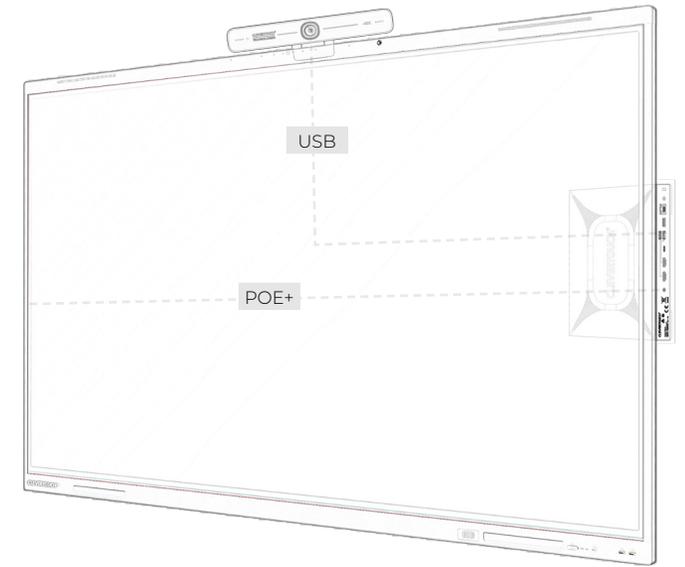


CLEVERTOUCH[®]
by Boxlight[®]



CleverHub 2 Conférence et collaboration sans fil.



Une façon "Clever" de partager et de collaborer

CleverHub 2 est la technologie de partage sans fil la plus polyvalente et la plus innovante pour le partage d'écran en temps réel. Affichez instantanément des présentations, des documents et des médias directement depuis votre appareil, garantissant une connectivité transparente et une collaboration efficace dans n'importe quel environnement.

Plus qu'un simple partage d'écran



Connectivité universelle

Connexion à n'importe quel écran de visualisation.



Flexibilité totale

Partager du contenu à partir d'ordinateurs portables, de tablettes et de smartphones.



Partage simplifié

Prêt à l'emploi dès sa sortie de la boîte.



Collaboration en temps réel

Affichez instantanément des présentations, des documents et des médias sans délai.



Utilisateurs multiples

9 appareils peuvent partager du contenu simultanément.



Résolution 4K

Compatibilité 4K avec un câble HDMI.



Aucune alimentation électrique n'est nécessaire

Alimentation par Ethernet+ (PoE+) activée. CleverHub 2 peut être alimenté par USB au minimum à 65 Watts.



Affichage dynamique CleverLive intégré

Lecture de l'affichage dynamique lorsqu'il n'est pas utilisé.



Partager via les applications ou appareils les plus courants

Miracast, AirPlay, Chromecast, Clevershare, CleverCast. Aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire.



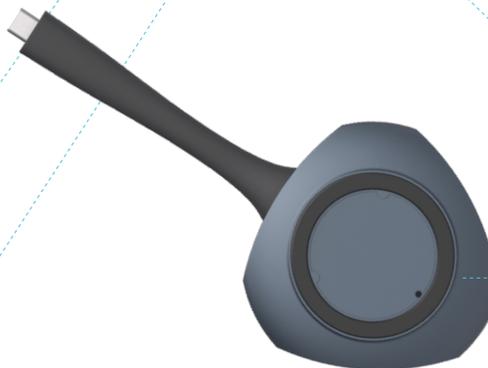
Passer d'un appareil à l'autre

Changez instantanément d'appareil de présentation (ordinateur portable, tablette ou téléphone).



1x appareil CleverCast inclus.

