

Be Original.

PNC861H PNC751H PNCE701H

Systèmes AQUOS BOARD® d'affichage interactif



Écrans tactiles intelligents tout-en-un, faits pour dynamiser le bureau ou la salle de classe







Vous cherchez un affichage intelligent et interactif pour le bureau ou la salle de classe? Les systèmes tout-en-un d'affichage interactif Sharp AQUOS BOARD PNC861H, PNC751H et PNCE701H constituent une solution pour ajouter une nouvelle dimension et aux communications visuelles et pour stimuler d'emblée la productivité. Disponible en trois tailles d'écran : catégorie 86" (PNC861H, 85 9/16" sur la diagonale), catégorie 75" (PNC751H, 74 1/2" sur la diagonale) et catégorie 70" (PNCE701H, 69 1/2" sur la diagonale), cette série présente un excellent rapport qualité-prix, avec une superbe résolution 4K Ultra HD. Un pilote pré-installé facilite d'autant le lancement et l'utilisation de la fonctionnalité incorporée de tableau blanc interactif. Du coup, les conférences, présentations et lecons deviennent plus créatives et plus participatives.

Exploitation intuitive et aisée

Pilote de tableau blanc interactif

Le contrôleur embarqué rend tout facile l'exploitation du tableau blanc interactif. On n'a même pas besoin de brancher un ordinateur de commande. Pourvu que l'appareil principal soit sous tension, le pilote est prêt à l'emploi. Un simple effleurement du doigt suffit pour accéder à la fonction souhaitée.





Page de garde des modèles PNC861H et PNC751H

Page de garde du modèle PNCE701H

Fonctionnalité incorporée de tableau blanc

Le mode tableau blanc permet d'utiliser le moniteur ACL comme tableau blanc. Aucun ordinateur n'est requis. Même les utilisateurs sans aucune expérience n'auront pas de problèmes à se servir de ce mode.

Afficher, écrire et partager les informations

Même sans ordinateur, on peut utiliser le mode de superposition pour ajouter des annotations directement sur les photos, vidéos et documents. Cette fonction est très utile quand on veut partager les notes d'une réunion avec les participants ou autrui.

Remarque : La fonction de superposition sur le modèle PNCE701H marche différemment de celle sur les modèles PNC861H/PNC751H.



Fonction d'annotation sur les modèles PNC861H et PNC751H



Fonction d'annotation sur le modèle PNCE701H

Boutons touche simple

Les affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H sont conçus pour mettre de l'avant la commodité. Les boutons regroupant les fonctions les plus communes, dont mise sous/hors tension, changement d'entrée, réglage de volume et gel d'image sont tous facilement accessibles.



a Bouton Gel d'écran

Une pression sur ce bouton fige temporairement l'écran; bloquez l'image à l'écran pendant que vous expliquez ou discutez d'un point, puis appuyez à nouveau sur le bouton pour débloquer l'écran et continuer la présentation.

b Bouton Entrées

À la simple pression d'un bouton, une liste des entrées s'affiche à l'écran, vous permettant de sélectionner la borne qu'il vous faut.

Prises avant

Ces bornes sont regroupées de manière commode, pour faciliter la lecture de matériels pédagogies ou autres contenus hébergés dans des appareils branchés via HDMI™ et USB.





Flexible et évolutif

Emplacement conforme à la norme OPS

L'emplacement incorporé aux affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H ajoute une compatibilité avec les modules de contrôle de type OPS (Open Pluggable Specification). En d'autres mots, il est possible de configurer le moniteur pour fonctionner sans besoin de brancher un ordinateur de commande. Libre de l'encombrement d'un ordinateur client, vous disposez d'autant plus d'options en matière d'installation et de configuration.



Emplacement sur le modèle 86 pouces

Enceintes intégrées au panneau frontal

Deux enceintes sont intégrées au panneau frontal du moniteur ACL. Grâce à ce positionnement optimal, ces enceintes projettent le son d'une manière plus directe et efficace que des enceintes incorporées à la partie arrière de l'appareil, pour assurer une excellente qualité audio lors des leçons et des réunions.

Écriture simultanée

Le panneau ACL de ces modèles repère jusqu'à 20* points de contact. Jusqu'à quatre personnes à la fois - même les très jeunes élèves - peuvent se servir du doigt ou du stylet pour inscrire leurs idées à l'écran lorsque l'inspiration leur vient. C'est une manière sûre de dynamiser les réunions, les leçons et les séances de remue-méninges.

* Le modèle PNCE701H se dote de 10 points de contact.

Contrôleur incorporé

Les affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H incorporent un contrôleur équipé de 8Go de mémoire interne. Le modèle PNCE701H supporte d'ailleurs le classement externe, via carte de mémoire SD. Il est tout facile de passer vos photos ou vos vidéos à l'écran de ces moniteurs. Aucun besoin de brancher un ordinateur afin d'exécuter l'application.



Mettez de l'avant votre message

Écran tactile interactif

Les affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H apportent plein d'innovation aux secteurs de commerce et d'éducation, du fait de transformer les communications visuelles, les présentations et les leçons en quelque chose de pluridimensionnel et prenant. Dans la salle de classe, l'enseignant dispose d'un fonds infini de contenus web et visuels pour garder l'attention des étudiants et les encourager à participer activement.

Connectivité sans fil

Finie la salade de câbles! Ces moniteurs ACL ont une fonctionnalité sans fil*. Il ne faut que toucher l'écran pour faire téléverser l'application aux téléphones intelligents, tablettes et ordinateurs**, pour les doter d'une fonctionnalité de transmettre des images au moniteur via la connexion sans fil.

- *Fonctionnalité sans fil avec l'adaptateur fourni.
- ** Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows® et Built-in SoC.

Remarque : la connexion du moniteur ACL et des appareils exige des points d'accès de réseau local sans fil.

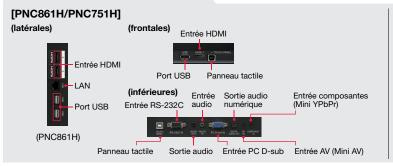




Image de superbe qualité 4K Ultra HD

Les affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H supportent la résolution 4K Ultra HD, pour reproduire en toute précision les couleurs et textures des images fixes et des contenus vidéo, ainsi que les fins détails du plus petit texte et des graphismes complexes. Ces moniteurs sont donc idéaux pour des applications professionnelles dans une variété d'environnements, comme le génie, l'éducation, l'architecture et le secteur créatif.

Bornes d'entrée/de sortie



Le logiciel convivial du stylet SHARP

Très facile à démarrer et à naviguer, l'interface du logiciel de stylet SHARP présente un menu intelligemment organisé en icônes. Celles-ci offrent un accès aisé aux différents paramètres du stylet et à d'autres fonctions utiles aussi. Les autres fonctions commodes* incluent un accès aux services en nuage, un carnet d'adresses courriel, des notes adhésives et des signets.

* La disponibilité variera d'un pays/ d'une région à l'autre. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous entretenir avec votre concessionnaire ou revendeur local de produits et services Sharp.

Remarque : requiert un ordinateur séparé équipé de la plateforme Windows.









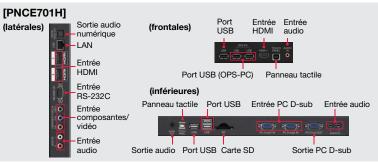
Lecteur multimédia incorporé

Ces moniteurs ACL sont faits pour afficher des diaporamas et des vidéos en résolution 4K Ultra HD et ce, sans besoin de brancher un ordinateur ou un boîtier décodeur.

Fonctionnement quotidien 16 heures sur 24

Les affichages interactifs PNC861H, PNC751H et PNCE701H ont été concus pour supporter une utilisation suivie de jusqu'à 16 heures par jour, pour assurer un service fiable dans la salle de classe comme au bureau.

