

Nous comprenons les avantages d'une communication efficace, /Voilà Pourquoi nos écrans LCD tactiles permettent un affichage interactif et polyvalent.

BIG PAD



PARTAGEZ . COLLABOREZ . COMMUNIQUEZ .



À côté du BIG PAD et de son écran LCD tactile hautement intuitif, les outils de présentation conventionnels ne semblent pas adaptés aux besoins de communication des entreprises et des établissements d'enseignement modernes. En plus de sa qualité d'image exceptionnelle et de sa facilité d'utilisation, le BIG PAD apporte toute la souplesse de l'écriture à l'écran à de nombreux usages professionnels. Que vous l'utilisiez comme tableau blanc interactif ou comme outil de visioconférence dans une salle de classe ou de réunion, l'écran polyvalent BIG PAD garantira des communications faciles, avec l'efficacité de l'affichage tactile. Le moment n'est-il pas venu d'en profiter?

Améliorant la communication de multiples manières

Visioconférences

Grâce à l'écran large et lumineux, les personnes participant aux visioconférences semblent être dans la même pièce*. Pour faciliter la communication, les utilisateurs peuvent afficher des documents numériques et écrire des annotations directement à l'écran.

Discussions/Présentations

Les commandes tactiles permettent aux utilisateurs de changer de page ou d'agrandir et de déplacer des objets, mais aussi d'ajouter des annotations, de suivre les nouvelles propositions et de ne pas s'éloigner des sujets de discussion. L'affichage simultané de textes, d'images et d'annotations manuelles leur confèrent un caractère plus persuasif.

Enseignement/Conférences

Dans les grands amphithéâtres universitaires et dans les salles de conférence, le BIG PAD peut être relié à un grand mur vidéo Sharp pour capturer pleinement l'attention de tous les participants. Les tableaux blancs interactifs Sharp peuvent également se connecter à d'autres sites pour favoriser l'apprentissage à distance, ainsi que les communications bilatérales.

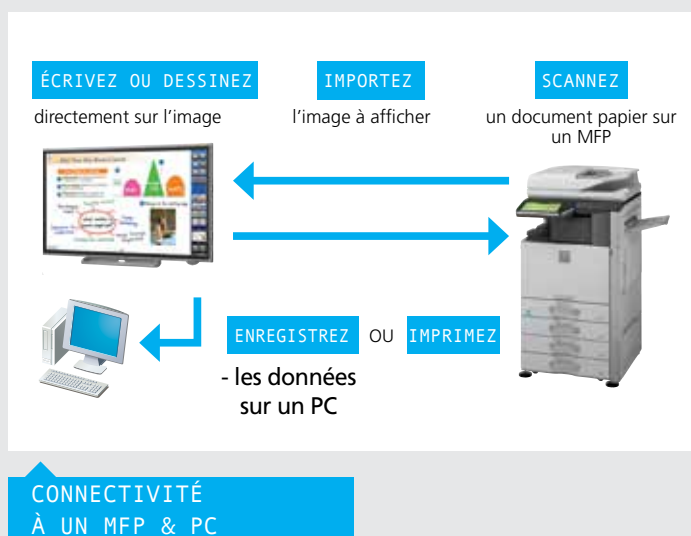
Salles d'exposition

Dans les salles d'exposition, le BIG PAD est une solution d'optimisation polyvalente qui permet d'afficher des informations sur les produits, de mettre en valeur des démonstrations et bien plus. Lorsque le BIG PAD est relié à un appareil multifonction Sharp, les informations affichées à l'écran peuvent être rapidement imprimées pour les clients.

Étendez votre potentiel de communication

Numérisez des images et des documents à l'aide d'un appareil multifonction Sharp doté d'un scanner couleur et importez-les directement dans le logiciel Sharp Pen Software pour les afficher sur l'écran LCD. Pour encore plus de souplesse, enregistrez les images affichées à l'écran sur un PC (annotations incluses) ou envoyez-les directement à un MFP pour les imprimer.

Le BIG PAD se connecte facilement à un PC pour permettre l'affichage de documents partagés stockés sur un cloud. À la fin des réunions, les notes du tableau blanc enregistrées sur le PC au format PDF peuvent être facilement envoyées par e-mail à toutes les personnes concernées.



Interface utilisateur simple et intuitive

Développé tout spécialement pour les écrans LCD tactiles Sharp, le logiciel Sharp Pen Software permet à n'importe qui d'utiliser le BIG PAD en toute simplicité. Une fois que les documents ont été importés et sont affichés sur l'écran tactile, un simple contact du stylet ou du doigt vous permet d'écrire ou de dessiner directement sur l'écran.

