

La collaborazione produce grandi risultati /Ecco perché
PN-65SC1 BIG PAD promuove l'apprendimento collaborativo.



FUNZIONALITÀ FLESSIBILI E INTERATTIVE GARANTISCONO IL TOTALE COINVOLGIMENTO DELLA CLASSE, FAVORITO DALLA USER EXPERIENCE "PEN-ON-PAPER"

PN-65SC1 BIG PAD rende l'apprendimento ancora più coinvolgente associando flessibilità e connettività alla risoluzione full-HD (1.920 x 1.080 pixel) e a un monitor LCD da 65 pollici, che garantisce una riproduzione vivida e accurata di immagini e testi dettagliati.

La collaborazione migliora l'apprendimento /Ecco perché PN-65SC1 BIG PAD agevola la condivisione delle idee.

L'innovazione a portata di mano

Il monitor PN-65SC1 Sharp è dotato di tecnologia multi-touch a 10 punti che assicura agli utenti un'esperienza tattile a elevata reattività e rende l'apprendimento collaborativo rapido, semplice e intuitivo. Il monitor LCD touchscreen interattivo permette a quattro persone contemporaneamente di scrivere con un dito o con la penna touch, così da incoraggiare il lavoro di gruppo strutturato.



La user experience "Pen-on-Paper" rende le attività in aula più vivaci e produttive. Gli utenti possono scrivere sul monitor con la penna SHARP che è stata progettata per assicurare un'esperienza di scrittura assolutamente realistica. In modalità sovrapposizione, gli utenti possono aggiungere note direttamente su foto, video, PDF e documenti Office. È inoltre possibile salvare il testo e la grafica su una chiavetta USB o condividerli direttamente via e-mail.

La funzione di riconoscimento della scrittura migliora ulteriormente l'esperienza utente incrementando l'intuitività di BIG PAD. Grazie alla conversione dei caratteri sullo schermo in testo di formato standard e delle forme come cerchi e righe in oggetti riconoscibili, gli utenti possono memorizzare un documento leggibile della lezione o della riunione.

Abbiamo anche aggiunto un pulsante di fermo immagine sul fronte del monitor che blocca istantaneamente il contenuto visualizzato e consente di lavorare individualmente sui dispositivi collegati mentre sul monitor rimane visualizzata un'immagine statica. Questa soluzione è ideale in ambiente scolastico o di formazione, quando l'insegnante o il trainer desidera lavorare in privato senza rimuovere un'immagine importante dal monitor.



Connettività completa e massima praticità d'uso

PN-65SC1 semplifica la condivisione dei contenuti grazie alla piattaforma Mini Open Pluggable Specification (Mini OPS), che consente di gestire i contenuti visualizzati, in modo pratico ed efficiente.

Lo slot di espansione Mini OPS supporta il modulo wireless PN-ZB03W opzionale e consente a 10 dispositivi (inclusi computer Mac o Windows, smartphone e tablet) di collegarsi direttamente al BIG PAD senza l'uso di cavi. È possibile visualizzare il contenuto di un dispositivo sull'intero schermo oppure visualizzare il contenuto di quattro dispositivi al massimo su una schermata 2 x 2, per garantire la massima interattività durante una lezione o una riunione.

Niente più cavi, niente più periferiche ingombranti né problemi di alimentazione elettrica. Grazie al modulo Mini OPS, i monitor Sharp consentono di coinvolgere il pubblico con immagini di grande impatto in modo semplice e veloce.

L'innovativo software SHARP Touch Viewing contribuisce a realizzare lezioni e riunioni interessanti e originali. Puoi aprire i file direttamente dal monitor e iniziare a lavorare senza attendere l'avvio delle applicazioni, mentre il software SHARP Display Connect supporta la comunicazione wireless tra il BIG PAD e un massimo di 50 dispositivi.

A ulteriore conferma dell'elevata praticità del nuovo monitor, PN-65SC1 permette di importare i documenti acquisiti direttamente in SHARP Pen Software da una multifunzione Sharp compatibile. I dati visualizzati sul monitor, incluse le scritte, possono essere inviati a un PC per l'archiviazione o a una MFP per la stampa.

Il design è importante /Ecco perché PN-65SC1 include uno schermo ad alta definizione e altoparlanti integrati.



