

# Datenblatt

## Fujitsu Display B24-9 TE

Ergonomisches Advanced Display, 60,5 cm (23,8 Zoll) Widescreen  
Ideal für Büroanwendungen, auch rund um die Uhr

Das FUJITSU Display B24-9 TE ist ein Widescreen-Display mit 1920 x 1080 Full-HD-Auflösung und ultradünnem Rahmen. Der weite Betrachtungswinkel liefert eine konsistente Bildqualität, und die Manageability-Software DisplayView™ ermöglicht eine weitere Optimierung der Monitorfunktionen. Hierfür stehen eine Reihe von Verbindungsoptionen zur Verfügung, welche ideal für mittlere und große Unternehmen sind.

Das 23,8 Zoll große Display mit einem Seitenverhältnis von 16:9 und Full-HD-Auflösung bietet ein gleichmäßig klares Bild und ein überragendes visuelles Erlebnis und ist daher ideal für Büroanwendungen.

Der 6-in-1-Standfuß gestattet es dem Benutzer, das Display so zu neigen, zu schwenken, in der Höhe zu verstellen und zu drehen, wie es für ihn komfortabel ist und seinem Arbeitsstil entspricht.

Der extrem schmale Gehäuserahmen an drei Seiten für Einsatzszenarien mit mehreren Monitoren, integrierte Lautsprecher und Kabelführung sorgen für einen aufgeräumten Schreibtisch.

Die stets verfügbaren USB-, DisplayPort-, HDMI-Anschlüsse stellen sicher, dass Sie eine Komplettlösung besitzen, die all Ihren geschäftlichen Erfordernissen gerecht wird.

Der ergonomische, höhenverstellbare Standfuß mit 345° Schwenkwinkel, 35° Neigungswinkel und 45 mm Höhe Bild über Schreibtisch gewährleistet mehr Flexibilität.

Die umweltfreundliche LED-Technologie mit hocheffizienten Energiesparfunktionen wie ECO-Betriebsmodus und ECO-Standby trägt dazu bei, Kosten zu sparen.

Die DisplayView-Software ermöglicht Ihnen die Konfiguration Ihres Monitors hinsichtlich Helligkeit, Pivot-Funktion und vielem mehr.

Zum Schutz der Umwelt enthalten Verpackungen kein Styropor und bestehen ausschließlich aus Karton, der zu mehr als 90 % recycelt ist.



# Technische Details

## Besondere Merkmale

In-Plane Switching (IPS) Technologie  
 Modus für tiefblaues Licht  
 6-in-1-Standfuß  
 Eco-Taste für Eco-Modus und dreifarbiges Eco-Status-LED  
 USB immer verfügbar (im Betrieb- und Standby-Modus)  
 DisplayView™ Software  
 24/7-Betrieb  
 Integrierte Lautsprecher

## Ergonomischer Standfuß

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Standfuß                          | 6-in-1-Standfuß |
| Höheneinstellungsbereich          | 150 mm          |
| Höhe Bild über Schreibtisch (min) | 45 mm           |
| Drehung auf Hochformat            | 90°             |
| Neigungswinkel                    | -5° / +35°      |
| Schwenkwinkel                     | 345°            |

## Bildleistung

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Panel und Hintergrundbeleuchtung      | In-Plane Switching (IPS) technology/LED |
| Bildschirm-Oberflächenbehandlung      | Anti-Glare, 3H-Hartbeschichtung         |
| Kontrast – typisch                    | 1,000:1                                 |
| Kontrast – erweitert                  | 20,000,000:1                            |
| Reaktionszeit – grau zu grau, typisch | 5 ms (in video mode)                    |
| Betrachtungswinkel (H/V) – typisch    | 178°/178° CR10:1                        |
| Farbleistung                          | 16,7 Millionen Farben                   |
| Helligkeit – typisch                  | 250 cd/m2                               |

## Größe und Auflösung

|                          |                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bildformat               | 16:9                                                                                                                                |
| Diagonalgröße            | 60,5 cm (23,8 Zoll)                                                                                                                 |
| Auflösung (nativ)        | 1.920 x 1.080 Pixel                                                                                                                 |
| Auflösung (interpoliert) | 1.680 x 1.050 Pixel, 1.440 x 900 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                | 527 x 296 mm                                                                                                                        |
| Pixelabstand             | 0,2745 mm                                                                                                                           |

## Frequenzen

|            |             |
|------------|-------------|
| Horizontal | 30 - 82 kHz |
| Vertikal   | 48 - 76 Hz  |

## Konnektivität

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| DisplayPort         | 1 x DisplayPort 1.2              |
| HDMI                | 1 x HDMI 1.4                     |
| VGA/D-SUB           | 1 x D-SUB                        |
| Audio-Signalausgang | 3,5 mm Stereo-Kopfhöreranschluss |
| Audioausgang        | 2 x 2 W                          |
| Audio-Signaleingang | 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker     |
| USB-Downstream      | 2 x USB 3.1 (Gen1)               |
| USB-Upstream        | 1 x USB 3.1 (Gen1)               |

## Einfache Menübedienung

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tasten für Direktzugriff | Helligkeit, ECO, Input, Modus, Audio, Menü                                                                                                                                                                                                           |
| 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, ACR                                                                                                                                                                                                   |
| Modus                    | sRGB, Büro, Foto, Video, Low-Blue-Light                                                                                                                                                                                                              |

|                          |                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbe                    | sRGB, 5000K, 6500K, 7500K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)                                      |
| OSD                      | Sprache, OSD-Timeout, OSD-Rotation                                                                        |
| Bildanpassung            | Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung, Schärfe                                                 |
| Audio                    | Stummschaltung, Lautstärke, Input für HDMI- und DP-Schnittstelle                                          |
| Information              | Modellbezeichnung, Seriennummer, Signaleingang, Auflösung/Modus, Anzeigemodus, Farbtemperatur, ACR-Status |
| Erweiterte Einstellungen | Overdrive, DDC/CI, Werksrückruf                                                                           |

**Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)**

|                               |                                                                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soft-Switch aus               | 0.1 W                                                                                              |
| Energiesparmodus              | 0.17 W                                                                                             |
| Betrieb mit EPA-Einstellungen | 14,25 W                                                                                            |
| Gesamtenergieverbrauch (ETEC) | 44,66 kWh/ Jahr                                                                                    |
| Max. Betriebshelligkeit       | 22 W                                                                                               |
| Stromversorgung               | integriert                                                                                         |
| Leistungshinweise             | Lautsprecher ausgeschaltet, USB nicht verbunden<br>ETEC und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 8.0 |

**Elektrische Anschlusswerte**

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Nennspannungsbereich | 100 V - 240 V |
| Nennfrequenzbereich  | 50 Hz - 60 Hz |
| Schutzklasse         | 1             |

**Compliance**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell                           | DY24-9T                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Global                           | ENERGY STAR® 8.0, TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung, TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), EPEAT® Silver (bestimmte Regionen), TCO-zertifiziert |
| Europa                           | EN 62368-1, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration                                                                                                                                                           |
| Australien / Neuseeland          | RCM                                                                                                                                                                                                                                                      |
| China                            | CCC                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Deutschland                      | TÜV GS                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Russland                         | EAC                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Singapur                         | S-Mark                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Südkorea                         | KC                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Taiwan                           | BSMI                                                                                                                                                                                                                                                     |
| USA/Kanada                       | FCC Klasse B, cTUVus                                                                                                                                                                                                                                     |
| Einhaltung von Richtlinien, Link | <a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>                                                                                                                                                  |

**Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen**

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H) | 540,3 x 64 x 325,6 mm<br>21,27 x 2.52 x 12,82 Zoll         |
| Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)  | 540.3 x 229.4 x 346.2 mm<br>21.27 inch x 9.03 x 13.63 Zoll |
| Gewicht (unverpackt)                  | 5,25 kg<br>11,57 lbs                                       |
| Gewicht (nur Monitor)                 | 3,21 kg<br>7,08 lbs                                        |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb       | 5 - 35 °C (41 - 95 °F)                                     |
| Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 10 - 85 % (nicht kondensierend)                            |

