

# Datenblatt

## FUJITSU Display B20T-7 LED proGREEN

Universal-Display: 49,53 cm (19,5 Zoll) Widescreen  
Benutzerfreundlich

Das FUJITSU Display B20T-7 LED proGREEN mit 4-in-1-Standfuß bietet ein optimiertes ergonomisches Design und Benutzerfreundlichkeit für den intensiven Büroeinsatz. Hohe Auflösung für gestochen scharfe Bilder in modernen Anwendungen.

Widescreen-Display mit LED-Backlight-Panel im optimalen 16:9-Format

Komfortable und ermüdungsfreie Benutzung mit exzellenten visuellen Ergonomieeigenschaften für das Büro

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

Flexible Anschlussmöglichkeiten mit DVI- und Analog-Schnittstelle

Mit den DisplayView Manageability-Tools bereit für Remote-Inventarisierungs- und Administrationsaktivitäten

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



# Technische Details

## Besondere Merkmale

4-in-1-Standfuß, Pivot, DisplayView™ IT Suite

## Ergonomischer Standfuß

Standfuß	4-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	130 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	99 mm
Drehung auf Hochformat	90°
Neigungswinkel	-5° / +22°
Schwenkwinkel	320°

## Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	TN/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	Anti-Glare, 3H-Hartbeschichtung
Kontrast – typisch	1000:1
Kontrast – erweitert	20,000,000:1
Reaktionszeit – typisch	5 ms
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	176°/170°
Farbleistung	16,7 Millionen Farben (Hi-FRC)
Helligkeit – typisch	250 cd/m <sup>2</sup>

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	49,5 cm (19,5 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.600 x 900 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.360 x 768 Pixel, 1.280 x 1.024 Pixel, 1.280 x 768 Pixel, 1.024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 720 x 400 Pixel, 640 x 480 Pixel
Bildgröße	433,9 x 236,3 mm
Pixelabstand	0,2712 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 kHz to 83 kHz
Vertikaler Markt	55 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	180 MHz

## Konnektivität

DVI	1 x DVI-D (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signalausgang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audio-Signaleingang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 2.0 W

## Einfache Menübedienung

Sprachen	Arabisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast
Farbe	6500K, 7500K, Benutzerdefinierte Farbe
Bildanpassung	H-Position, V-Position, Takt, Phase
Audio	Stummschaltung, Mengen
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Auflösung/Modus, Signaleingang

## Stromverbrauch (typisch)

Soft-Switch aus	0.1 W
Energiesparmodus	0.2 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	13,8 W
Max. Betriebshelligkeit	16,3 W
Stromversorgung	integriert

Leistungshinweise	Lautsprecher aus
<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	W2013
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Japan	VCCI
Südkorea	KC
Taiwan	BSMI
China	CCC
Saudi-Arabien	SASO
Global	TCO Certified Displays 6.0, 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)	50,000 h
<b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b>	
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	469,7 x 59,8 x 277,6 mm 18,37 x 2.35 x 10,93 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	469.7 x 244.5 x 352.22 mm 18.37 inch x 9.63 x 13.87 Zoll
Gewicht (verpackt)	5,66 kg 12,48 lbs
Gewicht (unverpackt)	4,56 kg 10,05 lbs
Gewicht (nur Monitor)	2,26 kg 4,98 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0 - 40 °C
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	Mattschwarz
Mitgeliefertes Displayzubehör	DVI-D-Datenkabel 1,8 m D-SUB-Datenkabel 1,8 m Audiokabel 1,8 m Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m Quickstart-Flyer Utility-CD Garantieheft Sicherheitshandbuch
Mitgeliefertes Displayzubehör - Hinweise	Datenkabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar
<b>Bestellinformationen</b>	
Bestellnummer	S26361-K1542-V160
EAN-Code	4053026641685

---

**Bestellinformationen**

<b>Länderspezifische Bestellnummer</b>	BDL:K1542V160-UK - mit UK-Netzkabel, Pflicht für arabischen Länder BDL:K1542V160-CHN - mit China-Netzkabel und CEL, Pflicht für China BDL:K1542V160-ID - mit Import-Label, Pflicht für Indonesien (auf Anfrage) BDL:K1542V160-INT - ohne Netzkabel, Pflicht für diejenigen Länder, die ein 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>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

Zusätzlich zu Fujitsu Display B20T-7 LED proGREEN, 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 B20T-7 LED proGREEN. 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/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>  
2017-06-01 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