

by Boxlight®



Clevertouch X5

Une qualité à laquelle vous pouvez faire confiance, une valeur que vous allez adorer

Le X5 redéfinit les normes d'entrée de gamme, en offrant des performances puissantes et des fonctionnalités essentielles à un prix accessible. Doté d'une capacité de stockage extensible de 576 Go pour répondre à tous vos besoins d'espace, du certificat Google EDLA pour intégrer vos applications préférées et de 40 points de contact pour une interactivité multi-utilisateurs, le X5 offre une expérience innovante et collaborative à un prix exceptionnel.

Disponible dans une gamme de tailles 65" 4K | 75" 4K | 86" 4K



Des fonctionnalités pour communiquer et collaborer à votre façon



Certifié EDLA Accédez au Google Play Store et à Google Workplace, ainsi qu'à la suite complète Microsoft 365, directement depuis l'écran. Utilisez des applications telles que Google Drive, Docs, Sheets, Slides, Teams, Word et PowerPoint.

















Technologie Super Glide Touch 40 points tactiles pour une interactivité multi-utilisateurs offrant une expérience innovante et collaborative pour les salles de classe, les salles de réunion ou les espaces de travail collaboratifs.



N'importe quel écran, à tout moment Grâce à la technologie NFC intégrée, les utilisateurs peuvent simplement passer leur

badge, leur carte ou leur appareil devant un écran Clevertouch pour charger leur profil personnel, où qu'ils se trouvent dans le monde.









Logiciel inclus sans frais supplémentaires



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 en tout

En savoir plus



Téléchargez l'application Clevershare sur votre appareil Apple ou Android à partir de votre magasin d'applications, et connectez-vous instantanément en utilisant le code Clevertouch sur l'écran.

En savoir plus



CleverLive est une plateforme d'affichage dynamique riche en fonctionnalités qui vous permet d'intégrer et de contrôler les communications de tous vos appareils Clevertouch à partir d'un seul tableau de bord. Créez, gérez et diffusez vers un ou plusieurs écrans, dans n'importe quel nombre de lieux à travers le monde simultanément.

En savoir plus



LYNX Whiteboard est une application gratuite de construction de leçons, permettant la collaboration entre étudiants. L'expérience utilisateur la plus dynamique et la plus intuitive de tous les tableaux blancs.

En savoir plus

Caractéristiques



Notre technologie brevetée Super Glide Touch offre l'expérience d'écriture la plus fluide



Ne manquez jamais

d'espace avec notre

tableau blanc infini

Le X5 fonctionne



Connectivité énorme, y compris l'un des derniers ports USB-C avec capacité de charge



La fonction de miroir d'écran Clevershare vous permet de partager des images, des vidéos et de l'audio



Connectez vos comptes Cloud pour travailler de n'importe où



8Go RAM 64Go ROM

sous Android 14



Gestion à distance MDM



2 haut-parleurs haute puissance de 20 W pour une qualité sonore cristalline



Le tableau blanc LYNX simplifié grâce à une vaste sélection d'outils de stylet et d'art à utiliser

Clevertouch X5 Caractéristiques

Ecran d'affichage

Taille diagonale	65" 4K 75" 4K 86" 4K
Type d'écran	Module LCD TFT avec rétroéclairage DLED
Rapport d'aspect	16:9
Couleurs d'affichage	1.07 milliards (10 bits)
Gradation DC (pour l'absence de scin- tillement)	Oui
Résolution	3840x2160 FHD-4K@60Hz
Paysage / Portrait	Paysage
Temps de réponse	6.5ms
Taux de rafraîchissement	60Hz
Angle de vision du LCD	H = 178, V = 178 (Typ.)
Luminosité	400 cd
Rapport de contraste	65 " 3000:1 75 " 3000:1 86 " 3000:1
Rapport de contraste dynamique	65" 5000:1 75" 5000:1 86" 5000:1
Dureté du verre	Verre trempé - niveau Mohs 7
Épaisseur du verre	3mm
Verre de couverture	G1S
Verre de couverture - Transmission de la lumière	88%
Heures de fonctionnement	7*16h
NTSC	72%
Durée de vie de l'écran	50 000 heures
Capteur de lumière	Oui
Anti-reflet	Oui
Anti-éblouissement	Oui
Filtre de lumière bleue	Oui

