

# Datenblatt

## FUJITSU Display E22 Touch

All-round-Display: 54,6 cm (21,5 Zoll) Widescreen  
Touch-Ergonomie

Das FUJITSU E22 Touch Display zeichnet sich durch ein trendiges und innovatives Design aus und bietet die neuste 10-Finger-Touch-Technologie. Die hohe Bildqualität und ergonomische Sicht werden durch die Technologie für große Betrachtungswinkel und die Anti-Glare-Oberfläche erreicht, welche die Nutzung und Implementierung dieses Displays noch weiter vereinfacht. Darüber hinaus bietet es eine exzellente Konnektivität.

Neuste Touch-Technologie mit „Projected Capacitive Touch (PCT)“ und komfortabler 10-Finger-Bedienung

Die entspiegelte Anti-Glare-Oberfläche erlaubt eine ergonomische Sicht auch bei schwierigen Lichtverhältnissen

Hochglanz-Gehäuse mit einem trendigen und hochwertigen Erscheinungsbild

Stabiles und stilvolles Metall-Fotostativ in wackelfreier, nicht rutschender Konstruktion

Außergewöhnliche Konnektivität mit HDMI, DVI, VGA und integriertem USB-Hub mit 4 x Downstream USB 3.0



# Technische Details

## Besondere Merkmale

Touch-Technologie mit projiziert-kapazitivem Touch (PCT) und 10-Fingersystem mit Anti-Glare-Oberfläche, Technologie für große Betrachtungswinkel, Panel mit LED-Hintergrundbeleuchtung, Option: „Seitenverhältnis beibehalten“

## Angaben zum Standfuß

Standfuß	Rutschfester Fotorahmen-Standfuß aus Vollmetall
Neigungswinkel	12° - 60°

## Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	Wide viewing angle technology/LED
Multitouch-Unterstützung	10-Finger Win 7/8.x/10 Touch
Touch-Technologie	Projected Capacitive Touch/ metal mesh Glass - film - film Anti-glare surface treatment Optical transmittance 85%
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	Anti-Glare, 7H-Hartbeschichtung
Kontrast – typisch	1000:1
Kontrast – erweitert	5,000,000:1
Reaktionszeit – grau zu grau, typisch	7 ms
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	178°/178° CR10:1
Farbleistung	16,7 Millionen Farben (Hi-FRC)
Helligkeit – typisch	240 cd/m <sup>2</sup> with touch sensor

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	54,6 cm (21,5 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.680 x 1.050 Pixel, 1.400 x 900 Pixel, 1.366 x 768 Pixel, 1.280 x 1.024 Pixel, 1.024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 720 x 400 Pixel, 640 x 480 Pixel
Display, HD-Unterstützung	1080p, 720p, 576p, 480p
Bildgröße	476,6 mm x 268,1 mm
Pixelabstand	0,248 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 - 83 kHz
Horizontal – analog	165 M Hz
Horizontal – digital	165 M Hz
Vertikal	50 - 76 Hz

## Konnektivität

HDMI	1 x HDMI
DVI	1 x DVI-D (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signaleingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 2 W
USB-Downstream	4 x USB 3.0
USB-Upstream	1 x USB

## OSD-Sprachen und Einstellungsoptionen

Sprachen	Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Chinesisch (vereinfacht)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level
Farbe	Warm, Kühl, Normal, Anwender , sRGB
Bildanpassung	Takt, Phase, H-Position, V-Position
Audio	Stummschaltung, Lautstärke

