

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
Vertikaler Markt	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, Mengen

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
Betrieb mit EPA-Einstellungen	56,52 W
Max. Betriebshelligkeit	26 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher aus, ohne USB; 0-Watt-Standby mit HDMI, DVI und VGA;
Elektrische Anschlusswerte	
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	1
Compliance	
Europa	Energieeffizienz: Klasse A+, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	P24W-7
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Australien / Neuseeland	C-Tick (geplant)
Japan	VCCI
Südkorea	KC (geplant)
Argentinien	TÜV-S
Singapur	S-Mark
Taiwan	BSMI (geplant)
China	CCC (geplant)
Saudi-Arabien	SASO
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)
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)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://support.ts.fujitsu.com/warranty
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://www.fujitsu.com/fts/services/support



PRAD.de online

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

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

Zusätzlich zu Fujitsu Display P24W-7 LED, 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 P24W-7 LED. 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/global/about/environment/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen. Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter www.fujitsu.com/terms
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

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>
2017-06-01 DE-DE
* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter www.fujitsu.com/terms
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH