

# Datenblatt

## FUJITSU Display B24T-7 LED proGREEN

Advanced Display: 61 cm (24 Zoll) Widescreen

Die besten ergonomischen und energiesparenden Lösungen für Büroanwendungen

Das FUJITSU Display B24T-7 LED proGREEN 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 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 HDMI, DVI- und Analog-Schnittstelle

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



# Technische Details

## Besondere Merkmale

4-in-1-Standfuß, Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbige Eco-Status-LED, Pivot, DisplayView™ IT Suite, 24/7-Betrieb

## 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   | TN/LED                         |
| Bildschirm-Oberflächenbehandlung   | Non-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/m2                      |

## Größe und Auflösung

|                          |                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bildformat               | 16:9                                                                                                                                                   |
| Diagonalgröße            | 61 cm (24 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                | 531 x 299 mm                                                                                                                                           |
| Pixelabstand             | 0,277 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, 6500K, 7500K, Native, 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, Werksrückruf                                                                                                                                                                                          |

## Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)

|                  |       |
|------------------|-------|
| Soft-Switch aus  | 0.2 W |
| Energiesparmodus | 0.3 W |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betrieb mit EPA-Einstellungen              | 18 W                                                                                                                                                                                                                                           |
| Max. Betriebshelligkeit                    | 24 W                                                                                                                                                                                                                                           |
| Netzteilanzeige                            | integriert                                                                                                                                                                                                                                     |
| Leistungshinweise                          | ohne Ton, ohne USB                                                                                                                                                                                                                             |
| <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                                     | B24T-7                                                                                                                                                                                                                                         |
| Deutschland                                | TÜV GS                                                                                                                                                                                                                                         |
| Russland                                   | GOST                                                                                                                                                                                                                                           |
| USA/Kanada                                 | FCC Klasse B, cUL                                                                                                                                                                                                                              |
| Australien / Neuseeland                    | C-Tick                                                                                                                                                                                                                                         |
| Japan                                      | VCCI                                                                                                                                                                                                                                           |
| Südkorea                                   | KC                                                                                                                                                                                                                                             |
| Argentinien                                | TÜV-S                                                                                                                                                                                                                                          |
| Singapur                                   | S-Mark                                                                                                                                                                                                                                         |
| Taiwan                                     | BSMI                                                                                                                                                                                                                                           |
| China                                      | CCC                                                                                                                                                                                                                                            |
| Saudi-Arabien                              | SASO                                                                                                                                                                                                                                           |
| Globales                                   | TCO-Displays 6.0, ENERGY STAR® 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>                                                                                                                              |
| <b>Qualität und Zuverlässigkeit</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                |
| MTBF (nachgewiesen)                        | 70.000 h                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b> |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)      | 572 x 63 x 351 mm                                                                                                                                                                                                                              |
|                                            | 22,52 x 2,48 x 13,82 Zoll                                                                                                                                                                                                                      |
| Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)       | 572 x 200 x 370 mm                                                                                                                                                                                                                             |
|                                            | 2,52 x 7,87 x 14,57 Zoll                                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht (verpackt)                         | 7,6 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                            | 16,75 lbs                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht (unverpackt)                       | 6,1 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                            | 13,45 lbs                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht (nur Monitor)                      | 3,5 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                            | 7,72 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                                                                                                                                                  |
| <b>Lieferumfang</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mitgeliefertes Displayzubehör              | DVI-D-Datenkabel 1,8 m<br>D-SUB-Datenkabel 1,8 m<br>Audiokabel 1,8 m<br>USB-Kabel 1,8 m (USB-A auf USB-B)<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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer                   | S26361-K1454-V160                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| EAN-Code                        | 4051554497736                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Länderspezifische Bestellnummer | BDL:K1454V160-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries<br>BDL:K1454V160-CHN - with China power cable and CEL, mandatory for China<br>BDL:K1454V160-ID - with Import label, mandatory for Indonesia<br>BDL:K1454V160-INT - W/o power cable, mandatory for countries where import with EU cable is not allowed |

#### Zubehörinformationen

Weitere nützliche Optionen:  
Verfügbare Sichtschutzfilter: <http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf>  
Verfügbare Adapter: <http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf>

#### Garantie

|                                       |                                                                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewährleistungszeit                   | 3 Jahre (hängt vom Land ab)                                                                           |
| Art der Gewährleistung                | Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)                              |
| Garantiebedingungen und -bestimmungen | <a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>           |
| Ersatzteilverfügbarkeit               | 5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer                                                              |
| Service-Weblink                       | <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 B24T-7 LED proGREEN, 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 B24T-7 LED proGREEN, 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>  
2016-03-04 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