

# Datenblatt

## FUJITSU Display B22T-7 Pro

Advanced-Display: 54,6 cm (21,5 Zoll) Widescreen  
Beste ergonomische und energiesparende Lösungen für Büroanwendungen

FUJITSU Display B22T-7 Pro ist die beste Wahl für intensive Büroarbeiten. Die Technologie für große Betrachtungswinkel und exzellente Ergonomie erlauben ermüdungsfreie, stundenlange Arbeitssitzungen vor dem Bildschirm. Es arbeitet zuverlässig rund um die Uhr und benötigt mit einer Diagonalen von 54,6 cm (21,5 Zoll) nur wenig Platz. Einfache Konnektivität und Benutzerfreundlichkeit helfen Ihnen, Ihre Produktivität zu steigern.

Komfortable und ermüdungsfreie Langzeitnutzung mit exzellenter visueller Ergonomie für das Büro dank Technologie für große Betrachtungswinkel

Umweltfreundliche LED-Technologie mit einzigartigen hocheffizienten Energiesparlösungen wie ECO-Betriebsmodus und ECO-Standby

Optimierte Position für entspanntes Arbeiten – mit ergonomischem Standfuß (höhenverstellbar, neigbar, schwenkbar und um 90° drehbar)

Flexible Anschlussmöglichkeiten mit HDMI-, DVI-, Analog- und USB-Schnittstelle

Repräsentatives Design mit platzsparendem Frontrahmen und intelligenten Details wie diskret integrierte Lautsprecher



# Technische Details

## Besondere Merkmale

Modus für tiefblaues Licht, IPS (In Plane Switching-Technologie), 4-in-1-Standfuß, Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbige Eco-Status-LED, Pivot, DisplayView™ IT Suite, 24/7-Betrieb, USB immer verfügbar (im Betrieb- und Standby-Modus)

## Ergonomischer Standfuß

Standfuß	4-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	130 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	50 mm
Drehung auf Hochformat	90°
Neigungswinkel	-5° / +35°
Schwenkwinkel	340°

## Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	Non-Glare, 3H-Hartbeschichtung
Kontrast – typisch	1000:1
Kontrast – erweitert	20,000,000:1
Reaktionszeit – typisch	10 ms
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	54,6 cm (21,5 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.680 x 1.050 Pixel, 1.440 x 900 Pixel, 1.366 x 768 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	476 x 268 mm
Pixelabstand	0,248 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	56 - 76 Hz

## Konnektivität

HDMI	1 x HDMI
DVI	1x DVI-D (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signalausgang	3,5 mm-Stereo-Kopfhöreranschluss
Audio-Signaleingang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 1.5 W
USB-Downstream	4 x USB 2.0
USB-Upstream	1 x USB

## Einfache Menübedienung

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
Farbe	sRGB, 5000K, 6500K, 7500K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
Bildanpassung	Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung
Audio	Stummschaltung, Mengen
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Auflösung/Modus, Signaleingang
Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC-CI, OSD-Timeout, ab Werk voreingestellt

### Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)

Soft-Switch aus	0.26 W
Energiesparmodus	0.31 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	16 W
Max. Betriebshelligkeit	22 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher aus, ohne USB

### Elektrische Anschlusswerte

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

### Compliance

Europa	Energieeffizienz: Klasse A, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	B22T-7
Deutschland	TÜV GS
Russland	GOST
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Australien / Neuseeland	RCM
Japan	VCCI
Südkorea	KC
Argentinien	TÜV-S
Singapur	S-Mark
Taiwan	BSMI
China	CCC
Saudi-Arabien	SASO
Globales	ENERGY STAR® 7.0, TCO-Displays 6.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Compliance, Link	<a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

### Qualität und Zuverlässigkeit

MTBF (nachgewiesen)	70.000 h
---------------------	----------

### Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	516 x 62,8 x 316 mm
	20,31 x 2,47 x 12,44 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	516 x 204 x 339 mm
	20,31 x 8,03 x 13,35 Zoll
Gewicht (verpackt)	7,9 kg
	17,42 lbs
Gewicht (unverpackt)	5,9 kg
	13,01 lbs
Gewicht (nur Monitor)	3,3 kg
	7,28 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)

### Schlussbestimmungen

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

### Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DVI-D-Datenkabel 1,8 m Audiokabel 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 Utility-CD Garantieheft Sicherheitshandbuch
-------------------------------	--

<b>Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise</b>	Datenkabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar
<b>Bestellinformationen</b>	
<b>Bestellnummer</b>	S26361-K1578-V160
<b>EAN-Code</b>	4054681930459
<b>Länderspezifische Bestellnummer</b>	BDL:K1578V160-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder BDL:K1578V160-CHN - mit China-Netzkabel und CEL, vorgeschrieben für China BDL:K1578V160-ID - mit Import-Label, vorgeschrieben für Indonesien BDL:K1578V160-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten
<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>
<b>Garantie</b>	
<b>Gewährleistungszeit</b>	3 Jahre (hängt vom Land ab)
<b>Art der Gewährleistung</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

## Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to FUJITSU Display B22T-7 Pro, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

### Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

### Computing Products

[http://de.fujitsu.com/it\\_trends/dynamic\\_infrastructures/products/index.html](http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html)

### Software

[http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start\\_de.php](http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php)

## Weiterführende Informationen

Learn more about FUJITSU Display B22T-7 Pro, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.  
<http://www.fujitsu.com/fts/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/global/about/environment/>



## Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen. 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 [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

## 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>  
2016-08-01 DE-DE  
\* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen.

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 [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH