

Datenblatt

FUJITSU Display P27-9 TS QHD

Superior Display, 68,5 cm (27 Zoll) Widescreen

Das produktive Kraftpaket für Shared-Desk-Szenarien mit mehreren Monitoren und Smart Workplaces.

Das Fujitsu Display P27-9 TS QHD ist ein QHD-Widescreen-Monitor (Auflösung 2560 x 1440) für professionelle Anwender, die großen Wert auf maximale Pixel, Farbe und Leistung legen. Der integrierte Port Replicator bietet hervorragende Netzwerkfunktionen und ermöglicht das Laden mobiler Geräte mit 65 W.

Durchdacht bis ins Detail: Das Herzstück eines modernen Shared Workplace.

QHD-Widescreen-Monitor (2560 x 1440 Auflösung) optimiert für professionelle Anwender, die großen Wert auf maximale Pixel, Farbe und Leistung legen.

Das nahezu rahmenlose Gehäuse für moderne Arbeitsplätze und mehrere nahtlos arrangierte Monitore bietet Ihnen ein perfektes visuelles Erlebnis.

Bringen Sie den Monitor in die komfortabelste Position dank 5-in-1-Standfuß (150 mm Höhenverstellung, angefangen von 40 mm Höhe Bild über Schreibtisch, 35° Neigungsverstellung nach hinten, 345° Schwenkwinkel und 90° Pivot-Funktion)

Verringern Sie Kabelwirrwarr durch Nutzung des integrierten, multifunktionalen USB-Typ-C-Port-Replikators mit einer Leistungsabgabe von 65 W für externe IT-Geräte, neuestem DP-Alternate-Modus und QHD-Auflösung, DaisyChain-Unterstützung sowie 1-Gbit-LAN-Verbindung über RJ45. Profitieren Sie vom KVM-Switch mit der automatischen Erkennungsfunktion für neu verbundene USB-Typ-C-Geräte wie Lifebooks und der schnellen Daten- und Audioübertragung über den integrierten USB 3.1 Gen 1 Hub (3 x Downstream-Ports Typ A, 1 x Anschlusstyp C).

Der Auto-Brightness-Sensor unterstützt Sie dabei, das beste Helligkeitsniveau für Ihren Monitor zu finden, und wenn die Lichtverhältnisse ungünstig sind, erhalten Sie rechtzeitig eine Warnmeldung.

Hohe Sicherheit: Schützen Sie Ihre Daten mit Fujitsus einzigartigem Anwesenheitssensor mit aktiver PC-Sperrfunktion.

Automatische Anpassung von Bildschirmhalten durch Sensor bei einer Änderung der Ausrichtung von Quer- zu Hochformat.

Konfigurieren Sie Monitore mit DisplayView™ einfach per Mausclick. Optimieren Sie Ihren Arbeitsbereich mithilfe der Desktop-Partitionierungsfunktion oder ändern Sie gleichzeitig die Einstellungen verbundener Displays.

Robustes Design konzipiert für den Dauerbetrieb (24/7).



Technische Details

Besondere Merkmale

Smart Power ON und LED-Funktion für All-in-One-Nutzung (in Kombination mit eigenem FUJITSU-PC, z. B. ESPRIMO G), DICOM Greyscale Standarddisplayfunktion-kompatibles Gamma voreingestellt, Eco-Taste für Eco-Modus und vierfarbige Status-LED, Anwesenheitssensor mit PC-Sicherheitslösung, In-Plane Switching (IPS) Technologie, Farbgenauigkeit-Durchschnitt $\Delta E < 2$, ABC (Auto Brightness Control), Beleuchtungsleitfaden für den Arbeitsplatz, DisplayView™ Software, 5-in-1-Standfuß, Kabelführung, Auto Pivot, USB immer verfügbar (im Betrieb- und Standby-Modus), 24/7-Betrieb, Integrierte Lautsprecher

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	5-in-1-Standfuß
Höheneinstellungsbereich	150 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	40 mm
Drehung auf Hochformat	90° im und gegen den Uhrzeigersinn, Auto-Pivot-Sensor
Neigungswinkel	-5° / +35°
Schwenkwinkel	345°

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 (8 Bit)
Highcolor-Farbraum – typisch	100 % sRGB-Farbspektrum
Helligkeit – typisch	350 cd/m ²

Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	68,5 cm (27 Zoll)
Auflösung (nativ)	2.560 x 1.440 Pixel
Auflösung (interpoliert)	1.920 x 1.200 Pixel, 1.920 x 1.080 Pixel, 1.680 x 1.050 Pixel, 1.600 x 900 Pixel, 1.440 x 900 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	0,233 mm

Frequenzen

Horizontal	30 - 100 kHz
Vertikal	48 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	360 MHz (DisplayPort)