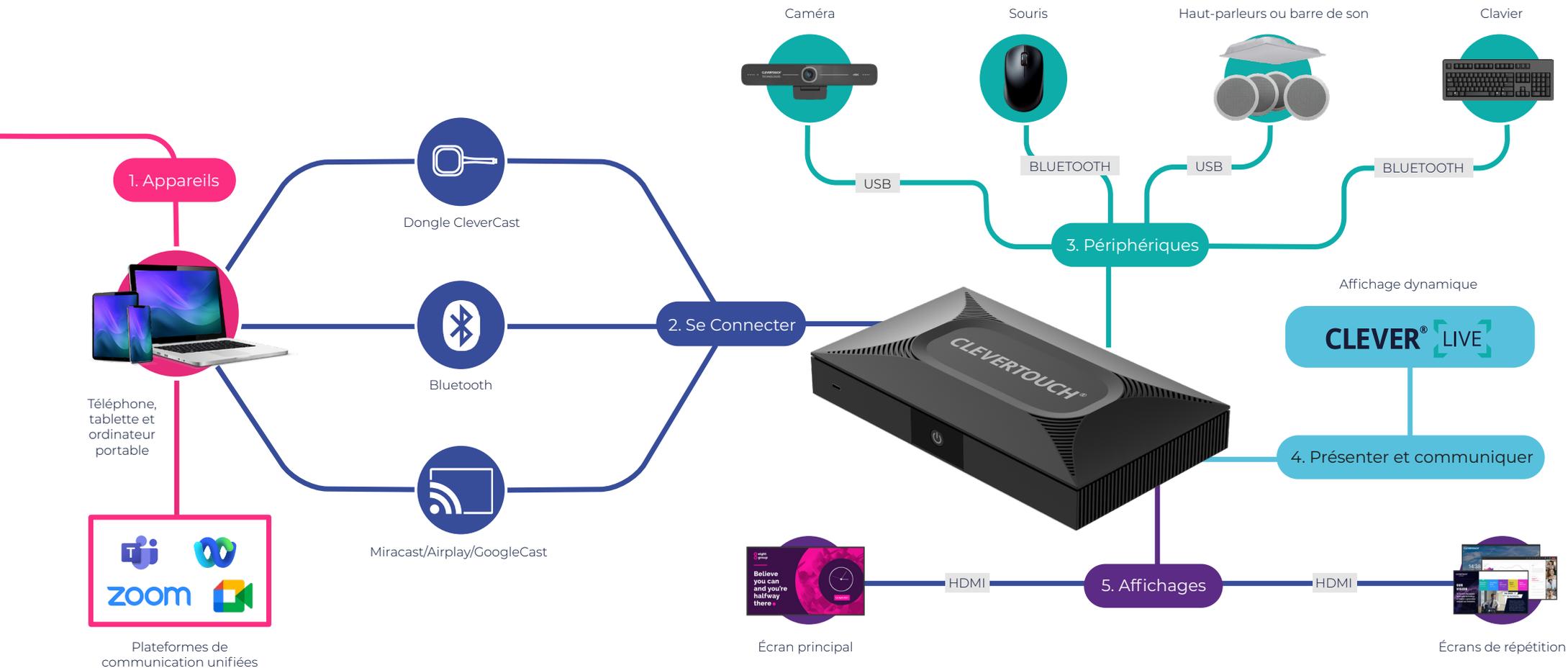
Aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire.



Votre centre de réunion instantané, sans tracas, sans complications

CleverHub 2 est la solution plug-and-play ultime pour une configuration et une utilisation sans effort dès la sortie de la boîte. Aucun logiciel ni installation complexe n'est requis ; connectez-vous et c'est parti. La mise en route est simple. Alimentez votre CleverHub 2 en le connectant directement à votre écran à l'aide du câble PoE+. Vous pouvez ensuite intégrer des périphériques supplémentaires, tels que des microphones, des caméras et des haut-parleurs, via des ports USB ou Bluetooth, ce qui vous permet de contrôler entièrement la configuration de votre salle de réunion.

Pour démarrer votre réunion et partager du contenu, vous disposez de plusieurs options de connexion : filaire, sans fil ou via le dongle CleverCast qui se branche directement sur votre appareil. Organiser votre réunion avec CleverHub 2 est aussi simple que cela.



Caractéristiques



Flexibilité des appareils

Avec CleverHub 2, vous avez la possibilité de choisir l'appareil à partir duquel vous souhaitez présenter et collaborer, ce qui rend les réunions plus adaptables que jamais. Choisissez de partager directement à partir de votre ordinateur portable, de votre tablette ou de votre smartphone.



Changer facilement de mode de fonctionnement

Les utilisateurs peuvent passer en toute transparence d'une présentation sur un ordinateur portable à un partage de contenu à partir d'une tablette ou d'un téléphone, ce qui permet à plusieurs participants de contribuer sans interruption. Cette fonctionnalité intuitive permet un travail d'équipe dynamique et améliore la collaboration, que ce soit dans le cadre d'une réunion, d'une salle de classe ou d'un groupe.

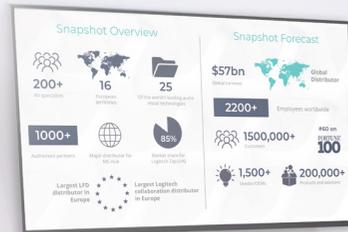


Une solution pour chaque écran

CleverHub 2 est conçu pour fonctionner de manière transparente avec n'importe quel affichage visuel. Des téléviseurs aux projecteurs en passant par les écrans commerciaux, les utilisateurs ne sont pas limités par le matériel, ce qui garantit une intégration facile dans n'importe quel environnement.

