



IdeaHub Series

Fiche Produit

2021



IdeaHub

Tableau blanc
interactif intelligent

Visioconférence
professionnelle

Écosystème cloud
complet

Ecran d'accueil
personnalisable

Fiche produit

Présentation :

L' Ideahub de HUAWEI est la combinaison parfaite d'un grand écran tactile qui embarque tous les outils nécessaires à l'exécution d'une réunion en visioconférence : une caméra haute résolution, 12 micros et 6 haut-parleurs intelligents. Il offre en outre la possibilité de pré installer un double système d'exploitation, Android et Windows permettant l'utilisation de l'ensemble des clients de visioconférence tel que Zoom, Skype, Teams, Webex ...

L'écran Intègre la reconnaissance intelligente de l'écriture manuscrite, la projection UHD 4K , la visioconférence ainsi que des applications ouvertes de bureautique.
L' Ideahub de HUAWEI vous apporte une solution idéale pour créer un bureau intelligent dans une salle de réunion et s'adapte à toutes les situations et scénarios.



Scénarios d'applications variées :

Salle de réunion



Open-space



Bureau de direction



Télétravail



Fiche produit

Points forts :



Simplicité et élégance

- Conception moderne et centrée sur l'utilisateur
- Cadre blanc de jade discret
- Support fin et esthétique
- Finition premium

reddot winner 2020



Projection 4K UHD pour une expérience utilisateur optimale

- Projection plus fluide à 60 im./s
- Images Ultra Haute définition en 4K H.265
- Pointage de la souris précis
- Déplacement du curseur a faible latence



Tableau blanc interactif exceptionnel

- Expérience d'écriture fluide grâce a une latence ultra faible.
- Reconnaissance intelligente de l'écriture, permettant la conversion automatique de l'écriture manuscrite au format numérique
- Envoi des note vers votre messagerie en un clic pour une efficacité optimum
- Suppression automatique des notes pour une plus grande confidentialité



Réunions dans le cloud et simplicité d'utilisation

- Prise en charge de services de réunion dans le cloud tiers (module OPS requis)
- Intégration de HUAWEI CLOUD Meeting, activation en un clic
- Collaboration fluide entre les PC, les téléphones et IdeaHub
- Communication inter-entreprise, salles de réunions virtuelles, invitation de sites en un clic (HUAWEI CLOUD Meeting)



Fiche produit

Points forts :



Une meilleure expérience de réunion

- Vidéo UHD 4K grâce au codec H265
- Disposition flexible avec la diffusion multi flux SVC
- Cadrage automatique
- Auto Tracking : suit automatiquement l'orateur avec la version IdeaHub Pro

Écosystème ouvert, grande diversité d'applications

- Applications populaires préinstallées
- Page d'accueil personnalisable
- Portail d'applications et distribution d'applications Web
- Huawei appGallery pour des application en HD



Tableau d'affichage

- Vitrine de la culture de l'entreprise
- Publication en temps réel des informations internes de l'entreprise sur le tableau d'affichage
- Gestion hiérarchique du contenu pour une personnalisation basée sur des scénarios
- Personnalisation directement sur l'écran sans logiciel supplémentaire

Matériels et logiciels ouverts pour les applications industrielles

- Extension de plateforme Windows, OPS : module d'extension optionnel pour Windows
- SDK ouvert : permet aux tiers d'utiliser le matériel et les capacités audiovisuelles



Caractéristiques :

