

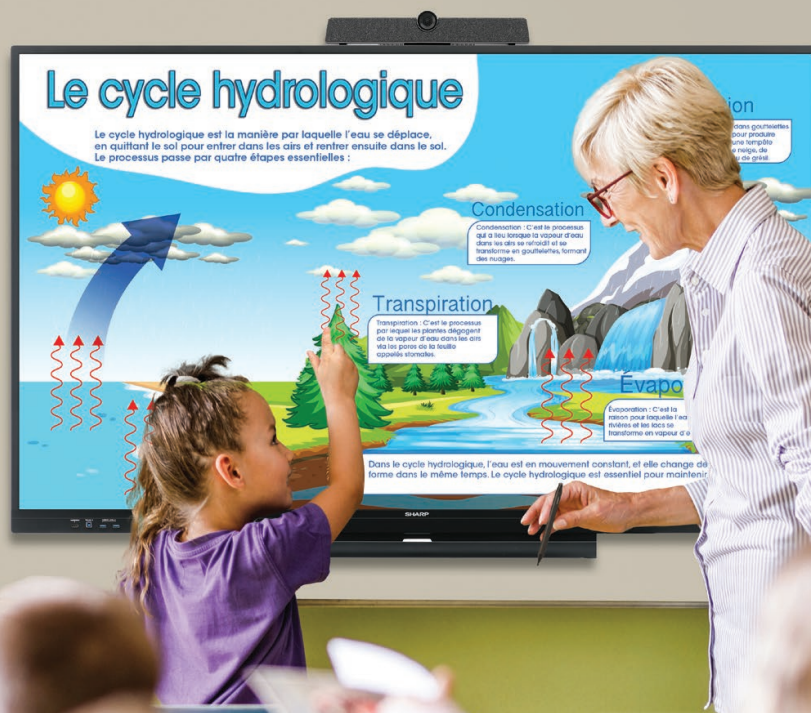
SHARP®

Be Original.

PNLC652
PNLC752
PNLC862



Collaborez en toute facilité à l'aide d'une solution de tableau blanc numérique interactif



4K

3840 × 2160 Pixels

AQUOS BOARD®

Technologie prête à l'emploi

Les modèles d'écran tactile interactif Série PNLC2 de Sharp marient une résolution réelle 4K Ultra-HD avec une expérience d'écriture lisse et intuitive qui mérite bien son sobriquet de « Pen-On-Paper® ». En plus, le connecteur USB-C unifié simplifie énormément l'exploitation : il suffit d'arriver dans la salle, brancher votre dispositif sur l'écran, et c'est parti! Le contrôleur intégré, la fonction de tableau blanc et la connectivité sans fil sont autant de moyens de vous aider à renforcer la productivité.



Applications embarquées

Les moniteurs de la série PNLC2 sont le choix idéal pour les bureaux occupés, les salles de réunion, les salles de classe et les séances de formation exigeant un équipement audiovisuel prêt à l'emploi et facile à exploiter, assorti d'outils de collaboration intelligents. Ces moniteurs encouragent et optimisent le travail en groupe et l'échange d'idées; ils dynamisent les présentations et améliorent la qualité globale des interactions.

Au-delà de la commodité des applications préinstallées et la facilité du réglage et de la configuration, ces moniteurs sont également parfaitement adaptés pour les visioconférences.

Jusque dans les moindres détails

Pour réussir les collaborations professionnelles, il faut dans un premier temps que tous les renseignements soient communiqués de manière claire et précise. Ces moniteurs sont conçus pour aider les personnes à assimiler l'information affichée, rester concentrées et engagées, et contribuer de manière proactive. Les modèles PNLC2 d'écrans tactiles interactifs grand format sont disponibles en catégorie 65" (64,5" sur la diagonale), 75" (74,5" sur la diagonale) et 86" (85,6" sur la diagonale) pour satisfaire aux besoins de n'importe quel bureau, salle de classe ou espace de réunion.

Ces moniteurs offrent une expérience de visualisation supérieure avec une véritable résolution 4K ultra haute définition de 3 840 x 2 160 tant pour l'affichage de contenus que pour les interactions avec l'écran tactile. La technologie ACL produit un niveau de contraste élevé et une excellente clarté visuelle, assurant la lisibilité des présentations, des documents et des schémas dans leurs moindres détails. Ces écrans sont la solution parfaite pour examiner les données détaillées et les dessins techniques, notamment dans les secteurs des finances, du génie, de l'architecture, des soins de santé, des experts-conseils, de l'énergie, du commerce de détail, et de l'éducation.

Toute la souplesse que vous souhaitez

Ces jours-ci, pour atteindre des niveaux optimaux de productivité et d'efficacité, il faut que les organisations soient en mesure de s'adapter rapidement à une diversité d'exigences et à des besoins en constante évolution.

Reposant sur une architecture ouverte, ces systèmes assurent une grande souplesse en multipliant les possibilités d'utilisation, pour répondre aux besoins des environnements professionnels les plus exigeants. Grâce aux terminaux USB-C, HDMI et VGA il est facile de brancher une variété de sources informatiques et afficher la quasi-totalité des contenus à une résolution 4K. Alternativement, affichez les contenus vidéo 4K par l'entremise d'un lecteur multimédia et la sortie CEC HDMI. En plus, ces modèles incluent un port USB-C grande vitesse à haute bande passante prenant en charge une variété de fonctions. Mieux encore, le design de ce terminal présente une symétrie de révolution pour éliminer la confusion lors de brancher un dispositif.

En plus, l'écran partage les informations en sans fil avec n'importe quel dispositif intelligent exploitant Windows, Android, iOS, Chrome et d'autres dispositifs mobiles similaires, sans besoin de câblage, de périphérique ni de bloc d'alimentation. Alternativement, utilisez l'emplacement OPS pour étendre la fonctionnalité tactile aux solutions et extensions tierces. Dernier point mais pas le moindre : ces écrans prennent en charge la fonctionnalité Touch Back, de sorte que les contenus affichés, dessinés ou commandés à l'écran s'affichent automatiquement à l'écran des dispositifs intelligents connectés à l'écran.

Les nombreuses options en matière de connectivité permettent de créer en toute facilité les conditions optimales pour encourager la créativité, augmenter la productivité et faciliter un processus décisionnel efficace et ce, sans vous perdre dans les détails techniques.

Stimulez la productivité avec les applications en standard

Vous disposez d'une variété de logiciels en standard pour vous aider à tirer le meilleur parti de vos réunions et à renforcer l'impact des présentations. Ces logiciels faciles à installer et à utiliser n'exigent pas d'expertise technique particulière.

• Logiciel de stylet pour Windows®

Ce logiciel assure un accès rapide et facile aux paramètres du stylet ainsi qu'une variété d'autres fonctions utiles, permettant à l'utilisateur de faire des annotations ou d'ajouter des graphismes à même l'écran, sur les photos, les vidéos, les documents PDF et tous les formats de fichier courants de Microsoft®. En plus, cette fonction permet de commander les présentations, modifier les paramètres de l'écran, et mémoriser ou transmettre en courriel les fichiers sur lesquels vous travaillez.

• Appli eShare

Cette application prend en charge la vidéocapture d'écran multidimensionnelle en sans fil*, de telle sorte que les contenus affichés à l'écran, incluant les images et les contenus audio et vidéo, peuvent être diffusés simultanément vers les dispositifs personnels. Aucun câblage n'est requis, et le partage se réalise en toute facilité.

* Compatible avec Windows®, Android™, Apple® (iOS®, macOS®, iPadOS®), Chrome™ OS.

• Logiciel Touch Viewer pour Windows®

Ce logiciel fournit une interface et un système de fichiers faciles à naviguer pour vous aider à réunir, manipuler et organiser une variété de types de fichiers à même l'écran, sans besoin d'exécuter les applications respectives.

• Applications pour dynamiser les interactions en classe

Les modèles de série PNLC2 offrent également la commodité d'une application de tableau blanc avec des outils d'annotation faciles à utiliser. Les fonctions de capture d'écran, de chronomètre, de navigateur web, d'interface de visualisation de PDF ainsi que l'application de scrutin sont autant de moyens pour les enseignants de dynamiser les leçons et encourager la participation active des étudiants.

