

#### L'écran plat interactif pour l'éducation

Alors que le besoin en espaces d'apprentissage plus collaboratifs augmente, il en va de même de la demande de technologie en classe. Clevertouch adopte l'apprentissage immersif en offrant des environnements de classe numériques et intelligents. Facile à utiliser et simple à installer, notre solution de salle de classe complète est conçue pour plus de 50 000 heures d'utilisation. Avec peu de maintenance et aucun abonnement en cours, Clevertouch propose une solution tout-en-un.



# La solution tout-en-un primée pour une expérience d'apprentissage immersive



Produit interactif de l'année

Lauréat du prix AV News 2018





Finaliste des récompenses Bett 2018



Produit interactif de l'année Lauréat du prix AV 2017



Fabricant de l'année Lauréat du prix AV 2015



#### Logiciel sans abonnement afin d'accroître l'engagement de l'élève

Notre gamme de logiciels est conçue pour intéresser les élèves et simplifier le processus de planification des leçons Partagez des ressources avec d'autres enseignants, et tirez le meilleur parti des leçons et des modèles d'activité. Les solutions Lynx et Snowflake MultiTeach sont conçues avec la participation de pédagogues, ce qui permet aux enseignants de rassembler de manière transparente des supports et des ressources afin de créer des lecons innovantes.



#### L'intégration et l'installation facilitées

Les écrans tactiles interactifs Clevertouch sont concus pour s'intégrer à votre système actuel et fonctionner avec votre logiciel. Avec les outils de gestion à distance, une sécurité accrue et des options de réseau, ainsi que la garantie la plus complète sur le marché, Clevertouch propose des économies à long terme et une augmentation du retour sur investissement.



#### Des applications pour un apprentissage connecté

vec un contenu offert dans plusieurs langues, pour tous les âges et tous les sujets, et avec des ressources supplémentaires disponibles gratuitement au téléchargement, Clevertouch facilite la création de leçons passionnantes pour les enseignants. Cleverstore contient des centaines d'applications, toutes en téléchargement gratuit, sans annonce ni contenu inapproprié. Toutes les applications ont été testées par notre équipe pour s'assurer qu'elles répondent aux exigences d'apprentissage.



#### Une expérience d'écriture fluide et naturelle

Notre technologie de surface hyper lisse fournit une expérience d'écriture fluide et naturelle, à la manière d'un stylo ou d'un tableau blanc. Des stylos tactiles haute précision sont inclus, afin de faciliter l'écriture avec un stylo double sans décalage. Effacez avec la paume de votre main. Pincez et étirez vos doigts sur l'écran pour zoomer. Basculez instantanément entre le mode tactile, le stylo et le stylo double, sans avoir besoin de modifier les réglages



#### Mise en miroir de l'écran avec contrôle de l'enseignant

L'application Clevershare est téléchargeable gratuitement et compatible avec les appareils Android, iOS, Windows et Google Chrome. Jusqu'à 50 appareils peuvent se connecter à l'écran Clevertouch et partager des contenus, des images, des vidéos et de l'audio. Le présentateur a le contrôle total sur ce qui est partagé et il peut afficher jusqu'à 4 écrans simultanément, augmentant la collaboration et la participation des étudiants à chaque lecon.



#### Envoi à distance de messages, d'alertes et de fichiers multimédias à tous vos écrans Clevertouch

Avec la nouvelle application Clever Message, envoyez des messages numériques dynamiques à tous, individuellement ou en groupe, depuis vos écrans Clevertouch. Votre département ou bureau informatique peut créer des messages en utilisant le plein écran et des modèles faciles à remplir. Il peut aussi diffuser des messages vidéo en direct du directeur de l'école, fournir des instructions pendant un exercice d'incendie, des informations de maintenance, des nouvelles quotidiennes et des annonces générales.







### Gestion à distance

Contrôlez tous vos écrans à partir d'un seul appareil.



#### Super Glide Surface

Verre lisse pour une expérience d'écriture fluide.

#### **Compatible**

Compatible avec Windows,
Mac OS X, macOS et
Chromebook.











