

# Datenblatt

## FUJITSU Display E24-9 TOUCH

Ergonomisches Multi-Touch-Display mit 60,5 cm (23,8 Zoll) für touch-basierte Anwendungen

Das Fujitsu Display E24-9 TOUCH ist ein ergonomisches Display mit projiziert-kapazitivem 10-Punkt-Touch (PCT) sowie einer 1920 x 1080 Full-HD-Auflösung. Der Anti-Glare-Monitor hilft Schlieren, Flecken und Unschärfe bei berührungintensiven Aufgaben zu verhindern. Der Monitor verfügt zudem über leistungsfähige, integrierte Lautsprecher und eine große Schnittstellenvielfalt für eine einfache Konnektivität und maximale Flexibilität.



23,8-Zoll Multi-Touch-Display mit FHD-Auflösung für konsequente Klarheit und hervorragende Anzeigequalität, das ideal für touch-basierte Anwendungen geeignet ist.

Rutschfester Standfuß aus Vollmetall im Fotorahmen-Stil, der es Nutzern ermöglicht, den normalen Desktop-Betrachtungswinkel durch Neigung für touch-basierte Anwendungen zu verändern (+10 °bis +65 °)

Extrem dünner Gehäuserahmen mit Anti-Glare-Oberfläche, die dem Benutzer ermöglicht, mit dem Finger auf dem Display ohne Schlieren oder Unterbrechung zu wischen, zu tippen und zu drücken.

DisplayPort-, HDMI- und USB 3.1-Schnittstellen für flexible Anschlussmöglichkeiten mit integrierten Lautsprechern für ein vollständiges Business-Paket

Umweltfreundliche LED-Technologie mit hocheffizienten Energiesparfunktionen wie ECO-Betriebsmodus und ECO-Standby, die Ihnen helfen, Kosten zu sparen



# Technische Details

## Besondere Merkmale

	Touch-Technologie mit projiziert-kapazitivem Touch (PCT) und 10-Fingersystem mit Anti-Glare-Oberfläche, In-Plane Switching (IPS) Technologie, Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbige Eco-Status-LED, Integrierte Lautsprecher
Standfuß	Rutschfester Fotorahmen-Standfuß aus Vollmetall
Neigungswinkel	+10° / +65°

## Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	Anti-Glare, 3H-Hartbeschichtung
Kontrast – typisch	1,000:1
Kontrast – erweitert	20,000,000:1
Reaktionszeit – grau zu grau, typisch	5 ms (in video mode)
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	178°/178° CR10:1
Farbleistung	16,7 Millionen Farben (Hi-FRC)
Helligkeit – typisch	250 cd/m <sup>2</sup>

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	60,5 cm (23,8 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.680 x 1.050 Pixel, 1.440 x 900 Pixel, 1.280 x 1.024 Pixel, 1.280 x 720 Pixel, 1.024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 640 x 480 Pixel
Bildgröße	527 x 296 mm
Pixelabstand	0,2745 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	56 - 76 Hz

## Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort
HDMI	1 x HDMI
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signalausgang	3,5 mm Stereo-Kopfhöreranschluss
Audio-Signaleingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 2 W
USB-Downstream	2 x USB 3.1 (Gen1)
USB-Upstream	1 x USB 3.1 (Gen1)

## Einfache Menübedienung

Tasten für Direktzugriff	Helligkeit, ECO, Input, Modus, Audio, Menü
Sprachen	Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Japanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level, ACR
Modus	sRGB, Büro, Foto, Video, Low-Blue-Light
Farbe	sRGB, 5000K, 6500K, 7500K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
OSD	Sprache, OSD-Timeout, OSD-Rotation
Bildanpassung	Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung
Audio	Stummschaltung, Lautstärke, Input für HDMI- und DP-Schnittstelle
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Signaleingang, Auflösung/Modus, Anzeigemodus, Farbtemperatur, ACR-Status
Erweiterte Einstellungen	Overdrive, DDC/CI, Werksrückruf

## Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)

Soft-Switch aus	0.12 W
-----------------	--------

Energiesparmodus	0.15 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	15,25 W
Gesamtenergieverbrauch (Etec)	47,6 W
Max. Betriebshelligkeit	21 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet, USB nicht verbunden Etec und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 7.0

#### Elektrische Anschlusswerte

Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	1

#### Compliance

Produkt	E24-9 TOUCH
Modell	E24-9 TOUCH
Global	TCO Certified Displays 8.0, ENERGY STAR® 8.0, EPEAT® Bronze (bestimmte Regionen), TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung, TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Europa	Energieeffizienz: Klasse A, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Australien / Neuseeland	(auf Kundenanforderung)
China	CCC
Deutschland	TÜV GS
Indien	BIS
Russland	EAC
Singapur	S-Mark
Südkorea	KC
Taiwan	BSMI
USA/Kanada	FCC Klasse B, cTUVus
Einhaltung von Richtlinien, Link	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

#### Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	540,3 x 63,5 x 325,6 mm 21,27 x 2.5 x 12,82 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	540.3 x 107.35 x 325.6 mm 21.27 inch x 4.23 x 12.82 Zoll
Gewicht (unverpackt)	3,8 kg 8,38 lbs
Gewicht (nur Monitor)	3,3 kg 7,28 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 - 85 % (nicht kondensierend)

#### Schlussbestimmungen

Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung
Farbe	Schwarz

#### Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DisplayPort-Datenkabel 1,8 m USB-Kabel 1,8 m (USB-A auf USB-B) Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m Quickstart-Flyer Sicherheitshinweise
Mitgeliefertes Displayzubehör - Hinweise	Netzkabel mit 3-poligem Anschluss, IEC-60320-C13, an der Display-Seite Datenkabel und USB-Kabel vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch steht als Download zur Verfügung

<b>Verpackungsgröße (mm)</b>	
<b>Gewicht (verpackt)</b>	5,3 kg
<b>Gewicht (verpackt) (lbs.)</b>	11,68 lbs
<b>Bestellinformationen</b>	
<b>Bestellnummer</b>	S26361-K1644-V160
<b>EAN-Code</b>	4059595400562
<b>Länderspezifische Bestellnummer</b>	BDL:K1644V160-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder BDL:K1603V160-CHN - mit China-Netzkabel und CEL, vorgeschrieben für China BDL:K1644V160-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten - auf Anfrage BDL:K1644V160-IND - mit indischem Netzkabel und BIS-Zertifikat, vorgeschrieben für Indien
<b>Garantie</b>	
<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 nach Ende der Produktlebensdauer
<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 E24-9 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 E24-9 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>  
2020-08-05 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