Design e funzionalità

PN-65SC1 è stato progettato per garantire la massima facilità di utilizzo: la risoluzione full-HD di 1920 x 1080 del monitor da 65 pollici assicura la riproduzione vivida e accurata di testo e immagini che appaiono chiaramente visibili anche in ambienti intensamente illuminati. La pellicola AG riduce inoltre i riflessi e resiste alle impronte per assicurare una visione nitida dei contenuti.

PN-65SC1 vanta angoli arrotondati per la sicurezza dell'utente, due maniglie che facilitano il trasporto e la compatibilità con Colour Universal Design, un approccio che assicura l'accurata trasmissione delle informazioni visive alle persone affette da un'alterazione della percezione dei colori o da daltonismo.

Uno strumento di lavoro pratico ed efficiente

BIG PAD è ideale per gli ambienti di lavoro dispersivi e per le reti di uffici e filiali che possono avvalersi della funzione di video-conferenza. È possibile installare facilmente delle webcam sulla cornice di PN-65SC1, mentre due altoparlanti integrati 10W + 10W garantiscono la perfetta riproduzione dei contenuti audio.

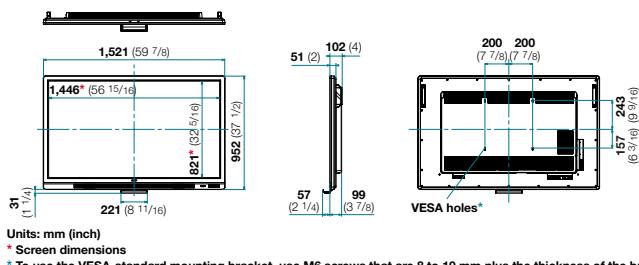
Inoltre, quale parte integrante dell'impegno assunto da Sharp per realizzare una tecnologia semplice e coinvolgente, abbiamo anche incluso l'opzione Cloud Portal Office che consente di accedere facilmente al sistema di gestione dei documenti basato su cloud e di catturare, archiviare, gestire, condividere e recuperare i documenti, con la massima sicurezza. Questa soluzione è ideale per gli utenti che utilizzano diverse piattaforme OS con molteplici dispositivi e per gli insegnanti che preparano e utilizzano i materiali didattici avvalendosi di dispositivi diversi, a casa e a scuola.



Specifiche

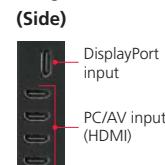
Modello	PN-65SC1
Pannello LCD	Installazione
	Orizzontale
	Risoluzione max.
	65" (diagonale 163,9 cm) TFT LCD
	Max. colori del display (circa)
	1920 x 1080 pixel
	Frequenza pixel (H x V)
	16,77 milioni di colori
	0,744 x 0,744 mm
	Max. luminosità*1 (media)
Touchscreen	350 cd/m ²
	Rapporto di contrasto
	5.000 : 1
	Angolo di visuale (H/V)*2
	178°/178° (CR 10)
	Area schermo attivo (L x A) (circa)
	1.428,5 x 803,5 mm
	Tempo di risposta
Penna touch	6,5 ms (grigio su grigio, media)
	Retroilluminazione
Ingresso computer	Edge LED
	Tecnologia touch
	IR (metodo di rilevamento blocco infrarossi)
	Porta di connessione PC
	USB (compatibile 2.0) (Type B) x 1
Penna touch	Alimentazione
	Fornita dall'unità principale
	Multi Touch
Ingresso computer	10 punti
	Vetro protettivo
	Spessore: Circa 4,1 mm*3 Resistenza agli urti: 130 cm*4
	N/D (penna passiva)
Ingresso computer	Video
	RGB analogico (0,7 Vp-p) [75 Ω], HDMI™ DisplayPort™
	Sincronizzazione
Ingresso computer	Separazione orizzontale/verticale (TTL: positivo/negativo)
	Plug & Play
Ingresso computer	VESA DDC2B
	Gestione energia
Terminali di ingresso*5	
PC analogico: Mini D-sub 15-pin x 1, HDMI x 4 (compatibile HDCP e 1080p, compatibile segnale PC/AV), DisplayPort (compatibile HDCP, compatibile segnale PC) x 1, Mini jack stereo del diametro di 3,5 mm x 1, RS-232C D-sub 9-pin x 1	
Terminali di uscita*5	
Mini jack stereo del diametro di 3,5 mm x 1	
Funzione Hub USB	
USB 2.0 (Type A) x 2	
Slot di espansione Mini OPS	
12 V, 2,4 A (alimentazione in caso di espansione delle funzioni con componente opzionale)	
Uscita casse	
10 W + 10 W	
Montaggio	
VESA (4 punti), 400 x 400 mm, vite M6	
Alimentazione*6	
100 V – 240 V AC, 50/60 Hz	
Consumo energetico	
205 W	
Condizioni ambientali	Temperatura operativa:
	Da 5°C a 35°C
Condizioni ambientali	Umidità operativa
	Tra il 20% e l'80% RH (no condensazione)
Dimensioni (L x P x A) (circa) (solo monitor)	
1.521 x 99 x 952 mm	
Peso (ca.)	
57,5 kg	
Accessori principali	
Cavo di alimentazione CA, telecomando, batterie (tipo AAA) x 2, manuale di impostazioni, adesivo bianco, morsetti del cavo x 3, cavo USB*, vassoio per la penna, vite di montaggio del vassoio per la penna x 2, touch pen, supporto fotocamera x 2, vite fotocamera, CD-ROM, licenza SHARP Display Connect	