Modèles	IdeaHub Pro		IdeaHub S	
Taille de l'écran	65"	86"	65"	86"
Composants				
Élément principal	Codec, caméra, ensemble de microphones et haut-parleurs			
Styler	2			
Support de fixation murale	✓ (en option)	✓ (inclus)	✓ (en option)	✓ (inclus)
Support à roulettes	✓ (en option)	✓ (en option)	✓ (en option)	✓ (en option)
Câbles	Câbles réseau et câbles d'alimentation			
Touch (tablette)	✓ (en option)	✓ (en option)	✓ (en option)	✓ (en option)
IdeaShare Key	✓ (en option)			
Système				
CPU	Double puce 4 cœurs à 1,5 GHz + 4 cœurs à 1,8 GHz			
RAM	12 Go			
Flash	64 Go			
Puissance de calcul IA	4T FLOPS			
Écran				
Type de rétroéclairage	E-LED	D-LED	E-LED	D-LED
Résolution	4K			
Fréquence de rafraîchissement	60 Hz			
Précision	± 1 mm			
Tactile multi-points	20 points			
Anti-reflets et éblouissement	✓			
Luminosité adaptative	✓			
Caméra				
Résolution	4K30	4K30	1080p30	1080p30
Suivi vocal automatique	✓	✓	x	x
Cadrage automatique	✓			
Ultra grand-angle	80°			
Protection	Antibuée, étanchéité à la poussière et anti-scintillement			
Zoom	Zoom numérique x2			
Haut-parleurs				
Domaine de fréquences	100 Hz - 20 kHz			
Quantité	6			
Audio stéréo	✓			
Microphones				
Distance de prise de son	8 m			
Angle de prise de son	180° avant			
Quantité	12			
Domaine de fréquences	100 Hz - 20 kHz			
Fonctionnalités avancées	Annulation d'écho, réduction du bruit, contrôle automatique du gain et microphones externes			

Fiche produit

Caractéristiques :







Modèle	IdeaHub Pro		IdeaHub S	
Taille de l'écran	65"	86"	65"	86"
Ports				
Ports d'entrée vidéo	1 x caméra intégrée 1 x HDMI (4K, 30 im./s), 1 x HDMI (4K, 30 im./s, caméras externes) 1 x entrée OPS en option (4K, 30im./s)			
Ports de sortie vidéo	1 x moniteur intégré, 1 x HDMI (1080p, 60 im./s)			
Ports d'entrée audio	1 x ensemble de microphones intégré 1 x LINE IN 3,5 mm 1 x HD-AI 1 x entrée OPS (en option) 1 x HDMI (entrée audio, en conflit avec l'entrée OPS)			
Ports de sortie audio	1 x haut-parleur intégré 1 x LINE OUT 3,5 mm 1 x HDMI (sortie audio)			
Autres ports	2 x USB Type-A 1 x USB Type-B 1 x RJ45 (LAN 10/100/1000 Mbit/s) 1 x RJ45 (pour Touch)			
Wi-Fi	2,4 GHz et 5 GHz			
Exigences en matière d'alimentation électrique				
Tension nominale	100 V à 240 V CA			
Fréquence d'exploitation	50 Hz - 60 Hz			
Puissance maximale	350 W	450 W	350 W	450 W
Données environnementales				
Bruit	≤ 46 dBA SPL			
Altitude	< 5000 m			
Température	IdeaHub : 0° C à 40 °C, Touch : 0° C à 35 °C (en fonctionnement) -20 °C à + 60 °C (hors fonctionnement)			
Humidité relative	10 % à 90 % (en fonctionnement) 5 % à 95 % (hors fonctionnement)			
Éclairage recommandé	> 200 lux			
Éclairage minimum	7 lux			
Certification				
Conformité réglementaire	CCC, CE (RoHS, REACH et DEEE), VCCI, licence d'accès au réseau du MIIT et certificat de conformité radio			
Dimensions et poids				
Dimensions de l'emballage (H x L x P)	1 114 x 1 720 x 246 mm	1 404 x 2 236 x 356 mm	1 114 x 1 720 x 246 mm	1 404 x 2 236 x 356 mm
Dimensions du produit (H x L x P)	931,1 x 1 492,5 x 71 mm	1 195,1 x 1 963,8 x 95 mm	931,1 x 1 492,5 x 71 mm	1 195,1 x 1 963,8 x 95 mm
Poids brut	63 kg	110 kg	63 kg	110 kg
Poids net	50 kg	90 kg	50 kg	90 kg