**Schlussbestimmungen**

|                     |                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schlussbestimmungen | VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung |
| Farbe               | Marmorgrau                                                                                    |

**Weitere Software**

|                             |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Weitere Software (optional) | WINDOWS WHQL-Treiber<br>DisplayView Suite |
|-----------------------------|-------------------------------------------|

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusätzliche Software (Hinweise) | Die Verwendung von begleitender und/oder zusätzlicher Software unterliegt der proaktiven Zustimmung zu den geltenden Lizenzvereinbarungen/EULAs/Abonnement- und Supportbedingungen des Softwareherstellers, je nachdem, ob diese für die betreffende Software (vorinstalliert oder optional) relevant sind. Die Software ist möglicherweise nur im Paket mit einem Software-Support-Abonnement verfügbar, das – je nach Software – einer gesonderten Vergütung unterliegt. |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Lieferumfang

|                                          |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mitgeliefertes Displayzubehör            | DisplayPort-Datenkabel 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>Sicherheitshinweise                                        |
| Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise | Netzkabel mit 3-poligem Anschluss, IEC-60320-C13, an der Display-Seite<br>Datenkabel und USB-Kabel vom Display abziehbar<br>Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung |
| Verpackungsgröße (mm)                    | 655 x 411 x 220 mm                                                                                                                                                                                              |
| Verpackungsgröße (Zoll)                  | 25.79 x 16.18 x 8.66 Zoll                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht (verpackt)                       | 7,1 kg                                                                                                                                                                                                          |
| Gewicht (verpackt) (lbs.)                | 15,65 lbs                                                                                                                                                                                                       |

#### Bestellinformationen

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer                   | S26361-K1713-V140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EAN-Code                        | 4065221888260                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Länderspezifische Bestellnummer | BDL:K1713V140-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder<br>BDL:K1713V140-CHN - mit China-Netzkabel und CEL, vorgeschrieben für China<br>BDL:K1713V140-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten                                                                                                                                                                                             |
| Zubehörinformationen            | Weitere hilfreiche Optionen:<br>Ständer und Montagesätze:<br><a href="http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html">http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html</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

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garantiedauer                         | 3 Jahre (hängt vom Land ab)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Garantiebedingungen und -bestimmungen | <a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Digitale Fehlerbehebungen             | Je nach Verfügbarkeit und nach der generischen Veröffentlichung des Produkts können Fehlerbehebungen und funktionserhaltende Patches für produktbezogene Software (Firmware) kostenlos vom technischen Support unter <a href="https://support.ts.fujitsu.com/">https://support.ts.fujitsu.com/</a> heruntergeladen werden, indem Sie die entsprechende Produktseriennummer eingeben. Die Anwendungssoftware, die zusammen mit dem Produkt geliefert wird, finden Sie direkt auf den Support-Websites des jeweiligen Softwareherstellers. |
| Ersatzteilverfügbarkeit               | mindestens 7 Jahre nach Versand, weitere Informationen finden Sie unter <a href="https://support.ts.fujitsu.com/">https://support.ts.fujitsu.com/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Service-Weblink                       | <a href="http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu Fujitsu Display B24-9 TE, 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 B24-9 TE. 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/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



### Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/nutzungsbedingungen.html>  
Copyright 2022 Fujitsu Technology Solutions GmbH

### Haftungsausschluss

Bitte beachten Sie, dass das Datenblatt die technische Spezifikation mit der maximalen Auswahl an Komponenten für das genannte System wiedergibt und nicht den detaillierten Lieferumfang. Der Lieferumfang wird durch die Auswahl der Komponenten zum Zeitpunkt der Bestellung definiert. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber\*innen sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber\*innen verletzen kann. Das Gesamtprodukt wurde für den allgemeinen Bürogebrauch, die normale persönliche Verwendung und die generelle industrielle Nutzung entwickelt und hergestellt.

### 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>  
2024-03-15 EM-DE  
\* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/nutzungsbedingungen.html>  
Copyright 2022 Fujitsu Technology Solutions GmbH