Interactivité

Solution tactile	Technologie IR haute précision
Points de contact continus	40
Résolution tactile	32768x32768px
Précision du toucher	±1mm pour 90% de la surface de l'écran et ±2mm autour de 10% des bords
Objectif tactile minimum	3mm
Hauteur d'écriture	2mm
Collage	Zéro collage
Outil tactile	Doigt, stylo passif, objets opaques
Écriture simultanée	Oui
Encre dans les outils	Oui - LYNX
Type de stylet	Stylet à double reconnaissance
Porte-stylet	Porte-stylos magnétiques intégrés
Diamètre de la pointe du stylo	3mm/7mm
Différenciation du stylo et du stylet	Oui
Applications essentielles pour la classe	Comprend tableau blanc, annotation, minuterie, lecteur multimédia, navigateur, lecteur PDF, enregistrement d'écran, tourniquet, vote, outils mathématiques
Compatibilité*	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Identités du stylo	2

Rejet de la paume	Oui
Annotation sur n'importe quelle source	Oui
Taux de suivi	≥1m/s
Vitesse de balayage	≥100Hz
Gestes et balayages des bords	Prise en charge de Windows, OSX avec pilote supplémentaire

Connectivité

Emplacement OPS	Intel Spec 80Pin
Entrée HDMI	3 x HDMI 2.0, (1 x avant, 2 x arrière)
SORTIE HDMI (Cloner le contenu d'un écran vers un autre)	1
USB Touch (type B)	1 x USB frontal de type B 2.0 (USB Touch) 2 x USB latéral de type B 2.0 (USB Touch)
USB-A 2.0	2 (1 x arrière, 1 x android uniquement)
USB-A 3.0	3 x (2 x avant + 1 x arrière)
USB Type C (avec vidéo, audio, tactile et réseau)	X USB-C avant avec prise en charge de la vidéo, de l'audio, du tactile, du réseau et de la charge 65W X USB-C latéral avec prise en charge de la vidéo, de l'audio, du tactile et du réseau
Entrée Display Port	1
Entrée VGA	1
Entrée LAN (RJ45)	1 (Vitesse : 10/100Mbps)
Sortie LAN (RJ45)	1 (Vitesse : 10/100Mbps)
RS-232	1
Wake-on-Lan	Oui
Adaptateur sans fil	Oui
Module WiFi Clevertouch	Oui
Bluetooth	Oui - 5.2
Entrée audio	1 (3.5mm)
Sortie optique	1
Casque d'écoute	1 (3.5mm)
SPDIF	1
Fente pour carte TF	1
Lecteur/écriture NFC	En option
Caméra	En option
WiFi	802.11ac, 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.11a, 802.11ax
Génération WiFi	WiFi 6E
Vitesse WiFi	Capable de vitesses jusqu'à 1Gbps

Audio

Capacité des haut-parleurs	2x20W
Sortie audio	Oui
SPDIF / Fibre	Oui
Canal audio	2

Clevertouch X5 Caractéristiques

Informatique

Système d'exploitation	Android 14 (certifié EDLA)
Version du système	Lux 14
RAM	8GB
Stockage interne	64GB
Stockage total	576 Go (extensible)
Туре	eMMC
СРИ	ARM Cortex-A73*4
SoC	MT9679
GPU	Mali G52MC1
Résolution Android	4K
Interface utilisateur Lux intégrée	Oui
Architecture du système	64 bits
Certification Google	Certifié EDLA (Enterprise Device Licence Agreement)
Accès aux applications Google Play- store	Oui (certifié)
Accès aux applications Microsoft	Oui (certifié)
Accès aux services Google Cloud	Oui (certifié)

Puissance

Adaptateur d'alimentation	100-240VAC +/- 10% Gamme étendue
Alimentation	65" 100-240V~50/60Hz 4.0A 75" 100-240V~50/60Hz 4,0A 86" 100-240V~50/60Hz 4,5A
Consommation électrique (normale)	65" 69,26 W 75" 77,9 W 86" 97,5 W
Consommation électrique (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

Caractéristiques physiques

Dimensions des écrans	65" 1491×898×87mm 75" 1712×1022×87mm 86" 1957×1159.9×97.4mm
Dimensions de l'emballage	65" 1628×185×1005mm 75" 1863×225×1148mm 86" 2110×225×1291mm
Poids net	65 " 36.15kg 75 " 49.15kg 86 " 53.55kg
Poids emballé	65" 41.70kg 86" 63.75kg 75" 56.60kg
Point de montage VESA	65 " 600 × 400mm 75 " 800 × 400mm 86 " 800 × 600mm
Vis pour VESA	M8 x 25mm

