



65" - 75" - 86" - 98"

# Écran interactif SuperGlass PRO

Au cœur de vos usages éducatifs et professionnels

L'écran interactif SuperGlass Pro combine une expérience unique Speechi Connect, une technologie d'écriture Haute Précision, des équipements certifiés de pointe et une suite applicative complète et innovante pour offrir un espace de travail intuitif et sécurisé idéal, et centré sur les usages des enseignants et des professionnels.



**SPEECHI CONNECT**  
Compatible



**GOOGLE EDLA**  
Certified



**Android 14 EDLA**  
8 Go de RAM / 128 Go de ROM



**4K UHD**



**Screen Sharing**



**Multi-utilisateur**  
50 points de touch



**Procédé SuperGlass**  
Précision < 1 mm



**HP & subwoofer**  
2 x 20W + 20W



**8 microphones**



**Module Wi-Fi**  
Dual-band



**Capteur NFC**



**OPS PC Windows**  
en option



# Speechi Connect

## Une expérience à votre image

Une interface unique et connectée pour accéder à votre espace de travail personnalisé sur écran géant et en toute sécurité puisque vos données voyagent avec vous.

Connectez-vous, partagez, collaborez grâce à une multitude d'outils. L'écran s'adapte à vos usages pour une expérience à votre image.

### Shared files

- 0902-1146.enb  
9KB
- 2024-09-02-15-21-45.png  
3.37MB
- 2024-09-02-15-30-59.png  
2.59MB
- 2024-09-02-15-39-37.png  
3.09MB ✓
- Brief-produit-pi  
13KB



## Un environnement applicatif riche pour vos salles de classe ou de réunion



### Suite Google EDLA

Profitez d'un accès complet et sécurisé à tous les services et applications Google pour encore plus de fonctionnalités sans limites.



### Partage d'écran

Avec l'outil de mirroring Bytello Share, projetez le contenu de votre écran (PC, tablette ou smartphone) sur l'écran interactif, et interagissez seul ou à plusieurs.



### Tableau blanc

Prenez des notes, présentez, illustrez, organisez vos idées à plusieurs et animez votre cours ou votre réunion, grâce à l'outil de tableau blanc Note 2.0.



### Store d'applications

Accédez à une suite d'applications disponibles sur tous les écrans, sélectionnez-en via le catalogue selon vos usages ou ajoutez les vôtres.



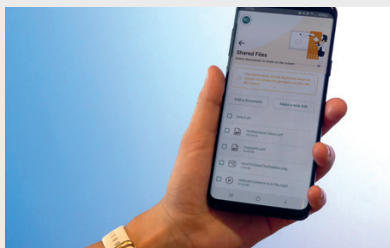
### Prise de notes automatique

Déclenchez la prise de notes rapide simplement avec la pointe fine de votre stylet pour annoter et sauvegarder vos notes.



### Picture-in-Picture

Gardez toujours une application en visual permettant de naviguer sur 2 applications à la fois, pour une efficacité optimale.



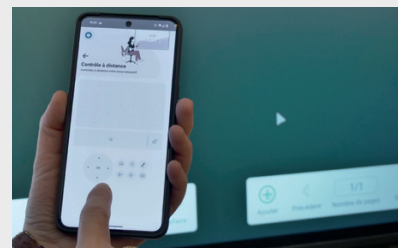
### Partage de fichiers

Chargez les fichiers depuis l'application. Une fois connecté, retrouvez-les sur écran interactif, tout ce que vous sauvegardez pourra être récupéré en fin de session.



### Streaming

Diffusez le contenu de l'écran interactif sur les tablettes de vos élèves, ils pourront suivre en direct et sans latence, avec la possibilité de prendre des notes sans perturber le cours.



### Pointeur numérique

Grâce au pointeur numérique, accédez aux commandes de l'écran interactif depuis votre smartphone, naviguez avec le trackpad, gérez le volume, le retour à la page d'accueil, etc.



