

Extrem schmaler Rahmen für einen nahtlosen Aufbau von Videowänden



CDX4652-L



Das ViewSonic CDX4652-L ist ein kommerzielles LED-Display in 46" (46" sichtbar) mit einer extrem schmalen Rahmenbreite von nur drei Millimetern. Mit einem Bildkantenabstand von nur 5,6 mm in einer Displaykombination ist das CDX4652-L perfekt für Digital Signage- und Videowandanwendungen und eignet sich ausgezeichnet für nahtlos übergehende, hoch wirksame Botschaften an Einkaufspassagen, im Gastgewerbe oder im Transportwesen. Mit der Full HD-Auflösung von 1080p, einer Helligkeit von 500 cd/m², einem Kontrastverhältnis von 3500:1, der SuperClear®-Bildverbesserungstechnologie und großen Betrachtungswinkeln sowie 10-Watt-Stereo-Lautsprechern liefert das CDX4652-L scharfe, plastische Bilder mit unglaublichem Sound für eine exzellente Wiedergabe von Multimedia-Inhalten. Integrierte DVI- und RS232-Ausgänge unterstützen zusammen mit einer RS232-Durchschleiffunktion den Aufbau, die Verwaltung und die Planung von Videowänden von bis zu 5x5 in Reihe angeschlossenen Displays. Die vielseitigen Anschlussmöglichkeiten einschließlich HDMI-, DisplayPort-, DVI-, D-Sub-, YPbPr- und CVBS-Eingängen bieten eine komfortable, einmalige Installation einer Vielzahl von HD-Geräten. Das ViewSonic CDX4652-L ist eine

zuverlässige und einfach zu wartende kommerzielle Displaylösung.



Für Videowände optimierter, extrem schmaler Rahmen

Bauen Sie mit dem kommerziellen Display CDX4652-L von ViewSonic beeindruckende Videowände für kundenspezifische Botschaften auf. Der extrem schmale Rahmen von nur 3 mm steigert die Wirkung der angezeigten Botschaften Ihres Unternehmens. Mit einem Bildabstand von nur 5,6 mm in einer Displaykombination ist der CDX4652-L in der Lage, in großen Videowandkonfigurationen atemberaubende, nahezu nahtlose Bilder zu erzeugen.



Daisy-Chain Unterstützung von bis zu 25 Displays über DVI

Mit dem integrierten DVI-Ausgang unterstützt der CDP4652-L eine Verbindung von bis zu 5x5 Displays. Da nur eines der Displays mit einer Bild-/Inhaltsquelle verbunden sein muss, werden Installations- und Wartungskosten geringer. Zusätzlich unterstützt es die Übertragung von Signalen in 1080p bei einer Daisy-Chain-Konfiguration.



Energiesparende LED-Hintergrundbeleuchtung

Das CDX4652-L verwendet eine energiesparende LED-Hintergrundbeleuchtung, die 35 % weniger Strom verbraucht als Displays mit herkömmlicher CCFL-Hintergrundbeleuchtung. Dadurch werden geringere Gesamtbetriebskosten und gleichzeitig eine höhere Kapitalrendite erreicht. All dies macht es zu einer großartigen langfristigen Investition.



Full HD und 500 cd/m² für ausgezeichnete True-Color-Performance

Das CDX4652-L von ViewSonic zeigt Inhalte in Full HD (1920x1080 Pixel) mit einer Helligkeit von 500 cd/m² an. Dadurch wird eine pixelgetreue True-Color-Performance garantiert. Bei so hoher Auflösung und Helligkeit werden Multimedia-Messaging-Inhalte gestochen scharf und naturgetreu präsentiert.