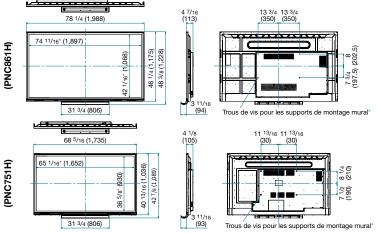
<exigences système=""> Appareils branchés</exigences>						
Matériel	chine PC/AT compatible équipée d'un port USB 2.0 teur cédérom requis pour le processus d'installation)					
Système d'exploitation	Windows 8.1 (32-bit/64-bit), Windows 10 (32-bit/64-bit) macOS® v10.13, macOS v10.14, Google Chrome™ OS v74 ou supérieur					
Logiciels fournis (Windows®)						
Unité centrale	Intel® Core™ i5-6360U ou supérieur Intel Core i7-6650U ou supérieur est recommandé					
Mémoire	4 Go ou plus					
Unité de disque dur	5 Go ou plus d'espace libre (espace additionnel requis pour le classement de données)					
	actile, branchez le câble USB (compris dans l'emballage) sur l'ordinateur. Le panneau tactile peut être exploité par la voie que système d'exploitation. Sur une plateforme Mac®, l'exploitation peut se faire uniquement en mode touche simple.					

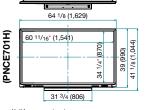


Nom de modèle		PNC861H	PNC751H	PNCE701H		
Installation			Paysage			
Panneau			ACL de catégorie 86" (85 9/16" sur la diagonale)	ACL de catégorie 75" (74 1/2" sur la diagonale)	ACL de catégorie 70" (69 1/2" sur la diagonale)	
ACL	Résolution max.		3 840 × 2 160 pixels			
	Max. de couleurs reproductibles (approx.)					
	Espacement pixels (H x V)		0,4935 × 0,4935 mm	0,4296 × 0,4296 mm	0,40075 × 0,40075 mm	
	Luminosité de pointe (moyenne)*1		400 cd/m ²		350 cd/m ²	
	Rapport de contraste		1 200 : 1		4 000 : 1	
	Angles de vue (H/V)*2		178°/178° (RC ≧10)		176°/176° (RC ≥10)	
	Surface active d'écran (L x H) (approx.)		74 5/8" × 41 15/16"	64 15/16" × 36 9/16"	60 9/16" × 34 1/16"	
	Temps de réponse		8 ms (gris/gris, en moyenne)	1		
	Rétro-éclairage		DEL, éclairage direct			
Écran Technologie tactile			IR (méthode de détection d'obturation infrarouge)			
tactile	Port connexion ordinateur		USB (conforme à la norme 2,0) (Type B) × 2 (avant × 1, arrière × 1)			
	Alimentation électrique du panneau tactile		Fournie via l'unité principale			
	Multipoints		20 points		10 points	
	Verre de protection		Épaisseur : Approx. 4,0 mm Résistance au choc : 130 cm *3			
Stylet	Bouton «Fonction»		S/O (stylet de type passif)			
Entrées	Vidéo		RVB analogique (0,7 Vp-p) [75Ω], HDMI			
ordinateur	Synchronisation		Séparation horizontale/verticale (TTL : positif/négatif)			
	Prêt à l'emploi		VESA DDC2B			
Système de couleur vidéo			NTSC (3.58 MHz)/NTSC (4.43 MHz)/PAL/PAL60 /SECAM			
Bornes d'entrée*4	Avant		HDMI (Compatibilité HDCP2.2, HDR10 supporté) × 1 HDMI (Compatibilité HDCP2.2, HDR10 supmini-prise stéréo 3,5mm × 1		HDMI (Compatibilité HDCP2.2, HDR10 supporté) × 1, mini-prise stéréo 3,5mm × 1	
	Arrière		PC analogique : Mini D-sub 15 broches × 1, HD HDR10 supporté) × 2, mini-prise stéréo 3,5mm : mini-prise composantes × 1, RS-232C × 1	PC analogique : Mini D-sub 15 broches × 2, HDMI (Compatibilité HDCP2.2, HDR10 supporté) × 2, mini-prise stéréo 3,5mm × 2, AV RCA × 1*5, Composantes RCA × 1*5, Audio RCA × 1, RS-232C × 1		
Bornes de sortie*4			Mini-prise stéréo 3,5mm \times 1, SPDIF \times 1	PC analogique : Mini D-sub 15 broches × 1, mini-prise stéréo 3,5mm × 1, SPDIF × 1		
Système	Unité centrale		Processeur Arm® Cortex®-A53 (quadricoeur)			
ŕ	Mémoire		1 Go		1,5 Go	
	Classement interne		8 Go			
	Interface externe	Avant	Port USB (conforme à la norme 2,0, unité princip	pale et OPS) x 1	Port USB (conforme à la norme 2,0, unité principale) × 1, Port USB (conforme à la norme 2,0, OPS) × 2	
		Arrière	Port réseau local (10BASE-T/100BASE-TX) × 1, Port USB (conforme à la norme 2,0, unité princip	pale) × 2	Port réseau local (10BASE-T/100BASE-TX) × 1, emplacement de carte SD (SD/SDHC) × 1, Port USB (conforme à la norme 2,0, unité principale) × 3	
	Réseau local sans fil		En conformité avec IEEE802.11ac/n/a/g/b			
Emplacement d'extension			19 V, 4,74 A (alimentation fournie par la voie d'une pièce optionnelle lors d'étendre les fonctions)			
Sortie enceintes			10 W + 10 W			
Montage mural			4 points, espacement 700 × 400 mm, vis M8	4 points, espacement 600 × 400 mm, vis M8	4 points, espacement 600 × 400 mm, vis M6	
Alimentation 6			100 V – 240 V CA, 50/60 Hz			
Consommation*7			530 W	460 W	400 W	
Conditions environnementales Température de service ** Plage d'humidité**		rvice*8	5°C à 35°C			
			20% à 80% HR (sans condensation)			
Dimensions (L × P × H) (approx.) (affichage seulement)			78 1/4" × 4 7/16" × 46 1/4"	68 5/16" × 4 1/8" × 40 13/16"	64 1/8" × 3 15/16" × 39"	
Poids (approx.)			176,4 lb	134,5 lb	119 lb	
Principaux accessoires			Cordon d'alimentation CA, télécommande, pile de télécommande (format AAA) × 2, manuel de configuration, étiquette vierge, serre-câbles × 3, câble USB, plateau à stylet, logiciel SHARP Pen (cédérom), stylet sans fil × 2, adaptateur sans fil			