### Affichage

Diagonale	65" : 165 cm 75" : 190 cm 86" : 216 cm 98" : 248 cm
Technologie	ADS LCD - rétroéclairage DLED
Résolution	UHD 4K (3 840 × 2 160)
Format	16:9
Zone active (L × H)	65" : 1 428,48 × 803,52 mm 75" : 1 650,24 × 928,26 mm 86" : 1 895,04 × 1 065,96 mm 98" : 2 158,848 × 1 214,352 mm
Pas de pixel (H × V)	65" : 0,3720 × 0,3720 mm 75" : 0,4298 × 0,4298 mm 86" : 0,4935 × 0,4935 mm 98" : 0,5622 × 0,5622 mm
Luminosité	500 cd/m <sup>2</sup>
Ratio de contraste (dyn. / typ.)	5000:1 / 1200:1
Temps de réponse de l'écran	5 ms
Fréquence de rafraîchissement	60Hz
Haze de l'écran	3 à 8%
Verre de protection	3,2 mm (65"-86") / 4 mm (98"), revêtement anti-reflets
Durée de vie	> 50 000 heures
Durée d'utilisation	18h/7j
Angle de vue	179°
Couleurs	1,07 milliard (10 bit)
Orientation	Paysage

### Interactivité

Technologie tactile	SuperGlass Haute Précision
Nombre de touchés simultanés	50
Résolution tactile	32 768 × 32 768 px
Précision	< 1 mm
Temps de réponse du tactile	< 2,5 ms
Taille minimale des objets	2 mm
Distance de contact	< 2 mm
Outil tactile	Doigt / Stylet / Objet
Stylets	Stylets passifs différenciés, haute précision, à mine fine
Différenciation doigt/stylet	Oui
Rejet de la paume de main	Oui
Haze du tactile	25%

### Système embarqué

Version d'Android	Android 14 EDLA
CPU	A72 Quad core + A53 Quad core
GPU	G52 MC3
RAM / ROM	8 Go / 128 Go
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11 - 10 - 8 - 7 - XP / Linux / Mac / Android / Chrome

### Audio

Haut-parleurs	65"-86" : 2 × 20W + 20W (2.1) 98" : 2 × 20W (2.0)
Microphones	8
Entrée / Sortie audio	1 / 1 (jack 3,5 mm)
SPDIF	1

### Connectivité

Emplacement OPS	Oui (OPS en option)
HDMI	3 × HDMI IN (4K @60Hz) 1 × HDMI OUT (4K @60Hz)
USB	2 × USB Touch 3.0 1 × USB 2.0 4 × USB 3.1 Gen 1 2 × USB Type-C (65W)
VGA	1 × VGA IN (1080p @60Hz)
RS232	1
RJ45 / LAN	2 × IN / OUT (10/100/1000Mbps)
DP	1 × DP IN
Wi-Fi	Wi-Fi 6E - 802.11b/g/n/ac/ax, module Dual-band 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (inclus)
Bluetooth	5.3
Emplacement carte TF	Oui

### Fonctionnalités intégrées

Logiciels inclus	Speechi Connect, Licence Bytello Share, Note 2.0, Class Connect, Google Suite
Mises à jour (OTA)	Oui
Capteur de luminosité	Oui
Filtre anti-lumière bleue	Oui
Lecteur NFC	Oui

### Accessoires inclus

Câbles	Alimentation, USB Touch, HDMI
Stylets	2
Autres	Télécommande, module Wi-Fi
Documentation	Guide de démarrage et manuel

### Conformité

Certifications	CE, CB, TÜV Rheinland, FCC, Energy Star, WEEE, REACH (ROHS)
----------------	--

### Garantie

Garantie incluse	3 ans (extension en option)
------------------	-----------------------------

### Dimensions & Poids

Dimensions du produit (L x H x P)	65" : 1 488 × 908 × 86 mm
	75" : 1 709 × 1 031 × 86 mm
	86" : 1 957 × 1 171 × 97 mm
	98" : 2 245 × 1 326 × 90 mm
Dimensions avec emballage (L x H x P)	65" : 1 628 × 1 014 × 185 mm
	75" : 1 863 × 1 155 × 225 mm
	86" : 2 110 × 1 304 × 225 mm
	98" : 2 406 × 1 474 × 280 mm
Poids net	65" : 34,75 kg
	75" : 46,45 kg
	86" : 54,70 kg
	98" : 99,10 kg
Poids brut avec emballage	65" : 41,55 kg
	75" : 56,25 kg
	86" : 69,85 kg
	98" : 120,80 kg
Norme VESA	65" : 600 × 400 mm
	75" : 800 × 400 mm
	86"-98" : 800 × 600 mm

### Environnement

Température de fonctionnement	0°C - 40°C
Température de stockage	-20°C - 60°C
Humidité de fonctionnement	10% - 90% RH
Humidité de stockage	10% - 90% RH
Altitude	En-dessous de 5 000 mètres

### Consommation d'énergie

Alimentation	AC 100-240V, 50/60Hz
Consommation électrique (rapport Energy Star)	65" : 84W
	75" : 96W
	86" : 116W
	98" : 220W
Veille	< 0,5W