<b>Information</b>	Modellbezeichnung, Seriennummer, Auflösung/Modus, Signaleingang
<b>Setup</b>	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC/CI, OSD-Timeout, ab Werk voreingestellt
<b>Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)</b>	
Soft-Switch aus	0.3 W
Energiesparmodus	0.4 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	20 W
Max. Betriebshelligkeit	23 W
Stromversorgung	extern
Leistungshinweise	Lautsprecher aus, ohne USB
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	
Netzteil Ausgang	DC 19 V
Netzteil Eingang	100 V - 240 V
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	I
<b>Compliance</b>	
Produkt	E22 Touch
Modell	WP2-215META
Global	TCO Certified Displays 6.0, ENERGY STAR® 6.0, ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Europa	Energieeffizienz: Klasse A, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Russland	EAC
Saudi-Arabien	SASO
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Einhaltung von Richtlinien, Link	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>
<b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b>	
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	509,6 x 47,4 x 343,6 mm 20,1 x 1.87 x 13,53 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	509.6 x 95.7 x 343.6 mm 20.1 inch x 3.77 x 13.53 Zoll
Gewicht (verpackt)	6,4 kg 14,11 lbs
Gewicht (unverpackt)	4,1 kg 9,04 lbs
Gewicht (nur Monitor)	3,6 kg 7,94 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)
<b>Schlussbestimmungen</b>	
Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung
Farbe	Schwarz/silber
<b>Lieferumfang</b>	
Mitgeliefertes Displayzubehör	Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m USB-Kabel 1,8 m (USB-A auf USB-B) D-SUB-Datenkabel 1,8 m DVI-D-Datenkabel 1,8 m Audiokabel 1,8 m Garantieheft Sicherheitshandbuch Quickstart-Flyer Utility-CD
Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Datenkabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar Bitte beachten Sie: die Kabellänge kann bis +/- 5 cm variieren.

---

**Bestellinformationen**

<b>Bestellnummer</b>	S26361-K1544-V160
<b>EAN-Code</b>	4053026711623
<b>Länderspezifische Bestellnummer</b>	BDL:K1544V160-UK - mit UK-Netzkabel, zwingend für arabische Länder
<b>Zubehörinformationen</b>	Weitere nützliche Optionen: Verfügbare Adapter: <a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf">http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf</a>

---

**Garantie**

<b>Garantiedauer</b>	3 Jahre (hängt vom Land ab)
<b>Garantieart</b>	Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)
<b>Garantiebedingungen und -bestimmungen</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Ersatzteilverfügbarkeit</b>	5 Jahre
<b>Service-Weblink</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/</a>

# Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu Fujitsu Display E22 Touch, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

## Fujitsu Portfolio

Basierend auf Industrie Standards bietet Fujitsu ein vollständiges IT Portfolio von Hard- und Software Produkten, über Services, Lösungen und Cloud Angeboten, von Endgeräten bis Rechenzentrums-lösungen, sowie ein breites Spektrum an IT Geschäftslösungen und Cloudangeboten. Dies ermöglicht unsere Kunden, dass für sie optimale IT Liefermodell zu nutzen, um somit die Unternehmensflexibilität und -Effizienz zu steigern

## Computing Products

<http://www.fujitsu.com/de/products/>

## Software

<http://www.fujitsu.com/de/products/software/>

## Weiterführende Informationen

Erfahren Sie mehr über Display E22 Touch. Wenden Sie sich an Ihren Fujitsu-Vertriebsmitarbeiter bzw. Fujitsu-Geschäftspartner oder besuchen Sie unsere Website.  
<http://www.fujitsu.com/de/displays>

## Fujitsu Green Policy Innovation

FUJITSU Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mithilfe unseres globalen Know-hows möchten wir über die IT zur Schaffung einer nachhaltigen Umwelt für zukünftige Generationen beitragen. Weitere Informationen finden Sie unter:  
<http://www.fujitsu.com/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



## Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU

## Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

## Kontakt

Fujitsu Technology Solutions GmbH GmbH  
Adresse: Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, Germany  
Telefon: 01805 372 100\*  
Fax: 01805 372 200  
Email: [cic@ts.fujitsu.com](mailto:cic@ts.fujitsu.com)  
Website: <http://de.fujitsu.com>  
2019-10-04 EM-DE  
\* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.  
Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.  
Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>  
Copyright 2017 © FUJITSU