Cette interface conviviale propose à l'écran des fonctions de couleur et d'épaisseur de trait, ainsi qu'une fonction gomme qui permet de supprimer les annotations sélectionnées ou de tout effacer. Les images affichées peuvent être agrandies ou tournées, tandis que les annotations manuscrites peuvent être sélectionnées et déplacées.

Huit modèles prêts à l'utilisation sont préinstallés sur l'appareil, les utilisateurs pouvant aussi créer les leurs.

Logiciel Sharp Pen Software mis à jour*

Barre d'outils flottante

La barre d'outils ne vous gênera pas. Vous pourrez la déplacer librement sur l'écran, l'afficher horizontalement ou verticalement, ou encore la masquer.

Fonction d'aperçu de feuille étendue

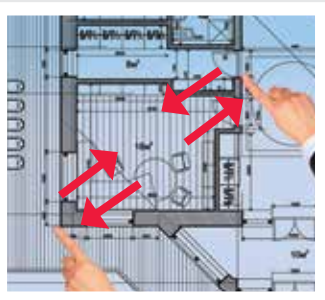
Les documents affichés à l'écran peuvent être facilement enregistrés et consultés. Des fonctions d'édition pratiques permettent d'ajouter, de supprimer, de copier et de déplacer les pages. Vous pourrez également afficher plusieurs pages à l'écran sous forme de vignettes.

Le logiciel Sharp Pen est aussi doté de fonctions additionnelles pratiques, comme la reconnaissance de forme et la fonction d'écran partagé, et est fourni avec un logiciel de lancement d'applications, qui peut être programmé pour ouvrir des applications, des fichiers et des liens internet.

* Veuillez consulter votre revendeur local ou un représentant Sharp pour plus de détails et pour vérifier leur disponibilité.

Interface tactile deux points

Le BIG PAD intègre une fonction d'entrée tactile deux points*1 qui permet non seulement de faire défiler les pages avec deux doigts, mais également d'agrandir et de réduire les images en éloignant simplement deux doigts, puis en les rapprochant.



Grâce à la fonctionnalité encre de Microsoft® Office, le BIG PAD permet à l'utilisateur d'écrire sur les documents Excel®, PowerPoint® ou Word affichés à l'écran et de les enregistrer, avec les annotations.

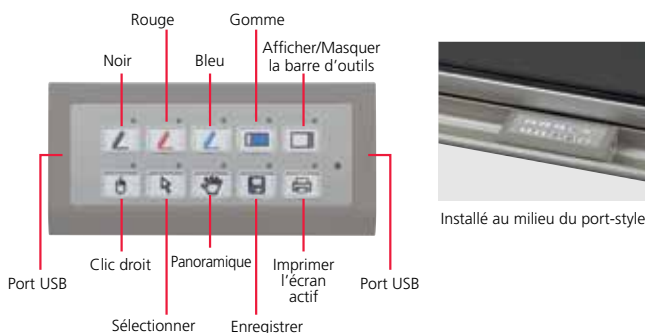
Réactivité tactile améliorée

Le BIG PAD intègre un panneau LCD de haute qualité, ainsi qu'un écran tactile extrêmement sensible, pour faciliter toutes vos communications. Pour assurer une réactivité tactile optimale et la fluidité de l'écriture à l'écran, les écrans PN-L702B et PN-L602B sont dotés d'un système de détection infrarouge exclusif à Sharp, qui exploite plusieurs capteurs infrarouges pour localiser la position du stylet ou du doigt de l'utilisateur. Le modèle BIG PAD PN-L802B emploie un système particulièrement adapté aux très grands écrans : sa technologie d'imagerie optique utilise des caméras installées aux angles supérieurs gauche et droit de l'écran pour détecter les ombres projetées sur l'écran par les doigts de l'utilisateur ou par le stylet.

Le PN-L802B et le PN-L702B doivent être installés en position portrait, mais le PN-L602B peut être installé en position portrait ou paysage*2.

Module d'interface tactile

Le Module d'interface tactile offert en option s'installe sur le porte-stylet pour faciliter l'accès aux fonctions du stylet. Chacune de ses 10 touches directes peut être programmée pour exécuter une commande du logiciel Sharp Pen Software, émettre un code de touche/souris ou lancer une application spécifiée. Avec ses deux ports USB, la tablette est également pratique pour connecter le BIG PAD à une souris, à un clavier ou à une clé USB.



Installé au milieu du port-stylet

Qualité d'image exceptionnelle

Le panneau LCD du BIG PAD est disponible en trois tailles « grand écran » : 80 pouces, 70 pouces et 60 pouces. Ces trois tailles incorporent la technologie UV²A*3 de Sharp, qui garantit un rétroéclairage optimal et empêche la fuite de lumière pour des blancs éclatants, des couleurs vives et des noirs profonds. Le rétroéclairage LED intégral (PN-L802B et PN-L702B) et le rétroéclairage LED périphérique (PN-L602B) du BIG PAD garantissent une bonne lisibilité et des performances fiables, tout en réduisant la consommation énergétique.



ÉCRANS 60", 70" OR 80"

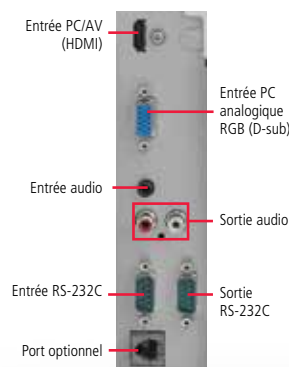
*1 Disponible uniquement sur Windows 7. *2 Veuillez consulter votre revendeur local ou un représentant Sharp pour plus de détails et pour vérifier la disponibilité de l'installation en mode portrait. *3 UV²A signifie "Alignement Vertical Multi-domaines induit par les Ultra-Violet", une technologie de photo-alignement qui assure un alignement uniforme des molécules des cristaux liquides dans une certaine direction.

Spécifications

Nom du Modèle	PN-L802B	PN-L702B	PN-L602B	
Installation	Paysage		Paysage et Portrait*1	
	Écran large 80" (diagonale 203,2 cm) UV²A LCD	Écran large 70" (diagonale 176,6 cm) UV²A LCD	Écran large 60" (diagonale 152,5 cm) UV²A LCD	
Panneau LCD	Résolution max.	1920 x 1080 pixels		
	Nombre max. de couleurs d'affichage (approx.)	1064 million de couleurs		
	Taille de pixel (H x L)	0,923 x 0,923 mm	0,802 x 0,802 mm	0,692 x 0,692 mm
	Luminosité max. (moyenne)*2	300 cd/m²		
	Taux de contraste	3000 : 1		
	Angle de vue (H/L)	160°/160° (CR ≥ 10)		
	Surface d'écran active (W x L) (approx.)	1771,2 x 996,3 mm	1538,9 x 865,6 mm	1329,1 x 747,6 mm
	Temps de Réponse	6 ms (gris à gris, moy.)		
Rétro-éclairage	LED blanche, intégral		LED blanche, périphérique	
Écran tactile	Technologie tactile	Méthode d'imagerie optique	Méthode de détection par blocage d'infrarouges	
	Port de connexion PC	USB (standard 1.1) x 1		
	Alimentation électrique	PC via le port USB		
	Driver	SE: Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7		
	Épaisseur du verre de protection*3	Env. 3,4 mm	Env. 3,0 mm	
Stylet	Communication	Méthode de communication par ultrasons		
	Bouton	Bouton 2 fonctions		
Entrée ordinateur	Vidéo	Analogique RGB (0,7 Vp-p) [75Ω], Numérique (conforme au standard DVI 1.0)		
	Synchronisation	Séparation horizontale/verticale (TTL : positif/négatif), Synchronisation sur le vert, Synchronisation composite (TTL : positif/négatif)		
	Plug & Play	VESA DDC2B		
	Gestion de l'alimentation	VESA DPMS, DVI DMPM		
Système Vidéo Couleur	Avec carte PN-ZB01 optionnelle	NTSC (3,58 MHz, 4,43 MHz), PAL, PAL60, SECAM		
	Standard	PC analogique : Mini D-sub 15 broches x 1, HDMI x 1*, prise mini stéréo 3,5 mm x 1, RS-232C D-sub 9 broches x 1		
Ports d'Entrée*4	Avec carte PN-ZB01 optionnelle	PC numérique : DVI-D 24 broches x 1*, PC analogique : BNC x 1*6*7, Vidéo : BNC x 1, S-Vidéo x 1, Vidéo composite : BNC (Y, Cb/Pb, Cr/Pr) x 1*6, Audio: RCA (L/R) x 2		
	Standard	Audio : port RCA (G/D) x 1, RS-232C D-sub 9 broches x 1		
Ports de Sortie	Avec carte PN-ZB01 optionnelle	PC numérique : DVI-D 24 broches x 1*5		
	Standard	Port réseau		
Ports d'Entrée / de Sortie	Avec carte PN-ZB01 optionnelle	Port réseau		
	Intégrées	7 W + 7 W		
Sortie enceintes	Intégrées	7 W + 7 W (6Ω)*8		
	Externes	7 W + 7 W (6Ω)*8		
Alimentation électrique	100 V – 240 V AC, 50/60 Hz			
Consommation Électrique	260 W	240 W	170 W	
Conditions Environnementales	Température de fonctionnement	5°C à 35°C		
	Taux d'humidité de fonctionnement	20% à 80% HR (pas de condensation)		
Dimensions (L x l x H) (approx.) (écran uniquement)	1880 x 135 x 1157 mm (74" x 5 5/16" x 45 9/16")	1648 x 116 x 982 mm (64 7/8" x 4 9/16" x 38 11/16")	1440 x 101 x 855 mm (56 11/16" x 4" x 33 11/16")	
Poids (sans PN-ZB01) (approx.)	102 kg	70 kg	54 kg	
Accessoires principaux	Stylet, pile pour stylet (taille AAA ou R03), pointes de stylet x 2, gomme, porte-stylet, câble d'alimentation, télécommande, piles (taille AA ou R06 x 2), CD-ROM, manuel d'installation, étiquette auto-collante du logo Sharp, serre-câble x 3 (2 pour le PN-L702B), câble USB, fixations du porte-stylet x2, vis de fixation du porte-stylet x6			