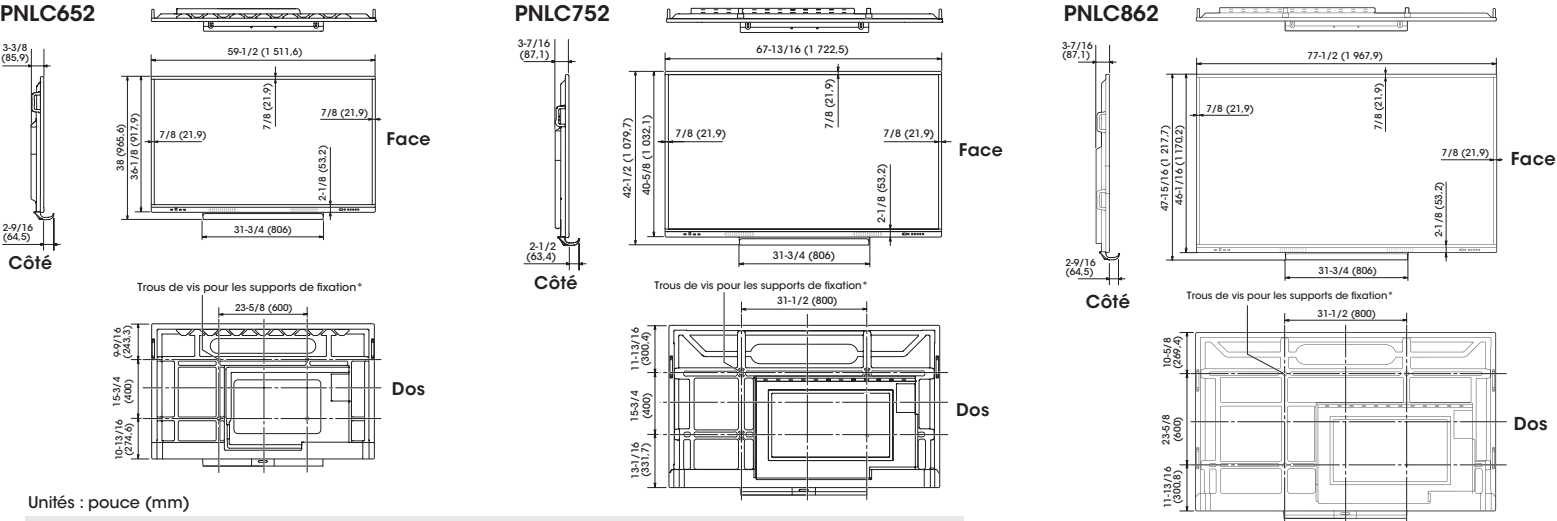


Spécifications techniques

Modèle		PNLC652	PNLC752	PNLC862
Installation		Paysage		
Panneau ACL		ACL TFT de catégorie 65" (64,5" sur la diagonale)	ACL TFT de catégorie 75" (74,5" sur la diagonale)	ACL TFT de catégorie 86" (85,6" sur la diagonale)
	Résolution max.	3 840 x 2 160 pixels		
	Max. de couleurs reproductibles (approx.)	1,07 milliard de couleurs		
	Espacement pixels (HxV)	0,372 mm (H) x 0,372 mm (V)	0,430 mm (H) x 0,430 mm (V)	0,494 mm (H) x 0,494 mm (V)
	Luminosité max. (valeur standard)*1	400 cd/m²		
	Rapport de contraste	1 200 : 1		
	Angle de vision (H/V)*2	178°/178° (RC ≥10)		
	Surface active de l'écran (L x H) (approx.)	56-1/4" x 31-5/8"	64-15/16" x 36-9/16"	74-5/8" x 41-15/16"
	Temps de réponse	8 ms (gris/gris, en moyenne)		
Dalle tactile	Rétro-éclairage	DEL, éclairage direct		
	Technologie tactile	IR (détection d'obstruction de rayons infrarouges) et technologie Zero-Bonding		
	Port de connexion PC	USB (conforme à la norme 3.0) (Type B) x 2 (avant x 1, arrière x 1)		
	Alimentation électrique de la dalle tactile	Via l'appareil principal		
	Multipoints	20 points		
	Vitre de protection	Épaisseur : Approx. 3,2 mm/Résistance aux chocs : 130 cm*3		
	Stylet	Stylet passif double face x2		
	Arrière	HDMI (Compatibilité HDCP 2.3, Compatibilité CEC) x 1		
Terminaux*4	Entrée	HDMI (Compatibilité HDCP 2.3, Compatibilité CEC) x 2, USB Type-C (DisplayPort 1.2 Alt mode, HDCP 2.3, compatibilité d'alimentation électrique USB 65W, signal tactile intercommunication USB) x 1, Display Port (DisplayPort 1.2, compatibilité HDCP) x 1, Mini D-sub 15 broches x 1, mini-prise AV x 1, mini-prise stéréo 3,5mm x 1		
	Arrière	HDMI x 1, mini-prise stéréo 3,5mm x 1, S/PDIF x 1		
	Sortie	USB 3.0 Type A x 2, USB 3.0 Type B (pour fonctionnalités tactiles) x 1		
	Système	USB 3.0 Type A x 2, USB 3.0 Type B (pour fonctionnalités tactiles) x 1, port LAN (10Base-T/100Base-TX/1000BASE-T) x 1, entrée RS-232C IN x 1		
Système	Unité centrale	Processeur Arm® Cortex® - A55 quadricoeur		
	Mémoire	4Go		
	Stockage interne	18Go		
	Réseau local LAN sans fil	IEEE802.11ac/n/a/g/b (Utiliser adaptateur USB sans fil)		
Emplacement d'extension		Emplacement OPS (19 V, 4,74 A, 90 W)		
Sortie haut-parleurs		15 W + 15 W avec enceintes frontales		
Fixation		4 points, configuration 600 x 400 mm, vis M8	4 points, configuration 800 x 400 mm, vis M8	4 points, configuration 800 x 600 mm, vis M8
Alimentation électrique*5		100V - 240 V CA, 50/60 Hz		
Consommation (Réglage d'usine (à l'expédition)/capacité max.)		180 W / 390 W	200 W / 420 W	260 W / 500 W
Conditions environnementales	Plage de température de fonctionnement*6	41° F à 95° F (5° C à 35° C)		
	Humidité tolérée en fonctionnement*7	HR 20% à 80% (sans condensation)		
Dimensions (L x P x H) (approx.)		59,5 x 3-3/8 x 36-1/8 pouces	67-13/16 x 3-7/16 x 40-5/8 pouces	77-1/2 x 3-7/16 x 46-1/16 pouces
Poids (approx.)		84,9 lb.	112,4 lb.	143,3 lb.
Dimensions emballage (L x P x H) (approx.)		66-5/16 x 8-7/8 x 44-7/16 pouces	75-13/16 x 8-7/8 x 49 pouces	86 x 8-7/8 x 56-1/4 pouces
Poids emballage (approx.)		133,4 lb.	166,4 lb.	207,2 lb.
Largeur du cadre		21,9 mm (gauche, droite, supérieur), 53,2 mm (inférieur)		
Accessoires principaux		Cordon d'alimentation CA, télécommande, pile de télécommande (format AAA) x 2, manuel d'installation et de configuration, autocollant blanc, serre-câbles x 3, câble USB, plateau de rangement pour le stylet, stylet x 2, Adaptateur sans fil		

