

Datasheet

FUJITSU Monitor P27-8 TS Pro

Špičkový monitor: 27" (68,5 cm), širokoúhlé zobrazení
Špičková zobrazovací technologie a inovativní řešení využívající senzory

Pokud jste profesionálové, kteří vyžadují vysoké rozlišení, barvy a výkon v náročných aplikacích, je pro vás monitor FUJITSU P27-8 TS Pro nejlepší volbou. Monitor nabízí výjimečné zobrazení díky špičkovému grafickému panelu a 3,7 milionu pixelů. Dále poskytuje jedinečné a inovativní funkce, jako je například patentované čidlo přítomnosti uživatele a podpora USB v úsporném režimu.

Minimalizovaný rámeček na třech stranách obrazovky zajišťuje prostorově úsporný design orientovaný na budoucnost. Mezera mezi dvěma panely byla téměř eliminována – zůstal pouze 8mm okraj okolo oblasti aktivního obrazu na horní straně a po stranách.

Technologie IPS (In Plane Switching) s velmi širokým pozorovacím úhlem (178°) a 100% pokrytím barevným prostorem sRGB. Podsvícení LED a velmi přesná kalibrace barev.

Funkce zaměřené na pohodlí uživatele, například čidlo přítomnosti uživatele s funkcí zabezpečení počítače, automatické nastavení jasu (ABC) a průvodce osvětlením pracoviště.

Optimalizovaná pracovní pozice – s ergonomickým podstavcem umožňujícím nastavení výšky, otáčení až o 340°, pohodlné naklonění vzad až o 35° a nízká poloha obrazu nad stolem. Vedení kabelů pro uspořádané pracoviště

Nejlepší volba pro prostředí s více monitory díky rozhraní DisplayPort 1.2 a výstupu DisplayPort pro topologii Daisy Chain. Otáčení o 90° na obě strany s funkcí Auto Pivot

Díky nastavení kompatibilnímu se standardem DICOM Grayscale jsou podporovány zdravotnické aplikace

Připraveno na úlohy vzdálené inventarizace a konfigurace prostřednictvím nástrojů DisplayView pro správu

Integrovaný ultrarychlý rozbočovač USB 3.0 dostupný dokonce i v úsporném režimu (například pro příchozí hovory prostřednictvím volitelné náhlavní soupravy s rozhraním USB)



Technické podrobnosti

Speciální vlastnosti

Čidlo přítomnosti uživatele s funkcí zabezpečení počítače, Technologie IPS (In-Plane Switching), Nastavení gama kompatibilní s DICOM GSDF (Greyscale Standard Display Function), Průměrná barevná odchylka DeltaE < 2, Tlačítko Eco, Podstavec 4v1, Automatické nastavení jasu (ABC), Průvodce osvětlením pracoviště, Auto Pivot, Vždy dostupné rozhraní USB (v provozním i úsporném režimu), Software DisplayView™, Nepřetržitě použití, Vedení kabelů, Integrované reproduktory

Ergonomický podstavec

Podstavec	Podstavec 4 v 1
Rozsah nastavitelnosti výšky	130 mm
Výška obrazu nad stolem (min.)	50 mm
Možnost orientace na výšku	90° ve směru a proti směru chodu hodinových ručiček, čidlo Auto Pivot
Úhel sklonu	-5° / +35°
Úhel natočení	340°

Vlastnosti obrazu

Panel a podsvícení	In-Plane Switching (IPS) technology/LED
Povrchová úprava obrazovky	Tvrzený povrch 3H, Antireflexní displej
Typický kontrast	1,000:1
Rozšířený kontrast	20,000,000:1
Doba odezvy šedá-šedá (typický)	5 ms (in Video mode)
Typický pozorovací úhel (h/v)	178°/178° CR10:1
Počet barev	16,7 milionu barev (8 bitů)
Vysoký barevný gamut – typický	77 % NTSC / 100 % sRGB barevný prostor
Typický jas	350 cd/m ²