## Tactile haute précision

Amélioration de la reconnaissance et attribution de couleurs à plusieurs stylos.



## Comptes dans le Cloud

Connectez-vous instantanément à vos comptes Google Drive ou OneDrive.



# Compte personnel intelligent

Accédez à vos applications, à vos paramètres et à vos fichiers depuis votre clé NFC.

# Caractéristiques de Clevertouch



Entièrement personnalisable



Équipe locale avec connaissances approfondies



**Garantie globale** 



**Tactile 20 points** 



Efficacité énergétique



Pas de frais d'abonnement au logiciel



Résolution 4K



Profil personnalisé



Gestion à distance



Mises à jour OTA (Over the air)



Haut-parleurs intégrés



Optimisé par Android



Interface utilisateur LUX



Aucune ombre



Verre antireflet



Connectivité HDMI, VGA, RS232 et USB



Tactile haute précision



Super Glide Surface





### **Clever Message**



#### **Affichage** numérique 7 j sur 7, 24 h sur 24

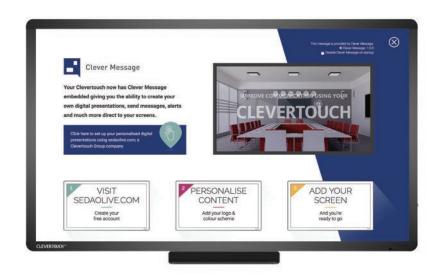
Transformez votre Clevertouch en une borne d'affichage numérique interactive.

#### Écran de démarrage dédié à vos produits

Consultez toute l'actualité quotidienne de votre organisation en allumant l'écran.

#### **Diffusion vidéo** en direct

Diffusez du contenu en direct ou des enregistrements vidéo et audio sur vos écrans.



#### Messagerie instantanée

Envoyez des messages instantanés ou planifiez leur envoi à distance vers n'importe lequel de vos écrans Clevertouch

#### **Alertes**

Appuyez sur un simple bouton pour transmettre des annonces importantes.

#### Regroupement de vos écrans

Envoyez simultanément des messages à plusieurs écrans Clevertouch.

# Fonctions de Clever Message



Ajout de votre logo



Personnalisation des couleurs



Ajout d'images et de diaporamas



Création de flux RSS

**RSS** 



Messages vidéo en direct



Ajout de vidéos et de films



Insertion de documents (pdf, word)



Création d'animations



Ajout de pages Web



Visionnage de présentations **PowerPoint** 



Possibilité de choisir parmi des centaines de modèles



Ajout d'horloge avec la date et l'heure



Attribution de zones aux différentes équipes et différents services



Ajout de sons

Création de groupes

d'écrans



Ajout de zones de texte



**Fonctionnement** sur plusieurs lieux



Planification de

messages





### **Gestion à distance (MDM)**

# Contrôlez plusieurs appareils Clevertouch, où qu'ils soient

Le système Clevertouch MDM permet aux centres de services, administrateurs informatiques et chefs de projets de gérer centralement et prendre en charge plusieurs centaines d'appareils Clevertouch, où qu'ils soient. Notre système de gestion centralisée, qui s'étend bien au-delà des frontières des réseaux locaux, offre un aperçu de la totalité d'une flotte d'appareils, permettant ainsi aux administrateurs d'apporter le meilleur soutien possible dans des conditions optimales pour la prise de décisions.

Étendez le spectre de votre soutien, vos capacités de contrôle et gérez les écrans Clevertouch où qu'ils soient situés et où qu'ils fonctionnent, à l'intérieur comme à l'extérieur du réseau de l'organisation. Gérez des infrastructures informatiques critiques et complexes et simplifiez les opérations exigeantes et les travaux de maintenance sur plusieurs appareils.