Normal



Full HD Resolution

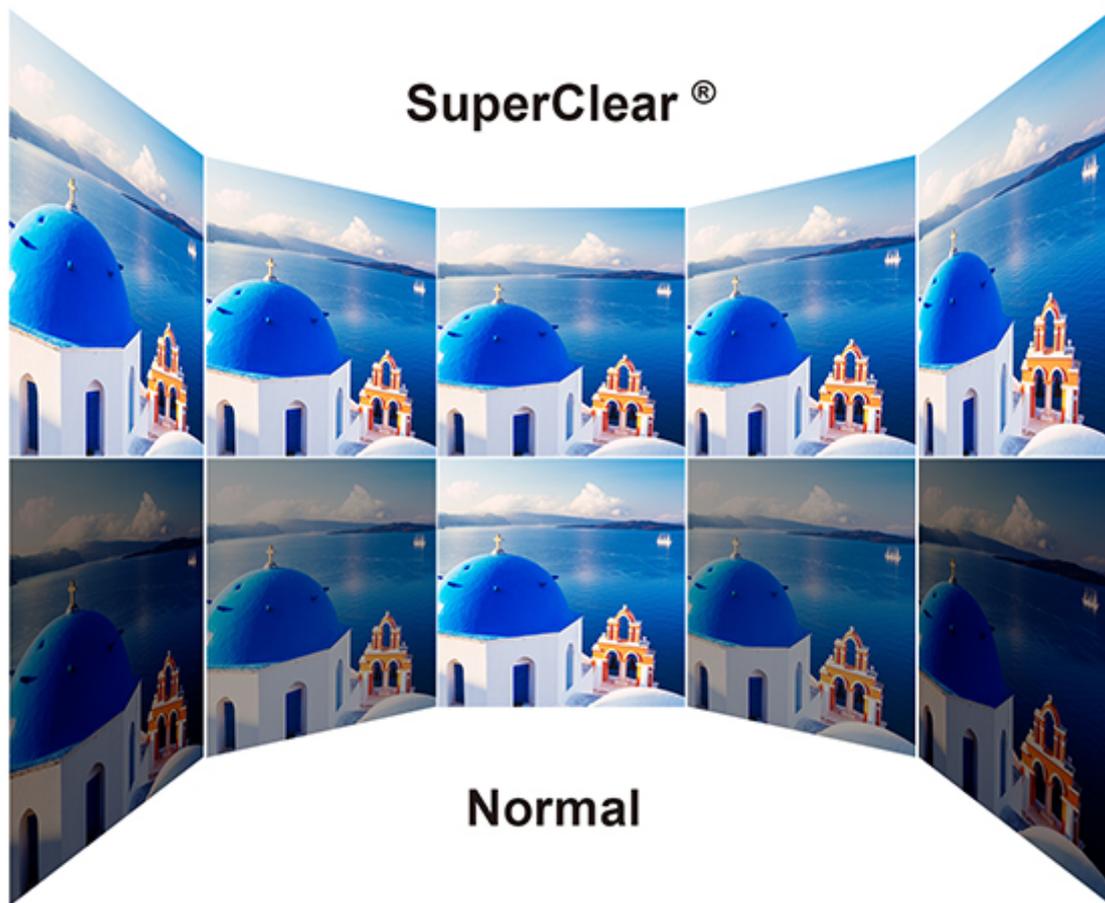


WIDE VIEWING
ANGLE

SuperClear®-Bildverbesserungstechnologie mit großen Betrachtungswinkeln

Die Bildverbesserungstechnologie SuperClear® wartet mit der besten Farbperformance und einem horizontalen wie vertikalen Betrachtungswinkel von 178 Grad auf. Sie können nun präzise, lebhaftere Farben mit gleichmäßigen Helligkeitswerten ohne Verzerrungen oder Verwischungen erleben, egal ob Sie den Bildschirm von vorne, unter, oben oder der Seite betrachten.





Effiziente, benutzerfreundliche Content-Planung und -Einstellungen

Das gewerbliche Display CDX4652-L von ViewSonic bietet über das On-Screen-Display (OSD) benutzerfreundliche Optionen zur Content-Planung. Zu den Einstellungen zählen Planung von Datum und Uhrzeit, Einstellungen für Wiederholung und Zufallswiedergabe sowie Inhaltsquellen für verschiedene Eingabegeräte. Außerdem verfügt das CDX4652-L über eine interne Uhr mit Wochenplanung sowie eine PIP/POP-Funktion (Bild in Bild).



