

Datenblatt Fujitsu Display P24W-7 LED Display

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

Wenn Sie Wert auf hohe Auflösung, brillante Farben und überzeugende Leistung legen und mit anspruchsvollen Anwendungen arbeiten, ist das FUJITSU Display P24W-7 LED die perfekte Wahl für Sie. Dank unübertroffenen Grafikpanels bietet das Display überragende Bildleistung. Außerdem verfügt es über einzigartige und innovative Merkmale wie unsere Presence Sensor-Technologie (Patent beantragt) und den Always Available Powered USB Hub.

Panel-Technologie für extrem große Betrachtungswinkel kombiniert mit überragender Bildleistung

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-Systemsteuerung 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 über verschiedene Schnittstellen - 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

Technologie für große Betrachtungswinkel, Anwesenheitssensor mit PC-Systemkontrolle, DICOM Greyscale Standarddisplayfunktion-kompatibles Gamma voreingestellt, 0 Watt im Energiesparmodus (mit DVI und VGA), 4-in-1-Standfuß, ECO-Taste, ABC (Auto Brightness Control), USB immer verfügbar, DisplayView™ IT Suite, 24/7-Betrieb

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 | Wide viewing angle technology/LED |
| Bildschirm-Oberflächenbehandlung | 3H-Hartbeschichtung, Non-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 (8 Bit) |
| Helligkeit – typisch | 300 cd/m² |

Größe und Auflösung

| | |
|--------------------------|---|
| Bildformat | 16:10 |
| Diagonalgröße | 61 cm (24 Zoll) |
| Auflösung (nativ) | 1.920 x 1.200 Pixel (empfohlen) |
| 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, 1 x HDMI mit MHL-Unterstützung |
| DVI | 1x 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 |
|---------------------|--|

| | |
|-------|--|
| Farbe | 9300K, 7500K, 6500K, Nativ, sRGB, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B) |
|-------|--|

| | |
|---------------|--|
| Bildanpassung | Takt, Phase, H-Position, V-Position, Erweiterung, Sättigung, Schärfe |
|---------------|--|

| | |
|-------|------------------------|
| Audio | Stummschaltung, Mengen |
|-------|------------------------|

| | |
|-------------|--|
| Information | Modellbezeichnung, S/N, Auflösung/Modus, Signaleingang |
|-------------|--|

| | |
|-------|---|
| Setup | Eingang-Auswahl, Sprache, DDC-Cl, OSD-Timeout, Werksrückruf |
|-------|---|

| | |
|--|--|
| Stromverbrauch (typisch) | |
| Soft-Switch aus | 0.22 (with DisplayPort) W |
| 0-Watt-Energiesparmodus | 0,0 W |
| Netzschalter | 0,0 W |
| Energiesparmodus | 0.33 (with DisplayPort) W |
| Betrieb mit EPA-Einstellungen | 18,3 W |
| Max. Betriebshelligkeit | 30 W |
| Netzteilanzeige | integriert |
| Leistungshinweise | ohne Ton, ohne USB; 0-Watt-Standby mit DVI und VGA; |
| Elektrische Anschlusswerte | |
| Nennspannungsbereich | 100 V - 240 V |
| Nennfrequenzbereich | 50 Hz - 60 Hz |
| Schutzklasse | 1 |
| Compliance | |
| Europa | CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration, Nordic Swan in Bearbeitung |
| 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 |
| Taiwan | BSMI (geplant) |
| China | CCC (geplant) |
| Saudi-Arabien | SASO |
| Weltweit | TCO-Displays 6.0, ENERGY STAR® 6.0, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I) |
| Einhaltung von Richtlinien, Link | http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates |
| Qualität und Zuverlässigkeit | |
| MTBF (nachgewiesen) | 70.000 h |
| Abmessungen/Gewicht/Umgabungsgrößen | |
| 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 |

Bestellinformationen

| | |
|--|---|
| Bestellnummer | S26361-K1498-V140 |
| 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 |
| EAN-Code | 4053026556637 |

Gewährleistung

| | |
|--|---|
| Standardgewährleistung | 3 Jahre (hängt vom Land ab) |
| Service Level | Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen) |
| Garantiebedingungen und -bestimmungen | http://support.ts.fujitsu.com/warranty |
| Ersatzteilverfügbarkeit | 5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer |

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

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.

Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html

Software

http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php

Weiterführende Informationen

Learn more about FUJITSU Display P24W-7 LED, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://www.fujitsu.com/fts/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 kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

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.

Copyright © Fujitsu Technology Solutions

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
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>
2014-06-30 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 kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

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

Copyright © Fujitsu Technology Solutions