Présenter ensemble

CleverHub 2 porte la collaboration à un niveau supérieur en permettant à 9 appareils de partager du contenu simultanément. Les idées de chacun peuvent être affichées et prises en compte en temps réel, ce qui est parfait pour les discussions de groupe, les séances de brainstorming ou la collecte de commentaires.



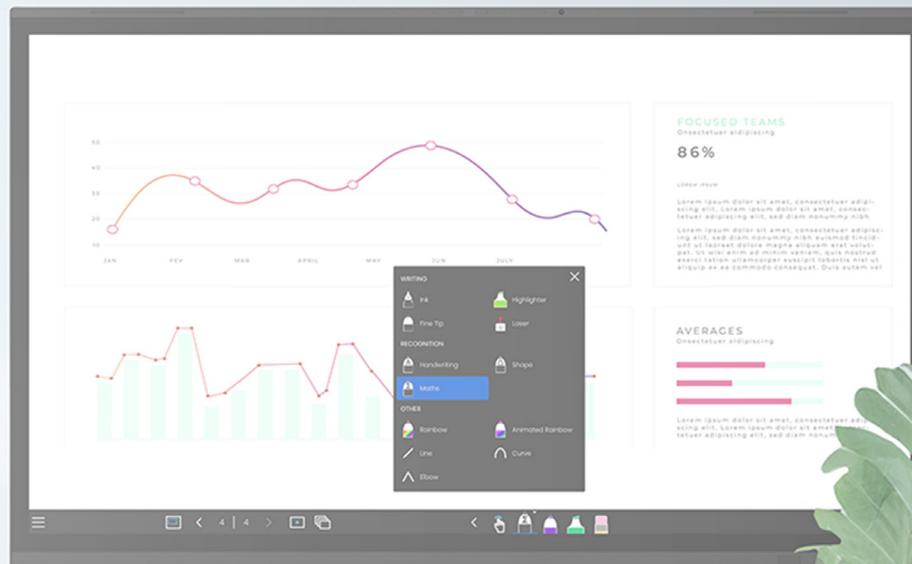
Triplez les écrans, triplez l'impact

Les deux ports HDMI et USB-C du CleverHub 2 permettent aux utilisateurs de présenter simultanément sur trois écrans maximum. Affichez le contenu sur plusieurs écrans pour garantir la visibilité ou étendez votre présentation sur plusieurs écrans pour partager du contenu supplémentaire sur un écran secondaire ou troisième.



Prendre le contrôle

Grâce à la télécommande Bluetooth, vous pouvez contrôler vos présentations depuis n'importe quel endroit de la pièce. Allumez votre appareil, réglez le volume, basculez sans effort entre les affichages étendus ou dupliqués, effectuez un zoom avant ou arrière, passez en mode souris aérienne pour une navigation intuitive, et bien plus encore.



- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Puissance | Volume muet |
| Entrer dans Clevershare | Basculer entre étendue et dupliquer |
| Entrer dans CleverLive | En haut |
| Gauche | Droite |
| En bas | Confirmer |
| Retourner à | Accueil |
| Passer à la souris aérienne | Paramètres |
| Volume + | Zoom avant |
| Volume - | Zoom arrière |

Contrôle total de la configuration de votre salle de réunion



Audio



Visuel



Caméras



Microphones



Haut-parleurs



Votre réunion. À votre façon.

CleverHub 2 est conçu pour s'intégrer de manière transparente aux concepts **Bring Your Own Meeting (BYOM)** et **Bring Your Own Device (BYOD)**, offrant une plate-forme flexible et conviviale pour les environnements de travail hybrides modernes.

CleverHub 2 permet aux utilisateurs d'organiser et de gérer des réunions à l'aide de leur ordinateur portable, de leur tablette ou de leur smartphone et d'utiliser les équipements audio et vidéo de la salle, tels que les caméras, les microphones et les haut-parleurs, pour une expérience professionnelle de haute qualité. Une fois connectés, les utilisateurs peuvent organiser des réunions en personne ou virtuelles à l'aide de leurs plateformes de vidéoconférence préférées, telles que Zoom, Microsoft Teams, Webex et autres, et partager leurs écrans pour une collaboration en temps réel.

CleverHub 2 offre une manière plus intelligente et plus intuitive de gérer les réunions et les présentations, garantissant ainsi que chaque session est productive et sans problème.



zoom

Prêt pour tous les secteurs d'activité

Que vous soyez dans une réunion d'affaires ou dans une salle de classe, l'adaptabilité du CleverHub 2 en fait la solution parfaite pour une variété d'environnements. Sa polyvalence s'étend au-delà des bureaux d'entreprise pour inclure les établissements d'enseignement, les hôtels et les espaces événementiels, garantissant une collaboration et une connectivité sans faille dans différents environnements.



