

**NOUVEAU**

# 98" Pro Series 3

Taille ultime Potentiel illimité

**Nouvelle série Pro** Une solution d'écran tactile simple à utiliser, dotée d'une connectivité supérieure et d'une technologie collaborative avancée en standard. La série Pro est la solution d'écran tactile conçue pour tous les espaces de réunion.



Technologie de haute précision 4K

Intégration transparente avec le système de réservation de salles

Ajoutez n'importe quelle caméra USB

Mises à jour instantanées (OTA)

**NOUVEAU**



**Cadre tactile de haute précision**  
Détection tactile précise et réactive.

**NOUVEAU**



**Fente d'extension de la mémoire**  
Lecteur de carte SD pour un stockage extensible jusqu'à 648 Go.

**NOUVEAU**



**Écran antireflet** Réduit les reflets et améliore l'expérience visuelle dans les pièces très éclairées ou avec des fenêtres.

**NOUVEAU**



**Technologie NFC intégrée** Connectez-vous à des appareils Clevertouch partagés pour accéder à des paramètres, des applications ou des fichiers personnalisés en touchant une carte ou un tag NFC.

# Caractéristiques principales



Conforme aux normes Cyber Essentials pour des protocoles de sécurité optimaux.



Connexions sans fil ou câblées pour que les membres de l'équipe et les visiteurs puissent se connecter en toute sécurité en utilisant des réseaux distincts.



Intégration transparente avec le système de réservation de salles - Synchronisation avec vos calendriers MS Exchange™ et Outlook 365.



Synchronisation avec Google Drive, OneDrive et Dropbox pour travailler partout et à tout moment.



Un son qui remplit la pièce grâce à une puissance audio de 2 x 20 W.



L'expérience d'écriture la plus fluide et sans décalage sur un écran tactile avec la véritable technologie de haute précision 4K.



Faites évoluer vos réunions avec CleverLauncher. Créez des interfaces utilisateur sur mesure.



Garantie complète de cinq ans, extensible à sept ans.



Mises à jour instantanées (OTA) livrées de manière transparente à votre écran.

## CLEVER® LIVE

Améliorez la communication avec des messages instantanés et des alertes grâce à l'affichage dynamique CleverLive.

## Des solutions d'entreprise plusieurs fois primées



**AVTechnology Europe Best of Show**  
Best of Show à l'ISE 2020  
- Gagnant



**Installation Best of Show**  
Best of Show à l'ISE 2020 - Gagnant



**Collaboration Innovation of the Year (Innovation de l'année en matière de collaboration)** AV News Awards  
2020 - Gagnant



**Technologie d'affichage interactif de l'année AV**  
Awards 2019 - Gagnant



**Produit de collaboration de l'année** AV News Awards 2019  
- Gagnant

## Série Pro 98 pouces Caractéristiques

### Ecran

Taille diagonale	98" 4K
Type d'écran	ADS LCD - Rétro-éclairage LED direct
Rapport d'aspect	16:9
Couleurs d'affichage	1.07 milliards (10 bits)
Résolution	4K UHD (3840x2160 @60Hz)
Temps de réponse	8ms
Taux de rafraîchissement	60Hz
Angle de vision du LCD	178°
Luminosité	450 cd/m2
Rapport de contraste	1200:1
Rapport de contraste dynamique	5000:1
Gradation DC (pour éviter le scintillement)	Oui
Dureté du verre	Verre trempé - niveau Mohs 7
Épaisseur du verre	4mm
Type de verre	Faible parallaxe - Espace d'air de 0 mm - Trempé à la chaleur - Anti-reflets et anti-salissures pour une plus grande durabilité - Surface Super Glide
Carte mère	RK3576
Durée de vie de l'écran	50 000 heures
NTSC	72%

### Interactivité

Technologie d'écriture	Technologie IR haute précision
Points de contact continus	50
Résolution tactile	32768x32768px
Temps de réponse	≤2.5ms
Précision du toucher	±1mm
Taille minimale de l'objet	2mm
Outil tactile	Doigt, stylo passif, objets opaques
Écriture simultanée	Oui
Encre dans les outils	Oui - LYNX
Stylos inclus	2
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
Identités du stylo	2
Rejet de la paume	Oui
Annotation sur n'importe quelle source	Oui
Applications essentielles pour la classe	Comprend tableau blanc, annotation, minuterie, lecteurs multimédias, navigateur, lecteur PDF, enregistrement d'écran, etc Multimédia, navigateur, lecteur PDF, enregistrement d'écran, Spinner, Voting, Maths Tools
Compatibilité*	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Taux de suivi	1m/s
Vitesse de balayage	400Hz
Gestes et balayages des bords	Windows pris en charge, OSX avec pilote supplémentaire

