

# Datenblatt

## FUJITSU Display B19-7 LED

Modernes Display: 48,3 cm (19 Zoll)

Die besten ergonomischen und energiesparenden Lösungen für Büroanwendungen

Das FUJITSU Display B19-7 LED mit 4-in-1-Standfuß bietet ein optimiertes ergonomisches Design und Benutzerfreundlichkeit für den intensiven Büroeinsatz.

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

Komfortable und ermüdungsfreie Langzeitnutzung mit exzellenter visueller Ergonomie für das Büro dank In-Plane Switching (IPS) Technologie

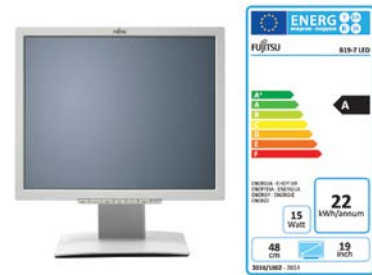
Optimierte Position für entspanntes Arbeiten – mit ergonomischem Standfuß (höhenverstellbar, neigbar, schwenkbar und um 90° drehbar).

Flexible Anschlussmöglichkeiten mit DVI (HDCP)- 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

Volle Unterstützung für Fujitsu ESPRIMO Q und Fujitsu FUTRO Backpack-Lösungen



# Technische Details

## Besondere Merkmale

4-in-1-Standfuß, In-Plane Switching (IPS) Technologie, Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbige Eco-Status-LED, Pivot, DisplayView™ IT Suite, 24/7-Betrieb, Integrierte Lautsprecher

## Ergonomischer Standfuß

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Standfuß                          | 4-in-1-Standfuß |
| Höheneinstellungsbereich          | 130 mm          |
| Höhe Bild über Schreibtisch (min) | 45 mm           |
| Drehung auf Hochformat            | 90°             |
| Neigungswinkel                    | -5° / +35°      |
| Schwenkwinkel                     | 340°            |

## Bildleistung

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Panel und Hintergrundbeleuchtung      | IPS/LED                         |
| Bildschirm-Oberflächenbehandlung      | Anti-Glare, 3H-Hartbeschichtung |
| Kontrast – typisch                    | 1000:1                          |
| Kontrast – erweitert                  | 2,000,000:1                     |
| 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                  | 250 cd/m <sup>2</sup>           |

## Größe und Auflösung

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Bildformat               | 5:4  |
| Diagonalgröße            | 48,3 cm (19 Zoll)  |
| Auflösung (nativ)        | 1.280 x 1.024 Pixel  |
| Auflösung (interpoliert) | 1.024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 720 x 400 Pixel, 640 x 480 Pixel |
| Bildgröße                | 375 x 300 mm   |
| Pixelabstand             | 0,293 mm   |

## Frequenzen

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Horizontal              | 30 - 82 kHz |
| Vertikaler Markt        | 56 - 76 Hz  |
| Frequenzen – Bandbreite | 165 Mhz     |

## Konnektivität

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| 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                        |

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

## Stromverbrauch (typisch)

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Soft-Switch aus               | 0.19 W  |
| Energiesparmodus              | 0.21 W  |
| Betrieb mit EPA-Einstellungen | 12,76 W |
| Betrieb mit EPA-Einstellungen | 40,3 W  |

|  |   |
|--|---|
| Max. Betriebshelligkeit                    | 17 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, EN 60601-1-2  |
| Modell                                     | DY19-7  |
| Deutschland                                | TÜV GS  |
| Russland                                   | EAC   |
| USA/Kanada                                 | FCC Klasse B, cUL   |
| Japan                                      | VCCI  |
| Südkorea                                   | KC (geplant)  |
| Argentinien                                | TÜV-S   |
| Singapur                                   | S-Mark  |
| Taiwan                                     | BSMI (geplant)  |
| China                                      | CCC   |
| Saudi-Arabien                              | SASO  |
| Global                                     | TCO Certified Displays 6.0, ENERGY STAR® 7.0, 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)      | 414 x 64 x 349 mm<br>16,30 x 2,52 x 13,74 Zoll  |
| Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)       | 414 x 209 x 370 mm<br>16,30 x 8,23 x 14,57 Zoll   |
| Gewicht (verpackt)                         | 7,2 kg<br>15,9 lbs  |
| Gewicht (unverpackt)                       | 5,48 kg<br>12,1 lbs   |
| Gewicht (nur Monitor)                      | 2,85 kg<br>6,3 lbs  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb            | 5 - 35 °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                                      | Marmorgrau  |
| <b>Lieferumfang</b>                        |   |
| Mitgeliefertes Displayzubehör              | DVI-D-Datenkabel 1,8 m<br>D-SUB-Datenkabel 1,8 m<br>Audiokabel 1,8 m<br>Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m<br>Quickstart-Flyer<br>Utility-CD<br>Garantieheft<br>Sicherheitshandbuch |
| Mitgeliefertes Displayzubehör - Hinweise   | Datenkabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar  |

---

**Bestellinformationen**

|  |   |
|--|---|
| <b>Bestellnummer</b>                   | S26361-K1471-V140   |
| <b>EAN-Code</b>                        | 4051554619824   |
| <b>Länderspezifische Bestellnummer</b> | BDL:K1471V140-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries<br>BDL:K1471V140-CHN - with China power cable and CEL, mandatory for China<br>BDL:K1471V140-ID - with Import label, mandatory for Indonesia<br>BDL:K1471V140-INT - W/o power cable, mandatory for countries where import with EU cable is not allowed |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Zubehörinformationen</b> | Weitere nützliche Optionen:<br>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><br>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 B19-7 LED, 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 B19-7 LED. 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