



# HUAWEI IdeaHub donne vie aux idées

La transformation numérique  
au service du succès

Présenté par :

# Huawei : Leader des infrastructures TIC et appareils intelligents



## Vision & mission

Apporter le numérique à chaque personne, foyer et organisation pour un monde entièrement connecté et intelligent.

-  **207 000** employés
-  **170+** pays et régions
-  **140 000+** brevets actifs
-  **N° 5** mondial en investissement R&D
-  **55%** des employés en R&D



# Sommaire

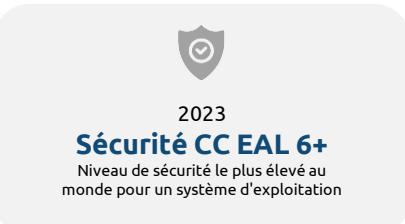
- 01** Présentation IdeaHub
  - 02** Fonctionnalités de base  
(S2/B3/B2/Board2)
  - 03** Scénarios de vente recommandés
  - 04** Résumé IdeaHub
-



- 01 Présentation IdeaHub**
- 02 Fonctionnalités de base  
(S2/B3/B2/Board2)**
- 03 Scénarios de vente recommandés**
- 04 Résumé IdeaHub**

4

# Huawei : Leader de l'industrie de la visioconférence



La transformation numérique au service du succès



# IdeaHub : Design Tout-en-Un

Rendez votre salle de réunion Simple & Intelligente

## Salle de réunion traditionnelle

- Projecteur
- Microphone
- PC / Codec
- Tableau blanc
- Haut-parleur
- Câblage complexe

## Salle de réunion intelligente



# Problèmes courants des salles de réunion traditionnelles



## Construction complexe

Coûts de construction élevés

Grand nombre d'appareils et réseaux compliqués

Nécessite un personnel de maintenance dédié



## Opérations compliquées

Câblage complexe et en désordre

Pas de collaboration efficace entre les différents appareils



## Interaction inefficace

Mauvaise interaction sur tableau blanc

Difficile de sauvegarder les informations

Faible luminosité des projecteurs et mauvaise adaptabilité

# Transformation : De multiples appareils à un seul

Chaque employé peut communiquer et collaborer aussi simplement qu'avec un smartphone, sans apprentissage.



Réunions & Discussions  
Formation & Éducation  
Bureau Exécutif  
Hôtel & Multimédia  
Télémédecine

Terminal de conférence tout-en-un

# Scénarios d'application typiques IdeaHub



Salle de réunion



Bureau exécutif



Hôtel / Multimédia



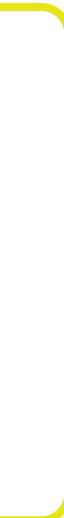
Classe intelligente



Salle de formation



Hôpitaux

- 
- 
- 01 Présentation IdeaHub**
  - 02 Fonctionnalités de base  
(S2/B3/B2/Board2)**
  - 03 Scénarios de vente recommandés**
  - 04 Résumé IdeaHub**

---

10

# BYOM – Transfert de réunion transparent

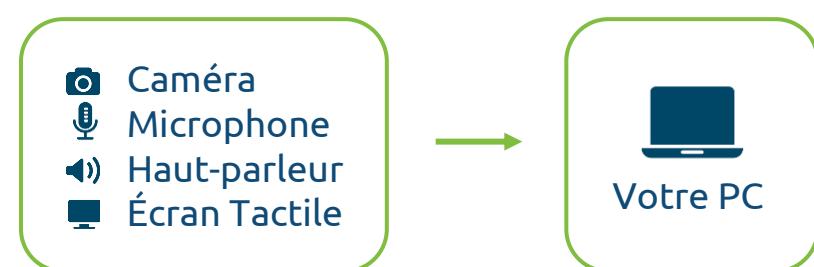
Utilisez votre appareil personnel pour exploiter l'écran, la caméra, le microphone et les haut-parleurs de l'IdeaHub S2 pour une expérience de réunion HD fluide et sans effort.

## Plusieurs méthodes de transfert

- ❶ IdeaShare Key 2.0
- ❷ App IdeaShare
- ❸ Câble Type-C

## Avantages BYOM

- L'IdeaHub n'a pas besoin d'être connecté au réseau de l'entreprise.
- Conservez vos habitudes de réunion et votre expérience PC.
- Les enregistrements de réunion restent stockés sur le PC personnel pour plus de sécurité.
- Aucun module OPS n'est requis



# Réunion HD intelligente immersive

## Conférence Intelligente

- Suivi du locuteur et Cadrage Automatique pour une vue optimale
- Suivi intelligent du locuteur (portée 3m)
- Ajustement automatique de la disposition vidéo selon le nombre et la position des participants

## Visioconférence Cloud

- Support des plateformes principales via module OPS
- Audio et vidéo HD
- Partage multimédia 1080p

 Huawei Cloud  Zoom  Teams



# Tableau blanc intelligent, écriture intuitive et naturelle



## Expérience d'écriture papier

Suivi de l'écriture par IA :  
latence ultra-faible de 16 ms

Partage du tableau blanc  
vers des sites distants pour  
une collaboration en temps  
réel



## Écriture intelligente

Conversion intelligente de  
l'écriture manuscrite et des  
dessins en format numérique

Annotation plein écran :  
Capturez n'importe quelle  
page pour l'annoter



## Emport du contenu

Scannez le QR code  
via un navigateur

Envoyez le contenu par e-mail  
et enregistrez-le localement

# Supporte plusieurs modes de projection

Module Wi-Fi double bande, pas d'interférence entre la connexion internet et la projection. Mise à niveau vers Wi-Fi 6 pour une projection sans fil plus stable.



## Projection Filaire

- Câble Type-C
- Câble HDMI
- Haute qualité et stabilité garantie



## Clé IdeaShare

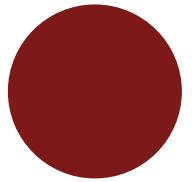
- Compatible Android, HarmonyOS, iOS, Windows et macOS
- Port USB-A (Key 1.0)
- Port USB-C (Key 2.0), sans pilote
- Plug-and-play (Brancher et utiliser)



## App IdeaShare

- 5 systèmes d'exploitation majeurs : *HarmonyOS, Android, iOS, Windows et macOS*
- Auto-complétion du code de projection après la saisie de la première lettre

# O&M intelligent, tout est entre vos mains



IdeaManager

## Gestion centralisée

- ✓ Gestion simultanée de millions d'appareils
- ✓ Configuration en un clic IdeaManager
- ✓ Réglage à distance de l'heure d'arrêt par lots
- ✓ Mise à jour OTA à distance par lots

## Rectification rapide

- ✓ Statistiques de l'état des appareils
- ✓ Inspection et alarme de défaut
- ✓ Diagnostic en libre-service des défauts typiques
- ✓ Protection des données à tout moment



\* L'O&M intelligent IdeaManager prend en charge la gestion sur site.

# Marketing sur écran et diffusion d'informations précise

## HiBoard Personnalisable



### Modèles personnalisables

Créez une image de marque forte avec des écrans d'accueil sur mesure.



### Importation facile

Importation USB en une touche de nouvelles images pour le fond d'écran.

## Tableau d'affichage



### Gestion unifiée

Diffusion et gestion centralisée des messages via IdeaManager.



### Carrousel d'images

Ciblage précis Permet de lire plusieurs images en boucle (jusqu'à 50).



### Ciblage précis

Diffusion précise par organisations et régions géographiques.

# Écran 4K à lumière douce pour protéger vos yeux



## Affichage 4K UHD

Restaure tous les détails avec une clarté exceptionnelle.



## Protection oculaire optique

Anti-lumière bleue avec zéro dominante de couleur (Zero Color Cast).



## Sans scintillement

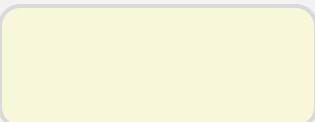
Pour une expérience visuelle confortable et sans fatigue.



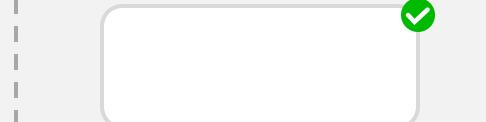
## Certification TÜV Rheinland

Certification Low Blue Light (Faible lumière bleue).

### COMPARAISON DE LA FIDÉLITÉ DES COULEURS



Écran anti-lumière bleue standard (Teinte jaune)



Écran IdeaHub S2 (Couleurs réelles)



# Collaboration efficace en écran partagé



## App Multiplier

Une application, deux fenêtres. Naviguez dans la liste sur un côté et consultez les détails sur l'autre pour une efficacité doublée.



## Multi-fenêtres

Deux applications différentes s'exécutent simultanément. Idéal pour la comparaison de données ou la prise de notes pendant une réunion.