Einfachere Verwaltung durch RS232-Ein- und -Ausgang

Über den RS232-Ein-/Ausgang können Benutzer Digital Signage Lösungen mit mehreren Displays einfacher verwalten. Die gesamte Wartung kann nun über einen PC/Laptop durchgeführt werden; so können die Einstellungen effizient für alle Displays über das Haupt-CDX4652-L-Display aktualisiert werden.



IR-Durchschleifung von einem Controller zu mehreren Displays

Mit der IR-Durchschleiffunktion können Sie eine Infrarot-Steuerkette erstellen, bei der Sie mit einem Controller die Einstellungen auf Videowänden mit mehreren Displays anpassen können. Mit einem einzigen Controller können Sie Zeit sparen, wenn Sie Ihre CDX4652-L-Displays mit den neuesten Kampagnenbotschaften aktualisieren wollen.



HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Vielfältige Eingänge und One-Time-Konfiguration

Mit einer vielseitigen Auswahl an Eingängen, einschließlich HDMI, DVI, DisplayPort, CVBS, YPbPr (YCbCr) und VGA können Sie am kommerziellen Display CDX4652-L viele digitale Geräte einfach anschließen und verwenden. Darüber hinaus gewährleisten die One-Time-Konfigurationseinstellungen für Installation und Einrichtung, dass Ihre bevorzugten Quelleinstellungen immer beibehalten werden.



Installation im Hoch- oder Querformat

Das CDX4652-L weist eine VESA-kompatible Bauweise (400 x 400 mm oder 200 x 200 mm) auf und kann entweder im Hoch- oder Querformat montiert werden. Damit erhalten Sie höchstmögliche Flexibilität für die unterschiedlichsten Konfigurationen.



10 WATT x 2

Stereolautsprecher für kristallklaren Sound

Mit zwei integrierten 10-W-Lautsprechern komplettiert das CDX4652-L kristallklare Multimedia-Bilder mit hochwertigem Sound und sorgt für bleibende audiovisuelle Eindrücke bei Ihrem Zielpublikum.



LAN-Steuerung für die Fernwartung von Inhalten und Display-Einstellungen

Das CDX4652-L verfügt über einen RJ45-Anschluss, mit dem Sie Display-Inhalte über einen PC oder Laptop fernwarten, einrichten und verwalten können. Sie können über ein benutzerfreundliches On-Screen-Interface das Display auch ein- bzw. ausschalten oder die Lautstärke und andere Einstellungen verändern.



Spezifikationen

LCD PANEL	Panel-Größe	46"
	Typ/Technologie	TFT-LCD-Modul mit DLED-Hintergrundbeleuchtung
	Anzeigefläche (mm)	1018,08 (H) x 572,67 (V)
	Seitenverhältnis	16:09
	Auflösung	1920 x 1080
	Farben	16,7 Mio. Farben
	Helligkeit	500 cd/m ² (typ.)
	Kontrastverhältnis	3500:1 (typisch)
	Reaktionszeit	8 ms
	Betrachtungswinkel	H = 178, V = 178 (typ.)
	Hintergrundbeleuchtung	LED
	Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std. (typisch)
	Härte	Opazität 44 % /3H (entspiegelte Beschichtung)

TOUCH	Typ/Technologie	N. z.
	Touch-Auflösung	N. z.
	Touchpunkt	N. z.

EINGÄNGE	HDMI	1 x
	RGB / VGA	1 x
	DisplayPort	1 x
	DVI	1 x
	HF (TV)	N. z.
	Audio	1 x
	CVBS	1 x
	YPbPr	1 x
	MIC (Mikrofon)	N. z.
	IR-Durchschleifung	1 x
	RS232	1 x
	SD/SDHC	N. z.
	OPS	N. z.

