

La collaboration est source de résultats. **C'est pourquoi** le BIG PAD PN-65SC1 fait passer l'apprentissage collaboratif à la vitesse supérieure.



UNE PARFAITE FLEXIBILITÉ ET UNE GRANDE INTERACTIVITÉ, COMBINÉES À LA SENSATION D'ÉCRIRE À L'ÉCRAN COMME SUR DU PAPIER, PERMETTENT DE CAPTER L'ATTENTION DE L'ENSEMBLE DES PERSONNES PRÉSENTES

Le BIG PAD PN-65SC1 rend l'apprentissage plus attrayant en combinant flexibilité et connectivité à une résolution full-HD (1 920 x 1 080 pixels) et un écran LCD de 65 pouces assurant une reproduction éclatante et fidèle des textes et images dans leurs moindres détails.

La collaboration rend l'apprentissage plus efficace. C'est pourquoi le BIG PAD PN-65SC1 facilite le partage des idées à l'écran.

L'innovation au bout de vos doigts

L'écran PN-65SC1 de Sharp rend l'apprentissage collaboratif plus rapide, plus simple et plus intuitif grâce à sa technologie tactile multipoints avec 10 points de contact qui procure un toucher naturel et une grande réactivité. Jusqu'à quatre personnes peuvent toucher en même temps le moniteur LCD à écran tactile interactif à l'aide d'un stylet ou du doigt, ce qui favorise un travail de groupe structuré et collaboratif.



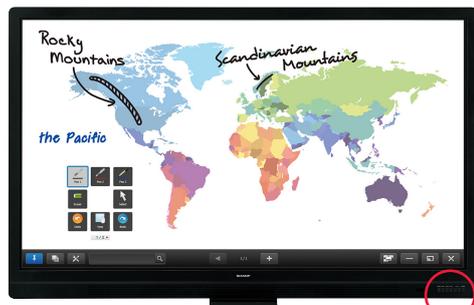
Pen-on-Paper

La sensation naturelle d'écrire à l'écran comme sur du papier rend les activités de formation plus vivantes et productives. Les utilisateurs peuvent écrire sur l'écran avec le stylet SHARP qui a été créé pour donner l'impression

d'écrire sur du papier avec un vrai stylo. En mode Superposition, les utilisateurs peuvent faire des annotations directement sur des photos, vidéos, ou fichiers PDF ou Office. Les textes et graphiques peuvent alors être facilement enregistrés sur une carte mémoire USB ou envoyés directement par e-mail.

Le BIG PAD ne peut pas être plus intuitif : il reconnaît l'écriture manuscrite ce qui améliore encore l'expérience de l'utilisateur. Les annotations et les formes tracées à l'écran, telles que des cercles ou des droites, peuvent être converties en textes au format standard et en objets reconnaissables. Les utilisateurs obtiennent ainsi un enregistrement lisible et durable de leurs cours ou de leurs réunions.

Nous avons également ajouté un bouton d'arrêt sur image à l'avant de l'unité permettant de geler n'importe quel contenu affiché à l'écran. Ainsi, tout appareil connecté peut travailler individuellement, sans retransmission à l'écran, qui affichera toujours le contenu gelé. Cette solution s'avère idéale dans le contexte de l'enseignement et de la formation, lorsqu'un enseignant ou un intervenant souhaite travailler en privé sans retirer de l'écran du contenu important.



BOUTON D'ARRÊT SUR IMAGE

Une connectivité totale pour encore plus de facilité

Partager du contenu devient un jeu d'enfant grâce au PN-65SC1 et à sa plateforme Mini Open Pluggable Specification (Mini OPS), qui constitue une solution compacte et éco-énergétique permettant d'améliorer la gestion du contenu affiché à l'écran.

Le connecteur d'extension Mini OPS prend en charge le module sans fil PN-ZB03W en option et vous permet de connecter jusqu'à 10 appareils (y compris des ordinateurs Mac ou Windows, des smartphones et des tablettes) à votre écran BIG PAD sans vous embarrasser de câbles. Le contenu provenant d'un seul appareil peut être affiché sur la totalité de l'écran, ou les utilisateurs peuvent partager du contenu provenant de quatre appareils différents en l'affichant sur l'écran divisé en 2x2. Vous bénéficiez ainsi d'une connectivité maximale pour votre cours ou votre réunion.

Vous en avez fini avec les câbles qui traînent, les périphériques d'extension encombrants ou encore de problèmes d'alimentation. Avec la plateforme Mini OPS, les écrans Sharp vous permettent de travailler avec un support visuel et collaboratif optimal sans avoir à vous soucier de tâches logistiques superflues.

Le logiciel innovant SHARP Touch Viewing simplifie les cours et les réunions et les rend plus originaux. Vous pouvez ouvrir des fichiers directement à l'écran et vous mettre au travail sans attendre le démarrage des applications. De plus, le logiciel SHARP Display Connect assure une communication sans fil entre l'écran BIG PAD et jusqu'à 50 appareils pour une collaboration encore plus étendue.