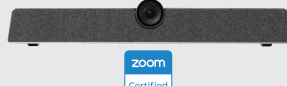
*1 Sans le verre. La luminosité dépend du signal d'entrée et d'autres paramètres de l'image. L'intensité lumineuse baissera légèrement sur la durée de vie du produit. Étant donné les caractéristiques matérielles de l'équipement, il n'est pas possible de maintenir un niveau de luminosité entièrement stable. *2 À l'exclusion du dispositif de capteur tactile autour du panneau ACL. *3 Distance approximative sur laquelle le panneau de verre supporte l'impact d'une balle de fer de 500g lâchée sur le centre du panneau. *4 Pour brancher un ordinateur ou d'autres sources vidéo, utiliser un câble de connexion en vente dans le commerce. *5 Le cordon d'alimentation CA est de type femelle. Le câble est compris (3 broches). *6 Les conditions de température sont susceptibles de varier quand le moniteur est exploité avec d'autres équipements. Dans un tel cas, vérifiez les spécifications de température de fonctionnement de l'équipement que vous branchez au moniteur. *7 Vérifiez les exigences spécifiées pour l'ordinateur et les autres dispositifs à connecter pour en confirmer la conformité.

Dimensions



Unités : pouce (mm)

Barre de son AV PNZCMS1 en option



zoom Certified

Spécifications de la barre de son AV PNZCMS1					
Caméra	Pixels	12MP	Micro- phone	Zone de capture de la voix	8 mètres
	Champ de vision	120°		Réseau de micros	6 éléments
	Zoom	Max. 5x		Puissance de sortie	8 watts
	Résolution	Max. 3 840 x 2 160			
	Angle ajustable	Haut 15°, Bas 15° (manuel)			



SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE
335, chemin Britannia Est, bureau. 101
Mississauga, Ontario L4Z 1W9
1-800-567-4277 • www.sharp.ca

Imprimé au Canada.
VSG-VS-PNLC-F-PDF-08/2023

Sharp, AQUOS BOARD, et toutes les marques de commerce connexes 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 logo type HDMI sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de HDMI Licensing Administrator, Inc. Tous les autres noms de marque et de produit sont susceptibles d'être des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de leurs détenteurs respectifs. La conception et la fiche technique sont sous réserve de modification sans préavis.