Dimensioni



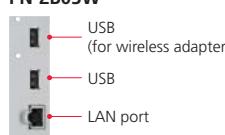
Input/Output Terminals

[standard]



[Optional Mini-OPS Module for Extension Slot]

PN-ZB03W



Requisiti di sistema

Dispositivi collegati

Hardware	Modello con porta USB 2.0 e risoluzione di 1.920 x 1.080
OS	Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows® 8.1 (32-bit/64-bit), Windows® 10 (32-bit/64-bit), Mac® OS X® v10.11, Mac OS® v10.12, Google Chrome™ OS v39 o successiva
Software in dotazione (Windows®)	
CPU	Intel® Celeron® 1.6 GHz o AMD Sempron™ 1.6 GHz o superiore Intel® Core™ 2 Duo 2.8 GHz o AMD Athlon™ II x 2 2.8 GHz o superiore raccomandato
Memoria	2 GB o più
Hard disk	200 MB o più di spazio libero (spazio aggiuntivo richiesto per l'archiviazione dei dati)

Per utilizzare il pannello touch, collegare al computer il cavo USB in dotazione. Il pannello touch è compatibile con il driver standard di ogni OS. Sul Mac, è utilizzabile solo in modalità mouse.

Note

*1 La luminosità dipende dalla modalità di input e da altre impostazioni dell'immagine. Il livello di luminosità diminuirà leggermente nel corso del ciclo di vita del prodotto. A causa delle limitazioni fisiche dell'apparecchiatura, non è possibile mantenere un livello costante della luminosità. *2 Esclusa la parte del sensore touch intorno al pannello LCD. *3 Inclusa pellicola AG sul davanti. *4 Distanza approssimativa alla quale il pannello di vetro può resistere all'impatto di una palla di ferro da 500 grammi lanciata al suo centro. *5 Utilizzare cavi di collegamento per PC e altri collegamenti video reperibili in commercio. *6 Il cavo di alimentazione CA è dotato di presa. Il cavo è integrato (3 pin). *7 Per utilizzare il pannello touch, collegare al computer il cavo USB in dotazione. Se collegato tramite hub USB, il PC potrebbe non riconoscere correttamente PN-65SC1 compromettendone il funzionamento.

Design e specifiche possono cambiare senza preavviso. Tutte le informazioni sono corrette al momento della stampa. Il logo ENERGY STAR è un marchio di certificazione e può essere utilizzato esclusivamente per certificare specifici prodotti che sono stati identificati come rispondenti ai requisiti del programma ENERGY STAR. ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti. Windows, Windows XP, Windows Server e Windows Vista sono marchi registrati da Microsoft Corporation. I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli USA e in altri paesi. Tutti gli altri marchi, nomi di prodotto e loghi sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei relativi detentori. ©Sharp Corporation. Luglio 2017 - Tutti i marchi riconosciuti. SE&O

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.it

