

Großformatiges interaktives Display in 65" (sichtbar 64,5")



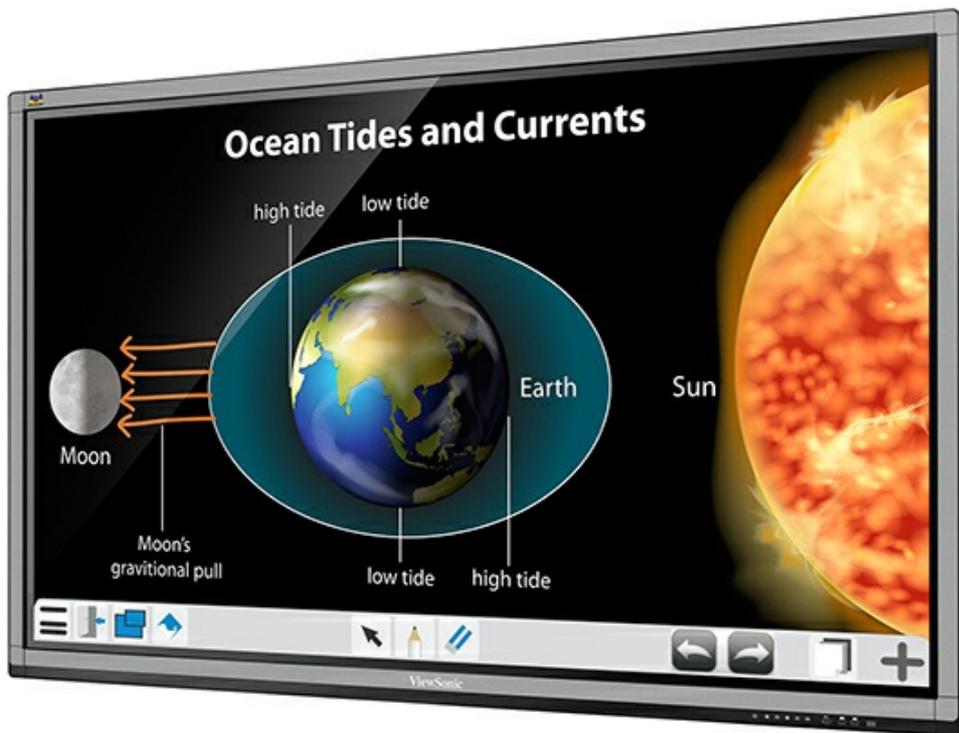
CDE6560T



Die interaktive Full HD LED-Display-Lösung CDE6560T in 65" (sichtbar 64,5") ist perfekt für Unternehmen und dem Einsatz im Bildungswesen. Dieses 10-Punkt-Touchfähige Display ist mit einer vorinstallierten Software ausgestattet und ermöglicht mehreren Benutzern, mit den Fingern oder einem Eingabestift auf der gehärteten Oberfläche des Displays gleichzeitig zu schreiben oder zu zeichnen. Der Full HD Bildschirm stellt Inhalte lebendig und gestochen scharf dar, und die Helligkeit von 360 cd/m² sowie die großen Betrachtungswinkel sorgen in stark beleuchteten Räumen für eine besonders gute Bildwiedergabe. Dieses Display ist mit einem Dual Core-Prozessor und 8 GB internem Speicher sowie vielseitigen Anschlüssen einschließlich HDMI, VGA, YPbPr, RS232, RJ45 und USB-Ports ausgestattet. Damit hat das Display genügend Rechenleistung für eine Kommentarfunktion und Multimedia-Wiedergabe, ohne einen PC benutzen zu müssen. An dieses Energy Star-zertifizierte Display kann ein Slot-In-PC (NMP710) mit Windows® 8 Professional (64-Bit) und der ViewBoard-Software angeschlossen werden, um rechenintensivere interaktive Anwendungen auszuführen. Das CDE6560T kann an eine VESA-Halterung installiert werden (für Europa ist der Wandmontagesatz WMK-047 enthalten); alternativ können Sie zur flexiblen Installation in Klassenzimmern und Unternehmensbesprechungsräumen den optionalen Rollwagen wählen.

