

Datenblatt

Fujitsu Display P27-9 TS QHD

Dieses leichte, hochwertige 68,5 cm (27 Zoll) Widescreen-Display ist ideal für ergonomische Arbeitsplätze. Es ist das produktive Kraftpaket für Multi-Monitoring, gemeinsam genutzte Arbeitsplätze und intelligente Büros.

Das Fujitsu Display P27-9 TS QHD ist ein QHD-Widescreen-Monitor (2560 x 1440 Auflösung) und optimiert für professionelle Nutzer, die großen Wert auf maximale Pixel, Farbqualität und Leistung legen.

Die integrierten Port-Replikator-Funktionen bieten ausgezeichnete Netzwerkfunktionen und 65 W Leistungsabgabe zum Laden mobiler Geräte.

Es zeigt alles bis ins letzte Detail und ist das neue „Gesicht und Gehirn“ eines modernen Shared Workplace.

Unser 27 Zoll QHD-Widescreen-Monitor (2560 x 1440 Auflösung) gewährleistet eine professionelle, hohe Leistung und dank seiner hohen Auflösung ein großartiges visuelles Erlebnis.

Das nahezu rahmenlose Gehäuse für moderne Arbeitsplätze mit mehreren nahtlos arrangierten Monitoren bietet Ihnen optisch wahrlich einen Genuss.

Bringen Sie den Monitor in die komfortabelste Position dank 6-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 Geräte, neuem DP-Alternate-Modus und QHD-Auflösung und DaisyChain-Unterstützung.

Der Auto Brightness-Sensor hilft Ihnen, die beste Monitorhelligkeit zu finden, und warnt Sie rechtzeitig vor ungünstigen Lichtverhältnissen.

Schützen Sie Ihre Privatsphäre und Ihre Daten mit dem einzigartigen Anwesenheitssensor von Fujitsu mit aktiver PC-Sperrfunktion.

Die automatische Anpassung des Bildschirminhalts durch den Remote-Sensor zur Änderung der Bildschirmausrichtung ermöglicht die Änderung der Ansicht vom Quer- zum Pivot-Format.

Einfache Konfiguration Ihres Monitors per Mausklick mit DisplayView™. Optimieren Sie den Arbeitsbereich mithilfe der Desktop-Partitionierungsfunktion oder ändern Sie gleichzeitig die Einstellungen verbundener Displays.



Technische Details

Besondere Merkmale

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
 Smart Power ON und LED-Funktion für All-in-One-Nutzung (in Kombination mit eigenem FUJITSU-Systemen, z. B. ESPRIMO G oder bestimmte LIFEBOOK-Modelle)

Ergonomischer Standfuß

Standfuß	6-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
Audioausgang	2 x 2 W
DisplayPort-Audio	Ja
HDMI-Audio	Ja

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
Ethernet (RJ-45)	1 x Gigabit-LAN (300 Mbit/s in Verbindung mit DaisyChain) PXE, Wake-on-LAN (von S3), ausgewählte LIFEBOOK-Modelle unterstützen MAC Address Pass Through

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, Input für HDMI- und DP-Schnittstelle
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 kWh/ Jahr
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, EPEAT® Silver (bestimmte Regionen), Keine ständig leuchtende oder ständig schwarze Pixel, Subpixelfehler gemäß ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I), TÜV-Flicker-Free-Zertifizierung, TÜV-Low-Blue-Light-Zertifizierung, TCO-zertifiziert
Europa	EN 62368-1, 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
Weitere Software	
Weitere Software (optional)	WINDOWS WHQL-Treiber Realtek USB-Ethernet-Controller-Treiber DisplayView Suite DisplayUpdate Stromversorgungs-Update
Zusätzliche Software (Hinweise)	Die Verwendung von begleitender und/oder zusätzlicher Software unterliegt der proaktiven Zustimmung zu den geltenden Lizenzvereinbarungen/EULAs/Abonnement- und Supportbedingungen des Softwareherstellers, je nachdem, ob diese für die betreffende Software (vorinstalliert oder optional) relevant sind. Die Software ist möglicherweise nur im Paket mit einem Software-Support-Abonnement verfügbar, das – je nach Software – einer gesonderten Vergütung unterliegt.
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 Präsenzsensoren 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
Länderspezifische Bestellnummer	BDL:K1693V160-UK - mit UK-Netzkabel, vorgeschrieben für arabische Länder BDL:K1693V160-CHN - mit China-Netzkabel und CEL, vorgeschrieben für China BDL:K1693V160-INT - ohne Netzkabel, vorgeschrieben für Länder, die einen Import mit EU-Kabel nicht gestatten
Zubehörinformationen	Weitere hilfreiche Optionen: Ständer und Montagesätze: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html Verfügbare Adapter: http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf
Garantie	
Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://www.fujitsu.com/warranty
Digitale Fehlerbehebungen	Je nach Verfügbarkeit und nach der generischen Veröffentlichung des Produkts können Fehlerbehebungen und funktionserhaltende Patches für produktbezogene Software (Firmware) kostenlos vom technischen Support unter https://support.ts.fujitsu.com/ heruntergeladen werden, indem Sie die entsprechende Produktseriennummer eingeben. Die Anwendungssoftware, die zusammen mit dem Produkt geliefert wird, finden Sie direkt auf den Support-Websites des jeweiligen Softwareherstellers.
Ersatzteilverfügbarkeit	mindestens 7 Jahre nach Versand, weitere Informationen finden Sie unter https://support.ts.fujitsu.com/

Garantie

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. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber sein sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/emeia/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2022 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Haftungsausschluss

Bitte beachten Sie, dass das Datenblatt die technische Spezifikation mit der maximalen Auswahl an Komponenten für das genannte System wiedergibt und nicht den detaillierten Lieferumfang. Der Lieferumfang wird durch die Auswahl der Komponenten zum Zeitpunkt der Bestellung definiert. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber*innen sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber*innen verletzen kann. Das Gesamtprodukt wurde für den allgemeinen Bürogebrauch, die normale persönliche Verwendung und die generelle industrielle Nutzung entwickelt und hergestellt.

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>
2022-09-12 EM-DE
* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Inhaber sein sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/emeia/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2022 Fujitsu Technology Solutions GmbH