

Datenblatt

Fujitsu Display P24W-7 LED

Superior Display: 61 cm (24 Zoll) Widescreen
Topaktuelle Displaytechnologie und innovative „grüne“ Lösungen

Wenn Sie Wert auf hohe Auflösung, brillante Farben und eine überzeugende Leistung legen und mit anspruchsvollen Anwendungen arbeiten, ist das FUJITSU Display P24W-7 LED die perfekte Wahl für Sie. Mit seinem innovativen Grafikpanel bietet das Display eine unübertroffene Bildqualität. Es verfügt über einzigartige und innovative Merkmale wie unsere Anwesenheitssensortechnologie (Patent angemeldet) und den stets einsatzbereiten, strombetriebenen USB-Hub.

In-Plane Switching (IPS) Technologie mit einem ultraweiten Betrachtungswinkel und hochpräziser Farbdarstellung

Einzigartige Energiesparlösungen mit einem Energieverbrauch von 0,0 Watt im Standby (bei HDMI, DVI und VGA) und einem hoch effizienten ECO-Betriebsmodus sowie ECO-Standby

Komfortable, benutzerorientierte Funktionen wie der Presence Sensor mit PC-Sicherheitslösung und Automatic Brightness Control (ABC, automatische Helligkeitsregelung)

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

Äußerst flexible Anschlussmöglichkeiten für professionelle Geräte: DisplayPort, HDMI, MHL, DVI und analog

DICOM Greyscale-Standard-kompatible Voreinstellung für klinische Anwendungen

Mit den DisplayView Manageability Tools bereit für Remote-Inventarisierungs- und Konfigurationsaufgaben.

Integrierter, extrem schneller und stets verfügbarer USB 3.0 Hub, z. B. zur Entgegennahme ankommender Anrufe über das optionale USB-Headset



Technische Details

Besondere Merkmale

In-Plane Switching (IPS) Technologie, Anwesenheitssensor mit PC-Sicherheitslösung, DICOM Greyscale Standarddisplayfunktion-kompatibles Gamma voreingestellt, Farbgenauigkeit-Durchschnitt $\Delta E < 2$, 0 Watt im Energiesparmodus (mit DVI und VGA), 4-in-1-Standfuß, ECO-Taste, ABC (Auto Brightness Control), Auto Pivot, USB immer verfügbar (im Betrieb- und Standby-Modus), DisplayView™ IT Suite, 24/7-Betrieb, Integrierte Lautsprecher

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	4-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	130 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	45 mm
Drehung auf Hochformat	90° (AutoPivot)
Neigungswinkel	-5° / +35°
Schwenkwinkel	340°

Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	3H-Hartbeschichtung, Anti-Glare
Kontrast – typisch	1000:1
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	Farbraum: 77 % NTSC / 100 % sRGB
Helligkeit – typisch	300 cd/m ²

Größe und Auflösung

Bildformat	16:10
Diagonalgröße	61 cm (24 Zoll)
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.200 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.920 x 1.080 Pixel, 1.680 x 1.050 Pixel, 1.600 x 1.200 Pixel, 1.400 x 900 Pixel, 1.280 x 800 Pixel, 1.280 x 768 Pixel, 1.024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 640 x 480 Pixel
Bildgröße	518 x 324 mm
Pixelabstand	0,270 mm

Frequenzen

Horizontal	30 - 82 kHz
Vertikal	48 - 76 Hz

Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort 1.2
HDMI	1 x HDMI 1.4 mit MHL 2.0-Unterstützung
DVI	1 x DVI-D (HDCP)
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signalausgang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audio-Signaleingang	3,5 mm-Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 1.5 W
USB-Downstream	4 x USB 3.0
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 (vereinfacht), Chinesisch (traditionell)
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Autom. Helligkeit, Auto Level
Modus	Optimal, Foto, Video, Büro
Farbe	7500K, 6500K, Nativ, sRGB, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)

Bildanpassung	Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung, Sättigung, Schärfe
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	0.22 (with DisplayPort) W
0-Watt-Energiesparmodus	0,0 W
Netzschalter	0,0 W
Energiesparmodus	0.31 (with DisplayPort) W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	17,84 W
Gesamtenergieverbrauch (ETEC)	56,52 W
Max. Betriebshelligkeit	26 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet, ohne USB; 0-Watt-Standby mit HDMI, DVI und VGA; ETEC und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 7.0

Elektrische Anschlusswerte

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

Compliance

Modell	P24W-7
Global	TCO Certified Displays 6.0, ENERGY STAR® 7.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Europa	Energieeffizienz: Klasse A+, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Australien / Neuseeland	C-Tick (geplant)
Argentinien	TÜV-S
China	CCC (geplant)
Deutschland	TÜV GS
Japan	VCCI
Russland	EAC
Saudi-Arabien	SASO
Singapur	S-Mark
Südkorea	KC (geplant)
Taiwan	BSMI (geplant)
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
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)	559 x 64 x 366 mm 22.01 x 2.53 x 14.41 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	559 x 204 x 384 mm 22.01 x 8.03 x 15.12 Zoll
Gewicht (verpackt)	9,4 kg 20,72 lbs
Gewicht (unverpackt)	7,1 kg 15,65 lbs
Gewicht (nur Monitor)	4.2 kg 9.26 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C

Schlussbestimmungen

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

Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DisplayPort-Datenkabel 1,8 m 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 Netzkabel mit IEC 60320-1 Type-C13-Anschluss am Monitor
---	--

Bestellinformationen

Bestellnummer	S26361-K1498-V140
EAN-Code	4053026556637
Länderspezifische Bestellnummer	BDL:K1498V140-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries BDL:K1498V140-CHN - with China power cable and CEL, mandatory for China BDL:K1498V140-ID - with Import label, mandatory for Indonesia (on demand) BDL:K1498V140-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 5 Jahre



PRAD.de online

PRAD, Fujitsu Display P24W-7 LED, Testergebnis: gut (Stand-Alone-Test), Deutschland - November 2014

In addition to Fujitsu Display P24W-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 P24W-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])

2019-05-18 CE-EN