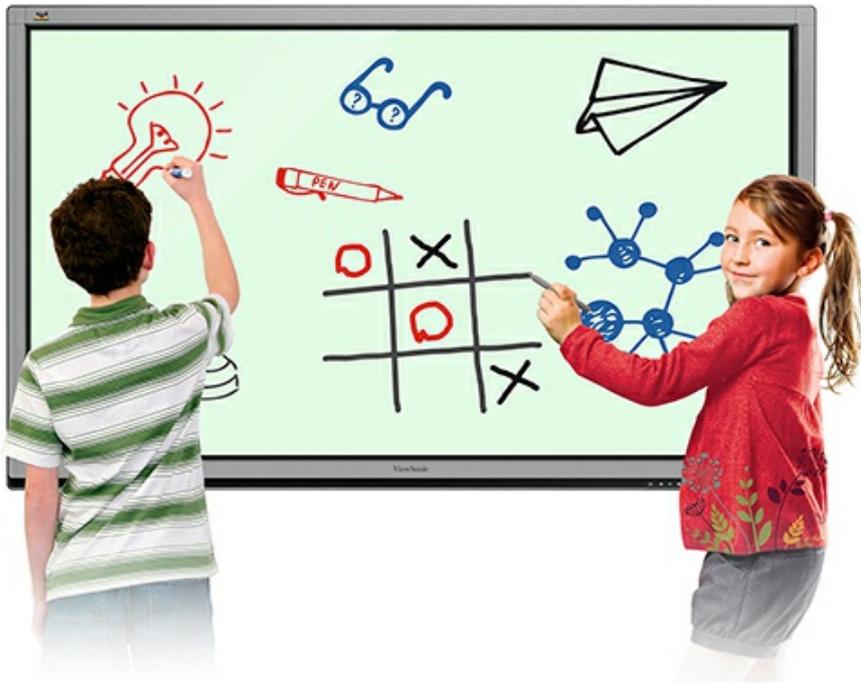
Vorinstallierte Software mit Notizfunktion

Die benutzerfreundliche ViewBoard Lite-Software von ViewSonic ist auf allen CDE5560T-Displays vorinstalliert. Mit dieser Software können Sie Dokumente und Bilder auf dem Bildschirm für komfortable Anmerkungen in Echtzeit schreiben, bearbeiten und umwandeln. Präsentatoren und Lehrkräfte können nun mit dem Bildschirm interagieren, um Referatsnotizen zu erstellen oder Teamdokumente zu verbessern, die umgehend gespeichert und gemeinsam genutzt werden können.



Interaktive 10-Punkt-Touch-Funktionen für die Zusammenarbeit mehrerer Benutzer

Die simultane 10-Punkt-Touchtechnologie des CDE6560T lädt zur interaktiven Gruppenarbeit ein. Mehrere Benutzer können gleichzeitig mit Fingern oder Eingabestiften – oder beiden gleichzeitig – auf der gehärteten Oberfläche (Härte 7H) des großformatigen Displays schreiben oder zeichnen. Die ausgezeichnete Touch-Reaktionszeit garantiert Benutzern ein flüssiges Toucherlebnis in sämtlichen Anwendungsbereichen, ob im Bildungs- oder im Geschäftsbereich.



Einfache Präsentation ohne Einsatz eines PCs

Der CDE6560T ist mit einem leistungsstarken Dual Core-Prozessor ausgestattet und führt so auch sehr anspruchsvolle Anwendungen, die eine hohe Rechenleistung erfordern, schnell und zuverlässig aus. Mit diesem großformatigen Display können Präsentationsdateien und Multimedia-Inhalte direkt über den integrierten Speicher von 8 GB oder ein USB-Laufwerk wiedergegeben und sogar Medien aus dem Internet über die LAN-Verbindung abgerufen werden.



Eine überragende Bildschirm-Performance verbessert die Präsentationsqualität

Dieses großformatige Display verfügt über eine Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln, eine Helligkeit von 360 cd/m² und ein Kontrastverhältnis von 4000:1 und kann so scharfe und knackige Bilder im Innenbereich darstellen. Das Display wartet auch mit großen Betrachtungswinkeln auf, so dass auch die Zuschauer am Rand des Besprechungsraums und im Klassenzimmer die Präsentation in klaren Farben und ohne Verzerrungen sehen können.



Optionaler Slot-In-PC mit Windows® 8 Professional (64Bit) und der Whiteboard-Software ViewBoard 2.0

Der optionale Slot-In-PC NMP710-P8 mit leistungsstarken Intel® i5-Prozessoren bietet eine ausgezeichnete Rechenleistung. Dies bedeutet flüssige Hochgeschwindigkeits-Video- und Gaming-Performance, HD-Grafiken und mehr. Installiert ist das Betriebssystem Windows® 8 Professional (64-Bit), mit dem Sie das Internet durchsuchen, Office Suite-Anwendungen verwenden und alle Arten von zeitsparenden Anwendungen herunterladen können. Außerdem stehen Ihnen mit der im

Lieferumfang enthaltenen Whiteboardsoftware ViewBoard 2.0 umfassende Tools zum Schreiben und Verfassen von Notizen und verschiedene Bildungsvorlagen zur Verbesserung der Lerneffizienz zur Verfügung.

