



## NovoTouch : écran collaboratif tout-en-un pour les entreprises et les établissements scolaires

NovoTouch est la solution tactile tout-en-un qui combine résolution 4K-UHD, collaboration sans fil, fonction de visioconférence, tableau blanc numérique et affichage dynamique. Grâce à l'intégration de NovoConnect, cet écran révolutionne l'interaction et la collaboration dans les salles de classe ou lors des réunions. Les participants peuvent, par exemple, reproduire l'écran de leur ordinateur portable afin de comparer des informations et d'échanger les uns avec les autres. La fonction de modération, pour sa part, permet de conserver le contrôle d'une séance de travail, et la possibilité d'ajouter des annotations est parfaite pour interagir en temps réel. NovoTouch est parfaitement adapté à la pratique du BOYD, et les applications Zoom et Microsoft Teams, préinstallées, facilitent l'organisation de réunions avec des participants sur site et d'autres à distance. Enfin, l'écran peut également être transformé en panneau d'affichage dynamique lorsqu'il n'est pas utilisé pour des réunions.

### Fonctionnalités

- Résolution 4K-UHD (3840 x 2160)
- Technologie In-Plane Switching (IPS) garantissant un rendu optimal, des niveaux de détails élevés et un angle de vision plus large
- Annotation tactile, fluide et précise en temps réel et parfaite reconnaissance des gestes
- Surface antireflet et résistante pour une protection optimale contre les rayures et autres dommages sur l'écran
- Android 8.0, Google Workspace et de nombreuses autres applications préinstallées
- Gestion centralisée et à distance des périphériques avec l'outil Remote Manager
- Cryptage AES-256, protection par mot de passe, environnement à double réseau et certification ISO 27001
- Tailles d'écran disponibles : 65, 75 et 86"



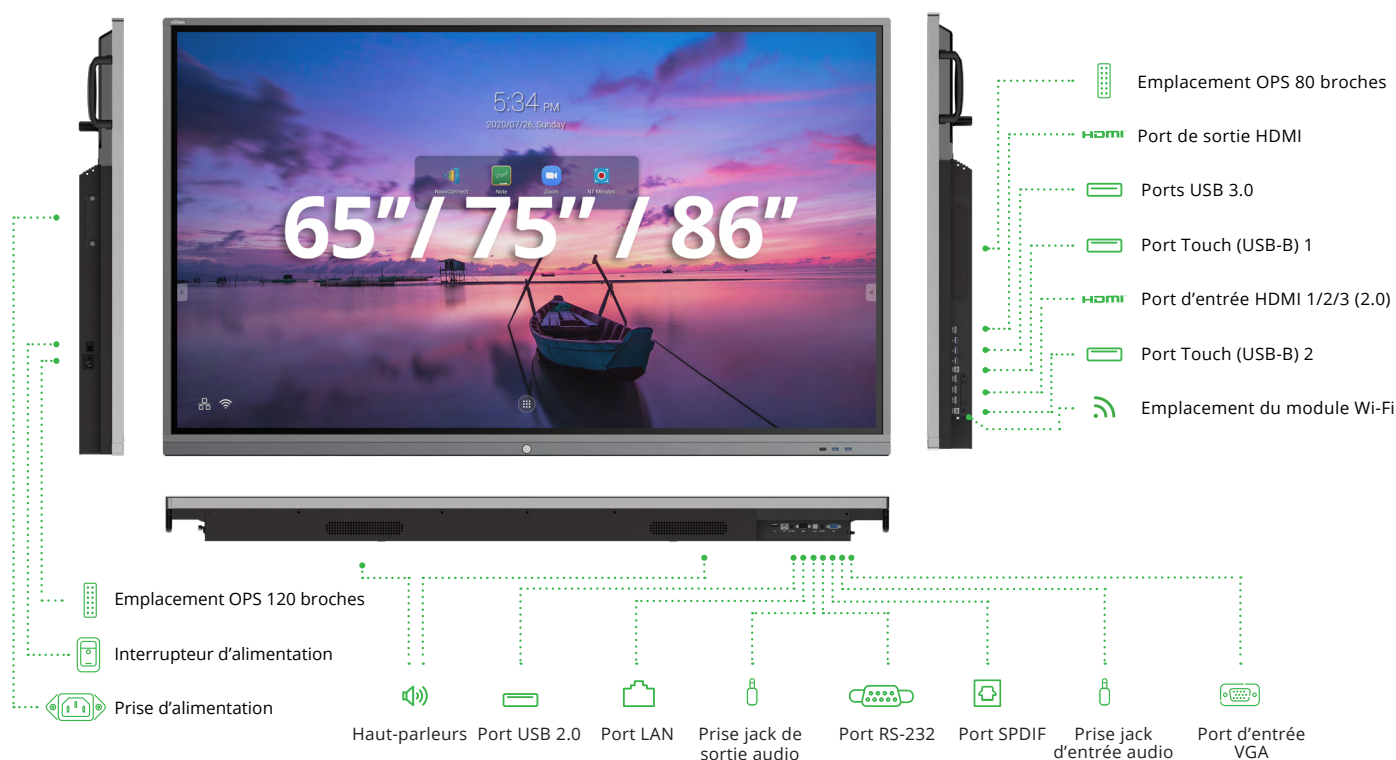
## Collaboration sans fil

- Solution audiovisuelle et informatique simple et sécurisée
- Connexion de 64 participants au maximum et affichage simultané jusqu'à 4 écrans
- Changement dynamique entre les écrans des participants
- Annotation et surlignage des contenus en temps réel
- Duplication de l'écran possible sur différents écrans connectés au réseau
- Bibliothèque d'applications NovoTouch présélectionnées et accès à d'autres téléchargeables séparément
- Fonction de visioconférence compatible avec les applications, préinstallées, les plus populaires du marché
- Connexion sans fil à partir d'un navigateur web, d'une application ou d'un logiciel dédié(e), ou via un LauncherPlus USB en option