Environnement des entreprises

- Rationalisation des réunions
- Améliore le travail d'équipe grâce à une connectivité aisée des appareils
- Partage d'écran sans effort



Salles de classe

- Expériences d'apprentissage interactives
- Intégration fluide avec une large gamme d'appareils



Hôtels et espaces événementiels

- Solution intuitive pour les présentations, les conférences et les séminaires
- Connexion rapide et efficace pour les utilisateurs



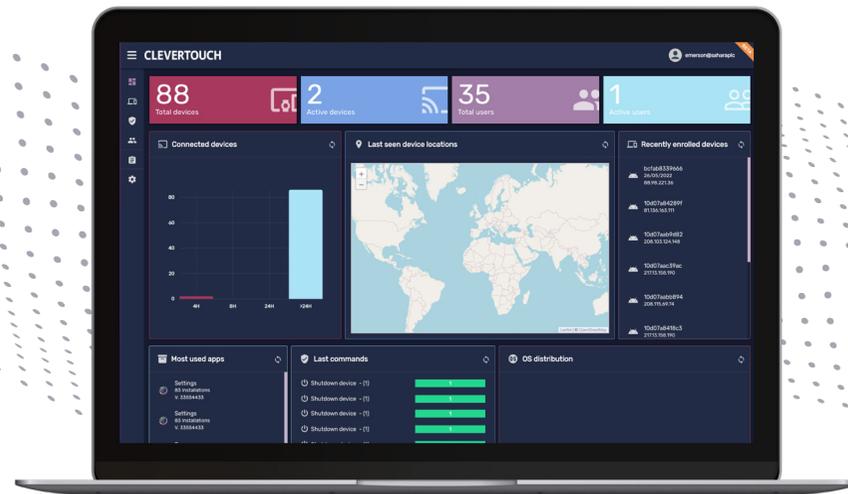
Quel que soit le secteur d'activité, CleverHub 2 est conçu pour améliorer l'expérience des réunions et des présentations, en offrant flexibilité et simplicité partout où cela est nécessaire.

Logiciel inclus sans frais supplémentaires



CLEVER[®] LIVE

CleverLive est une plateforme de gestion de contenu d'affichage dynamique cloud qui connecte tous vos produits Clevertouch permettant la diffusion de messages, d'annonces et d'alertes. Utilisez des modèles modifiables ou créez votre propre présentation et déployez-la sur un nombre illimité d'écrans, sur un nombre illimité de sites, partout dans le monde.



CLEVERMDM[®]

MDM signifie Mobile Device Management (gestion des appareils mobiles). Nous avons conclu un partenariat avec Radix Technologies, spécialiste du MDM, afin de consolider tous les écrans de votre organisation dans un seul système de gestion. Reliez l'ensemble de votre parc Clevertouch à votre compte MDM pour un contrôle où que vous soyez.



En partenariat avec des
marques technologiques
leader



Clevertouch Technologies travaille avec des marques
leaders du secteur pour fournir des services à
valeur ajoutée.



Alliance de partenaires Intel Gold

Clevertouch Technologies a établi un partenariat avec le plus grand fabricant de processeurs au monde et a obtenu le statut de "Gold Partner" d'Intel. Cette alliance devrait bénéficier à nos partenaires et clients avec une gamme encore plus large de produits basés sur Intel et une innovation pour répondre aux besoins d'une nouvelle société axée sur la technologie dans le monde post-Covid.

CleverHub 2 Caractéristiques

Informations système

Version Android	Android 13
CPU	Quad Core A76 & Quad Core A55
GPU	Mali-G610MP4
SoC	RK3588
RAM	8GB
ROM	64GB
Architecture du système	64B
WiFi intégré	Oui
Bluetooth intégré	Oui
Résolution Android	4K

Connectivité

Sortie HDMI	2
USB-A 3.0	3
Sortie USB C	1 (pour la vidéo et l'alimentation).
Alimenté par USB-C	Oui
USB-C	1 (pour la connexion CleverCast)
Entrée LAN (RJ45)	1
Alimentation par Ethernet (PoE)	Oui
Wake-on-Lan	Oui
Bluetooth	5.2
SORTIE DE LIGNE	1
WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax avec 2 x 2 MIMO (hotspot uniquement)
Génération WiFi	WiFi 6E
Vitesse WiFi	Capable de vitesses jusqu'à 1Gbps

