

Enorm eindrucksvoll: 1080p Digital Signage

Mit dem 46" Commercial Display CD4620 können Sie Ihrem Publikum überwältigende Full-High-Definition-Inhalte präsentieren. Dieses 1080p LCD Display produziert in Ihrer Digital Signage-Umgebung verblüffende Bilder nahezu in Print-Qualität. Der VGA-Eingang und -Ausgang sowie die RS232-Schnittstelle ermöglichen, mehrere Displays innerhalb des Signage-Netzwerkes zu verketteten (Daisy Chain) und dennoch jedes Display einzeln steuern zu können. Mit zwei HDMI (HDCP)-, S-Video- Komponenten-, Composite- und PC-VGA-Eingängen bietet das Modell eine große Anschlussvielfalt. Weite Blickwinkel, hohe Helligkeits- und Kontrastwerte sowie eine native 1920 x 1080 Auflösung sorgen für glasklare Darstellungen in nahezu jeder Umgebung bei fast allen Lichtbedingungen. Die superschnelle 6 Millisekunden Reaktionszeit ermöglicht flüssige Scroll- oder Videodarstellungen. Der CD4620 setzt neue Standards für großformatige und eindrucksvolle Digital Signage-Lösungen.

CD4620

**PROFESSIONELLES 46"
HIGH PERFORMANCE 1080P
COMMERCIAL DISPLAY**



46" HIGH PERFORMANCE 1080P COMMERCIAL DISPLAY

- > **Brillante Bilder, klarer Text, beeindruckende Videos**
Die 1920 x 1080 Full HD-Auflösung, hohe Helligkeits- und Kontrastwerte von 450 cd/m² (typ.) beziehungsweise 1200:1 (typ.) sowie eine superschnelle Reaktionszeit von 6 Millisekunden sorgen für gestochen scharfe Video-Darstellungen in satten Farben in nahezu jeder Installationsumgebung.
- > **Integrierte Multi-Display-Video-Wand-Funktion**
Präsentieren Sie Ihre Botschaften auf bis zu über 14 qm. Die integrierte Video-Wand-Funktion ermöglicht Matrix-Installationen von 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 und 5 x 5 Displays. So können Sie mit nur einer Videoquelle XXL-Bilder erzeugen.
- > **RS232-Reihenschaltung (Daisy Chain)**
Mehrere Displays können aus der Ferne mit nur einem PC gesteuert und überwacht werden.
- > **Auto-An/Aus-Scheduler**
Bis zu vier Timings lassen sich festlegen, dadurch können die Gesamtbetriebskosten (TCO) gesenkt werden, zudem verlängert sich der Einsatzzeitraum des Displays.
- > **OptiSync®-Technologie mit HDMI**
Zahlreiche Optionen für einen schnellen, komfortablen Anschluss an Ihr vorhandenes und zukünftiges Audio/Video-Equipment dank zweifacher HDMI (HDCP)-Unterstützung plus Komponenten-, S-Video und Composite-Anschlüssen sowie VGA-PC-Eingang.
- > **Optional Standfuß und Lautsprecher erhältlich**
Zu den Installations-Optionen gehören ein Wandbefestigungsset (VESA) und ein Standfuß. Audiounterstützung bieten die abnehmbaren Lautsprecher.
- > **OSD-/Powersperre sichern Ihre Einstellungen**
Sie verhindern unautorisierte Einstellungsänderungen und sichern ein optimiertes Bild.
- > **Automatischer Einbrennschutz für 24/7 Dauerbetrieb**
- > **Einfache, zuverlässige Wandbefestigungs-Installation mit bis zu 12 Befestigungspunkten**



VIEWSONIC
PRODUCTS, PROGRAMS,
AND SERVICES

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

1080p
Full HD

ViewSonic®
See the difference™ 

CD4620

PROFESSIONELLES 46" HIGH PERFORMANCE 1080P COMMERCIAL DISPLAY

ViewSonic®
See the difference™ 



Vervollständigen Sie Ihre Digital Signage Lösung

Mit dem NMP-530 Network Media Player
von ViewSonic ...



... und der Koordinationssoftware.

DisplayIt!

Empfohlen für Installationen mit 1-25 Displays.
Mehr Informationen auf www.BestWave.com.

OPTIONALES ZUBEHÖR

- > Lautsprecher **SPK-008**
- > Standfuß **STND-009**



ViewSonic Corporation's QMS & EMS have been registered to
ISO 9001 & ISO 14001, respectively, by the British Standards Institution.

ViewSonic Europe Limited/UK

Riverside House
7th Floor
2a Southwark Bridge Road
London, SE1 9HA
United Kingdom