### OPTION : OPS WINDOWS



### Modules OPS

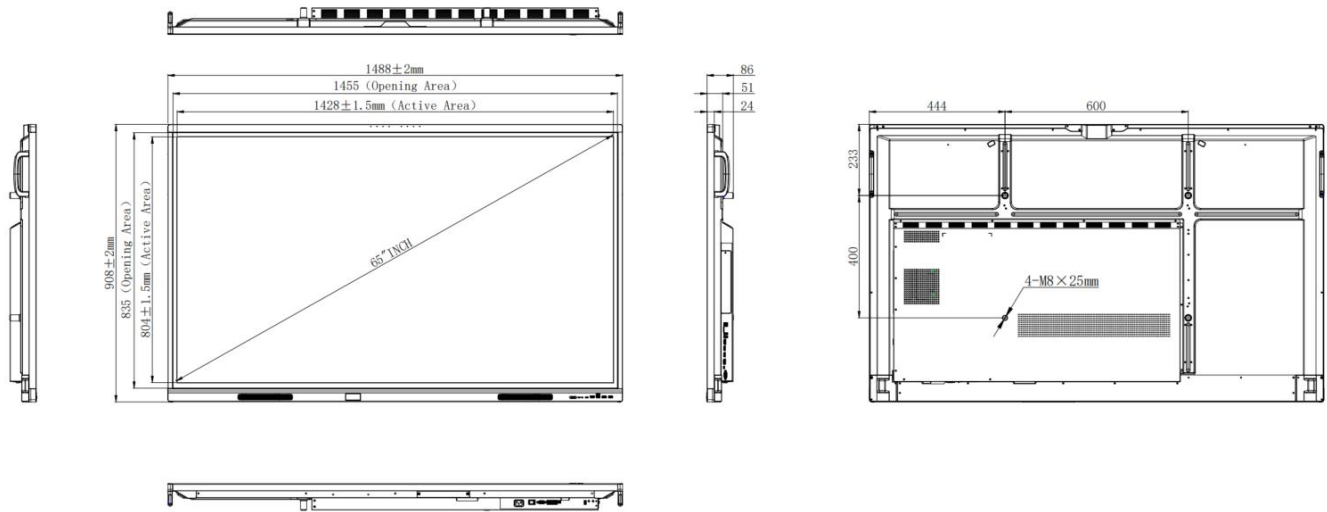
#### Windows 4K - i5

#### Windows 4K - i7

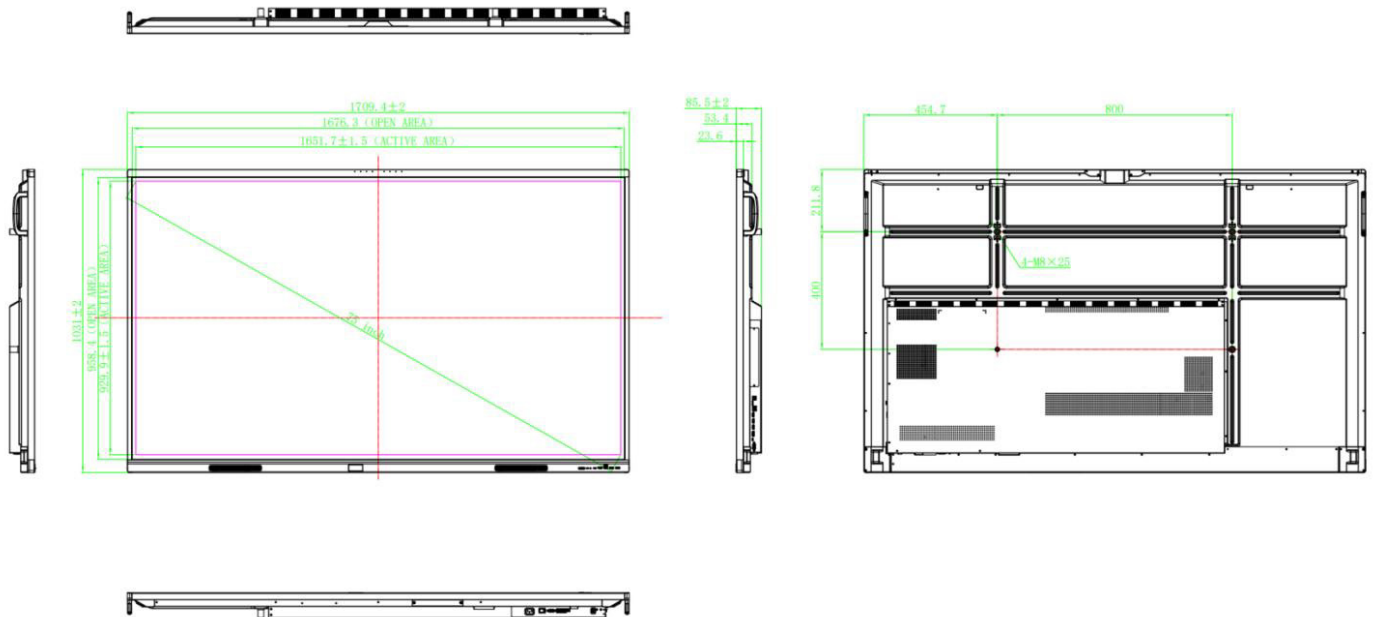
Système d'exploitation	Windows 11 Professionnel	Windows 11 Professionnel
CPU	Intel® Core i5-1135G7 (4,2 GHz)	Intel® Core i7-1165G7 (4,7 GHz)
GPU	Intel® Iris Xe Graphics	Intel® Iris Xe Graphics
RAM / ROM	16 Go DDR4 / 256 Go (M2)	16 Go DDR4 / 256 Go (M2)
Connectique	USB 3.0 × 3, USB Type-C × 1, USB 2.0 × 1, HDMI out × 1, LAN (RJ45) × 1, Audio out × 1, MIC in × 1	USB 3.0 × 3, USB Type-C × 1, USB 2.0 × 1, HDMI out × 1, LAN (RJ45) × 1, Audio out × 1, MIC in × 1
Wi-Fi / Bluetooth	Intel® WiFi 6 Bluetooth 5.2	Intel® WiFi 6 Bluetooth 5.2
Accessoires et logiciels inclus	Licence Windows 11 Pro, Tableau blanc, Clavier sans fil	Licence Windows 11 Pro, Tableau blanc, Clavier sans fil

Plans techniques

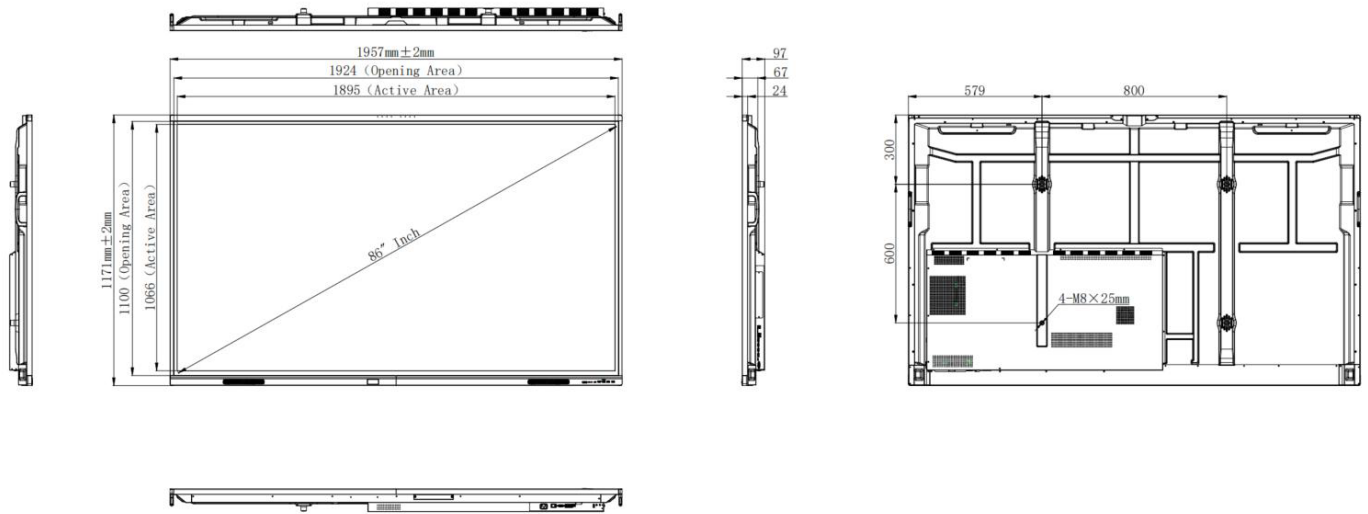
65" : ST-65-CONNECT-PRO5



75" : ST-75-CONNECT-PRO5



86" : ST-86-CONNECT-PRO5



98" : ST-98-CONNECT-PRO5