#### Contrôlez plusieurs centaines d'appareils Clevertouch à distance

- Créez des groupes pour vous assurer que chaque écran dispose des applications et des fichiers les mieux adaptés en fonction du lieu où ils sont utilisés, tels que C-Suite, Design Studios, cours de maths, cours préparatoire, conseils d'administration, réunions en petits comités, etc.
- Prenez le contrôle de l'écran Clevertouch depuis votre bureau
- Installez des APK, des polices et des fichiers
- Affichez des messages Push directement sur l'écran Clevertouch, idéal pour les annonces de sécurité
- Module anti-vol Verrouillez, déverrouillez et réinitialisez les écrans
- Redémarrez ou éteignez plusieurs écrans à distance à partir d'un seul clic
- Balayez l'écran
- Exécutez des diagnostics

Éventuellement, Clevertouch MDM peut servir de base pour gérer d'autres appareils au sein de l'organisation (Android, Windows, iOS et Chrome OS) à partir d'une seule console, tels que des bureaux, des ordinateurs portables, des tablettes et des smartphones.

### Mises à jour OTA

#### Des mises à jour instantanées

Grâce à la nouvelle technologie. Over-the-Air, les nouvelles fonctions, les correctifs de bogues, les mises à jour logicielles et matérielles sont effectués sur chaque écran Clevertouch.

À partir d'un seul bouton, l'écran Clevertouch recherche la dernière mise à jour du progiciel et l'installe, vous offrant ainsi un accès instantané aux dernières applications et fonctions.

Plus besoin de télécharger les correctifs sur USB et de les installer manuellement, ce qui fait gagner du temps et évite des problèmes aux responsables informatiques.





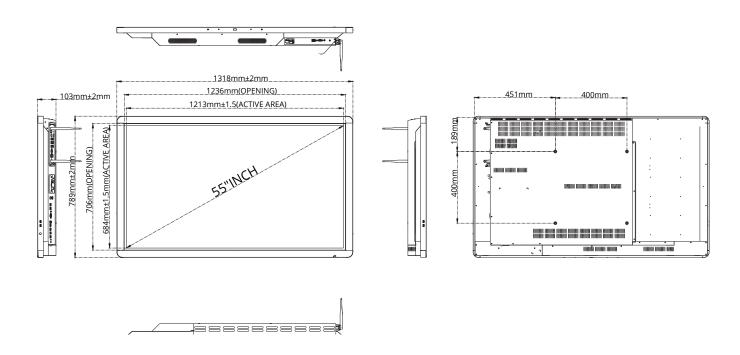


Code produit  Affichage	55" Plus Series 15455LUXEXHP	65" Plus Series	75" Plus Series 15475LUXEXHP	86" Plus Series 15486LUXEXHP
		15465LUXEXHP		
	LED	LED	LED	LED
Type d'écran	16:09	16:09	16:09	16:09
Format d'image				
Résolution	4K Ultra HD	4K Ultra HD	4K Ultra HD	4K Ultra HD
Rétro-éclairage	D-LED	D-LED	D-LED	D-LED
Luminosité (cd/m²)	350	350	350	350
Temps de réponse	4 ms	4 ms	4 ms	4 ms
Audio	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 12 W
Android	✓	✓	✓	✓
Verre	Antireflet	Antireflet	Antireflet	Antireflet
Surface Hyper Lisse	✓	✓	✓	✓
Rapport de contraste	1400:1	1400:1	1400:1	1400:1
Rapport de contraste dynamique	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
Système interactif				
Points de contact	20	20	20	20
Type de capteur	IR de haute précision	IR de haute précision	IR de haute précision	IR de haute précision
Taille minimale de l'objet (mm)	3	3	3	3
Temps de réponse (Touch)	< 15 ms	< 15 ms	< 15 ms	< 15 ms
Connectivité				
CVBS	✓	✓	1	✓
Entrée VGA	1	1	1	1
USB 2.0/3.0/Touch	4/2/1	4/2/1	4/2/1	4/2/1
Entrée DisplayPort	0	0	0	0
HDMI entrée 1.4/2.0	0/2	0/2	0/2	0/2
Sortie HDMI	1	1	1	1
Audio PC	· ✓	·	·	1
R/L (CVBS)	Avec IP vidéo	Avec IP vidéo	Avec IP vidéo	Avec IP vidéo
Sortie VGA	X Avec in video	X Avec ip video	X Avec in video	X Avec in video
LAN (RJ45)	✓	✓	✓	✓
Interface RS232	✓	✓	✓	✓
Emplacements de module	2	2	2	2
Puissance				
Puissance	250 W	300 W	450 W	500 W
Puissance (en veille)	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W
Classe énergie EU	В	A+	C	В
Caractéristiques physiques				
	1318 x 789 x 103 /	1 537 x 913 x 99 /	1 779 x 1 032 x 100 /	2 004 x 1 176 x 99,6 /
Dimensions L x H x P (mm / po)	51 57/64 x 31 1/16 x 4 1/16	60 33/64 x 3515/16 x 3 57/64	70 3/64 x 40 5/8 x 3 15/16	78,9 57/64 x 46 19/64 x 3 59/64
Poids	36,5 kg	49 kg/108 lb	57,8 kg/127 lb 6,8 oz	73,7 kg/162 lb 8 oz
	400 x 400 /	600 x 400 /	800 x 400 /	800 x 600 /
VESA (mm / po)	15 3/4 x 15 3/4	23 5/8 x 15 3/4	31 1/2 x 15 3/4	31 1/2 x 23 5/8
Capacités Android				
MDM	✓	✓	✓	✓
Mise à jour OTA	✓	✓	✓	✓
Version du système	LUX 7 (optimisé par	LUX 7 (optimisé par	LUX 7 (optimisé par	LUX 7 (optimisé par
version du systeme	Android 7.1 Nougat)	Android 7.1 Nougat)	Android 7.1 Nougat)	Android 7.1 Nougat)
UC	RK3399 double cœur ARM Cortex	RK3399 double cœur ARM Cortex	RK3399 double cœur ARM Cortex	RK3399 double cœur ARM Cortex
D	•	•	A72 et quadricœur ARM Cortex-A53	•
Résolution Android	1080p	1080p	1080p	1080p
UTG	Mali-T860	Mali-T860	Mali-T860	Mali-T860
RAM	4G	4G	4G	4G
ROM	16 Go	16 Go	16 Go	16 Go
Compatible Wi-Fi	✓	✓	✓	✓
Applications et fonctionnalit	és Android			
Note App	✓	✓	✓	✓
Email Out	1	/	1	1
Cleverstore	√	✓	✓	1
Lynx App	✓	✓ ·	1	√ ✓
Lynx Pro	×	X	X	X
Clever Message NOUVEAU	√ 	/	√	/
Mode stylo double <b>NOUVEAU</b>	✓	/	✓	✓
Clevershare 2 App <b>NOUVEAU</b>	✓	✓	✓	✓
Logiciel				
Lynx	✓	✓	✓	✓
Snowflake	✓	✓	✓	✓
DisplayNote	✓	/	1	1
Montage	×	×	X	×
LynxPro Meeting	×	×	X	X
Stage	Х	Х	Х	Х
Accessoires				
	✓	✓	✓	✓
		2	2	2
	2	2		
Stylo ou stylus	2	<i>∠</i>	✓	✓
Stylo ou stylus /GA, câbles audio			✓ ✓	✓ ✓
Stylo ou stylus VGA, câbles audio Câbles USB, HDMI	✓ ✓	/ /	✓	✓
Stylo ou stylus /GA, câbles audio Câbles USB, HDMI Clevershare 1541052	✓ ✓ Disponible séparément	✓ ✓ Disponible séparément	✓ Disponible séparément	✓ Disponible séparément
Capacité de la caméra USB Stylo ou stylus VGA, câbles audio Câbles USB, HDMI Clevershare 1541052 Stylet et NFC Clevertouch NOUVEAU	✓ ✓	/ /	✓	✓

