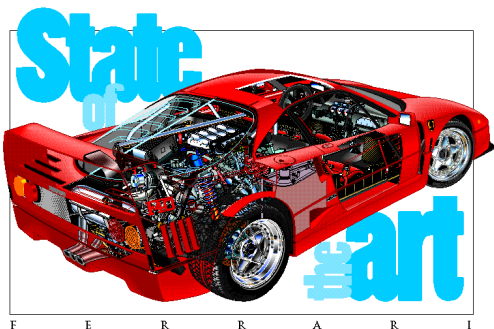


Phaser 600

barevná tiskárna formátu A0



Tiskárna Phaser 600 tiskne na libovolné médium až do rozměrů 0,914 x 45 m a tloušťky 0,5 mm.

Potřebujete skutečně velkoformátovou tiskárnu schopnou tisknout na prakticky libovolné médium včetně vinylových fólií a tkanin?

Tiskárna Phaser 600 vám to umožní v takové kvalitě, na jakou jste zvyklí u produktů firmy Tektronix.

Potiskne prakticky vše

Phaser 600 je schopna potisknout jakékoli médium, které máte zrovna po ruce a vejde se do tiskárny. Tiskne jak na role tak na jednotlivé listy od formátu A4 až do 0,914 x 45 m.

Široká škála barevných korekcí

Díky velkému barevnému gamutu, který má technologie tuhého inkoustu nabízí Phaser 600 vysoce kvalitní tisk v širokém spektru barevných odstínů a jejich jasu. Adobe Brilliant Screens využívá nejnovější poznatky ve frekvenčně modulovaném rastrování

Dynamické korekce TekColor umožňují velice snadné simulování jednotlivých tiskových technik. Pro skutečné profesionály je tiskárna vybavena programem PhaserMatch, což je software umožňující uživateli tvorbu vlastních barevných profilů. Pomocí denzitometru je pak možné Phaser 600 zkalibrovat s libovolným zařízením, ať již nátiskovým, osvitovým či ofsetovým. Tudíž lze tuto tiskárnu využívat

nejen na finální tisk, ale také jako stroj pro prepress.

Vysoce výkonná tiskárna

Rychlost tisku je dvakrát vyšší než u ink-jet plotrů. Plně barevný formát A0 je schopna potisknout za 12 minut. Tiskárna Phaser 600 je vybavena zabudovaným RIPem, nevyžaduje tudíž žádný tiskový server, umožňuje výtisk zmenšeného náhledu (thumbnail) před vlastním tiskem a opakovaný tisk posledního načteného obrázku bez použití počítače. Dále je možné dokoupit Plug-and-play síťovou kartu umožňující připojení do všech běžných počítačových sítí. Tato karta je vybavena Phaser-Linkem, což je na platformě nezávislý software pro správu tisku založený na bázi WWW. Jako přídatné zařízení je možno připojit Phaser CopyStation a pořizovat tak velice snadno plakáty z originálů malých formátů.

Snadná obsluha

Technologie tuhého inkoustu je nenáročná na údržbu. Výtisky jsou suché, ihned připravené k použití a jsou vodotěsné. Tektronix Phaser 600 je vybaven velokapacitním zásobníkem na barevné vosky, které je možno doplňovat jednotlivě a to i během tisku. Doplnění je snadné jako výměna drátků do sešíváčky.

Tektronix

Phaser 600 Barevná tiskárna specifikace



Adobe PostScript



MICROSOFT
WINDOWS
COMPATIBLE



MacOS



MEMA CERT. NR. 39706
MEMBER OF THE ISO 9000 FAMILY FOR CERTIFICATION

Technologie: Tuhý inkoust. Tato technologie nabízí vysoce kvalitní barevný tisk a snadnou údržbu. Velkokapacitní zásobník inkoustu umožňuje doplňování i během tisku.

Rozlišení: 300 dpi s Adobe Brilliant Screens. Automatické vyhlazení tisku u předloh s nízkým rozlišením při tisku na velké formáty.

Rychlost tisku:

Standard Mode: 144 sq. ins. za minutu / A0 za 12 minut.
Enhanced Mode: 72 sq. ins. za minutu / A0 za 24 minut.

Paměť: 8 MB RAM standard, rozšiřitelná do 40 MB

Hard disk: 1 Gigabyte interní hard disk jako obrazová cache.

Procesor: 50 Mhz RISC procesor.

