

# Datenblatt Fujitsu Display X23T-1 MHL Displays

Advanced Display: 58,4 cm (23 Zoll)-Breitbildschirm  
Innovative Konnektivität

Sie suchen ein Display, das eine exzellente IPS-Bildqualität, ein ultramodernes, flaches, rahmenloses Design und großartige Unterhaltungsfunktionen bietet? Fujitsus X23T-1 MHL ist die erste Wahl, wenn es um die Anbindung von HDMI-Geräten und Smartphones geht. Als Mitglied der Fujitsu X Line-Familie beinhaltet es drei verschiedene Technologien in einem monolithischen Design und gewährleistet ein einheitliches Erscheinungsbild am Arbeitsplatz.

In Plane Switching (IPS)-Displaytechnologie für ausgezeichnete Bildleistung und LED-Hintergrundbeleuchtung

Ultraschlankes, nahezu rahmenloses Design mit Anti-Glare-Frontglas

1920 x 1080 Full-HD-Auflösung für ultimatives Entertainment und Arbeiten

Unterstützt HDMI-Geräte sowie Smartphones mit MHL-Schnittstelle

Synchronisierter Standfuß mit Doppelgelenk

Aufgrund des integrierten USB-Hubs und der Lautsprecher ist kein weiteres Zubehör erforderlich



# Technische Details

## Besondere Merkmale

IPS (In Plane Switching), Panel mit LED-Hintergrundbeleuchtung, Smartphone-Aufladung über MHL, Dual Hinge-Standfuß, , DisplayView™ IT Suite

## Ergonomischer Standfuß

Standfuß	Synchronisierte Höheneinstellung
Höheneinstellungsbereich	70 mm
Höhe Bild über Schreibtisch (min)	40 mm
Neigungswinkel	-5° / +30°

## Bildleistung

Panel und Hintergrundbeleuchtung	IPS/LED
Bildschirm-Oberflächenbehandlung	Non-Glare, 3H-Hartbeschichtung
Kontrast – typisch	1000:1
Kontrast – erweitert	10,000,000:1
Reaktionszeit – grau zu grau, typisch	5 ms
Betrachtungswinkel (H/V) - typisch	178°/178° CR10:1
Farbleistung	16,7 Millionen Farben (Hi-FRC)
Helligkeit – typisch	250 cd/m <sup>2</sup>

## Größe und Auflösung

Bildformat	16:9
Diagonalgröße	58,4 cm (23 Zoll)
Auflösung (nativ)	1920 x 1080 Pixel (empfohlen)
Auflösung (interpoliert)	1680 x 1050 Pixel, 1600 x 900 Pixel, 1440 x 900 Pixel, 1366 x 768 Pixel, 1280 x 1024 Pixel, 1280 x 800 Pixel, 1280 x 720 Pixel, 1024 x 768 Pixel, 800 x 600 Pixel, 720 x 400 Pixel, 640 x 480 Pixel
Videomodi	1080i/p, 720i/p, 576i/p, 480i/p
Bildgröße	509,8 mm x 286,7 mm
Pixelabstand	0,265 mm

## Frequenzen

Horizontal – analog	31 - 82 kHz
Horizontal – digital	15 - 82 kHz
Vertikal	59 - 76 Hz
Frequenzen – Bandbreite	225 Mhz

## Konnektivität

HDMI	1 x HDMI, 1 x HDMI mit MHL-Unterstützung
VGA/D-SUB	1 x D-SUB
Audio-Signalausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Audio-Signaleingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Audioausgang	2 x 3 W
HDMI-Audio	Ja
USB-Downstream	4 x USB 2.0
USB-Upstream	1 x USB

## Einfache Menübedienung

Sprachen	Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch
Helligkeit/Kontrast	Helligkeit, Kontrast, Schwarzwert, Auto Level
Farbe	6500K, 7500K, 9300K, Nativ, Benutzerdefinierte Farbe (R, G, B)
Bildanpassung	Phase, Takt, H-Position, V-Position, Schärfe, Sättigung, Erweiterung
Audio	Stummschaltung, Mengen
Informationen	Modellbezeichnung, S/N, Auflösung/Modus, Signaleingang
Setup	Eingang-Auswahl, Sprache, DDC-CI, OSD-Timeout, Werksrückruf

## Stromverbrauch (typisch)

Soft-Switch aus	0.5 W
-----------------	-------

Netzschalter	0,4 W
Betrieb mit EPA-Einstellungen	21,3 W
Max. Betriebshelligkeit	27,9 W
Netzteilanzeige	integriert
Leistungshinweise	ohne Ton;
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 - 60 Hz
Schutzklasse	1
<b>Regelkonformität</b>	
Europa	EN 60950, CE-Zertifizierung gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EWG, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration, EN 60601-1-2, TCO-Displays 6.0
Modell	X23T-1
Deutschland	TÜV GS
Russland	GOST
USA/Kanada	FCC Klasse B, cUL
Australien / Neuseeland	C-Tick
Japan	PSE (Netzteil), VCCI
Südkorea	KC
Argentinien	IRAM
Taiwan	BSMI
China	China RoHS, CCC
Saudi-Arabien	SASO
Mexiko	NOM
Global	ENERGY STAR®, EPEAT® Gold (bestimmte Regionen), ISO9241-307 (Pixelfehlerklasse I)
Einhaltung von Richtlinien, Link	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/</a>
<b>Qualität und Zuverlässigkeit</b>	
MTBF (nachgewiesen)	70000 Std.
<b>Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen</b>	
Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)	532,9 x 21,7 x 317,7 mm
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	532,9 x 223,5 x 369 mm
Gewicht (verpackt)	7,23 kg
Gewicht (unverpackt)	5,1 kg
<b>Schlussbestimmungen</b>	
Schlussbestimmungen	VESA DDC/CI, Kensington-Schloss-Vorbereitung
Farbe	Schwarz mit roter Hervorhebung
<b>Lieferumfang</b>	
Mitgeliefertes Displayzubehör	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, HDMI-Kabel 1,8 m, MHL-HDMI-Kabel 1,8 m
Mitgeliefertes Displayzubehör – Hinweise	Datenkabel, USB-Kabel und Audio-Kabel vom Display abziehbar
<b>Bestellinformationen</b>	
Bestellnummer	S26361-K1444-V160
<b>Gewährleistung</b>	
Standardgewährleistung	3 Jahre
Service Level	Collect & Return Service (abhängig von spezifischen Länderanforderungen)
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer

# Weiterführende Informationen

## Fujitsu OPTIMIZATION Services

Zusätzlich zu Fujitsu Display X23T-1 MHL, 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 Liefermodellen zu nutzen, um somit die Unternehmensflexibilität und – Effizienz zu steigern.

### Produkte

[http://de.fujitsu.com/it\\_trends/dynamic\\_infrastructures/products/index.html](http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html)

### Software

[http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start\\_de.php](http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php)

## Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu Display X23T-1 MHL, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.  
<http://www.fujitsu.com/fts/displays>

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

## 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](http://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](mailto:cic@ts.fujitsu.com)  
Website: <http://de.fujitsu.com>  
2013-01-31 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](http://www.fujitsu.com/terms)

Copyright © Fujitsu Technology Solutions