Pour faciliter encore davantage votre travail, le PN-65SC1 vous permet d'importer directement des documents scannés dans le logiciel SHARP Pen depuis une imprimante multifonctions (MFP) Sharp compatible. Les images affichées à l'écran, y compris les textes manuscrits, peuvent être transférés sur un PC pour y être stockés ou envoyés vers une MFP pour être imprimés.

Une conception de qualité est essentielle. **C'est pourquoi** le PN-65SC1 est doté d'un écran haute définition et de haut-parleurs intégrés.



Une conception de qualité pour une plus grande fonctionnalité

Le modèle PN-65SC1 a été conçu pour garantir une facilité d'utilisation maximale – l'écran de 65 pouces avec sa résolution full-HD 1920 x 1080 assure une reproduction éclatante et fidèle de tous types d'image ou de texte, garantissant ainsi une parfaite visibilité même dans les pièces les plus lumineuses. Chacun peut alors rester totalement concentré sur les échanges. Le contenu affiché à l'écran reste toujours parfaitement visible grâce au film antireflets qui limite également l'apparition de traces de doigts.

Le PN-65SC1 présente des coins arrondis pour une plus grande sécurité, deux poignées pour faciliter son transport, et est conforme à la norme Colour Universal Design, une approche conceptuelle qui garantit la bonne transmission des informations visuelles aux personnes daltoniennes ou distinguant mal les couleurs.

Un formidable outil de travail, simple d'utilisation

L'écran BIG PAD convient parfaitement aux environnements de travail où les équipes sont dispersées ou à des réseaux de bureaux et de succursales. Il permet donc tout naturellement d'organiser des vidéo-conférences. Des webcams peuvent être facilement fixées sur le cadre du PN-65SC1, tandis que les deux haut-parleurs 10 W + 10 W intégrés permettent de s'assurer que la bande son accompagnant les vidéos ou d'autre type de contenu soit clairement audible, sans avoir à recourir à des haut-parleurs externes.

Fidèles à notre volonté de vous faire bénéficier d'une technologie simple et accessible, nous vous proposons également l'option Cloud Portal Office qui vous permet d'accéder

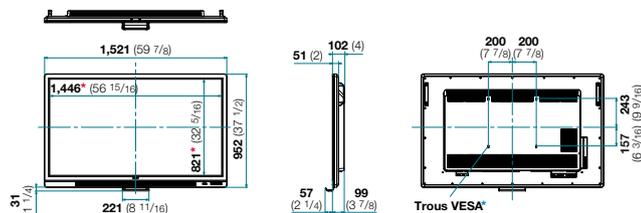


facilement au système de gestion documentaire Sharp basé sur le cloud. Vous pouvez ainsi enregistrer, stocker, gérer, partager et récupérer tous vos documents en toute sécurité. C'est la solution idéale pour les personnes qui travaillent avec plusieurs appareils équipés de systèmes d'exploitation différents, ou pour les enseignants qui préparent et utilisent leurs supports sur différents appareils chez eux ou dans leur établissement.

Spécifications

Modèle		PN-65SC1
Installation		Paysage
Panneau LCD		Moniteur LCD TFT 65 pouces (64 1/2 pouces [163,9 cm] en diagonale)
		Résolution max. 1920 x 1080 pixels
		Nombre max. de couleurs d'affichage (env.) 16,7 millions de couleurs
		Taille de pixel (H x V) 0,744 x 0,744 mm
		Luminosité max.*1 (moyenne) 350 cd/m ²
		Rapport de contraste 5 000 : 1
		Angle de visualisation (H/V)*2 178°/178° (CR ₁₀)
		Zone d'écran active (L x H) (env.) 1 428,5 x 803,5 mm (56 1/4" x 31 5/8")
		Temps de réponse 6,5 ms (gris à gris, moy.)
		Rétro-éclairage LED, éclairage périphérique
Écran tactile		Technologie tactile IR (méthode de détection avec bloqueur d'infrarouges)
		Port de connexion PC USB 2.0 (type B) x 1
		Alimentation électrique Assurée par l'unité principale
		Technologie tactile multipoints 10 points
		Verre de protection Épaisseur : environ 4,1 mm*3 Résistance aux chocs : 130 cm**4
Stylet tactile		Bouton de fonction S.O. (stylet passif)
Entrées ordinateur		Vidéo Analogique RVB (0,7 Vp-p) [75 Ω], HDMI™ DisplayPort™
		Synchronisation Séparation horizontale/verticale (TTL : positive/négative)
		Plug & Play VESA DDC2B
		Gestion de l'alimentation VESA DPMS
Bornes d'entrée*5		PC analogique : Mini D-sub 15 broches x 1, HDMI x 4 (compatible HDCP et 1080p, compatible signal PC/AV), DisplayPort (compatible HDCP et signal PC) x 1, mini-jack stéréo de 3,5 mm de diamètre x 1, D-sub 9 broches RS-232C x 1
Bornes de sortie*5		1 mini-jack stéréo de 3,5 mm de diamètre
Hub USB		USB 2.0 (type A) x 2
Connecteur d'extension Mini OPS		12 V, 2,4 A (alimentation fournie en cas d'extension des fonctions avec une pièce optionnelle)
Sortie haut-parleur		10 W + 10 W
Fixation		VESA (4 points), 400 x 400 mm, vis M6
Alimentation*6		100 V-240 V CA, 50/60 Hz
Consommation électrique		205 W
Conditions ambiantes	Température de fonctionnement	5 °C à 35 °C
	Humidité de fonctionnement	Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
Dimensions (L x P x H) (env.) (écran uniquement)		1 521 x 99 x 952 mm (59 7/8 po x 3 7/8 po x 37 1/2 po)
Poids (env.)		57,5 kg (126,8 livres)
Principaux accessoires		Cordon d'alimentation secteur, télécommande, 2 piles (AAA), manuel d'installation, étiquette vierge, 3 serre-câbles, câble USB*7, porte-stylet, 2 vis pour montage du porte-stylet, stylet tactile, support pour caméra, 2 vis pour le support de caméra, vis caméra, CD-ROM, licence SHARP Display Connect

