

Datenblatt Fujitsu Display P27T-6 IPS Bildschirme

Hochwertiger Bildschirm: 69 cm (27 Zoll) Breitbild
Topaktuelle Display-Technologie und innovative grüne Lösungen

Genießen Sie die perfekte Bildqualität mit 3,7 Millionen Pixeln, die herausragende Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit sowie die komfortablen Energiesparlösungen dieses 69-cm- (27 Zoll)-Widescreen-Displays der P Line.

In Plane Switching (IPS)-Displaytechnologie mit einem ultraweiten Betrachtungswinkel von 178

Brilliant 1,07 Milliarden Farben bei einer Abdeckung von 102 % der NTSC-Farbskala, mit der Präzision einer internen 12-Bit-Farbbearbeitung

Einzigartige energiesparende Lösungen mit einem Stromverbrauch von 0,0 Watt im Standby (mit DVI und VGA) und ECO-Button für die Direktaktivierung des stromsparenden Betriebsmodus

Auto Brightness Control (ABC) Reduzierung der Helligkeit mittels Sensoren, sodass sie optimal an die Helligkeit der Arbeitsumgebung angepasst ist. So wird Energie eingespart.

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



reddot design award
winner 2011



Technische Details

Besondere Merkmale

IPS (In Plane Switching), Interne 12-Bit-Farbbearbeitung, 0 Watt im Aus-Modus (mit DVI und VGA), ECO-Taste, ABC (Auto Brightness Control), DisplayView™ IT Suite, DICOM Greyscale Standarddisplayfunktion-kompatibles Gamma voreingestellt

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	4-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	125 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	55 mm
Drehung auf Hochformat	90 (AutoPivot)
Neigungswinkel	-3 / +35
Schwenkwinkel	340

Bildleistung

Kontrast typisch	1000:1
Kontrast erweitert	20,000:1
Reaktionszeit grau zu grau, typisch	6 ms
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	178/178 CR10:1
Farbleistung	1,07 Milliarden Farben
Highcolor-Farbraum typisch	102 % Farbskala (NTSC)
Helligkeit typisch	350 cd/m

Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	68,5 cm (27 Zoll)
Auflösung (nativ)	2560 x 1440 Pixel (empfohlen)
Auflösung (interpoliert)	2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI, 1920 x 1200 Pixel, 1680 x 1050 Pixel, 1600 x 1200 Pixel, 1400 x 900 Pixel, 1280 x 800 Pixel, 1280 x 768 Pixel, 1024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 640 x 480 Pixel
Videomodi	1080i/p, 720i/p, 576i/p, 480i/p
Bildgröße	550 x 344 mm
Pixelabstand	0,233 mm

Frequenzen

Horizontal	27 - 100 kHz
Vertikal	50 - 75 Hz
Frequenzen Bandbreite	360 MHz (DisplayPort)

Konnektivität

Display-Port	1 x DisplayPort
HDMI	2 x HDMI
DVI	1 x DualLink DVI
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signaleingang	3,5-mm-Stereoklinkenstecker
Audioausgang	2 x 2.0 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
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Autom. Helligkeit, Auto Level
Farbe	AdobeRGB, 9300K, 7500K, 6500K, nativ, sRGB, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
Bildanpassung	Uhr, Phase, H-Position, V-Position, Expansion, Sättigung, Schärfe
Audio	Stummschaltung, Lautstärke
Hinweis	Modellbezeichnung, S/N, Auflösung/Modus, Signaleingang
Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC-CI, OSD-Timeout, Werksrückruf

Stromverbrauch (typisch, ohne Ton)

0-Watt-Energiesparmodus	0,0 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	75 W
Max. Betriebshelligkeit	110 W
Leistungshinweise	(0-Watt im Standby mit DVI und VGA, <1W im stromsparenden Betriebsmodus mit Display-Port)

Elektrische Anschlusswerte

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

Konformität

Europa	EN 60950, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Modell	P27T-6
Deutschland	TÜV GS
Russland	GOST
USA/Kanada	FCC Class B, cUL
Japan	VCCI
Saudi-Arabien	SASO
Global	TCO'03, ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx

Qualität und Zuverlässigkeit

MTBF (nachgewiesen)	70000 Std.
---------------------	------------

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	646 x 90 x 392 mm
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	646 x 252 x 416 mm
Gewicht (verpackt)	13,7 kg
Gewicht (unverpackt)	10,2 kg
Gewicht (nur Monitor)	7,7 kg
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35C

Verschiedenes

Verschiedenes	VESA DDC/CI, Standardisierter Schnittstellenaufbau VESA FP MP MI 100 mm, Kensington-Schloss-Vorbereitung
---------------	--

Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DisplayPort Datenkabel 1,8 m, DVI-D-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- und Audiokabel vom Display abziehbar

Bestellinformationen

Bestellnummer	S26361-K1372-V140
EAN Nr.	4049699293528

Gewährleistung

Standard-Gewährleistung	3 Jahre
Service Level	Collect & Return Service (Abhol- u. Rücklieferservice) (je nach Land)
Service-Weblink	http://ts.fujitsu.com/supportservice

Weiterführende Informationen

Plattformlösungen von Fujitsu

Zusätzlich zu Fujitsu Display P27T-6 IPS, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

Dynamic Infrastructures

Mit dem Konzept Fujitsu Dynamic Infrastructures, bietet Fujitsu ein komplettes Portfolio aus IT-Produkten, -Lösungen und -Services. Dieses reicht von Endgeräten bis zu Lösungen im Rechenzentrum sowie Managed Infrastructures- und Infrastructure-as-a-Service-Angeboten. Sie entscheiden, wie Sie von diesen Technologien, Services und Know how profitieren wollen: Damit erreichen Sie eine völlig neue Dimension von IT Flexibilität und Effizienz.

Produkte

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

Software

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

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu Display P27T-6 IPS, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
<http://ts.fujitsu.com/displays>

Aktuelle News zu diesem Thema und weiteren erhalten Sie über unsere Newsletter:
<http://de.fujitsu.com/newsletter>

Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsus Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt, um Umweltbelastungen zu reduzieren.

Mit unserem globalen Know-how lösen wir Herausforderungen zu Themen der Umweltenergieeffizienz mit Hilfe der IT. Weitere Informationen finden Sie hier: <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich der 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 http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html
Copyright Fujitsu Technology Solutions

Haftungsausschluss

Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich 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.

Contact

FUJITSU Technology Solutions
Website: <http://ts.fujitsu.com>
2011-07-27 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich der 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 http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html
Copyright Fujitsu Technology Solutions