AUSGANG	RGB / VGA	N. z.
----------------	-----------	-------

DisplayPort	N. z.
DVI	x1
Audio	x1
CVBS	N. z.
YPbPr	N. z.
Lautsprecher	1 x
SPDIF	N. z.
IR-Durchschleifung	1 x
RS232	1 x
Fernbedienung	N. z.

LAN	RJ45	1 x
------------	------	-----

USB	Type A	N. z.
	Type B	N. z.
	Mini-USB	N. z.
	Micro-USB	N. z.

LAUTSPRECHER		2 x 10 W
---------------------	--	----------

INTEGRIERTER PC	Prozessor	N. z.
	Grafik	N. z.
	Soundkarte	N. z.
	Speicher	N. z.
	Lagerung	N. z.
	Netzwerk	N. z.

KOMPATIBILITÄT	RGB PC/HDMI PC	Siehe Timing-Tabelle
	CVBS	480i
	S-Video	N. z.
	YPbPr	480i, 480p,720p,1080i,1080p
	HDMI	480i, 480p,720p,1080i,1080p

BEDIENELEMENTE

Geräteoberseite OSD	BILD: POWER, STUMM, EINGANG, LAUTSTÄRKE -/+, AUFWÄRTS, ABWÄRTS, MENÜ BILDSCHIRM: Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Farbtemperatur, Gamma Auswahl, Rauschunterdrückung, Filmmodus, Bild-Reset Auto-Setup, Autoanpassung, H-Position, V-Position, Takt, Taktphase, Zoommodus, Benutzerdefinierter Zoom, Eingangsauflösung, Bildschirm-Reset TON: Balance, Höhen, Bass, Audio-Reset PIP: PIP-Modus, PIP-Größe, PIP-Audio, PIP-H-Position, PIP-V-Position, SUB-Eingang, PIP-Reset KONFIGURATION 1: Ausschalt-Timer, Planung, Datum und Uhrzeit, Reset Konfiguration 1 KONFIGURATION 2: Sprache, OSD-Abschaltung, OSD-H-Position, OSD-V-Position, Informations-OSD, Monitor-Informationen, Monitor-ID, IR-Steuerung, Anordnung, Anschaltverzögerung, Geschlossene Untertitel, Reset Konfiguration 2. KONFIGURATION 3: Stromsparen, Hitzestatus, Bildschirmschoner, Seitenbegrenzungsfarbe, Reset Konfiguration 3 ERWEITERTE OPTION: Eingangsänderung, Terminaleinstellung, Scan-Umwandlung, Farbsystem, Scan-Modus, Serielle Steuerung, LAN-Einstellung, APM, Reset Erweiterte Option, Werkseinstellungen
Embedded Linux	N. z.
Multimedia	N. z.

STROMVERSORGUNG	Spannung	Wechselspannung 100-240 V +/- 10 % breites Spektrum, 50-60 Hz +/-3 Hz
	Leistungsaufnahme	Normal 120 W, Max. 200 W ("Ein") < 0,5 W ("Aus")

ERGONOMIE	Neigung	N. z.
	Wandbefestigung (VESA®)	400x200, 200x200

BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0 bis 40 °C
	Feuchtigkeit	20-80 %, nicht kondensierend

ABMESSUNGEN (B x H x T)	Gerät	1023,98 x 629,41 x 400 mm (m. Fuß); 1023,98 x 578,57 x 125,7 mm (o. Fuß)
--------------------------------	-------	---

GARANTIE	**Garantieleistungen können je nach Land unterschiedlich ausfallen.
-----------------	---

Lieferumfang	*Der tatsächliche Inhalt kann je nach Land abweichen.
---------------------	---

ViewSonic® Eingeschränkte Garantie

ViewSonic bietet Kunden die Sicherheit einer Herstellergarantie bei beschädigten Produkten. Die Art und Dauer der zutreffenden Garantieleistung ist je nach Produkttyp, dem Land des Kaufes unterschiedlich und kann auch entsprechend den zur Kaufzeit zugestimmten Kundenanforderungen individuell variieren. Die Garantie erlischt nach Ablauf der Garantiedauer.

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: **www.viewsonic.de**

© 2015 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.