

# CDP4235-T

107 cm (42")-Full-HD-Commercial Display mit Touch-Screen und Intel® OPS

## Großformatige Anzeigefläche für digitale All-in-One-Informationssysteme

### Übersicht



Das für den gewerblichen Einsatz konzipierte Full-HD-Touch-Display ViewSonic CDP4235-T bietet eine Auflösung von 1920 x 1080 Pixel, ein Kontrastverhältnis 4000:1 und die Open Pluggable Specification (OPS) von Intel für Anwendungen die einen integriertem Mediaplayer benötigen. Zur Ausstattung gehören weiterhin zwei integrierte 10-W-Lautsprecher sowie flexible Anschlussmöglichkeiten mit HDMI, DVI, VGA, S-Video und Composite sowie YPbPr. Das CDP4235-T unterstützt Videowände von bis zu 5 x 5 Displays mit interner Uhr und Zeitplaner, Daisy-Chain über RS-232 sowie ein RJ45-Anschluss zur Fernbedienung stehen zur Verfügung.

### Features

#### 4-Punkt-Optical-Touch für klare und scharfe Bildarstellung

Die optischen Sensoren reagieren auf die leichteste Berührung und sind daher besonders geeignet für stark frequentierte Anwendungen. Der Entfall von Oberflächenüberlagerungen sorgt zudem für ein kristallklares Bild.

#### Lebendige Grafiken, klarer Text

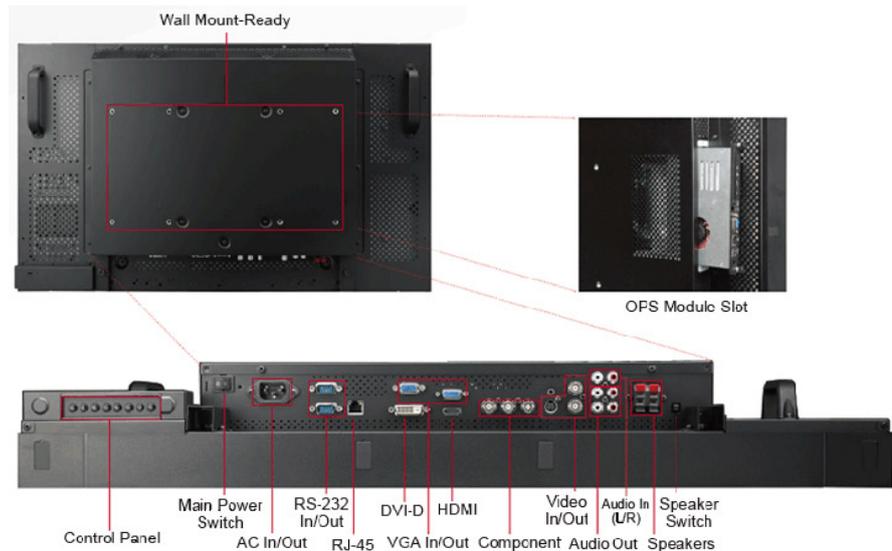
Ultrahelle 450 cd/m<sup>2</sup>, ein Kontrastverhältnis von 4.000:1 sowie eine optimale Full-HD-Auflösung von 1920 x 1080 sorgen für lebendige Videobilder und eine gestochen scharfe Bildarstellung.

#### Anwendungsbereiche:

- Wegweiser- und Orientierungssysteme
- Öffentlicher Verkehr
- Interaktive Werbung im öffentlichen Raum
- Gastronomie
- Informationshinweise in Unternehmen

#### Das Mehr an Optionen durch Plug-und-Play-Anschlüsse

Flexible Anschlussmöglichkeiten über HDMI, DVI, VGA, YPbPr, CVBS (BNC), S-Video und Composite Video. Daisy-Chain-fähig über RS-232.



### Spezifikationen

LCD	Typ	107 cm/42"-Farb-TFT, Aktivmatrix, Breitbild-LCD
	Kontrastverhältnis	4000:1 (typisch)
	Betrachtungswinkel	178° horizontal, 178° vertikal
	Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup> (typisch)
	Anzeigefläche	92,96 cm/36,6" horizontal x 52,32 cm/20,6" vertikal; 106,68 cm/42" diagonal
	Optimale Auflösung	1920 x 1080, 0,435 mm Lochmaske
	Reaktionszeit	8 ms
	Lichtquelle	Langlebig, 50.000 Stunden (typisch)
	Bildformat	16:9
	Panel-Oberfläche	Entspiegelt, gehärtete Beschichtung (3H)

Abmessungen	Physisch mit Fuß	991,6 x 621 x 328,8 mm
	Physisch ohne Fuß	991,6 x 647,7 x 38,1 mm
	Packaging	1139 x 743 x 305,2 mm

Vorschriften	FCC, ICES003, UL, cUL, CE, CB, C-Tick, BSM
--------------	--

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

© 2012 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.

**ViewSonic**  
See the difference™



Lieferumfang		LCD-Display CDP4235-T, Netzkabel, Fernbedienung mit Batterien, Benutzerhandbuch, Kurzanleitung	
Eingang	Videoeingang	HDMI, DVI, component, VGA, S-Video, composite	
	Videoausgang	VGA, component, DVI	
	Control Input/Output	RS-232/RJ45	
Eingangssignal	TV/Video comp.	480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p	
Anschlüsse	Digital	HDMI, DVI	
	Stromversorgung	3-poliger Netzstecker	
	Analog	9-pin mini D-sub (VGA)	
Stromversorgung	Spannung	Wechselspannung 100 - 240 V (universal), 50 - 60 Hz	
	Verbrauch	210 W (typisch)	
Bedienelemente	Bild	Bildmodus, Kontrast, Helligkeit, Farbtemperatur, Temperaturanpassung, Schärfe	
	Frontblende	Ein/Aus, Beenden, +, -, Menü/Eingabe	
	Diagnostic	Wärme, Backlights, Umgebung, 5-V-Erkennung, 12-V-Erkennung	
	Input	VGA, DVI, HDMI, YPbPr	
	OSD Setting	Sprachen, OSD-H-Position, OSD-V-Position, OSD-Timer	
	Special	Seitenverhältnis, Overscan, Energiesparen, Nachleuchten, Auto-Adjust, Monitor-ID, Zurücksetzen	
	VGA Setting	Auto-Adjust, Taktung, Phase, Schärfe, H-Position, V-Position	
	Audio	Lautstärke, Stummschaltung, Audioquelle	
	DISPLAY	Touch	<b>Typ</b> : Optical Imaging
			<b>Kapazität</b> : 4 gleichzeitige Berührungen
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b> : Windows® 2000, XP, Vista®, Windows 7 (Treiber für Multi-Touch erforderlich), Max OSx, Linux (evtouch erforderlich)			
<b>Touchauflösung</b> : 32.767 x 32.767			
<b>Genauigkeit</b> : +/-3,5 mm auf 95 % der berührbaren Fläche			
<b>Reaktionszeit</b> : 9 bis 22 ms je nach Konfiguration; 14 ms (typisch)			
<b>Touchmethode</b> : Mit allen Objekten, Finger, Eingabestift			
<b>Verbindung</b> : USB			
<b>Glas</b> : Gehärtetes Glas, 5 mm			
Wandhalterung			VESA® 400mm x 200mm, 200mm x 200mm
Gewicht	Brutto	28 kg	
	Netto	23 kg	
Betriebsbedingungen	Feuchtigkeit	10 - 80 % (nicht kondensierend)	
	Temperature (landscape)	0 - 40° C	
	Temperature (portrait)	5 - 35° C	
AUDIO OUT	Speakers	Integriert, 2 x 10 Watt	
RECYCLE/DISPOSAL	Die in diesem Produkt verbaute Lampe ist quecksilberhaltig. Bitte entsorgen Sie sie gemäß den Vorschriften in Ihrem Land.		
OPS	Steckplatz für Open Pluggable Specification (OPS-fähig)		

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: [www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

© 2012 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.

**ViewSonic**  
See the difference™