

# 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 In-Plane Switching (IPS) Technologie 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 In-Plane Switching (IPS) Technologie

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, In-Plane Switching (IPS) 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	Anti-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
Vertikaler Markt	56 - 76 Hz

## Konnektivität

HDMI	1 x HDMI
DVI	1 x 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, Lautstärke
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Auflösung/Modus, Signaleingang

Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC/CI, OSD-Timeout, ab Werk voreingestellt
<b>Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)</b>	
Soft-Switch aus	0.26 W
Energiesparmodus	0.31 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	16 W
Gesamtenergieverbrauch (ETEC)	50,04 W
Max. Betriebshelligkeit	22 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, 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
Global	ENERGY STAR® 7.0, TCO Certified Displays 6.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Einhaltung von Richtlinien, Link	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>
<b>Qualität und Zuverlässigkeit</b>	
MTBF (nachgewiesen)	70.000 h
<b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b>	
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)
<b>Schlussbestimmungen</b>	
Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung

### Lieferumfang

<b>Mitgeliefertes Displayzubehör</b>	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
---	--

### Bestellinformationen

<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>
-----------------------------	---

### Garantie

<b>Garantiedauer</b>	3 Jahre (hängt vom Land ab)
<b>Garantieart</b>	Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)
<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>

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.

#### **Dynamic Infrastructures**

With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

#### **Computing Products**

[www.fujitsu.com/global/products/computing/](http://www.fujitsu.com/global/products/computing/)

#### **Software**

[www.fujitsu.com/software/](http://www.fujitsu.com/software/)

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