Hinweis:

-inweis: -Das PC-Modul NMP710-P8 ist nicht automatisch im CDE6560T enthalten und muss separat bestellt werden.

-Die ViewBoard 2.0-Software steht im Download-Bereich zum Download zur Verfügung und kann beim Anschluss an das ViewBoard, zusammen mit einem externen Windows 8-Rechner, verwendet werden.



Technologien zur Schonung der Augen schaffen eine komfortable Betrachtungsumgebung

Im CDE6560T stecken exklusive Technologien zur Schonung der Augen wie die Flicker-Free Technologie und der Blaulichtfilter. Dadurch, dass Bildschirmflackern bei allen Helligkeitsstufen nahezu eliminiert, eine konstante LED-Lichtquelle eingesetzt und die Blaulichtintensität reduziert wird, stellt das Display längere Betrachtungszeiten und erhöhten Betrachtungskomfort bei Präsentationen und Multimedia-Inhalten sicher – und das ohne Überanstrengung der Augen.



Normal

ViewSonic
Eye-care Technology



USB

Flexible Installation dank vielseitiger Anschlussmöglichkeiten

Das CDE6560T verfügt zur flexibleren Installation über 3 HDMI-, 3 VGA- und Komponenteneingänge. Außerdem können Präsentatoren mit der PIP-Funktion (Bild-in-Bild) durch die Auswahl eines zusätzlichen HD-Eingangsignals mehr Inhalte anzeigen und die Präsentationen interessanter gestalten. Am Display befinden sich auch 4 USB-Ports zum flexibleren Anschluss einer Reihe von Peripheriegeräten. Dank der 3 integrierten USB 2.0-Ports und 1 USB 3.0-Ports können Sie höhere Datenübertragungsraten erzielen und Ihre restlichen digitalen Geräte anschließen, auf die Sie nicht verzichten möchten.

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



RS232-Anschluss zur einfachen Verwaltung mehrerer Geräte

Über den RS232-Anschluss können Computer und Laptops mit dem CDE6560T verbunden werden. IT-Mitarbeiter können von einem zentralen Ort aus auf einfache Weise mehrere Displays verwalten, Geräte konfigurieren und die Firmware aktualisieren. So können zahlreiche Displays im Unternehmen zentral und effektiv verwaltet und gesteuert werden.



Konstruktion mit Schutz-ID stellt Langlebigkeit sicher

Die Konstruktion mit abgerundeten Ecken macht die Lernumgebung für aktive Studenten sicherer, wodurch Verletzungen im Unterrichtsraum vermieden werden. Zusätzlich verfügt die kratzfeste Oberfläche über einen Härtegrad von 7H, die Langlebigkeit und eine einheitliche, qualitativ hochwertigen Touch-Erfahrung garantiert. Zudem sorgt die Entspiegelungsfolie für gute Lesbarkeit selbst in hellen Umgebungen.

Anti-glare



Anti-scratch



Energiesparende LED-Hintergrundbeleuchtung

Das CDE6560T 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 dieses Display zu einer großartigen langfristigen Investition.



Zubehör für höhere Benutzerfreundlichkeit und größere Mobilität

Der bequeme Magnetstifthalter unten links am Rahmen (siehe Abbildung) schafft Freiraum und hält die Stifte immer am selben Ort. Damit lässt sich Platz sparen, Ordnung halten und somit eine gesunde Arbeits- oder Lernumgebung schaffen. Für eine solide und sichere Touchbedienung ist das CDE5560T ideal für die Wandmontage, kann aber für flexiblere Einsatzmöglichkeiten auch auf einem optionalen Rollwagen (LB-STND-003) installiert werden.



Spezifikationen

LCD-PANEL

Panel-Größe	65" (64,5" sichtbar)
Typ/Technologie	TFT-LCD-Modul mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Anzeigefläche (mm)	1428,48 (H) x 803,52 (V) (64,5" diagonal)
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920 x 1080
Farben	10 Bit, 1,07 Mrd. Farben
Helligkeit	360 cd/m ² (typ.)
Kontrastverhältnis	4000:1 typ.
Reaktionszeit	8 ms
Betrachtungswinkel	H = 178, V = 178
Hintergrundbeleuchtung	LED
Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std. (typisch)
Härte	7H

TOUCH

Typ/Technologie	Infrarot
Touch-Auflösung	32767 x 32767
Touchpunkt	10-Punkt für Gesten, 5-Punkt für Schreiben
Reaktionszeit	15 ms max.
System	Windows8/Windows7/WindowsXP/Vista/Linux/Mac/Android/Wince/Chrome

EINGÄNGE

HDMI	3 x
RGB / VGA	3 x
DisplayPort	N. z.
DVI	N. z.
HF (TV)	N. z.
Audio	3 x (PC-Audioeingang)
CVBS	1 x
YPbPr	N. z.
MIC (Mikrofon)	N. z.
RS232	1 x
SD/SDHC	N. z.
OPS-/ViewSonic PC-Modul-Slot	N. z. / 1 x (für NMP710)

AUSGANG

RGB / VGA	1 x
DisplayPort	N. z.
DVI	N. z.
Audio	1 x (Kopfhörer-Ausgang)
CVBS	N. z.
YPbPr	N. z.
SPIDF	1 x (optisch)
RS232	N. z.
Fernbedienung	N. z.

LAN

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

USB

Typ A	3 x (2.0); 1 x (3.0)
Typ B	1 x (für Touch)
Mini-USB	N. z.
Micro-USB	N. z.

LAUTSPRECHER

2 x 10W

INTEGRIERTER PC

Prozessor	ARM Cortex A9 Dual Core CPU
Grafik	ARM Mali400 MP4
Soundkarte	N. z.
Speicher	1,5GB
Lagerung	8GB
Netzwerk	Integrierter 10/100/1000M-Adapter

KOMPATIBILITÄT

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

BEDIENELEMENTE

	Geräteoberseite OSD	Ein/Aus, Startseite, Zurück, Einstellung, VOL-, VOL+ EINGÄNGE: PC, Android, AV, VGA1, VGA2, VGA3, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4 BELEUCHTUNG: 1~10 LAUTSTÄRKE: 0~100 VGA: H-Position, V-Position, Phase, Takt, Zoom, Autom. Einstellung, Schreibmodus BILD: Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Farbtemp., Zoom, Schreibmodus
	Embedded Linux	EINSTELLUNG: Ethernet-Prüfung, Ton, Anzeige, Apps, Sprache und Eingänge, Datum und Uhrzeit, Info zum Gerät ANMERKUNG: Anmerkungs-menü, Zurück, Hauptmenü, Stift, ViewBoard Lite, Datei öffnen, Screenshot, Menü schließen BENUTZERBEREICH: ViewBoard Lite, Ordner, Browser, PIP, Einstellungen, Apps
	Multimedia	BILD: Schließen, Zoom hinein, Zoom heraus, Zurück, Wiedergabe/Pause, Weiter, Gegen den Uhrzeigersinn, Im Uhrzeigersinn, Einstellung AUDIO: Schließen, Zurück, Wiedergabe/Pause, Weiter, Wiedergabeliste, Schleife, Zufällig, Einzeln VIDEO: Schließen, Zurück, Schnell zurück, Wiedergabe/Pause, Schnell vorwärts, Weiter, Wiedergabeliste
STROMVERSORGUNG	Spannung	Wechselspannung 100-240 V +/- 10 % breites Spektrum
	Leistungsaufnahme	Ein 270W (typ.), "Energiesparmodus" < 0,5 W, "Aus" (Standby) < 0,5 W
ERGONOMIE	Neigung	N. z.
	Wandbefestigung (VESA®)	600 x 400 (M8 x 60 mm) mit Abstandshalter für Wandmontage
BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0-40 °C
	Feuchtigkeit	20-80 %, nicht kondensierend
ABMESSUNGEN (B x H x T)	Gerät	1545 x 937 x 96 mm
	Verpackung	1715 x 1085 x 280 mm
GEWICHT	Netto	69 kg
	Brutto	80 kg
NORMEN	Normen	CE, EAC, EEI
GARANTIE	**Garantieleistungen können je nach Land unterschiedlich ausfallen.	
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • CDE Interaktiver Display-Monitor im Großformat • VGA-Kabel • 4 Netzkabel • Fernbedienung • USB-Kabel • Audiokabel 3 Touch-Pens Benutzerhandbuch-CD-Assistent • RS232-Adapter • Wandmontagesatz: WMK-047 (in separatem Karton, nur für Europa) 	

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.