### Connectivité

Fente pour carte SD	1
Emplacement OPS	1 - Intel Spec 80Pin
Entrée HDMI	3 (2.0)
Sortie HDMI	1
USB-A 2.0	1 (1 USB pour la mise à jour du système)
USB Touch (type B)	2 (3.0)
USB A 3.0 (transfert de données plus rapide)	2 x USB avant de type A 3.0 avec transfert de données plus rapide 2 x USB latéraux de type A 3.0 avec transfert de données plus rapide
USB C (vidéo, audio et tactile)	1 x USB Type C en façade avec vidéo, audio, tactile, réseau et charge 65W 1 x USB latéral de type C avec vidéo, audio, tactile et réseau.
Entrée LAN (RJ45)	1
Sortie LAN (RJ45)	1
RS-232	1
Wake-on-Lan	Oui
Sans fil	Oui
Module WiFi Clevertouch	Oui
Bluetooth	Oui
Port d'affichage	1
Entrée VGA	1
Entrée audio	1 (3.5mm)
Sortie optique	1
Casque d'écoute	1 (3.5mm)
Total des ports de sortie tactile	2 (3.0)
Lecteur/écriture NFC	Oui - intégré
Caméra	En option
Microphone réseau	8 réseaux de microphones
Angle de captation du son	180°
Distance de captation du son	8m
Domaine de fréquence	32kHz
WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax avec 2 x 2 MIMO (hotspot uniquement) (bandes 2,4 et 5 GHz)
Génération WiFi	WiFi 6
Vitesse WiFi	Capable de vitesses jusqu'à 1Gbps

### Informatique

Système d'exploitation	Android 14
Version du système	LUX 14
RAM	8GB
Stockage total	jusqu'à 648 Go
Stockage interne	128GB
CPU	Quadruple cœur A72 + quadruple cœur A53
GPU	Mali G52 MC3
Résolution Android	4K
Architecture du système	64 bits
Interface utilisateur LUX intégrée	Oui

# Série Pro 98 pouces Caractéristiques

## Audio

Deux haut-parleurs frontaux à basses renforcées	2 x 20W
Sortie audio	Oui
SPDIF / Fibre	Oui
Canal audio	2
Microphone Line Array	8 réseaux

## Puissance

Alimentation	100-240V~ 50/60Hz 5.0A
Consommation électrique (normale)	320W
Consommation d'énergie (en veille)	< 0,5 Watts
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	2245x1326x90mm
Dimensions de l'emballage	2406x280x1474mm
Poids net	99.10kg
Poids emballé	120.80kg
Point de montage VESA	800x600mm
Vis pour VESA	M8 x 25mm

## À l'intérieur de votre boîte Clevertouch

Contenu de la boîte	(1) Clevertouch 98" Pro Series (1) Câble HDMI de 3M de long (1) Câble USB de 3M de long (A-B) (1) Câble USB-C 1.8M (1) Câble d'alimentation régional de 3M (1) Télécommande (2) Piles pour la télécommande (2) Stilet à double reconnaissance (1) Guide de l'utilisateur (1) Guide d'installation rapide (1) Module WiFi Clevertouch (1) Lingette pour écran
---------------------	---

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](https://clevertouch.com/about/warranty). Tous les poids et dimensions sont approximatifs. Les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis. Clevertouch.com.

## Logiciel et caractéristiques

BYOM	Oui
Application LYNX avec planification des cours en ligne	Oui
Reconnaissance de l'écriture manuscrite	Oui - LYNX Pro
Nombre illimité de fenêtres flottantes et redimensionnables	Oui
Prise en charge de l'écran partagé	Oui
Ecosystème d'applications étendues avec téléchargement sécurisé et rapide	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	Gratuit pour la durée de vie de l'écran (touch back)
Miracast (WiFi Direct)	Oui
AirPlay	Oui
Chromecast	Oui
Profils de comptes personnalisés Profils de comptes personnalisés intégrés	Oui
Accès aux comptes cloud	OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud
CleverLive Rooms - Réservation de salles intégrée	Oui
Page d'accueil personnalisable avec possibilité d'intégrer un logo, des applications d'horloges et plus encore (CleverLauncher)	Oui
LynxCloud	Oui
Annotation du tableau blanc	Oui
Scanner le code QR pour sauvegarder le travail	Oui
Alertes et annonces	Oui
Mises à jour en direct	Oui
Gestion à distance des écrans tactiles (MDM)	Oui - Licence d'un an

## Garantie

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

## Conformité et certification

Certification réglementaire	CE, FCC, UL, Energy Star & EEC
-----------------------------	--------------------------------



# Série Pro 98 pouces Caractéristiques

## Support

Pour tous les produits Clevertouch, visitez : [support.clevertouch.com](https://support.clevertouch.com)

## 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.

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](https://clevertouch.com/about/warranty). Tous les poids et dimensions sont approximatifs. Les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis. Clevertouch.com.