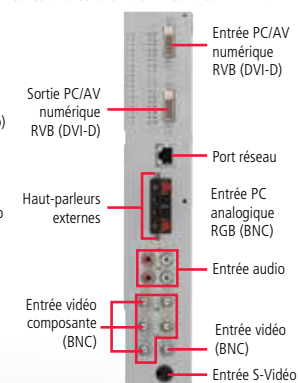
Ports d'Entrée / de Sortie

Standard



Option

Carte d'extension de l'interface PN-ZB01



Notes

- *1 Veuillez consulter votre revendeur local ou un représentant Sharp pour plus de détails et pour vérifier la disponibilité de l'installation en mode portrait.
- *2 La luminosité dépendra du mode d'entrée et d'autres paramètres d'image. Son niveau diminuera progressivement au fil du temps. En raison de la nature de l'équipement, il n'est pas possible de maintenir avec précision un niveau de luminosité constant.
- *3 Comprends un revêtement AR des deux côtés.
- *4 Utilisez un câble vendu dans le commerce pour la connexion au PC et pour les autres connexions vidéo.
- *5 Compatible HDCP. Pour les composants PC et AV.
- *6 Possibilité de permuter entre les connecteurs BNC composite et analogique. Utilisez le menu pour les sélectionner. *7 Fonctionnalité « Plug & Play » non prise en charge. *8 Carte PN-ZB01 optionnelle requise.

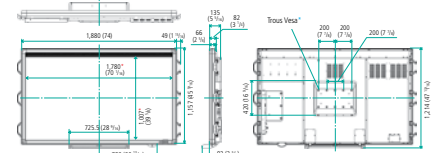
Options

PN-ZB01 :
Carte d'extension d'interface
PN-ZC01 :
Module d'interface tactile

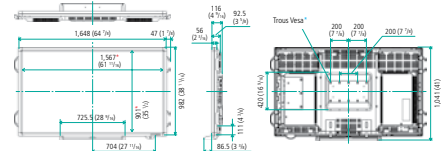
Nous proposons une gamme de supports et de pieds adaptés à vos besoins d'installation. Pour connaître la disponibilité des produits ou pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant ou votre revendeur local Sharp.

Dimensions

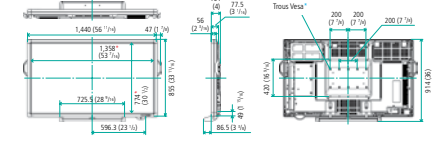
(PN-L802B)



(PN-L702B)



(PN-L602B)



Unités : mm
* Dimensions de l'écran
* Pour utiliser le support de montage aux normes VESA, utilisez des vis M6 de longueur 8 à 10 mm supérieure à l'épaisseur du support.

Voilà pourquoi

www.sharp.fr

SHARP

SHARP ELECTRONICS FRANCE S.A.
22, AVENUE DES NATIONS
Z.I. PARIS NORD II - BP N° 52094
95948 ROISSY-CHARLES-DE-GAULLE CEDEX
FRANCE
TÉL : +33 1 49 90 34 00