

Datenblatt

Fujitsu Display B27T-7 LED

Advanced-Display: 69 cm (27 Zoll) Widescreen
Beste ergonomische und energiesparende Lösungen für Büroanwendungen

Das FUJITSU Display B27T-7 LED 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 Langzeitnutzung mit exzellenter visueller Ergonomie für das Büro dank In-Plane Switching-Technologie

Optimierte Position für entspanntes Arbeiten – mit ergonomischem Standfuß (höhenverstellbar, neigbar, schwenkbar und um 90° drehbar)

Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 4 x USB, DisplayPort, DVI und Analog

Mit den DisplayView Manageability-Tools bereit für Remote-Inventarisierungs- und Administrationsaktivitäten

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



Technische Details

Besondere Merkmale

In-Plane Switching (IPS) Technologie, 4-in-1-Standfuß, ECO-Taste, ECO-Status-LED: 3 Farben für 3 Modi, Pivot, 24/7-Betrieb, DisplayView™ IT Suite

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	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	3H-Hartbeschichtung, Anti-Glare
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 (Hi-FRC)
Helligkeit – typisch	300 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, 1.440 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	597 x 336 mm
Pixelabstand	0,311 mm

Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikaler Markt	56 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	165 Mhz

Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort
DVI	1 x DVI-D (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signaleingang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 2 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 (traditionell), Chinesisch (vereinfacht)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level
Farbe	sRGB, 6500K, 7500K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
Bildanpassung	Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung
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	0.2 W
Energiesparmodus	0.3 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	16,5 W
Max. Betriebshelligkeit	29 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher aus, ohne USB

Elektrische Anschlusswerte

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

Compliance

Europa	Energieeffizienz: Klasse A+, EN 60950, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	B27T-7
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Australien / Neuseeland	C-Tick (geplant)
Japan	VCCI
Südkorea	KC (geplant)
China	CCC
Saudi-Arabien	SASO
Global	ENERGY STAR® 7.0, TCO Certified Displays 6.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Qualität und Zuverlässigkeit

MTBF (nachgewiesen)	70.000 h
---------------------	----------

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	644 x 72 x 383 mm
	25,35 x 2.83 x 15,08 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	644 x 227 x 405 mm
	25.35 x 8.94 x 15.94 Zoll
Gewicht (verpackt)	12 kg
	26,46 lbs
Gewicht (unverpackt)	9,2 kg
	20,28 lbs
Gewicht (nur Monitor)	6.2 kg
	13,67 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)

Schlussbestimmungen

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

Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DVI-D-Datenkabel 1,8 m D-SUB-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 Utility-CD Garantieheft Sicherheitshandbuch
-------------------------------	--

Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Datenkabel, USB-Kabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar
---	---

Bestellinformationen

Bestellnummer	S26361-K1478-V141
EAN-Code	4053026554893
Länderspezifische Bestellnummer	BDL:K1478V141-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries BDL:K1478V141-CHN - with China power cable and CEL, mandatory for China BDL:K1478V141-ID - with Import label, mandatory for Indonesia, on demand BDL:K1478V141-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

Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantieart	Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer

In addition to Fujitsu Display B27T-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 B27T-7 LED, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com>