

# Datenblatt

## FUJITSU Display B27-8 TE Pro

Hochleistungsfähiges Advanced-Display mit 69 cm (27 Zoll) Widescreen  
Ideal für Dokumentenmanagement-Anwendungen am Arbeitsplatz

Beim FUJITSU Display B27-8 TE Pro handelt es sich um ein Advanced-Widescreen-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln, das problemlos bis zu zwei DIN A4-Seiten nebeneinander darstellen kann, was es ideal für Dokumentenmanagement-Anwendungen am Arbeitsplatz macht. Das Display liefert eine konsistente Bildqualität und bietet eine Reihe von Konnektivitätsoptionen, die es zur idealen Wahl für mittelständische und große Unternehmen machen.

27 Zoll mit einem Seitenverhältnis von 16:9 und Full-HD-Auflösung für ein gleichmäßig klares Bild und ein überragendes visuelles Erlebnis, ideal für Büroanwendungen

5-in-1-Standfuß mit Kabelführung, der dem Benutzer gestattet, das Display so zu neigen, zu schwenken, in der Höhe zu verstellen und zu drehen, wie es für ihn komfortabel ist und seinem Arbeitsstil entspricht.

Schmaler Gehäuserahmen an allen drei Seiten für Einsatzszenarien mit mehreren Monitoren, integrierte Lautsprecher und Kabelführung für einen aufgeräumten Schreibtisch

Die Manageability-Software „DisplayView“ ermöglicht Ihnen die Konfiguration Ihres Monitors hinsichtlich Helligkeit, Pivot-Funktion und vielem mehr

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

Immer verfügbare USB-, DisplayPort-, HDMI-Anschlüsse stellen sicher, dass Sie eine Komplettlösung haben, die all Ihren geschäftlichen Erfordernissen gerecht wird



# Technische Details

## Besondere Merkmale

In-Plane Switching (IPS) Technologie, Modus für tiefblaues Licht, 5-in-1-Standfuß, Kabelführung, Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbige Eco-Status-LED, USB immer verfügbar (im Betrieb- und Standby-Modus), DisplayView™ Software, 24/7-Betrieb, Integrierte Lautsprecher

## Ergonomischer Standfuß

Standfuß	5-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	130 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	40 mm
Drehung auf Hochformat	90°
Neigungswinkel	-5° / +35°
Schwenkwinkel	345°

## 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	300 cd/m <sup>2</sup>

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	68,5 cm (27 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	597 x 336 mm
Pixelabstand	0,311 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	56 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	210 Mhz

## Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort
HDMI	1 x HDMI 1.4
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 (Gen 1)
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 (traditionell), Chinesisch (vereinfacht)
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

<b>Bildanpassung</b>	Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung
<b>Audio</b>	Stummschaltung, Lautstärke, Input für HDMI- und DP-Schnittstelle
<b>Information</b>	Modellbezeichnung, Seriennummer, Signaleingang, Auflösung/Modus, Anzeigemodus, Farbtemperatur, ACR-Status
<b>Erweiterte Einstellungen</b>	Overdrive, DDC/CI, Werksrückruf
<b>Stromverbrauch (typisch)</b>	
Soft-Switch aus	0.27 W
Energiesparmodus	0.32 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	18 W
Gesamtenergieverbrauch (ETEC)	57,1 W
Max. Betriebshelligkeit	25 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet, USB nicht verbunden ETEC und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 7.0
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	1
<b>Compliance</b>	
Europa	Energieeffizienz: Klasse A+, EN 60950, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	B27-8T
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Saudi-Arabien	SASO
Global	ENERGY STAR® 7.0, TCO Certified Displays 7.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung
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)	621,3 x 62,8 x 368,9 mm 24,46 x 2,47 x 14,52 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	621,3 x 269,4 x 388 mm 24,46 inch x 10,61 x 15,28 Zoll
Gewicht (verpackt)	8,7 kg 18,19 lbs
Gewicht (unverpackt)	6,72 kg 14,81 lbs
Gewicht (nur Monitor)	4,34 kg 9,57 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 - 85 % (nicht kondensierend)
<b>Schlussbestimmungen</b>	
Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung
Farbe	Marmorgrau
<b>Lieferumfang</b>	
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

<b>Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise</b>	Netz Kabel mit 3-poligem Anschluss, IEC-60320-C13, an der Display-Seite Datenkabel und USB-Kabel vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung
---	--

**Bestellinformationen**

<b>Bestellnummer</b>	S26361-K1641-V140
<b>EAN-Code</b>	4059595353264
<b>Länderspezifische Bestellnummer</b>	BDL:K1641V140-UK - mit UK-Netz Kabel, vorgeschrieben für arabische Länder (in Vorbereitung) BDL:K1641V140-INT - ohne Netz Kabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten, auf Anfrage

<b>Zubehörinformationen</b>	Weitere nützliche Optionen: Verfügbare Sichtschutzfilter: <a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf">http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf</a> 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://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Ersatzteilverfügbarkeit</b>	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
<b>Service-Weblink</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/services/support">http://www.fujitsu.com/fts/services/support</a>

# Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu Fujitsu Display B27-8 TE Pro, 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 B27-8 TE Pro. 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>  
2019-01-09 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