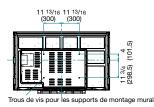
*1 La luminosité dépendra du mode d'entrée et d'autres paramètres de l'image. Le niveau d'intensité lumineuse baissera légèrement sur la durée de vie du produit. Étant donné les caractéristiques matérielles du produit, il n'est pas possible de maintenir un niveau de luminosité absolument constant et précis. *2 À l'exclusion de la zone de capteur tactile sur le pourtour du panneau ACL *3 Distance approximative à laquelle le panneau de verre supporte l'impact d'une balle de fer de 500 grammes laissé échouer au centre du panneau. *4 Utilisez un câble de connexion en vente des les commerce pour brancher un ordinateur ou d'autres sources de signal vidéo. *5 Les signaux vidéo composite et vidéo à composantes ne peuvent pas être reçus simultanément. *6 Le cordon d'alimentation CA est du type à fiches. Le câble est compris dans l'emballage (3 broches). *7 Lorsqu'une option est instalide eans l'emplicacement d'extension. Lorsqu'une option n'est pas instalide: *PNOF51H: 2360 W, PNOE701H: 2360 W, PNOE701H: 2360 W; P

Dimensions









Unités : pouce (mm)

Vis de support de montage : sur les modèles PNC861H et PNC751H, employez des vis M8 mesurant de 10 à 12 mm de long au-delà de l'épaisseur du support; sur le modèle PNCE701H, employez des vis M6 mesurant de 8 à 10 mm de long au-delà de l'épaisseur du support.





SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE. 335, rue Britannia Est, Mississauga, Ontario L4Z 1W9 1-800-567-4277 • www.sharp.ca ©2019 Sharp Électronique du Canada Ltée. Imprimé au Canada.

Sharp, AQUOS BOARD et toutes les marques de commerce s'y rapportant sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Sharp Corporation et/ou de ses sociétés affiliées. Les expressions HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface et le logotype HDMI sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de HDMI Licensing Administrator, Inc. QR Code est une marque de commerce enregistrée ou une marque de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et aux autres pays. Windows est une marque de commerce enregistrée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou aux autres pays. Google Chrome et Built-in SoC sont des marques de commerce de Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et aux autres pays. Intel Core est une marque de commerce de Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou aux autres pays. Arm et Cortex sont des marques de commerce et noms de produit pourraient être des marques de commerce et oromarques de sommerce enregistrées de leurs détenteurs respectifs. Sur les photos dans cette brochure, toutes les images affichées à l'écran sont simulées. La conception et les spécifications techniques sont sous réserve de modification sans préavis.