## Affichage dynamique

- Transformation de l'écran en panneau d'affichage dynamique grâce à la solution intégrée NovoDS
- Lecture simultanée de 2 vidéos
- Création, affichage et gestion aisées des contenus dynamiques
- Accès au service NovoDS Cloud, disponible en option, pour la gestion des playlists et autres fonctions à partir d'une simple connexion Internet depuis un ordinateur ou un périphérique mobile

## Connectique des NovoTouch 65, 75 et 86"



**Garantie standard :** 3 ans pour l'écran. **Garantie Éducation (pour les modèles destinés aux établissements scolaires) :** 5 ans pour l'écran si l'acquisition a été faite par une école, une université ou un centre de formation. Afin de bénéficier de l'extension de garantie, le produit doit être enregistré dans les 180 jours qui suivent l'achat.

Modèle			EK653i	EK753i	EK863i
ÉCRAN	Taille du panneau		65"	75"	86"
	Type/Technologie		Rétroéclairage LED (IPS- ADS)		
	Luminosité		500 cd/m²		
	Rapport de contraste		4000:1		
	Résolution native		Ultra HD 4K (3840 x 2160)		
	Angle de vision (horizontal/vertical)		178°/178°		
	Rapport d'aspect		16:9		
	Fréquence de rafraîchissement		60 Hz		
	Durée de vie estimée		30 000 heures		
	Nombre de couleurs		1,07 milliard		
	Orientation		Paysage		
	Autonomie quotidienne (heures/jours)		16/7		
	Technologie		Infrarouge		
SURFACE TACTILE	Points de contact	Annotation	10 points		
		Module tactile	20 points		
	Résolution		32 768 x 32 768		
	Protection de la surface		Verre épais de 4 mm d'épaisseur (niveau 7 sur l'échelle de Mohs)		
	Outils compatibles		Doigt, stylet, gant, objet opaque		
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Version		Android™ 8.0		
	Processeur		Multicœurs hautes performances ARM®		
	Processeur graphique		Mali™ G51 à 4 clusters		
	Mémoire RAM		3 Go DDR3		
	Stockage interne		16 Go eMMC Flash (9 Go pour l'utilisateur)		
CONNECTIVITÉ	Entrée	Affichage	3 ports HDMI 2.0 et 1 entrée VGA		
		Audio	1 entrée audio 3,5 mm		
	Sortie	Affichage	1 sortie HDMI 2.0		
		Audio	1 sortie audio 3,5 mm et 1 sortie SPDIF		
	Internet		1 port LAN (RJ45)		
	Contrôle		1 entrée RS232		
	Option sans fil	Wi-Fi (module USB)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)		
		Récepteur infrarouge	1 à l'avant (angle de ±25° et distance supérieure à 8 m)		
	USB	Avant	2 ports USB 2.0		
		Côté	3 ports USB 3.0 et 2 ports USB Type B (pour l'utilisation des points de contact)		
		Bas	1 port USB 2.0		

MODÈLE		EK653i	EK753i	EK863i
FONCTIONS PRINCIPALES	Collaboration sans fil	Reproduction en miroir (NovoConnect), duplication d'écran via le réseau d'entreprise (NT LiveScreen/NT LiveReceiver), tableau blanc pour les annotations en temps réel, fonction de modération, protection des connexions via le verrouillage de l'écran, capture et enregistrement de l'écran (NT Minutes), fonction de visioconférence, plus de 50 applications intégrées (bibliothèque d'applications NovoTouch)		
	Affichage dynamique	Solution NovoDS		
EXTENSION DES FONCTIONNALITÉS	Windows (spécification OPS)	Connecteur Intel 80 broches		
AUDIO	Haut-parleurs	16 W x 2 (stéréo)		
ALIMENTATION	Alimentation	100 – 240 V CA, 50/60 Hz (3 A)	100 – 240 V CA, 50/60 Hz (4 A)	100 – 240 V CA, 50/60 Hz (4,5 A)
	Consommation	300 W	400 W	450 W
	Mode Veille	< 0,5 W		
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	Dimensions (L x H x P)	1488,7 mm x 897 mm x 92 mm	1709,39 mm x 1020,05 mm x 91,2 mm	1957,4 mm x 1160,1 mm x 91,4 mm
	Poids	41,4 kg	55,3 kg	70,8 kg
	Support de montage VESA (FPMPI)	4 emplacements M8 de 25 mm de profondeur, 800 x 400 mm		
	Couleur	Gris		
ACCESSOIRES	Standard	Cordon d'alimentation CA, câble VGA, câble HDMI, câble USB, câble audio, deux stylets Télécommande avec piles, kit de montage mural, module USB Wi-Fi, documentation		
	En option	LauncherPlus WQL400, LauncherPlus QL300		