

# TD2740

27-Zoll-Full HD-Display mit 10-Finger-Touchtechnologie und integrierter Kamera

**Multitouch-Design für Privatnutzung, Büroeingang, Bildung und öffentliche Anzeige**



## Übersicht

Der ViewSonic TD2740 ist die ideale Lösung für kommerzielle und private Touchscreen-Anwendungen. Mit einem intuitiven 10-Finger-Multitouch-Display mit 1080p Full HD-Auflösung stellt das TD2740 mit seinen 27 Zoll eine vielseitige Lösung sowohl für den Privatgebrauch als auch für den Büroeingang dar. Außerdem kann er für Informationsstände an öffentlichen Orten oder als Lernwerkzeug in interaktiven Lernumgebungen verwendet werden. Der Ständer des TD2740 garantiert eine fortschrittliche Ergonomie und ermöglicht für bequemere Nutzung entweder eine geneigte Aufstellung oder eine flache Positionierung auf einem Tisch. Die SuperClear™ VA-Technologie mit extrem großen Betrachtungswinkeln und das MEGA-dynamische Kontrastverhältnis von 20M:1 setzen Medieninhalte mit höherer Definition und Klarheit in Szene. Als Komplettpaket ist das Display auch mit 2 Watt-Stereolautsprechern, einer HD-Webcam und einem Mikrofon für Videokonferenzen ausgestattet. VGA-, HDMI- und DisplayPort-Eingänge sorgen für flexible und zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten.

## Features



### Projiziert-kapazitative 10-Finger-Technologie

Diese Technologie ist eine der führenden Touchtechnologien am Markt und wird in in großem Stil in mobilen Endgeräten wie Smartphones und Tablets eingesetzt. Die Touchfunktion des TD2740 von ViewSonic reagiert äußerst genau und ultraschnell. Mit seiner 10-Finger-Multitouch-Technologie und einer langlebigen, kratzfesten Oberfläche reagiert der TD2740 äußerst genau und ultraschnell – sei es beim Browsen im

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

© 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.





Internet, beim Spielen, Schreiben oder bei der Ausführung von Anwendungen.



### Ständer-Design



Dank des Ständer-Designs des TD2740 kann der Bildschirm von 15 bis 70 Grad geneigt und angepasst werden oder einfach flach auf dem Tisch liegen. Dadurch eignet er sich für eine Vielzahl von Nutzerszenarien im Privat-, Schul- oder Büroinsatz. Der Standfuß ist so stabil, dass das Display bei Berührung nicht wackelt und somit eine genauere Bedienung garantiert.



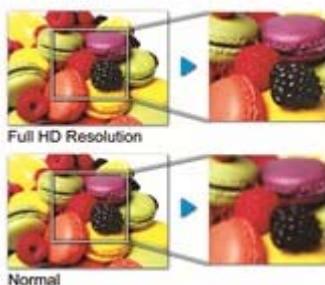
### 1-Megapixel-Kamera mit Mikrofon



Der TD2740 ist mit 2-Watt-Stereo-Lautsprechern, einer 1-Megapixel-Front-HD-Webcam und einem Mikrofon für Videokonferenzen mit Internetzugriff ausgestattet. Somit wird eine einfache Verbindung mit Kollegen zur Arbeit und mit Freunden zum Spielen möglich.



### Beeindruckende Bilder in Full HD 1080p



Der neue TD2740 von ViewSonic verfügt über eine Full HD-Auflösung in 1080p für erstaunliche pixelgetreue Bild-Performance. Erleben Sie die atemberaubende Schärfe und Detailtreue beim Arbeiten, Spielen oder mit den neuesten multimedialen Inhalten.



### SuperClear™ VA

Die SuperClear™ VA-Technologie macht Schluss mit Bildverzerrungen und Farbübergängen, sogar bei extremen Betrachtungswinkeln. Mit dem VA-Panel des TD2740 genießen Sie Echtfarben sogar aus einem Betrachtungswinkel von 178 Grad.

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

© 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.





Normal

SuperClear™ VA



### Härte von 7H

Das Touch-Display TD2740 verfügt über ein Schutzglas mit einer Härte von 7H für erhöhte Kratzfestigkeit, um eine möglichst sichere und langlebige Toucherfahrung sicherzustellen. Es verhindert schwere Beschädigungen durch Finger, Fingernägel oder Eingabestifte während der Touch-Eingaben. Dadurch wird es ideal für die Verwendung an Informationsständen, in Bildungsstätten oder anderen öffentlichen Umgebungen.



### Rahmenloses Design und Touch-Steuererelemente

In das naht- und rahmenlose Design des eleganten TD2740 ist ein intuitives Touch-Steuerungspanel eingearbeitet.



### DisplayPort

Das Touch-Display TD2740 ist mit einer digitalen DisplayPort 1.2-Schnittstelle ausgestattet, die High-Definition-Audio- und -Videosignale über eine einzige Verbindung überträgt. Der DisplayPort unterstützt alle Multimediatypen für maximale Kompatibilität während der Videoproduktion, des Grafikdesigns und mehr. Außerdem kann er für den Anschluss mehrerer Monitore für leistungsstarke Arbeitsstationen verwendet werden.



### HDMI

Der TD2740 von ViewSonic ist einer HDMI-Schnittstelle für den Anschluss von HD-Geräten wie Set-Top-Boxen, Blu-ray-Disc-Playern und Full HD-Camcordern ausgestattet und macht so einen problemlosen Einsatz in Grafikdesign- und Videoproduktionsumgebungen möglich.

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

© 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.





## Eco-Modus

Alle LED-Displays von ViewSonic sind mit der geschützten Eco-Modus-Funktion mit den Betriebseinstellungen „Optimieren“ ((75 %)“) und „Sparen“ (50 %) ausgestattet. Beide Modi verringern die Display-Helligkeit und sparen bis zu 50 %\* Energie. Besonders in Umgebungen mit schwachen Lichtverhältnissen passt der Eco-Modus die Helligkeit an und verbessert die Sichtbedingungen bei geringerer Ermüdung der Augen und längerer Lampenlebensdauer des Displays. Mit dem Eco-Modus sinken Ihre Lampenersatz- und Stromkosten, wodurch die Umwelt geschont wird.

## Spezifikationen

<b>LCD</b>	Typ	27 Zoll Breitbild-Farb-TFT-Aktivmatrix-VA-LED	
	Anzeigefläche	597,6 mm (H) x 336,15 mm	
	Optimale Auflösung	1920 x 1080	
	Kontrastverhältnis	3.000: 1	
	Betrachtungswinkel	178° horizontal, 178° vertikal	
	Reaktionszeit	12 ms (typ.)	
	Helligkeit	260 cd/m2 (typ.)	
	Panel-Oberfläche	Kratzfeste Oberfläche mit Härte 7H	
	Dynamisches Kontrastverhältnis	20.000.000: 1	
	Hintergrundbeleuchtung	Weißlicht-LED	
	Lebensdauer LED-Backlights	30.000 Std. (min.)	
	<b>Eingang</b>	Frequenz	Fh: 24–82 kHz, Fv: 50–75 Hz
		Synchronisierung	Separate Synchronisierung
Digital		HDMI (TMDS, 100 Ohm) / DisplayPort (PCI-E)	
Analog		RGB analog (0,7/1,0 Vp-p, 75 Ohm)	
<b>Kompatibilität</b>	PC	PC-kompatibel (VGA bis zu 1920 x 1080 Non-Interlaced)	
<b>Anschlüsse</b>	Analog	15-Pin-Mini-D-sub (VGA)	
	Digital	HDMI, DisplayPort	
	Stromversorgung	Internes Netzteil, 3-Pin-Stecker (CEE22)	
	USB	1 oben (für Touchfunktion)	
	Audio Audioeingang	3,5 mm Mini-Buchse	
	Ohrhörer-Ausgang	3,5 mm Mini-Buchse	

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

© 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.



<b>AUDIO</b>	Lautsprecher	2 W (2 x)
	Verstärker	2 Watt
<b>Ergonomie</b>	Neigung	15° – 70°, flach liegend
	Schwenken	N. z.
	Drehung	N. z.
<b>Stromversorgung</b>	Spannung	Wechselspannung 100–240 V (universal), 50/60 Hz
	Verbrauch	ohne Audio 39 W (typ.) / mit Audio 52 W (typ.)
	Sparen	28W (typ.)
	Optimieren	33,5W (typ.)
<b>Abmessungen</b>	Physisch (B x H x T)	672,6 x 418,9 x 49,9 mm
	Verpackung (B x H x T)	739 x 510 x 127 mm
<b>Gewicht</b>	Brutto	10,5 kg
	Netto mit Standfuß	8,8 kg
	Netto ohne Standfuß	N. z.
<b>Lieferumfang</b>	TD2740-Display, Netzkabel, Audiokabel, VGA-Kabel, HDMI-Kabel, USB-Kabel, Kurzanleitung, ViewSonic-CD-Assistent (nur in einigen Ländern verfügbar)	
<b>VESA®-Halterung</b>	100 x 100 mm	
<b>Betriebsbedingungen</b>	Temperatur	0–40° C (32–104° F)
	Feuchtigkeit	10-90% (nicht kondensierend)
<b>Garantie</b>	Eingeschränkte 3-Jahres-Garantie auf Teile, Verarbeitung und Hintergrundbeleuchtung	
<b>NORMEN</b>	WEEE, RoHS, CE, CB, Window 8, CU, UkrSEPRO	

## 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](http://www.viewsonic.de)

© 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.