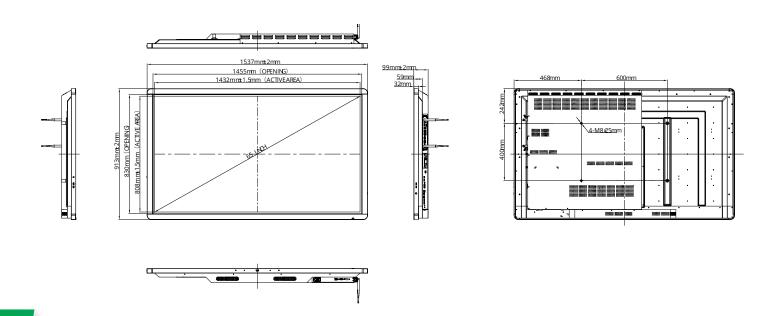




## 55"



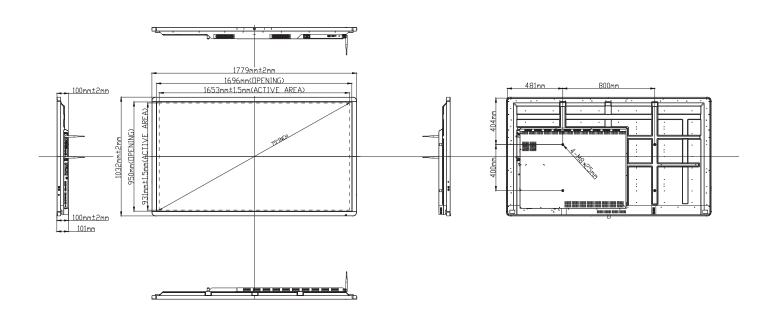
## 65"



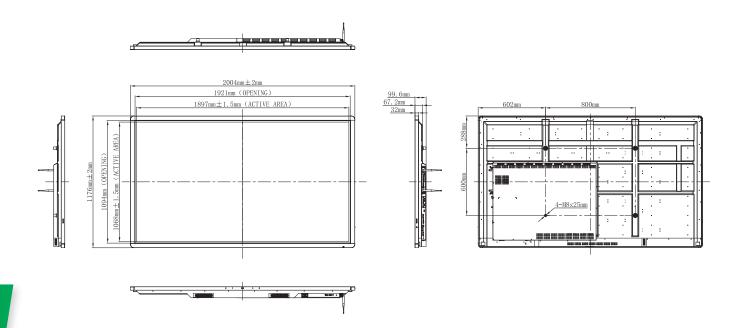




### **75**"



### 86"





Nous vous apportons un accompagnement complet depuis le début pour détecter vos besoins et proposer des solutions techniques adaptées à votre environnement.





Toutes les prestations d'installation, de mise en service et de formation sont assurées par nos propres techniciens. De la sorte, nous nous engageons sur une « garantie de bonne fin ».

Notre gamme de produits est composée d'écrans interactifs de 55 à 98 pouces, fonctionnant sous PC ou Androïd. De nombreux accessoires sont disponibles, tels que support mobile, fixe ou réglable en hauteur, caméra de vidéoconférence,...



- > Multitouch UHD 4K (20 points de contact).
- > Très haute résolution 4K Ultra HD.
- > OTA updates (Over The Air).
- > Très haute luminosité.
- > Verre trempé antireflet.
- > Multi-usages (entreprise, enseignement éducation).
- > Résistance éprouvée : verre trempé 4 mm.
- ➤ Garanti 5 ans.
- > Vaste gamme d'accessoires.





#### POUR L'ÉDUCATION

L'interactivité offerte par l'écran modifie fondamentalement les méthodes pédago-giques et permet aux élèves d'interagir à partir de leurs dispositifs mobiles comme, par exemple, un PC portable ou Chromebook, une tablette ou un smartphone.



#### POUR L'ENTREPRISE

L'utilisation d'un écran interactif en entreprise révolutionne la manière de communiquer avec vos clients et vos collaborateurs. Pour ainsi dynamiser vos présentations en augmentant l'attention de votre audience.



#### POUR LE MONDE ACADÉMIQUE

L'écran interactif est utilisé dans votre auditoire pour permettre l'affichage sans fil de vos contenus et d'annoter les documents projetés sur les grandes surfaces. Partagez instantanément vos notes avec les participants.



ZI de Tournai Ouest 1 - Rue du Progrès, 39 7503 Tournai • Belgique • Siège social Tél. +32 69 60 80 00 - tournai@ecraninteractif.be