Velikost a rozlišení

Poměr stran obrazu	16:9
Velikost úhlopříčky	27" (68,5 cm)
Rozlišení (nativní)	2 560 × 1 440 pixelů
Rozlišení (interpolace)	1 920 × 1 200 pixelů, 1 920 × 1 080 pixelů, 1 680 × 1 050 pixelů, 1 600 × 1 200 pixelů, 1 400 × 900 pixelů, 1 280 × 800 pixelů, 1 280 × 768 pixelů, 1 024 × 768 pixelů, 800 × 600 pixelů, 640 × 480 pixelů
Velikost obrazu	597 x 336 mm
Rozteč bodů	0,233 mm

Frekvence

Horizontální	30 - 100 kHz
Vertikální	48 - 76 Hz
Frekvence – šířka pásma	360 MHz (DisplayPort)

Možnosti připojení

DisplayPort	1× DisplayPort (výstup; Daisy Chain), 1× DisplayPort 1.2
HDMI	1× HDMI 1.4
DVI	1× DualLink DVI
Výstup zvukového signálu	3,5mm stereofonní konektor jack pro sluchátka
Zvukový výstup	2 x 2 W
USB downstream (příchozí data)	4× port USB 3.1 Gen1
USB upstream (odchozí data)	1× port USB 3.1 Gen1

Snadno použitelná nabídka

Poznámky	6 senzorových tlačítek vpředu
Klávesy pro přímý přístup	Jas, ECO, Vstup, Režim, Zvuk, Nabídka
Jazyky	Arabština, Čeština, Dánština, Holandština, Angličtina, Finština, Francouzština, Němčina, Italština, Norština, Polština, Portugalština, Ruština, Španělština, Švédština, Turečtina, Japonština, Tradiční čínština, Zjednodušená čínština
Jas / kontrast	Jas, Kontrast, Úroveň černé, Automatická úroveň, Automatický jas, ACR, Průvodce osvětlením
Režim	D-Mode, sRGB, Kancelář, Fotografie, Video, Minimalizace modrého světla, Vlastní
Barva	5 000 K, 6 500 K, 7 500 K, Přirozené, Nastavení RGB
OSD	Jazyk, Časový limit nabídky OSD, Otočení OSD

Nastavení obrazu	Rozšíření, Sytost, Zaostření
Zvuk	Ztlumení zvuku, Hlasitost
Informace	Název modelu, Výrobní číslo, Vstupní signál, Rozlišení/režim, Režim zobrazení, Teplota barev, Stav ACR, Stav automatického nastavení jasu
Rozšířená nastavení	Čidlo přítomnosti uživatele, Úprava blízkosti, Daisy Chain, Urychlení, DDC/CI, Factory Recall (návrat k výrobnímu nastavení)

Spotřeba energie (standardní)

Softwarové vypnutí	0.2 W
Režim šetření energie	0.3 W
Provoz s nastavením EPA	18 W
Celková spotřeba energie (ETEC)	56,75 W
Provoz s maximálním jasem	36 W
Napájecí zdroj	integrované
Napájecí zdroj – poznámky	Vypnuté reproduktory, USB není připojeno Údaje ETEC a EPA odpovídají specifikaci ENERGY STAR® 7.0

Elektrické parametry

Rozsah jmen. napětí	100 V – 240 V
Rozsah jmenovité frekvence	50 Hz – 60 Hz
Třída ochrany	1

Shoda se standardy

Model	P27-8T
Celý svět	Obrazovky s certifikací TCO 7.0, ENERGY STAR® 7.0, EPEAT® Bronze (některé regiony), TÜV – Certifikace Flicker Free (bez blikání), TÜV – Certifikace Low Blue Light (minimalizace modrého světla), Žádné vadné pixely (trvale svítící nebo zhasnuté), chybné subpixely podle normy ISO9241-307 (třída vadných pixelů I)
Evropa	Třída energetické úspornosti: A, Certifikace CE podle směrnice EC 2004/108/EEC, EN 60950, RoHS, WEEE, deklarace IT-Eco
Austrálie a Nový Zéland	RCM
Čína	CCC
Německo	TÜV GS
Indie	BIS
Rusko	GOST
Singapur	S-Mark
Jižní Korea	KC, E-Standby
Tchaj-wan	BSMI
USA a Kanada	FCC třída B, cUL
Kompatibilita – odkaz	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Rozměry a hmotnost, životní prostředí

