

IMPACT Lux

NOUVEAU

La solution polyvalente parfaite pour la salle de classe moderne

Doté d'une technologie de haute précision, le tableau blanc LYNX et Cleverstore - IMPACT Lux permet de gagner du temps dans la planification des cours grâce à de nombreuses ressources et activités d'apprentissage.

Verre antibactérien

Gardez les germes à distance grâce au verre micro antibactérien à la pointe de la technologie.

Disponible dans plusieurs tailles

65" 4K | 75" 4K | 86" 4K



Certifié EDLA

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



N'importe quel écran, n'importe quand

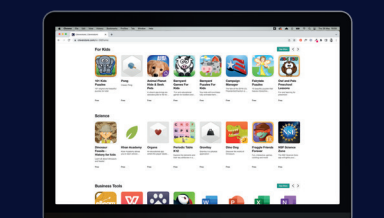
Grâce à la technologie NFC intégrée, les utilisateurs peuvent simplement passer leur porte-clés, leur carte ou leur appareil pour charger leur profil personnel sur n'importe quel Clevertouch, partout dans le monde.

Logiciel inclus sans frais supplémentaires

CLEVER®  **LIVE**

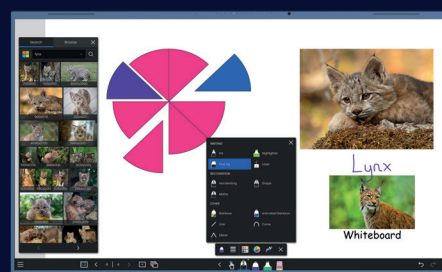
 **CLEVERSHARE®**

 **CLEVERMDM®**



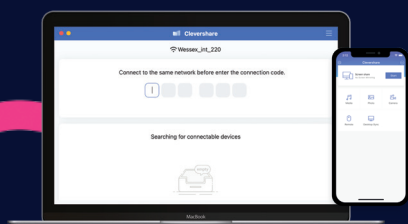
 **CLEVERSTORE®**

Choisissez parmi des centaines d'applications sans frais supplémentaires. Cleverstore propose des applications en plusieurs langues, pour toutes les tranches d'âge et tous les sujets. Pas de publicité, pas d'achats in-app, pas de tracas.

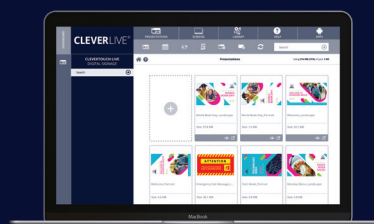


 **LYNX**
whiteboard

LYNX Whiteboard est une application gratuite qui permet de construire des leçons en collaboration avec les élèves. L'expérience utilisateur la plus dynamique et la plus intuitive de tous les tableaux blancs



N'importe quel appareil peut télécharger l'application Clevershare et se connecter instantanément en tapant le code sur l'écran Clevertouch. L'application Clevershare est gratuite et compatible avec les appareils Android, Windows, iOS et Chrome.



CleverLive est une plateforme de gestion de contenu d'affichage numérique en Cloud qui relie tous vos produits Clevertouch et permet 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.

Caractéristiques principales



Conçu pour l'apprentissage mixte



Application de création de cours LYNX Whiteboard



Magasin d'applications gratuit Cleverstore



Mise en miroir d'écran Clevershare



Gestion à distance MDM



Personnalisez votre écran d'accueil



Récompensé



Compatible avec Google Classroom et Microsoft 365

Quoi de neuf ?



Verre antibactérien



Cadre tactile HPIR, rejet de la paume



USB-C et sortie USB-C montés sur le dessus



NFC/RFID intégré



Google Enterprise Partner



8GB Ram & 128GB ROM



Android 13



2x 20w face avant 2x 10w sub woofer

Panneau d'affichage

Taille diagonale	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Type d'écran	LCD
Rapport d'aspect	16:9
Couleurs d'affichage	1.07 milliards (10 bits)
Résolution	4K UHD (3840x2160)
Temps de réponse	5ms
Fréquence de rafraîchissement	60Hz
Angle de vision de l'écran LCD	178°
Luminosité	500 cd/m2
Rapport de contraste	4000:1
Rapport de contraste dynamique	6000:1
Dureté du verre	Verre trempé AG - Niveau Mohs 7
Épaisseur du verre	3mm
NOUVEAU Type de verre	Faible parallaxe 1mm Air Gap - Trempé à la chaleur - Anti-reflets et anti-salissures pour une plus grande durabilité - Surface Super Glide
NOUVEAU Verre antibactérien	Oui
NOUVEAU Bouton d'alimentation antibactérien	Oui
Carte Mère	RK3588
La vie de l'écran	50 000 heures
NTSC	72%

Interactivité

Technologie de l'écriture	Technologie IR de haute précision + capteur de classification des matériaux
NOUVEAU Points de contact continus	50
Résolution tactile	32768x32768px
Temps de réponse	≤5ms
Précision tactile	±1mm
Taille minimale de l'objet	2mm
Outil tactile	Doigt, stylo passif, objets opaques
Rédaction simultanée	Oui
Outils d'encrage	Oui - LYNX
Stylos inclus	2
NOUVEAU Type de stylo	Stylet à double reconnaissance Super Cool Stylus 2.0
Porte-stylo	Porte-stylos magnétiques intégrés
Diamètre de la pointe du stylo	3mm/7mm
Différenciation du stylo et du stylet	Oui
Identités des stylos	2
Rejet de la paume	Oui
Annotation sur n'importe quelle source	Oui
Applications essentielles pour la classe	Inclut tableau blanc, annotation, minuterie, média Lecteurs, navigateur, lecteur PDF, enregistrement d'écran, Fileur, vote, outils mathématiques
Compatibilité*	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Taux de suivi	≥1m/s
Taux de numérisation	≥100hz
Gestes et balayages des bords	Windows pris en charge, OSX avec pilote supplémentaire

Connectivité

Emplacement OPS	1 - Intel Spec 80Pin
Entrée HDMI	3
Sortie HDMI	1
USB-A 2.0	3
Touche USB (type B)	3
NOUVEAU USB A 3.0 (transfert de données plus rapide)	2 x USB Front Type A 3.0 pour un transfert de données plus rapide 2 x USB Side Type A 3.0 pour un transfert de données plus rapide
NOUVEAU USB C (vidéo, audio et tactile)	1 x USB Side Type C avec vidéo, audio, tactile et réseau 1 x USB Front Type C avec vidéo, audio, tactile, réseau et charge de 100W
NOUVEAU USB C (transfert de données)	1 x USB Top Type C Prend en charge le transfert de données pour la caméra montée sur le dessus
NOUVEAU Sortie USB C	1 x USB Type C Out avec vidéo, audio, tactile et réseau
Entrée Display Port	1
Entrée LAN (RJ45)	1
Sortie LAN (RJ45)	1
RS-232	Oui
Wake-on-Lan	Oui
Adaptateur sans fil	2.0 + WAP
Module WiFi Clevertouch	Oui
Bluetooth	Oui - 5.2
Entrée audio	1 (3.5mm)
Sortie optique	1 (coaxial)
Casque d'écoute	1 (3.5mm)
Total des ports de sortie de touche	3
Lecteur/écriture NFC	Intégré
Caméra	En option
Capteur de proximité	Oui
NOUVEAU WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax avec 2 × 2 MIMO (hotspot uniquement) (bandes de 2,4 et 5 GHz)
NOUVEAU Vitesse du WiFi	Capable d'atteindre des vitesses allant jusqu'à 1GB

Informatique

NOUVEAU Système d'exploitation	Android 13
NOUVEAU Version du système	Lux 13
NOUVEAU RAM	8GB
NOUVEAU Stockage interne	128GB
CPU	Quadruple cœur A76 + quadruple cœur A55
GPU	Mali G610 MC4
Résolution Android	4K
Interface utilisateur Lux intégrée	Oui
NOUVEAU Architecture du système	64 bits
NOUVEAU Certification Google	Certifié EDLA (Enterprise Device Licence Agreement)
NOUVEAU Accès aux applications Google Playstore	Oui (certifié)
NOUVEAU Accès aux applications Microsoft	Oui (certifié)
NOUVEAU Accès aux services Google Cloud	Oui (certifié)