Fiche produit

Caractéristiques :

Modèle	IdeaHub Pro		IdeaHub S	
Taille de l'écran	65"	86"	65"	86"
Protocoles de communications				
Protocoles de framework	ITU-T H.323 et SIP IETF			
Protocoles de codec audio	AAC-LD mono/stéréo, G.711A, G.711U, G.722, G.729A, G.722.1C et OPUS			
Protocoles de codec vidéo	H.265, H.264 SVC, H.264 HP et H.264 BP			
Protocoles de transmission réseau	TCP/IP, RTP, RTCP, DHCP, DNS, SMTP, SNMP, SNTP, Telnet, SSH, HTTP, HTTPS et TR-069			
Protocoles double flux	ITU-T H.239 et BFCP			
Autres protocoles de communications	H.225, H.235, H.241, H.245, H.281, H.460, RFC2833, LDAP et LDAPS			
Normes Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/w, IEEE 802.1x, WPA2, point d'accès Wi-Fi et mode station			
Protocoles IP	Double pile IPv4 et IPv6			
Spécifications de conférence				
Mode de conférence	Conférence native			
Codec	Codec matériel H.265 1080p			
Résolutions vidéo	Bande passante minimum H.264 1080p, 30 im./s 720p, 60 im./s 720p, 30 im./s Bande passante minimum H.265 1080p, 30 im./s 720p, 60 im./s 720p, 30 im./s		Bande passante minimum : 512 kbit/s Bande passante minimum : 768 kbit/s Bande passante minimum : 384 kbit/s Bande passante minimum : 384 kbit/s Bande passante minimum : 512 kbit/s Bande passante minimum : 256 kbit/s	
Résolutions du contenu	Entrée : 1920 x 1080, 24/25/30/50/60 im./s 1920 x 1200, 60 im./s 3840 x 2160, 25/30/50/60 im./s Sortie : 1920 x 1080 3840 x 2160 Résolutions du codec : 1080p (1920 x 1080) 1920 x 1200 4K (3840 x 2160)		Entrée : 1920 x 1080, 24/25/30/50/60 im./s 1920 x 1200, 60 im./s 3840 x 2160, 25/30/50/60 im./s Sortie : 1920 x 1080 Résolutions du codec : 1080p (1920 x 1080) 1920 x 1200	
Résolutions double flux	Visioconférence : 1080p, 30 im./s + 1080p, 30 im./s 1080p, 30 im./s + 4K, 8 im./s Conférence de données : 1080p, 30 im./s 4K, 8 im./s		Visioconférence : 1080p, 30 im./s + 1080p, 30 im./s Conférence de données : 1080p, 30 im./s	
IA	Suivi de la personne qui parle, baffle acoustique et cadrage automatique		Baffle acoustique et cadrage automatique	
Langues	Chinois simplifié, chinois traditionnel, anglais, espagnol (Europe), français, russe, japonais, allemand et portugais (Brésil)			
Sécurité	Puce de chiffrement intégrée avec prise en charge du chiffrement H.235, STARTTLS, TLS et SRTP, ainsi que des algorithmes cryptographiques chinois			

Caractéristiques :

Nom du produit	Apparence	Remarques
HUAWEI IdeaHub Pro 65 HUAWEI IdeaHub Pro 86 HUAWEI IdeaHub S 65 HUAWEI IdeaHub S 86		–
Support	Apparence	Remarques
Support à roulettes 65 pouces		En option pour le modèle 65"
Support à roulettes 86 pouces		En option pour le modèle 86"
Support de fixation murale		Inclus pour le modèle 86" En option pour le modèle 65"
Accessoires	Apparence	Remarques
IdeaShare Key		–
CloudLink Touch		–



Le distributeur agile

0 806 800 021

Service gratuit
+ prix appel

www.azenn.com