

Datenblatt

Fujitsu Display B19-7 LED

Advanced-Display: 48,3 cm (19 Zoll)

Die besten ergonomischen und energiesparenden Lösungen für Büroanwendungen.

Das FUJITSU Display B19-7 LED mit 5-in-1-Standfuß bietet höchste Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit für den intensiven Büroeinsatz.

Die Displays bieten eine 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.

Das Display ermöglicht eine optimierte und entspannte Position mit einem ergonomischen Standfuß, der individuell höhenverstellbar, neigbar, schwenkbar und um 90° drehbar ist.

Das Display bietet flexible Anschlussmöglichkeiten mit DVI- (HDCP) und Analog-Schnittstelle.

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

Das Display bietet ein repräsentatives Design mit platzsparendem Frontrahmen und intelligenten Details wie diskret integrierte Lautsprecher.

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



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
5-in-1-Standfuß

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	5-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
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	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
Audioausgang	2 x 1.5 W
Audio-Signaleingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

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, Lautstärke
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Auflösung/Modus, Signaleingang
Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC/CI, OSD-Timeout, ab Werk voreingestellt

Stromverbrauch (typisch)

Soft-Switch aus	0.18 W
Energiesparmodus	0.21 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	10,8 W
Gesamtenergieverbrauch (ETEC)	34,31 kWh/ Jahr
Max. Betriebshelligkeit	16 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet 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® Bronze (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
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
Singapur	S-Mark
Südkorea	KCC
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)	414 x 64 x 349 mm
	16,30 x 2.52 x 13,74 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	414 x 209 x 370 mm
	16.30 x 8.23 x 14.57 Zoll
Gewicht (unverpackt)	5,48 kg
	12,1 lbs
Gewicht (nur Monitor)	2,85 kg
	6,3 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C
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 (optional)	WINDOWS WHQL-Treiber DisplayView Suite

Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DVI-D-Datenkabel 1,8 m D-SUB-Datenkabel 1,8 m Audiokabel 1,8 m Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m Quickstart-Flyer Utility-CD Garantieheft Sicherheitshandbuch
Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Netzkabel mit 3-poligem Anschluss, IEC-60320-C13, an der Display-Seite Datenkabel vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung

Verpackungsgröße (mm)

Gewicht (verpackt)	7,2 kg
Gewicht (verpackt) (lbs.)	15,9 lbs

Garantie

Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Ersatzteilverfügbarkeit	mindestens 7 Jahre nach Versand, weitere Informationen finden Sie unter https://support.ts.fujitsu.com/ X – 5 Jahre nach dem letzten Lieferdatum

In addition to Fujitsu Display B19-7 LED, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures
With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu Display B19-7 LED, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com>

Contact

Address: x-xx-x, street, city, state, ZIP code, country
Phone: xx-xxxx-xxxx
Fax : xx-xxxx-xxxx
Email: xxx.xxxxx@xx.fujitsu.com
Website: [www.fujitsu.com/\[country\]](http://www.fujitsu.com/[country])
2024-03-15 CE-EN