

# Datenblatt

## Fujitsu Display B20T-6 LED Display

Modernes Display: 50,8 cm (20 Zoll)

Die besten ergonomischen und energiesparenden Lösungen für Büroanwendungen

Das B20T-6 LED mit 4-in-1-Standfuß bietet ein optimiertes ergonomisches Design und Benutzerfreundlichkeit für den intensiven Büroinsatz. Hohe Auflösung für gestochen scharfe Bilder in modernen Anwendungen.

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

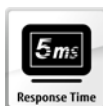
Komfortable und ermüdungsfreie Benutzung mit exzellenten visuellen Ergonomieeigenschaften für das Büro

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

DisplayView™ IT Suite, 4-in-1-Standfuß, ECO-Taste, ECO-Status-LED: 3 Farben für 3 Modi, Pivot

## Ergonomischer Standfuß

Standfuß	4-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	120 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min.)	55 mm
Drehung auf Hochformat	90°
Neigungswinkel	-5° / +35°
Schwenkwinkel	340°

## Bildleistung

Kontrast typisch	1000:1
Kontrast erweitert	2,000,000:1
Reaktionszeit typisch	5 ms
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	170°/170° CR5:1
Farbleistung	16,7 Millionen Farben (Hi-FRC)
Helligkeit typisch	250 cd/m2

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	50,8 cm (20 Zoll)
Auflösung (nativ)	1600 x 900 Pixel (empfohlen)
Auflösung (interpoliert)	1440 x 900 Pixel, 1280 x 1024, 1024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 640 x 480 Pixel
Bildgröße	442,8 mm x 249,1 mm
Pixelabstand	0,2766 mm

## Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	56 - 76 Hz

## Konnektivität

DVI	1 x DVI (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
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
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level
Farbe	sRGB, 6500K, 7500K, 9300K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
Bildanpassung	Uhr, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung
Audio	Stummschaltung, Datenträger
Informationen	Modellbezeichnung, S/N, Auflösung/Modus, Signaleingang, ACR-Status, Eco-Status
Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC-CI, OSD-Timeout, Werksrückruf, ACR

## Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)

Soft-Switch aus	0.3 W
Energiesparmodus	0.4 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	17 W
Max. Betriebshelligkeit	20 W
Leistungshinweise	(ohne Ton gemessen und ohne USB-Gerät)

## Elektrische Anschlusswerte

Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
----------------------	---------------

Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	1
<b>Konformität</b>	
Europa	CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	B20T-6
Deutschland	TÜV GS
Russland	GOST
USA/Kanada	FCC Klasse B, cTÜVus
Australien / Neuseeland	C-Tick (geplant)
Japan	VCCI
Saudi-Arabien	SASO
Mexiko	NOM
Global	TCO-Displays 5.2, ENERGY STAR® 5,0, EPEAT® in Arbeit (dedizierte Regionen), 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)	70000 Std.
<b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b>	
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	475 x 61 x 293 mm
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	475 x 168 x 320 mm
Gewicht (verpackt)	6,1 kg
Gewicht (unverpackt)	4,4 kg
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C
<b>Verschiedenes</b>	
Verschiedenes	VESA DDC/CI, Standardisierter Schnittstellenaufbau VESA FP MP MI 100 mm, Kensington-Schloss-Vorbereitung
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-K1416-V140
EAN Nr.	4051554236700
<b>Gewährleistung</b>	
Standardgewährleistung	3 Jahre
Service-Level	Collect & Return Service (je nach Land)

## Weiterführende Informationen

### Plattformlösungen von Fujitsu

Zusätzlich zu Fujitsu Display B20T-6 LED, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

#### Dynamic Infrastructures

Mit dem Konzept Fujitsu Dynamic Infrastructures, bietet Fujitsu ein komplettes Portfolio aus IT-Produkten, -Lösungen und -Services. Dieses reicht von Endgeräten bis zu Lösungen im Rechenzentrum sowie Managed Infrastructures- und Infrastructure-as-a-Service-Angeboten. Sie entscheiden, wie Sie von diesen Technologien, Services und Know how profitieren wollen: Damit erreichen Sie eine völlig neue Dimension von IT Flexibilität und Effizienz.

#### Produkte

[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

Für weitere Informationen über Fujitsu Display B20T-6 LED, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.  
<http://ts.fujitsu.com/displays>

Aktuelle News zu diesem Thema und weiteren erhalten Sie über unsere Newsletter:  
<http://de.fujitsu.com/newsletter>

### Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsus Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt, um Umweltbelastungen zu reduzieren.

Mit unserem globalen Know-how lösen wir Herausforderungen zu Themen der Umweltenergieeffizienz mit Hilfe der IT. Weitere Informationen finden Sie hier: <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



### Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich 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://de.fujitsu.com/terms\\_of\\_use.html](http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html)  
Copyright © Fujitsu Technology Solutions

### Haftungsausschluss

Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich 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.

### Contact

FUJITSU Technology Solutions  
Website: <http://ts.fujitsu.com>  
2011-10-21 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich 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://de.fujitsu.com/terms\\_of\\_use.html](http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html)  
Copyright © Fujitsu Technology Solutions