Konnektivität

DisplayPort	1 x DisplayPort-Ausgang (Daisy Chain), 1 x DisplayPort 1.2
HDMI	1 x HDMI 1.4
Audio-Signalausgang	3,5 mm Stereo-Kopfhöreranschluss
USB-Downstream	4 x USB 3.2 Gen 1 (2 seitliche USB: 1 x Typ A und 1 x Typ C; 2 untere USB: Typ A)
USB-Upstream	1 x USB Typ-C mit Alternate-Modus für Videodaten und zur Leistungsabgabe bis zu 65 W (USB-2.0-Leistung in Verbindung mit 2 x QHD DaisyChain) 1 x USB 3.1 Gen1 Typ-B Integrierte KVM-Switch-Funktion

Einfache Menübedienung

Hinweise	6 taktile Tasten auf der Vorderseite
Tasten für Direktzugriff	Menü, ECO, Input, Modus, Audio, Helligkeit
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, Autom. Helligkeit, ACR, Beleuchtungsleitfaden
Modus	D-Mode, sRGB, Low-Blue-Light, Büro, Foto, Video, Kundenspezifische
Farbe	5000K, 6500K, 7500K, Nativ, RGB-Einstellung
OSD	Sprache, OSD-Timeout, OSD-Rotation
Bildanpassung	Erweiterung, Sättigung, Schärfe
Audio	Stummschaltung, Lautstärke
Information	Modellbezeichnung, Seriennummer, Signaleingang, Auflösung/Modus, Anzeigemodus, Farbtemperatur, ACR-Status, ABC-Status
Erweiterte Einstellungen	Anwesenheitssensor, Näherungseinstellung, Daisy Chain, Overdrive, DDC/CI, Werksrückruf
Stromverbrauch (typisch)	
Soft-Switch aus	0.22 W
Energiesparmodus	0.53 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	20,3 W
Gesamtenergieverbrauch (Etec)	65,32 W
Max. Betriebshelligkeit	30 W
Stromversorgung	integriert
Leistungshinweise	Lautsprecher ausgeschaltet, USB nicht verbunden Etec und EPA beziehen sich auf ENERGY STAR® 8.0 Energiesparmodus gemäß EEI-Testbedingungen
Elektrische Anschlusswerte	
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Schutzklasse	1
Compliance	
Global	ENERGY STAR® 8.0, TCO Certified Displays 8.0, EPEAT® Bronze (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung
Europa	Energieeffizienz: Klasse A+, EN 60950, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Australien / Neuseeland	(auf Kundenanforderung)
Deutschland	TÜV GS
Russland	EAC
Singapur	S-Mark
Südkorea	KC, E-Standby
Taiwan	BSMI
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen	
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	612,7 x 63,5 x 363,6 mm 24,12 x 2.50 x 14,31 Zoll
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	612.7 x 275 x 385.6 24.12 inch x 10.83 x 15.18 Zoll
Gewicht (unverpackt)	7,88 kg 17,37 lbs
Gewicht (nur Monitor)	5,32 kg 11,73 lbs
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 - 85 % (nicht kondensierend)
Schlussbestimmungen	
Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Flacher Display-Montageadapter VESA MIS-D 100 C, Kensington-Schloss-Vorbereitung
Farbe	Mattschwarz

Lieferumfang

Mitgeliefertes Displayzubehör	DisplayPort-Datenkabel 1,8 m USB-Kabel 1 m (USB-C auf USB-C) USB-Kabel 1,8 m (USB-A auf USB-B) Netzkabel für Wandsteckdose (Euro-Schuko-Typ CEE7) 1,8 m Quickstart-Flyer Sicherheitshinweise
Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Netzkabel mit 3-poligem Anschluss, IEC-60320-C13, an der Display-Seite Datenkabel und USB-Kabel vom Display abziehbar Das Benutzerhandbuch und die DisplayView Software stehen als Download zur Verfügung Die DisplayView Software ist für die AutoPivot-Funktion und die auf dem Präsenzensensor basierende PC-Sicherheitslösung erforderlich

Verpackungsinformationen

Verpackungsgröße (mm)	735 x 228 x 470 mm
Verpackungsgröße (Zoll)	28.94 x 8.98 x 18.5 Zoll
Gewicht (verpackt)	9,87 kg
Gewicht (verpackt) (lbs.)	21,76 lbs

Bestellinformationen

Bestellnummer	S26361-K1693-V160
EAN-Code	4059595827055

Garantie

Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantieart	Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://www.fujitsu.com/warranty
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu Fujitsu Display P27-9 TS QHD, 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 P27-9 TS QHD. 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/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt 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://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU

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>
2020-08-05 EM-DE

* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt 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://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU