

Datenblatt

Fujitsu Display B19-9 LS

Modernes Display: 48,3 cm (19 Zoll)

Optimale Ergonomie- und Energiesparlösungen für Büroanwendungen.

Das FUJITSU Display B19-9 LS mit 6-in-1-Standfuß bietet höchste Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit für den intensiven Büroeinsatz.

Setzen Sie auf umweltfreundliche LED-Technologie mit einzigartigen hocheffizienten Energiesparlösungen wie ECO-Betriebsmodus und ECO-Standby.

Die In-Plane Switching (IPS) Technologie gewährleistet eine komfortable und ermüdungsfreie Benutzung mit exzellenten visuellen Ergonomieeigenschaften für das Büro.

Sein ergonomischer Ständer, mit dem der Benutzer die Höhe, die Ausrichtung, die Neigung und die Drehung um 90 Grad individuell einstellen kann, bietet eine optimierte und entspannte Position für komfortables Arbeiten.

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

Mit den DisplayView™ Manageability-Tools ist das Display stets bereit für Remote-Inventarisierungs- und Administrationsaufgaben.

Das platzsparende Design und intelligente Details wie diskret integrierte Lautsprecher machen es zu einem modernen Display, das weniger Platz am Arbeitsplatz einnimmt.

Zudem unterstützt es uneingeschränkt Fujitsu ESPRIMO G und Fujitsu FUTRO Backpack-Lösungen.

Die DisplayView™-Software ermöglicht Ihnen eine einfache Konfiguration Ihres Monitors für eine Fernwartung, administrative Aufgaben und vieles mehr. Verlängerter Produktlebenszyklus dank benutzerseitig durchführbarer Firmware-Updates.



Technische Details

Besondere Merkmale

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

Ergonomischer Standfuß

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

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
Helligkeit – typisch	250 cd/m2

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
Vertikal	48 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	165 Mhz

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 1W integrated loudspeakers
Audio-Signaleingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
DisplayPort-Audio	Ja
HDMI-Audio	Ja

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 (vereinfacht), Chinesisch (traditionell)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level
Modus	sRGB, Low-Blue-Light, Büro, Foto, Video, Kundenspezifische

Farbe	5000K, 6500K, 7500K, Nativ, RGB-Einstellung
OSD	Sprache, OSD-Timeout, OSD-Rotation, OSD-Anzeige
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
Erweiterte Einstellungen	Overdrive, DDC/CI, Werksrückruf, Status-LED

Stromverbrauch (typisch)

Soft-Switch aus	0.14 W
Energiesparmodus	0.17 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	10,7 W
Gesamtenergieverbrauch (Etec)	33,65 kWh/ Jahr
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher aus 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	DY19-7
Global	ENERGY STAR® 8.0, EPEAT® Silver (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), TCO-zertifiziert
Europa	EN 62368-1, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
China	CCC
Deutschland	TÜV GS
Japan	VCCI
USA/Kanada	FCC Klasse B, cTUVus
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	414 x 63,8 x 348,8 mm
	16,30 x 2.51 x 13,73 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	414 x 212,7 x 362 mm
	16.30 x 8.54 x 14.25 Zoll
Gewicht (unverpackt)	4,71 kg
	10,38 lbs
Gewicht (nur Monitor)	2,71 kg
	5,97 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	Schwarz

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 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 vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung
Verpackungsgröße (mm)	474 x 126 x 422 mm
Verpackungsgröße (Zoll)	18.66 x 4.96 x 16.61 Zoll
Gewicht (verpackt)	6,75 kg
Gewicht (verpackt) (lbs.)	14,89 lbs

Bestellinformationen

SAP-Bestellbezeichnung	S26361-K1700-V160
Bestellnummer	
EAN-Code	4065221799344
Länderspezifische Bestellnummer	BDL:K1700V160-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder BDL:K1700V160-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten
Zubehörinformationen	Weitere hilfreiche Optionen: 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 B19-9 LS, 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 B19-9 LS. 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 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>
2023-07-23 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 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