Tel: +44 (0) 207 921 2200
Fax: +44 (0) 207 921 2201

ViewSonic Germany

Hanns-Martin-Schleyer-Straße 18A
47877 Willich
Germany

Tel: +49 (0) 21 54 91 88 0
Fax: +49 (0) 21 54 91 88 10

ViewSonic France

Parc des Barbanniers
1 allée des Bas Tilliers
92230 Gennevilliers
France

Tel: +33 (0) 1 41 47 49 00
Fax: +33 (0) 1 41 47 49 10

ViewSonic Corporation

381 Brea Canyon Road
Walnut
California 91789-0708
USA

Tel: +1 909 869 7976
Fax: +1 909 869 7958

ViewSonic Belux

Tel: +32 (0)56 85 26 27

ViewSonic Denmark

Tel: +45 70 22 11 71

ViewSonic Finland

Tel: +358 (0)20 7120 860

ViewSonic MEA

Tel: +971 (0) 4 88 11 871

ViewSonic Netherlands

Tel: +31 (0)20 491 9254

ViewSonic Norway

Tel: +47 (0) 22 88 17 60

ViewSonic Spain

Tel: +34 (0) 91 63 05 339

ViewSonic Sweden

Tel: +46 (0) 8 50 71 30 00

LCD	Typ Anzeigebereich Native Auflösung Kontrastverhältnis Blickwinkel Reaktionszeit Unterstützte Farben Helligkeit Seitenverhältnis Oberfläche	46"-Farb-TFT-Aktiv-Matrix-LCD Display, 1920 x 1080 101,8 cm horizontal x 57,3 cm vertikal, 116,8 cm diagonal 1920 x 1080 1500:1 (typ.) 176° horizontal, 176° vertikal (bei 10:1) 6 ms (Grey-to-Grey) 16,7 Mio. Farben (8-Bit) 450 cd/m ² (typ.) 16:9 Entspiegelung durch Spezialbeschichtung (2H)
VIDEO INPUT	Analog Digital Frequenz Synchronisation	RGB analog (0,7/1,0 Vp-p, 75 Ohm), PAL, SECAM, NTSC, SDTV/EDTV (480i/p, 576i/p), HDTV (720p, 1080i/p) HDMI (mit HDCP; TMD5, 100 Ohm) F _h : 31 - 91 kHz, F _v : 50 - 75 Hz H/V Separat (TTL)
AUDIO	Signal	2 x 10 Watt mit SRS TruSurround ¹
ANSCHLUSS	Analog-In Analog-Out Digital-In Komponenten-In S-Video-In Composite-In Composite-Out Audio-In Audio-Out Steuerung/Netzwerk-In Steuerung/Netzwerk-Out Strom	1 x 15-poliger mini D-Sub (abnehmbares Kabel) 1 x 15-poliger mini D-Sub (abnehmbares Kabel) 2 x HDMI (mit HDCP) 1 x Cinch-Set (YPbPr/YCbCr) 1 x 4-polige MINI-DIN-Buchse (Y/C) 1 x Cinch (CVBS) 1 x Cinch (CVBS) 1 x BNC 1 x 3,5-mm-Stereo-Klinkenbuchse 2 x Cinch-Set (Links/Rechts) 1 x Cinch-Set (Links/Rechts) 2 x Lautsprecherklemmen (für optionale Lautsprecher) 1 x D-Sub RS-232 1 x D-Sub RS-232 3-poliger Netzstecker
STROM- VERSORGUNG	Spannung Leistungsaufnahme	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (Auto-Switch) 285 Watt (max.), < 5 Watt im Power-Save-Modus
BEDIENUNGS- ELEMENTE	Wahltasten OSD ¹	Power, Menü, Exit, Eingangswahl, Kanal +/-, Lautstärke +/-, Netzschalter Bild-Menü (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Noise Reduction, Tönung, Farbe, Farbtemperatur [10500K, 9300K, 7500K, 6500K, User-RGB], Reset), Bildschirm-Menü (H/V-Position, H-Größe, Feinabstimmung, Zoom [H&V-Zoom, H-Zoom, V-Zoom, H/V-Zoomposition], Reset), Audio-Menü (Balance, Höhen, Bass), PIP-Menü (PIP-Größe, PIP-Audioquelle, Reset), Setup-Menü (Auto-Setup, Auto-Adjust, Stromsparfunktion, Sprache [6 Optionen]), Bildschirmschoner, TV-Farbsystem, OSD-Einblendzeit, Informationen, Abschalt-Timer, OSD-H/V-Position, Displayinformationen, Reset), Erweitertes-Menü (Auflösung der Eingangsquelle, Schwarzwert-Erweiterung, Gamma, Over-/Underscan, Scan-Konvertierung, Filmmodus, Fernbedienung, Display-ID, Display-Matrix [H/V-Monitoranzahl, Position, Bild-Kompensation, aktivieren], Datum/Uhrzeit, autom. Ein/Aus-Timer [Tag, Stunde, Minute, Eingangsquelle], DDC/CI, Reset)
BETRIEBS BEDINGUNGEN	Temperatur Luftfeuchtigkeit	0°C - 40°C 10% - 85 % (nicht kondensierend)
ABMESSUNG	W x H x D (mm)	1122 x 705 x 138 (mit optionalen Standfuß, ohne Lautsprecher) 1122 x 663 x 138 (ohne Standfuß, ohne Lautsprecher) 1278 x 870 x 359 (Verpackung)
GEWICHT	Netto Brutto	34,6 kg (mit optionalen Standfuß), 29,3 kg (ohne Standfuß) 35,9 kg
WANDMONTAGE		VESA FDMI 400 mm x 200 mm, M6 Schrauben
ERFÜLLTE VORSCHRIFTEN		CE, CB, GOST, UL/cUL, FCC, NOM, WEEE, RoHS
LIEFERUMFANG		LCD Display, 1,8 m Netzkabel (Europa [Schuko]/UK), Fernbedienung, Batterien, Schnellstart-Anleitung, ViewSonic Wizard CD-ROM (Handbuch/Treiber) (mehrsprachig)
GARANTIE		Drei Jahre Garantie auf alle Teile und Arbeitsaufwand (exklusive LCD Panel und Backlight, die ein Jahr Garantie haben). Weitere Garantieinformationen auf der Webseite: http://www.viewsoniceurope.com/de/Support/warranty.htm

¹ Einige Einstellfunktionen abhängig vom gewählten Signaleingang.

Copyright © 2007, ViewSonic Corporation. Alle Rechte und Irrtümer sowie technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche aufgeführten Produkt- und Firmennamen sind Markennamen der jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. VS CD4620 11/07-D