# Collaboration efficace en écran partagé



## Captation Vocale

Captation sonore ultra-claire jusqu'à **12 mètres**. Technologie de beamforming pour cibler précisément le locuteur



## Son Stéréo

Haut-parleurs **double stéréo**. Cavité sonore optimisée pour une expérience audio immersive et riche

## Traitements Audio par Intelligence Artificielle

### DNN

DEEP NEURAL NETWORK  
Dé-réverbération

### AEC

ACOUSTIC ECHO CANCELLATION  
Suppression d'écho

### AGC

AUTOMATIC GAIN CONTROL  
Contrôle de gain

### ANS

AUTOMATIC NOISE SUPPRESSION  
Suppression de bruit

- 
- 01 Présentation IdeaHub**
  - 02 Fonctionnalités de base  
(S2/B3/B2/Board2)**
  - 03 Scénarios de vente recommandés**
  - 04 Résumé IdeaHub**
- 

20

# Portefeuille de produits IdeaHub 2024



**IdeaHub S2**  
**PREMIUM / BYOM**

- ✓ Caméra 4K Dédiée
- ✓ Wi-Fi 6 + BYOM
- ✓ HarmonyOS
- ✓ Réunion Immersive



**IdeaHub B3**  
**BUSINESS PRO**

- ✓ Caméra HD
- ✓ Réunion Cloud
- ✓ Écriture 16ms
- ✓ Projection 4K



**IdeaHub B2**  
**BUSINESS STANDARD**

- ✓ Caméra 4K
- ✓ Projection 1080P
- ✓ Tableau Blanc
- ✓ PME / Huddle



**Board 2**  
**ÉDUCATION**

- ✓ Anti-lumière bleue
- ✓ Écriture Fluide
- ✓ Classe Intelligente
- ✓ 4K UHD

# Portefeuille de produits IdeaHub 2024



## Installation



**Support Roulant**  
Pour la mobilité



**Support Mural**  
Installation fix



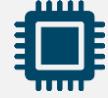
## Projection



**IdeaShare Key**  
USB Type-A



**IdeaShare Key 2.0**  
USB Type-C



## Module OPS



**Module i5**  
Windows 10



**Module i7**  
Windows 10



## Accessoires



**Stylet Intelligent**  
Écriture précise



**Contrôleur Tactile**  
Gestion de réunion

# Comparaison des modèles IdeaHub

Fonctionnalité	IdeaHub S2 Flagship	IdeaHub B3 Business Pro	IdeaHub B2 Business Standard
<b>Scénario Principal</b>	BYOM / Réunion Immersive	Réunion Cloud	Réunion Locale / Projection
<b>Système d'Exploitation</b>	HarmonyOS	Android	Android
<b>Caméra</b>	4K Dédiée (Capteur 1.5µm)	HD	4K
<b>Captation Audio</b>	12 mètres	10 mètres	10 mètres
<b>BYOM (Bring Your Own Meeting)</b>	✓ Oui (Matériel)	✗ Non	✗ Non
<b>Wi-Fi 6</b>	✓ Oui	✓ Oui	✓ Oui
<b>Multi-fenêtres</b>	✓ Oui	✓ Oui	✗ Non

# IdeaHub Board 2 - L'excellence pour l'éducation



Conçu pour les salles de classe intelligentes, les formations et les bureaux ouverts



## Protection Oculaire Avancée

Technologie anti-lumière bleue optique certifiée TÜV Rheinland. Protège la santé visuelle des enseignants et des élèves.



## Affichage 4K UHD

Images ultra-nettes avec zéro dominante de couleur pour une expérience visuelle naturelle.



## Écriture Fluide

Latence ultra-faible de 35ms (Android) / 25ms (Windows). Sensation d'écriture sur papier.



## Double Système d'Exploitation

Commutation facile entre Android et Windows (via OPS) pour une compatibilité logicielle totale.

# Parcours de vente IdeaHub Stock Business

**Huawei**

Fabricant

**VAP**

Distributeur à Valeur Ajoutée

**Revendeur**

Partenaire Tier 2 / Elite

**Client Final**

Entreprise / Éducation



## Modèle de Distribution

- ✓ Modèle "Stock Business" pour une disponibilité immédiate
- ✓ Livraison rapide via le réseau de distributeurs locaux
- ✓ Processus de commande simplifiée



## Services Partenaires

- ✓ Démonstration de produit et preuve de concept (POC)
- ✓ Installation professionnelle et configuration sur site
- ✓ Formation des utilisateurs et maintenance

# IdeaHub

---

GSS, Partenaire & Distributeur Officiel de Huawei au Tchad



- 📞 Téléphone : +235 66 23 02 07
- ✉️ Email : [contact@gss.com](mailto:contact@gss.com)
- 🌐 Site Web : [gssynergies.com](http://gssynergies.com)
- 📍 Adresse : N'Djamena, Tchad