



Spécialement conçu pour les salles de classe, cet **écran interactif 4K de 86"** intègre des fonctions de collaboration sans fil et d'interaction tactile.

Spécifications Produit

Fonctionnalités

- **Écran de 86" et résolution 4K ultra HD** (3840 x 2160) pour afficher des contenus détaillés et impressionnants de réalisme
- **Technologie rétroéclairée D-LED** (panneau IPS-ADS) pour des images plus lumineuses et colorées, des textures plus intenses et des angles de vision plus larges (178°/178°)
- **Préconfiguré avec le système de collaboration et de présentation sans fil NovoConnect** pour garantir une salle classe « sans câble » et optimiser la pratique du BOYD
- **Connexion simultanée jusqu'à 64 utilisateurs et possibilité de fractionner l'écran en 4 zones** distinctes pour afficher les écrans de participants et ainsi faciliter le travail de groupe
- **Le LauncherPlus, dongle sans fil en option**, permet aux visiteurs de connecter leur ordinateur portable et créer, en Plug&Play, une connexion Wi-Fi directe et sécurisée sans impacter le réseau existant
- **Rapport de contraste élevé et temps de réponse rapide** pour un déroulé de l'affichage en toute fluidité
- **Une interactivité optimale avec jusqu'à 20 points de contacts tactiles** (10 points en écriture et 20 points au toucher) pour annoter directement sur l'écran, dessiner ou simplement faire les gestes de commandes courantes
- **Véritable solution de collaboration pour un affichage sans fil simple** grâce à la technologie bi-bande 2.4/5 GHz et sa compatibilité Wi-Fi 802.11n/ac
- **Gestion à distance** via le logiciel de contrôle et de configuration automatique
- **Connectique complète, incluant des entrées HDMI et VGA**, des ports entrée/ /sortie Audio, des ports LAN, RS-232 et USB
- **Ports USB positionnés à l'avant du panneau** pour connecter rapidement une clé USB ou un disque externe
- **Verre trempé de 4 mm d'épaisseur** pour une protection optimale contre les rayures et autres dommages sur l'écran
- **Haut-parleurs frontaux pour une puissance sonore jusqu'à 32 W** (16 W x 2 en stéréo) et plusieurs ports d'entrée et sortie audio

| | | | |
|--------------------------|--|--|---|
| Affichage | Technologie | | Rétroéclairage D-LED (IPS- ADS) |
| | Taille du panneau | | 86" |
| | Luminosité | | 350 cd/m2 |
| | Rapport de contraste | | 1 200:1 |
| | Résolution native | | 4K Ultra-HD (3840 x 2160) |
| | Angle de vision (H/V) | | 178° / 178° |
| | Rapport d'aspect | | 16:9 |
| | Temps de réponse | | 8 ms |
| | Fréquence de rafraîchissement | | 60 Hz |
| | Durée de vie estimée | | 30 000 heures |
| | Traitement des couleurs | | 1.07 milliard |
| | Orientation | | Paysage |
| | Utilisation quotidienne (Heures/Jours) | | 16/7 |
| Interactivité | Technologie tactile | | Infrarouge |
| | Points de contact | Écriture | 10 points (Standard) |
| | | Tactile | 20 points (Standard) |
| | Précision | Doigt | ± 1,5 mm (plus de 90 % de la surface) |
| | | Stylet | ± 1,5 mm (plus de 90 % de la surface) |
| | Temps de réponse | | < 10 ms |
| | Résolution tactile | | 32,767 x 32,767 |
| Protection de la surface | | Verre trempé d'une épaisseur de 4 mm (niveau 7H sur l'échelle de Mohs) | |
| Accessoires tactiles | | Doigt, stylet, gant, objet opaque | |
| Système | Système d'exploitation | | Android™ v8.0 |
| | CPU | | Multi-Core High-Performance ARM®CPU |
| | GPU | | 4*Mali™ G51 |
| | RAM | | 3 Go DDR3 |
| | Stockage interne | | 16 Go (eMMC Flash) (9 Go utilisables) |
| Connectivité | Entrée | Affichage | HDMI v2.0 (x3) et VGA (x1) |
| | | Audio | Audio (3,5 mm) (x1) et AV (x1) |
| | Sortie | Affichage | HDMI v2.0 (x1) |
| | | Audio | Audio (3,5 mm) (x1), SPDIF (x1) |
| | Internet | | LAN (RJ45) (x1) |
| | Contrôle | | RS-232-In (x1) |
| | Sans fil | Wifi (USB Dongle) | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz) |
| | | Infrarouge | Front (x1) (angle de ± 25°, >8 m de distance) |
| | USB | Face | USB 2.0 (x2) |
| | | Côté | USB3.0 (x3), USB Type B (x2) (pour le tactile) |
| Dessous | | USB 2.0 (x1) | |
| Extension | Module Android (en option) | | Slot 1: 120pin NovoConnect OPS (Option) |
| | Module Windows (en option) | | Slot 2: Standard Intel 80pin OPS (Option) |
| Audio | Haut-parleurs | | 16 W (x2) (stéréo) |
| | Alimentation (Interne) | | AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (4.5 A) |
| | Consommation | | 450 W |
| Power | Mode Veille | | < 0.5 W |
| | Dimensions (L x H x P) | | 1709,7 x 1 020,3 x 91,4 mm (67.3" x 40.2" x 3.6") |
| | Poids | | 70,8 kg (156.1 lbs) |
| | Montage VESA | | 4 - M8 x 25 mm, 800 x 600 mm (31.5" x 23.6") |
| Logistique | Couleur | | Gris |
| | Accessoires | Standard | |
| En option | | Module NovoConnect (120 pin OPS, Edition Corporate), LauncherPlus WQL400 et LauncherPlus QL300 | |