Clevershare

Support CleverCast	Oui
Connexions maximales CleverCast	2
Clients natifs de Clevershare	Oui - Windows, macOS, Android, iOS
Connexions maximales des clients	9
Virtualisation du matériel (caméra, microphone et haut-parleur)	Oui - CleverCast uniquement

Puissance

Alimentation	DC12V 3A
Consommation électrique (normale)	À déterminer
Consommation d'énergie (en veille)	0.5W
Conception ultra-silencieuse sans ventilateur	Oui

Environnement d'exploitation et de stockage

Température de fonctionnement	0 à 40
Température de stockage	-20 à 60
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % d'humidité relative
Humidité de stockage	10 % à 90 % d'humidité relative
Altitude	En dessous de 5000 mètres

Logiciel et caractéristiques

BYOM	Oui
Nombre illimité de fenêtres flottantes et redimensionnables	Oui
Prise en charge de l'écran partagé	Oui
Support OpenSDK	Oui
O&M intelligent	Oui
H.264 + H.265	Oui
Encodage et décodage matériel HD	Oui
CleverLive Affichage dynamique embarquée	Oui
Clevershare Mise en miroir de n'importe quel appareil sur le tableau	Oui
Miracast (WiFi Direct)	Oui
AirPlay	Oui
Chromecast	Oui
CleverLive Rooms - Réservation de salles intégrée	Oui
Alertes et annonces	Oui
Mises à jour en direct	Oui
Gestion à distance des écrans tactiles (MDM)	Oui

Caractéristiques physiques

Dimensions	254.6 x 164.8 x 47.5mm
Dimensions de l'emballage	296 x 188 x 135mm
Poids net	863g
Poids emballé	2.47kg

Support

Pour tous les produits Clevertouch, visitez : support.clevertouch.com

Contenu de l'emballage

Contenu de la boîte	(1) CleverHub 2 (1) Alimentation électrique régionale (1) Câble HDMI (1) Câble USB-C (1) Support mural (1) Télécommande (1) Paquet de vis (4) Adaptateur de vis
---------------------	--

Garantie

La durée de la garantie et les options de mise à niveau varient selon les régions. Contactez votre revendeur ou distributeur local pour plus d'informations et visitez le site clevertouch.com/about/warranty.

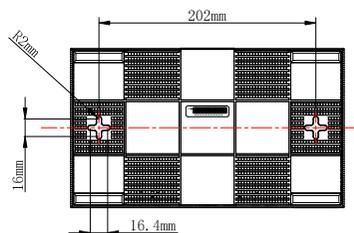
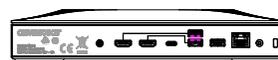
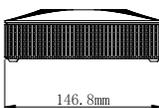
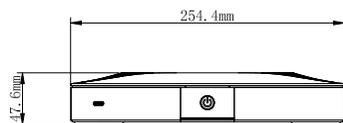
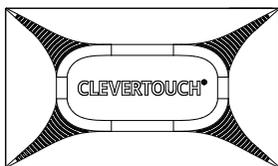
Conformité et certification

Certification réglementaire	NRCS, SABS, CE CB, ICASA, RCM, RSM
-----------------------------	------------------------------------



2024 Clevertouch. Tous droits réservés. Sahara Presentations Systems PLC fait partie du groupe de sociétés Boxlight, et est propriétaire de marques déposées dans plusieurs juridictions mondiales, y compris, mais sans s'y limiter, Clevertouch, le logo Clevertouch, UX Pro, IMPACT™, IMPACT Plus™, Impact MAX, CleverLive, LUX, Lynx, CleverMessage, Cleverstore et Clevershare. Toutes les marques de tiers (y compris les logos et les icônes) référencées par Clevertouch restent la propriété de leurs détenteurs respectifs. A moins d'être spécifiquement identifiée comme telle, l'utilisation par Clevertouch de marques de tiers n'indique aucune relation, parrainage ou approbation entre Clevertouch et les propriétaires de ces marques. Les termes et conditions applicables à la garantie et au support sont disponibles sur clevertouch.com/about/warranty. Tous les poids et dimensions sont approximatifs. Les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis. Clevertouch.com.

CleverHub 2 Dessins techniques



Déclaration

La taille et le poids varient en fonction de la configuration et du processus de fabrication, veuillez vous référer au produit réel. Les images du produit sont fournies à titre d'illustration uniquement et peuvent présenter de légères différences d'aspect, de couleur, de taille, etc. par rapport au produit réel. La description, les illustrations, etc. de ce document peuvent être modifiées en fonction des dernières spécifications et performances du produit. Si les modifications susmentionnées s'avèrent nécessaires, le document peut être mis à jour sans préavis écrit.