Caractéristiques intégrées du X5

,	
вуом	Oui
LYNX™ App avec planification des leçons en ligne	Oui
Reconnaissance de l'écriture manuscrite	Oui - Lynx Pro
Ecosystème d'applications étendues (avec téléchargement sécurisé et rapide)	Oui
Support SDK ouvert	Oui
O&M intelligent	Oui
H.264 + H.265	Oui
Encodage et décodage matériel HD	Oui
Application CleverLive Store pour l'éducation	Oui
CleverLive™ Affichage dynamique embarquée	Oui
Clevershare™ Mise en miroir de n'importe quel appareil sur le tableau	Gratuit pour la durée de vie de l'écran (touch back)
MiraCast (WiFi Direct)	Oui
AirPlay	Oui
ChromeCast	Oui
Accès aux comptes cloud	OneDrive, Google Drive, Lynx Cloud
CleverLive™ Rooms Réservation de salles intégrée	Oui
CleverLauncher™ Page d'accueil per- sonnalisable (avec possibilité d'intégrer logo, horloges, applications et autres)	OneDrive, Google Drive, Lynx Cloud
LynxCloud™	Oui
Annotation du tableau blanc	Oui
Scanner le code QR pour sauvegarder le travail	Oui
Alertes et annonces	Oui
Mises à jour par voie hertzienne	Oui
Gestion à distance des écrans tactiles (MDM)	Oui - Licence d'un an

A l'intérieur de votre boîte Clevertouch

Contenu de la boîte	(1) Clevertouch X5
	(1) Câble HDMI de 3M de long
	(1) Câble USB de 5 m de long (A-B)
	(1) Câble USBC de 1.5M
	(1) Câble d'alimentation régional de 3M
	(2) Piles pour la télécommande
	(1) Télécommande
	(2) Stylet à double reconnaissance
	(1) Guide de l'utilisateur
	(1) Guide d'installation rapide
	(1) Module WiFi Clevertouch

Garantie

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

Clevertouch X5

Conformité et certification

Certification réglementaire

CE, FCC, UL, Energy Star & EEC







Notre engagement pour l'Environnement, la Qualité et la Sécurité.

Certifications Cyber Essentials et BSI ISO9001, ISO14001, ISO27001.

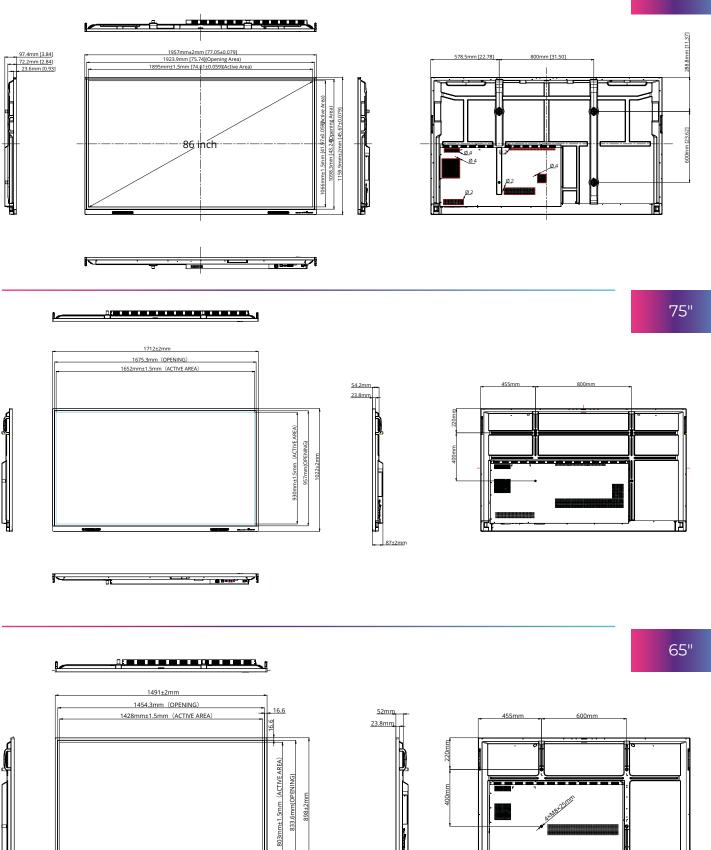




Déclaration

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.

2021 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™, 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.



87±2mm