelles dans certaines situations.



Économie d'énergie et adaptabilité



Mode économie d'énergie

Le mode économie d'énergie désactive le rétroéclairage (sans éteindre complètement l'appareil), réduisant ainsi la consommation d'énergie de plus de 90 %.



Réglage de la luminosité de l'écran

Prend en charge la détection automatique de la lumière ambiante, ajustant la luminosité de l'écran en conséquence.



Mode veille automatique

Lorsque l'inactivité de l'écran dépasse une durée définie, l'appareil passe automatiquement en mode veille.



Surveillance de la température

Une surveillance intelligente de la température alerte les utilisateurs si la température dépasse les limites autorisées.



Solution Hub pour la salle de classe

Les institutions éducatives adoptent de plus en plus l'informatisation dans l'enseignement. De leur côté, les étudiants, immergés dans un monde technologique, recherchent des expériences d'apprentissage plus immersives et des ressources pédagogiques de meilleure qualité.

Grâce à des caméras professionnelles équipées d'intelligence artificielle et à un logiciel léger, la Solution Hub pour la salle de classe de Hikvision répond à divers défis en proposant des solutions pour l'apprentissage à distance et l'apprentissage multi-classes, transformant les salles de classe physiques en environnements numériques et virtuels. Cette solution comble les écarts entre l'enseignement et l'apprentissage.



Écran plat interactif Vitrine produit

| Modèle | | DS-D5B86RB/EL | DS-D5B75RB/EL | DS-D5B65RB/EL |
|----------------------------|-------------------------------|---|---|---|
| Installation | Taille de l'écran | 86 pouces | 75 pouces | 65 pouces |
| Affichage | Rétroéclairage | DLED | DLED | DLED |
| | Pas de pixel | 0,165 (H) × 0,494 (V) mm | 0,143 (H) × 0,430 (V) mm | 0,124 (H) × 0,372 (V) mm |
| | Résolution | 3840 × 2160 @60 Hz | 3840 × 2160 @60 Hz | 3840 × 2160 @60 Hz |
| | Luminosité | 400 cd/m² (Typ.) | 400 cd/m² (Typ.) | 400 cd/m² (Typ.) |
| | Profondeur des couleurs | 10 bits | 10 bits | 10 bits |
| | Couleurs affichées | 1,07G | 1,07G | 1,07G |
| | Temps de réponse | 5 ms | 5 ms | 5 ms |
| | Type de panneau | VA | IPS | VA |
| | Rapport de contraste | 5000:1 (statique), 30 000:1 (dynamique) | 1200:1 (statique), 15 000:1 (dynamique) | 5000:1 (statique), 30 000:1 (dynamique) |
| | Gamme de couleurs | 72 % NTSC (CIE1931) (Typ.) | 72 % NTSC (CIE1931) (Typ.) | 72 % NTSC (CIE1931) (Typ.) |
| | Fréquence de rafraîchissement | 60 Hz | 60 Hz | 60 Hz |
| | Angle de vision | 178° (H) / 178° (V) | 178° (H) / 178° (V) | 178° (H) / 178° (V) |
| | Format d'image | 16:9 | 16:9 | 16:9 |
| | Surface anti-reflets | 25 % | 25 % | 25 % |
| | Zone d'affichage | 1895,04 mm × 1065,96 mm | 1649,66 mm × 927,94 mm | 1428,48 mm × 803,52 mm |
| | Durée de fonctionnement | 7 × 16 heures | 7 × 16 heures | 7 × 16 heures |
| | Dureté de surface | 9H (crayon), 7 (Mohs) | 9H (crayon), 7 (Mohs) | 9H (crayon), 7 (Mohs) |
| | Verre de surface | Verre anti-reflets de 3,2 mm | Verre anti-reflets de 3,2 mm | Verre anti-reflets de 3,2 mm |
| | Transmittance | 88 % ± 3 | 88 % ± 3 | 88 % ± 3 |
| Durée de vie | 50 000 heures | 50 000 heures | 50 000 heures | |
| Tactile | Type de tactile | Écran tactile infrarouge | Écran tactile infrarouge | Écran tactile infrarouge |
| | Points de contact tactile | Multi-touch à 40 points | Multi-touch à 40 points | Multi-touch à 40 points |
| | Temps de réponse tactile | < 5 ms | < 5 ms | < 5 ms |
| | Objet tactile minimal | ≥ 2 mm (≥ 90 % de surface touchée) | ≥ 2 mm (≥ 90 % de surface touchée) | ≥ 2 mm (≥ 90 % de surface touchée) |
| | Précision tactile | ± 1 mm (≥ 90 % de surface touchée) | ± 1 mm (≥ 90 % de surface touchée) | ± 1 mm (≥ 90 % de surface touchée) |
| | Résolution tactile | 32767 × 32767 | 32767 × 32767 | 32767 × 32767 |
| Système intégré | Système d'exploitation | Android 13.0 | Android 13.0 | Android 13.0 |
| | Mémoire | 8 Go | 8 Go | 8 Go |
| | Stockage intégré | 64 Go | 64 Go | 64 Go |
| | Processeur (CPU) | Cortex-A55 × 4 (1,92 GHz) | Cortex-A55 × 4 (1,92 GHz) | Cortex-A55 × 4 (1,92 GHz) |
| | Version HDCP prise en charge | Supporte 1.4/2.2/2.3 | Supporte 1.4/2.2/2.3 | Supporte 1.4/2.2/2.3 |
| Processeur graphique (GPU) | Mali-G52 MP2 (2EE) | Mali-G52 MP2 (2EE) | Mali-G52 MP2 (2EE) | |

