

Datenblatt

Fujitsu Display B27-9 TS FHD

Standardmäßiges 68,6 cm (27 Zoll) Widescreen-Display
Kompromisslose Ergonomie für Ihren Arbeitsplatz

Das Fujitsu Display B27-9 TS FHD ist ein FHD (1920 x 1080 Auflösung) Widescreen-Monitor und optimiert für SAP-Software sowie Ihre alltäglichen Büroanwendungen. Es zeigt alles bis ins letzte Detail und ist das richtige Gerät für alle Büromitarbeiter.

Mit seinem stilvollen, mattschwarzen Gehäuse, dem verstellbaren 5-in-1-Standfuß und konsistenter Bildqualität erfüllt das Display sämtliche Anforderungen an eine komfortable Arbeitsumgebung.

Das nahezu rahmenlose Gehäuse für einen modernen Arbeitsplatz mit mehreren nahtlos arrangierten Monitoren bietet Ihnen optisch wahrlich einen Genuss.

Sie können den Monitor in die komfortabelste Position bringen dank 5-in-1-Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung, angefangen von 40 mm Höhe Bild über Schreibtisch, 35° Neigungsverstellung nach hinten, 345° Schwenkwinkel und 90° Pivot-Funktion.

Die integrierten Accessoires wie Lautsprecher, USB 3.1 Gen 1 Hub (3 Downstream-Ports Typ A, 1 Anschlusstyp C) und Kabelführungen tragen dazu bei, Kosten zu sparen und für einen aufgeräumten Schreibtisch zu sorgen.

Der einfach per Mausklick über DisplayView™ zu konfigurierende Monitor ermöglicht es Ihnen, komfortabel zu arbeiten ohne Zeit zu vergeuden.

Das Display gewährleistet Kompatibilität über mehrere Generationen mit DisplayPort™-, HDMI- und VGA-Schnittstellen.

Der In-Plane-Switching-Monitor (IPS) mit lebendigen Farben und großzügiger 27-Zoll-Diagonale bietet eine ideale Bildqualität für ermüdungsfreies Arbeiten.

Sein robustes Design ist für den Dauerbetrieb rund um die Uhr (24/7) ausgelegt.



Technische Details

Besondere Merkmale

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

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	6-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	150 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	40 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
Highcolor-Farbraum – typisch	99 % sRGB-Farbspektrum
Helligkeit – typisch	250 cd/m ²

Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	68,5 cm (27 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.680 x 1.050 Pixel, 1.600 x 900 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	597 x 336 mm
Pixelabstand	0,311 mm

Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	48 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	210 MHz

Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort
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
DisplayPort-Audio	Ja
USB-Downstream	4 x USB 3.2 Gen 1 (2 seitliche USB: 1 x Typ A + 1 x Typ C, 2 seitliche USB: Typ A)
USB-Upstream	1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)

Einfache Menübedienung

Hinweise	6 taktile Tasten auf der Vorderseite
Tasten für Direktzugriff	Menü, ECO, Input, Modus, Audio, Helligkeit

Sprachen	Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Japanisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level, ACR
Modus	sRGB, Low-Blue-Light, Büro, Foto, Video, Kundenspezifische
Farbe	5000K, 6500K, 7500K, Nativ, RGB-Einstellung
OSD	Sprache, OSD-Timeout, OSD-Rotation
Bildanpassung	Takt, Phase, H/V-Position, Erweiterung, Sättigung, 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)

Soft-Switch aus	0.09 W
Energiesparmodus	0.14 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	12,51 W
Gesamtenergieverbrauch (ETEC)	39,15 kWh/ Jahr
Max. Betriebshelligkeit	15 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet, USB nicht verbunden ETEC und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 8.0 Energiesparmodus gemäß EEI-Testbedingungen

Elektrische Anschlusswerte

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

Compliance

Modell	B27-9TF
Global	ENERGY STAR® 8.0, EPEAT® Silver (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung, TCO-zertifiziert
Europa	EN 62368-1, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Australien / Neuseeland	(auf Kundenanforderung)
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
Südkorea	KC (geplant), E-Standby
Taiwan	BSMI
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	611,3 x 63,5 x 362,2 24,07 x 2.50 x 14,26 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	611.3 x 275 x 384.9 24.07 inch x 10.83 x 15.16 Zoll
Gewicht (unverpackt)	7,56 kg 16,67 lbs
Gewicht (nur Monitor)	5,00 kg 11,02 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	Mattschwarz

Weitere Software

Weitere Software (optional)	WINDOWS WHQL-Treiber 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 Audiokabel 1,8 m USB-Kabel 1,8 m (USB-A auf USB-B) Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m Quickstart-Flyer Sicherheitshinweise
Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Netzkabel mit 3-poligem IEC-60320-C13-Anschluss an der Display-Seite Datenkabel und USB-Kabel vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung

Verpackungsinformationen

Verpackungsgröße (mm)	735 x 228 x 470 mm
Verpackungsgröße (Zoll)	28.94 x 8.98 x 18.5 Zoll
Gewicht (verpackt)	9,61 kg
Gewicht (verpackt) (lbs.)	21,19 lbs

Bestellinformationen

Bestellnummer	S26361-K1692-V160
EAN-Code	4059595827604
Länderspezifische Bestellnummer	BDL:K1692V160-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder BDL:K1692V160-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten
Zubehörinformationen	Weitere hilfreiche Optionen: Ständer und Montagesätze: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html Verfügbare Adapter: http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf

Garantie

Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://www.fujitsu.com/warranty
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 https://support.ts.fujitsu.com/ 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 https://support.ts.fujitsu.com/
Service-Weblink	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu Fujitsu Display B27-9 TS FHD, 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 B27-9 TS FHD. 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
Website: <http://de.fujitsu.com>
2023-03-23 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