IMPACT Lux

Caractéristiques

Alimentation

Exigences en matière d'alimentation	100 - 240 ~ 50/60Hz 3,5A
Consommation électrique (normale)	65" 117W 75" 145W 86" 168W
Consommation électrique (en veille)	≤0.5W
Conception sans ventilateur ultra-silencieuse	Oui

Environnement d'exploitation et de stockage

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

Audio

NOUVEAU Deux haut-parleurs orientés vers l'avant et renforcés par des basses	2 x 20W en façade + 2x 10W Subwoofer
Sortie audio	Oui
SPDIF / Fibre	Oui
Chaîne sonore	2.2
Microphone Line Array (réduction du bruit)	8-array
Son super large	Oui

Caractéristiques intégrées IMPACT Lux

LYNX™ App avec planification des cours en ligne	Oui
Cleverstore™ App Store pour l'éducation	Oui
Affichage Dynamique intégrée	Oui
Clevershare™ Mise en miroir de n'importe quel appareil sur l'écran	Gratuit pour la durée de vie de l'écran (retour tactile)
Profils de compte personnalisés intégrés	Oui
Accès au compte cloud	OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud
Réservation de salle intégrée	Oui
Annotation tableau blanc	Oui
Envoi d'e-mails directement à partir de l'écran tactile	Oui
Scanner le code QR pour sauvegarder du travail	Oui
Alertes et annonces	Oui
Mises à jour via internet	Oui
Gestion à distance des écrans tactiles (MDM)	Oui - Licence de cinq ans
NOUVEAU CleverLauncher™	Oui
NOUVEAU LynxShare™	Oui
NOUVEAU LynxCloud™	Oui

Spécification physique

Dimensions de l'écran	65" 1488 x 908 x 86mm 75" 1709.06 x 1038.75 x 85.7mm 86" 1957 x 1178.42 x 85.7mm
Dimensions emballées	65" 1628 x 208 x 1014mm 75" 1863 x 225 x 1155mm 86" 2110 x 225 x 1304mm
Poids net	65" 37.90kg 75" 50.25kg 86" 63.90kg
Poids emballé	65" 46.45kg 75" 63.60kg 86" 80.35kg
Point de montage VESA	65" 600 x 400mm 75" 800 x 400mm 86" 800 x 600mm

A l'intérieur de votre boîte Clevertouch

Ce qu'il y a dans la boîte	(1) Clevertouch IMPACT Lux (1) Câble HDMI de 1,5 m de long (1) Câble USB de 3M de long (A-B) (1) Câble USB C de 1,5 m (1) Câble d'alimentation régional 3M (1) Télécommande (2) Piles pour la télécommande (2) Stylet Super Cool 2.0 (1) Guide de l'utilisateur (1) Guide d'installation rapide (1) Adaptateur sans fil 2.0 + WAP
----------------------------	---

garantie

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

Conformité et certification

Attestation réglementaire	CE, FCC, UL, Energy Star et EEC
---------------------------	---------------------------------



Déclaration

La taille et le poids varient selon la configuration et le processus de fabrication, veuillez vous référer au produit réel. Les images du produit sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer légèrement en apparence, couleur, taille, etc. du produit réel. La description, les illustrations, etc. de ce document peuvent être modifiées conformément aux dernières spécifications et performances du produit. Si la modification susmentionnée du document s'avère nécessaire, le document peut être mis à jour sans préavis écrit.

© 2021 Clevertouch. Tous les droits sont réservés. Sahara Présentations 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 propriétaires respectifs. Sauf si spécifiquement identifié comme tel, l'utilisation par Clevertouch de marques tierces n'indique aucune relation, parrainage ou approbation entre Clevertouch et les propriétaires de ces marques. Termes et conditions applicables pour la garantie et l'assistance disponibles sur clevertouch.com/about/warranty. Tous les poids et les dimensions sont approximatifs. Les spécifications du produit sont sujets à modification sans préavis. Clevertouch.com.