Jazyky: Adobe® PostScript® Level 2 a HPGL™ emulace s automatickým rozpoznáním a přepínáním.

Připojitelnost: Windows/DOS a OS/2 PCs; Macintosh; UNIX a VMS pracovní stanice.

Rozhraní: *Standardně:* obousměrný Centronics. *Volitelně:* PhaserShare™ Network Cards - Ethernet s protokoly Novell® Netware®, EtherTalk® a TCP/IP nebo TokenRing s protokoly Novell Netware, TCP/IP a TokenTalk nebo LocalTalk a Sériová linka. Všechny porty jsou současně aktivní.

Funkce usnadňující obsluhu: Podavač na papírové role a automatickým ořezáváním. *Print Preview* umožňuje výtisk zmenšeného náhledu. *Reprint* vytiskne znovu poslední obrázek bez nutnosti opětovného načítání z počítače.

PhaserLink™ sw: Správa a monitorování stavu tiskárny založená na WWW, známé z typů Phaser 550 a 350.

Oboustranný tisk (Manuálně): Phaser 600 může tisknout na obě strany.

Typy médií: 36" (914 mm) a 24" (610 mm) role až do 45 m. (60.9 m) jednotlivé listy. Okraje: 0.2" (5 mm). Tisky až do 150 ft. (45 m) délky. Tiskne na papír, vinyl, canvas, v podstatě na

jakoukoli podložku-médium, které projde tiskárnou. Výstup je možné laminovat.

Tloušťka médií:

papír: 0.076 mm do 0.508 mm

film: 0.064 mm do 0.508 mm

tkanina: 0.254 mm do 0.762 mm

Velikosti médií: ISO Metrické:

A0 (841 x 1189 mm)

A1 (594 x 841 mm)

A2 (420 x 594 mm)

A3 (297 x 420 mm)

A4 (210 x 297 mm)

ANSI, JIS Metrické formáty atd.

Řízení barev: TekColor™ Dynamic Correction dává simulaci korekcí podle (SWOP, Commercial, SNAP, Euroscale).

PhaserMatch™: kalibrační software, který dává uživateli možnost vlastní definice separačních křivek, intenzity a velikosti bodu pro tvorbu vlastních profilů.

Barevné Standardy: PANTONE®-certifikace pro barevné simulace, Adobe PostScript Level 2 device-independent colour, CIE international barevný standard, a podpora pro ICC a Apple ColorSync colour management systems.

Ovladače: *Standardně:* pro PC a Macintosh, PhaserPrint plug-in pro Adobe Photoshop. *Volitelně:* ovladače pro UNIXové pracovní stanice SUN, SGI, HP, IBM a DEC.

Fonty: Standard: 17 fontů; volitelně: 39 fontů. Zabudovaná podpora pro PostScript Type 1, Type 3 a TrueType™ fonty.

Záruka a servis: Záruka na všechny typy tiskáren Tektronix je **1 rok**. Na uživatelem vyměnné součásti (odpadní nádoba,...) je záruka 90 dní. Servis je zajištěn v zemi prodeje.

Konfigurace: tiskárna Phaser 600 se dodává ve dvou konfiguracích: Base (základní) a Extended (s rozšířenými funkcemi).

| Phaser 600 | Base | Extended |
|-----------------------|------|----------|
| paměť (RAM) | 8 MB | 40MB |
| print preview | - | ano |
| reprint | - | ano |
| rezidentní fonty | 17 | 39 |
| připojení CopyStation | - | ano |

Rozměry: 1038 mm výška; 1700 mm šířka; 737 mm hloubka.

Hmotnost: 136 kg.

Phaser Copystation

Rozšíří vaši tiskárnu na barevnou kopírku. Jednoduchým připojením Phaser Copystation přes SCSI port získáte plnohodnotnou barevnou kopírku*.

Velkoformátové kopie z jakéhokoli originálu až do velikosti 210 x 356 mm.

Změna měřítka: Automaticky upraví velikost originálu podle velikosti média vloženého do tiskárny, nebo vám umožní ručně nastavit zvětšení či zmenšení originálu od 25% do 400%.

Korekce barev: umožňuje přidání či ubrání jednotlivých barev.

Kopírovací režimy: Barevný (24-bitů), škála šedi (8-bitů), monochrom (1-bit).

*Výžaduje 24 MB paměti pro kopírování formátu A4.



Pro další informace volejte (02) 24 31 44 95, 35 21 20
nebo navštivte: http://www.tek.com/Color_Printers/