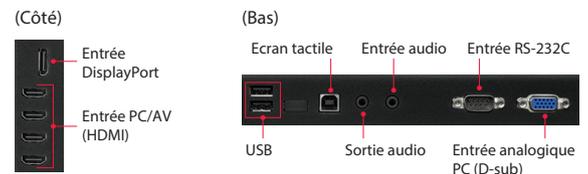
Dimensions



Unités : mm (pouce)
 * Dimensions de l'écran
 * Pour le support de montage VESA standard, utilisez des vis M6 qui font 8 à 10 mm de plus que l'épaisseur du support.

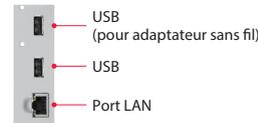
Bornes d'entrée/de sortie

[standard]



[Module Mini OPS en option pour connecteur d'extension]

PN-ZB03W



Configuration système requise

Appareil connecté	
Configuration matérielle	Appareil équipé d'un port USB 2.0 et offrant une résolution de sortie de 1 920 x 1 080
Système d'exploitation	Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows® 8.1 (32 bits/64 bits), Windows® 10 (32 bits/64 bits), Mac® OS X® v10.11, macOS® v10.12, système d'exploitation Google Chrome™ OS v39 ou versions ultérieures
Logiciel fourni (Windows®)	
Processeur	Intel® Celeron® 1,6 GHz ou AMD Sempron™ 1,6 GHz ou version supérieure Intel® Core™ 2 Duo 2,8 GHz ou AMD Athlon™ II x 2 2,8 GHz ou version supérieure recommandée
Mémoire	2 Go minimum
Disque dur	Espace libre d'au moins 200 Mo (davantage pour le stockage de données)

Pour utiliser l'écran tactile, brancher le câble USB fourni sur l'ordinateur. L'écran tactile fonctionne avec le pilote standard de chaque système d'exploitation. Sur un système Mac, l'écran tactile ne fonctionne qu'en mode Souris.

Remarques

*1 La luminosité dépend du mode d'entrée et d'autres réglages appliqués à l'image. Le niveau de luminosité diminue légèrement au cours du cycle de vie du produit. En raison des limites physiques de l'équipement, il est impossible de maintenir avec précision un niveau constant de luminosité. *2 À l'exclusion de la partie du capteur tactile autour de l'écran LCD. *3 Avec le film antireflets à l'avant. *4 Distance approximative à laquelle la vitre de l'écran peut supporter l'impact d'une bille en fer de 500 grammes en son centre. *5 Utiliser des modules disponibles dans le commerce pour les connexions au PC et les autres connexions vidéo. *6 Le cordon d'alimentation secteur est de type entrée. Ce cordon est fourni (3 broches). *7 Pour utiliser l'écran tactile, brancher le câble USB fourni sur l'ordinateur. Si vous connectez votre PN-65SC1 via un hub USB, il se peut que l'ordinateur ne le reconnaisse pas correctement et le fonctionnement sera instable.

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les informations étaient correctes au moment de l'impression. Le logo ENERGY STAR est une marque de certification et peut être utilisé uniquement pour certifier des produits spécifiques qui ont répondu aux exigences du programme ENERGY STAR. ENERGY STAR est une marque déposée aux États-Unis. Windows, Windows XP, Windows Server et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Les termes « HDMI » et « HDMI High-Definition Multimedia Interface », ainsi que le logo HDMI, sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de sociétés et de produits et tous les logos sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs. ©Sharp Corporation. Juillet 2017, job : (18281). Ref : Brochure Jasper Big Pad 65 pouces. Toutes marques reconnues. E&OE.

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.eu