| Modèle | | DS-D5B86RB/EL | DS-D5B75RB/EL | DS-D5B65RB/EL |
|---------------------------------|---|--|--|--|
| Fonction interne | Haut-parleur | Intégré : 2 × 20 W | Intégré : 2 × 20 W | Intégré : 2 × 20 W |
| | Fréquence des haut-parleurs | 200-20 kHz | 200-20 kHz | 200-20 kHz |
| | Bluetooth | BLE intégré (Bluetooth Low Energy), prend en charge Bluetooth 5.2 | BLE intégré (Bluetooth Low Energy), prend en charge Bluetooth 5.2 | BLE intégré (Bluetooth Low Energy), prend en charge Bluetooth 5.2 |
| | NFC | Prend en charge la lecture de cartes | Prend en charge la lecture de cartes | Prend en charge la lecture de cartes |
| | Capteur de lumière | Oui | Oui | Oui |
| Interface | Entrées vidéo et audio | HDMI (HDMI 2.0) × 2, Audio In × 1 | HDMI (HDMI 2.0) × 2, Audio In × 1 | HDMI (HDMI 2.0) × 2, Audio In × 1 |
| | Sorties vidéo et audio | Audio Out × 1 | Audio Out × 1 | Audio Out × 1 |
| | Interface de contrôle | USB tactile 2.0 × 1, RS232 × 1 | USB tactile 2.0 × 1, RS232 × 1 | USB tactile 2.0 × 1, RS232 × 1 |
| | Interface réseau | LAN (100 Mbps) × 2 | LAN (100 Mbps) × 2 | LAN (100 Mbps) × 2 |
| | | Point d'accès Wi-Fi 2,4G/5G | Point d'accès Wi-Fi 2,4G/5G | Point d'accès Wi-Fi 2,4G/5G |
| | | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO [2,4 GHz et 5 GHz], protocoles WEP, WPA, WPA2, PSK et 802.1X EAP | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO [2,4 GHz et 5 GHz], protocoles WEP, WPA, WPA2, PSK et 802.1X EAP | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO [2,4 GHz et 5 GHz], protocoles WEP, WPA, WPA2, PSK et 802.1X EAP |
| Interfaces de transmission | USB 3.0 × 3, USB 2.0 × 2, Type-C × 1 (Type-C prend en charge USB 2.0) | USB 3.0 × 3, USB 2.0 × 2, Type-C × 1 (Type-C prend en charge USB 2.0) | USB 3.0 × 3, USB 2.0 × 2, Type-C × 1 (Type-C prend en charge USB 2.0) | |
| Alimentation | Alimentation électrique | 100 à 240 VCA, 50/60 Hz | 100 à 240 VCA, 50/60 Hz | 100 à 240 VCA, 50/60 Hz |
| | Consommation en veille | ≤ 0,5 W | ≤ 0,5 W | ≤ 0,5 W |
| | Consommation maximale | 326 W | 217 W | 184 W |
| | Consommation moyenne | 268 W | 175 W | 153 W |
| Général | Dimensions du produit | 1960,44 mm × 1164,69 mm × 82,5 mm | 1713,23 mm × 1025,53 mm × 82,5 mm | 1491,88 mm × 901,59 mm × 82,3 mm |
| | Dimensions de l'emballage [L×H×P] | 2157 mm × 1345 mm × 223 mm | 1907 mm × 1160 mm × 223 mm | 1662 mm × 1062 mm × 223 mm |
| | Fixation VESA | 800 mm × 600 mm (4 × M8-25 mm) | 800 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm) | 600 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm) |
| | Poids net | 59,71 kg | 49,15 kg | 31,2 kg |
| | Poids brut | 79,0 kg | 63,0 kg | 45,6 kg |
| | Accessoires | Support mural, crochet, manuel utilisateur, stylet × 2, liste de pièces, câble d'alimentation 1,5 m (norme européenne), télécommande | Support mural, crochet, manuel utilisateur, stylet × 2, liste de pièces, câble d'alimentation 1,5 m (norme européenne), télécommande | Support mural, crochet, manuel utilisateur, stylet × 2, liste de pièces, câble d'alimentation 1,5 m (norme européenne), télécommande |
| Environnement de fonctionnement | Température de fonctionnement | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) |
| | Humidité de fonctionnement | 10 %-90 % HR | 10 %-90 % HR | 10 %-90 % HR |