Rozměry bez podstavce (Š x H x V)	613 x 57 x 364 mm
	24,13 x 2.24 x 14,33"
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	613 x 227 x 396 mm
	24.13 x 8.94 x 15.59"
Hmotnost (zabaleno)	9,87 kg
	21,76 lbs
Hmotnost (vybaleno)	7,61 kg
	16,78 lbs
Hmotnost (pouze monitor)	3,02 kg
	6,66 lbs
Provozní teplota okolí	5 až 35 °C
Provozní relativní vlhkost	10 – 85 % (nekondenzující)

Různé

Různé	VESA DDC/CI, Flat Display Mounting Interface VESA MIS-D 100 C, Připraveno pro zámek Kensington
Barva	Matná černá

Obsah balení

Příslušenství dodávané s monitorem	Datový kabel DisplayPort 1,8 m USB-kabel 1,8 m (USB-A na USB-B) Napájecí kabel do síťové zásuvky (Euro-Schuko-Type CEE7) 1,8 m Leták pro rychlý začátek Poznámky týkající se bezpečnosti
Poznámky k příslušenství dodávanému s monitorem	Napájecí kabel s 3pinovým konektorem IEC-60320-C13 na straně monitoru Datové kabely a kabel USB s možností odpojení od monitoru Uživatelská příručka a software DisplayView k dispozici ke stažení K použití funkce AutoPivot a ochrany dat v počítači pomocí čidla přítomnosti je nutný software DisplayView.

Informace pro objednání

Objednací kód	S26361-K1594-V160
Kód EAN	4057185615204
Objednací kód specifický pro zemi	BDL:K1594V160-UK – s napájecím kabelem pro Spojené království, povinné pro arabské země BDL:K1594V160-CHN – s napájecím kabelem pro Čínu a štítkem CEL, povinné pro Čínu BDL:K1594V160-ID – se štítkem importu, povinné pro Indonésii (na vyžádání) BDL:K1594V160-INT – bez napájecího kabelu, povinné pro země, kde není povolen import s kabelem pro Evropskou unii BDL:K1594V160-IND – s napájecím kabelem pro Indii a certifikátem BIS, povinné pro Indii BDL:K1594V160-BIN – s certifikátem BIS pro Indii, bez napájecího kabelu
Informace o příslušenství	Další užitečné možnosti: Podstavce a montážní sady: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/accessories/desktop/ums/index.html Dostupné adaptéry: http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf

Záruka

Záruční lhůta	3 roky
Typ záruky	Služba Collect & Return
Záruční podmínky	http://www.fujitsu.com/warranty
Dostupnost náhradních dílů	5 let po skončení životnosti produktu 5 let
Odkaz na web servisu	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Další informace

Platformová řešení Fujitsu

Kromě produktu Fujitsu Monitor P27-8 TS Pro, zajišťuje tato společnost řadu platformových řešení. Tato řešení v sobě spojují produkty společnosti Fujitsu, nejlepší služby, zkušenosti a celosvětová partnerství.

Dynamické infrastruktury

Nabídka Dynamické infrastruktury společnosti Fujitsu zahrnuje kompletní portfolio IT produktů, řešení a služeb – od klientů až po řešení datových center, spravovanou infrastrukturu a infrastrukturu poskytovanou jako služba (IaaS). Rozsah vašich výhod plynoucích z technologií a služeb společnosti Fujitsu závisí na úrovni spolupráce, kterou si vyberete. To přináší flexibilitu a efektivitu IT zcela nové úrovně.

Počítačové produkty

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Další informace

Learn more about FUJITSU Monitor P27-8 TS Pro, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. www.fujitsu.com/emeia/products/computing/peripheral/displays

Životní prostředí

Fujitsu Green Policy Innovation je náš celosvětový projekt pro snižování zátěže životního prostředí.

Naším cílem je s využitím našich globálních zkušeností prostřednictvím IT přispět k vytvoření trvale udržitelného prostředí pro budoucí generace.

Další informace naleznete na adrese <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyright

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions

Omezení

Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena. Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných výrobců a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

KONTAKT

Fujitsu Technology Solutions s.r.o.

V Parku 2336/22, 148 00 Praha 4

Tel.: +420 233 034 007

Fax :+420 233 034 099

<http://cz.ts.fujitsu.com/>

2019-08-07 EM-CS

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions