

Děkujeme za zakoupení termokopírky A4!

Uživatelský manuál

www.thermocopier.com

Výrobce: KW Metalltechnik

Kronauer & Werner KG

Distribuce: Panenka Design Produkte Muenchen

www.thermocopier.com

1. Deklarace shody

Termokopírka odpovídá designem, výrobou a dodacími podmínkami bezpečnostním předpisům Evropské unie:

DIN EN60950-1 – bezpečnost IT produktů

DIN EN 55014-1/2 – elektromagnetická kompatibilita

DIN EN50116 – IT produkty – elektrické bezpečnostní testování

Všechny tištěné spoje použité uvnitř stroje odpovídají RoHS

Tento produkt je určen pouze pro obvyklé použití ve studiích a kancelářích se standardními klimatickými podmínkami. **Děti nesmějí používat toto zařízení!**

Vážený zákazníku,

Gratulujeme k zakoupení termokopírky. Tato termokopírka vytváří vysoce kvalitní obtisky a je téměř bezúdržbová. Tento uživatelský manuál obsahuje bezpečnostní pokyny, návod k instalaci a tipy pro používání. Prosím věnujte několik minut jeho přečtení abyste se vyhnuli potenciálnímu bezpečnostnímu riziku.

Znamení vykřičníku upozorňuje na důležitý pokyn kvůli bezpečnosti. Určitě si jej přečtěte. Nedodržování pokynů uvedených v manuálu může vést k riziku poškození zdraví nebo zařízení.

Důležité pokyny:

Před uvedením termokopírky do provozu, zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá nastavení napětí na zařízení.

- Umístěte termokopírku na rovný, stabilní a požáru odolný povrch. Kolem kopírky musí být cca 10cm volný prostor pro správnou ventilaci!
- Termální kopírka vytváří při práci teplo. Speciálně pokud kopírujete několik kopií po sobě, části uvnitř zařízení mohou být horké! Nedotýkejte se částí pod krytem, pokud větráky běží!
- Pokud není kopírka vypnuta (standby režim), stále konzumuje malé množství energie. Abyste se vyhnuli plýtvání energiemi, vypněte kopírku hlavním vypínačem do pozice „0“. Pro odpojení od elektrické sítě odpojte napájecí kabel ze zařízení i zásuvky ve zdi.

Bezpečnostní pokyny:

Vaše termokopírka byla vytvořena a testována pro dodržení bezpečnostních požadavků. Věnujte pozornost následujícím informacím pro maximální bezpečnost při práci s termokopírkou.

Elektrická bezpečnost

- Používejte pouze napájecí kabel dodaný se zařízením
- Zapojte napájecí kabel přímo do správné uzemněné zásuvky. Pokud nevíte, zda je zásuvka uzemněna, kontaktujte svého elektrikáře.

Prosím zkontrolujte napětí vašeho zařízení na zadní straně před připojením k síti. Vaše elektrická zásuvka potřebuje odpovídající pojistku.

Pokud používáte prodlužovací kabel, ujistěte se, že je schopen přenášet odpovídající napětí. Odpojte napájecí kabel, pokud zařízení nepoužíváte dlouhou dobu (třeba přes noc). Neodpojujte zařízení od sítě, pokud se ještě samo chladí!

Varování:

- ujistěte se, že je zařízení správně uzemněno pro vyhnutí se elektrickému šoku
- Elektrické spotřebiče mohou být nebezpečné, pokud nejsou používány správně
- neumisťujte do místa, kde by mohl někdo stoupnout na napájecí kabel
- neumisťujte na napájecí kabel žádné předměty
- neublokujte ventilaci. Zabraňte přehřátí systému.
- neházejte kancelářské sponky atd. do zařízení.

Varování:

- netlačte předměty do podavače nebo do zařízení. Kontakt s napájením může způsobit oheň nebo elektrický šok.
- pokud zaznamenáte šum nebo jiné zvuky které nejsou obvyklé při provozu:
 1. Vypněte ihned zařízení
 2. Odpojte zařízení od elektrické sítě
 3. Volejte autorizovaný servis.

Varování:

Před otevřením víka zařízení se ujistěte, že je zařízení vypnuté a napájecí kabel odpojen od elektrické sítě!

Správné umístění:

Umístěte termokopírku mimo dosah přímého slunce. Přímé slunce nebo přílišný žár může způsobit poškození zařízení. Neinstalujte zařízení poblíž topení.

Neinstalujte zařízení do vlhkého nebo prašného prostředí.

Umístěte termokopírku na rovný, stabilní a žáruodolný povrch.

Nerovný povrch může způsobit problémy s kopírováním.

Uchovejte krabici a obalový materiál do vaší termokopírky.

Kolem kopírky udržujte volný prostor 10cm pro odpovídající ventilaci.

Rozbalení a instalace:

Čtete před zapojením do provozu

1. Stiskněte tlačítko „PUSH“ pro otevření krytu zařízení
2. Uvolněte oba červeně označené šrouby na půl otáčky proti směru otáčení hodin – tak aby se mohl omývač snadno otáčet.
3. Odstraňte černé gumové pásky
4. Uchovejte všechny obalový materiál i utahovací klíč pro další použití
5. **Vždy používejte voskovaný termální papír pro tetovací obtisky. To vám pomůže udržet zařízení v čistotě!**

Používání termokopírky

Zapnutí

1. Stiskněte hlavní vypínač na levé straně do pozice „1“. Zelené světlo na čelním panelu se rozsvítí. To znamená, že je zařízení připravené pro provoz.

Nastavení rychlosti

2. Pokud nemáte žádnou zkušenost, použijte střední nastavení (5). Nižší číslo produkuje tmavší, vyšší světlejší kopie. V průběhu kopírování je možné toto nastavení měnit.

Vložte dokument

3. Vložte papír lesklou stranou navrch. Tlačte jej dovnitř tak daleko, jak to bude možné. Zařízení si papír samo vezme a začne automaticky kopírování. Malé dokumenty by měly být umístěné uprostřed zařízení.

Chlazení

4. Po kopírování se lampy samy vypnou. Nevypínejte zařízení dokud nepřestanou větráky pracovat. To je velmi důležité pro to, aby se přebytečné teplo ze zařízení vyfoukalo. Chlazení trvá cca 10 minut.

Kopírování

Prosím věnujte pozornost druhému manuálu pro kopírování.

Termopapíry

Pro vyhnutí se zamuchlání papíru je třeba používat speciální papír pro termokopírky.

Protože se kopírovací papír opotřebovává, je třeba jej po čase vyměnit.

Množství dokumentů

Nedoporučujeme najednou udělat více než 8-10 kopií. Mezi každým dokumentem by měla být pauza 15 vteřin pro lepší rozptýl tepla.

Velikost dokumentu:

Můžete použít dokument maximální velikosti 210x300mm

Čištění:

1. Navlhčete vatovou tyčinku do isopropyl alkoholu (95%)
2. Otevřete víko termokopírky
3. Očistěte kolečka posuvu ze strany na stranu. Otáčejte kolečky a čistěte dokud nebudou čisté.
4. Zavřete víko termokopírky. Ta je nyní připravena k použití.

Čištění zařízení:

Očistěte opatrně zařízení navlhčenou vatovou tyčinkou běžným čističem.

V případě problémů:

Zelené světlo nesvítí:

1. Zapněte zařízení do pozice „1“
2. Připojte zařízení do sítě.
3. Zkontrolujte pojistku, případně ji vyměňte
4. Pokud stále nesvítí, kontaktujte svého prodejce

Kopírka nekopíruje, ale zelená kontrolka svítí

1. Zařízení je přehřáté. Počkejte 20 minut dokud se zařízení neochladí

2. Lampa je poškozena, kontaktujte svého prodejce.
3. Pojistka je poškozena, nahraďte pojistku (viz technické údaje)

Po kopírování, motor a větráky stále běží

Toto je normální situace, motor běží 5 minut, větráky 10 minut po poslední kopii. Nevypínejte zařízení!

Originály jsou zmačkané

Byl použit nevhodný kopírovací papír. Používejte vždy správný kopírovací papír dle specifikace výrobce.

Záruka:

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Každá termo kopírka prošla několika testy v průběhu výroby. Zaručujeme tímto, že po dobu, určenou zákony dané země bude zařízení fungovat dle požadavků. Záruka se nevztahuje na části vyrobené ze sklad (lampa, skleněná kolečka) a poškození vzniklá dopravou.

V případě, že zařízení nepracuje správně, kontaktujte svého dealera.

Při přepravě zpět nezapomeňte na instalační zámky (šrouby)

Přenos obrazu pomocí papíru Spirit Master a termokopírky

Vytvoření originálu:

Pro termokopírku musí originál splňovat několik specifikací. Bohužel, ne každý originál je na termokopírku vhodný.

Naš zkušenosti ukazují, že hlavním důvodem pro chyby je neodpovídající originál

Rozhodující bod pro správnost originálu je karbonový obsah černé barvy. Karbonový obsah bohužel nemůže být změřen pouhým zrakem a tak je třeba zkušenosti.

Správné metody pro správný originál:

- Černobílá kopie z fotokopírky nebo copy shopu
- Černobílý výtisk z laserové tiskárny
- Některé druhy tužek a kaligrafických per (nutno vyzkoušet)

Mnoho dalších metod není vhodných, protože vybarvené originály jsou pro kopírování absolutně nevhodné, problém je opět chybějící karbonový obsah.

Některé příklady:

- Černobílý výtisk z inkjetové tiskárny
- Obrázek nakreslený propiskou
- Obrázek nakreslený obtiskovací barvou nebo kreslicí barvou
- Obtisky

Ale v každém případě můžete vytvořit kopii jakéhokoliv originálu na čb kopírce a tím z něj vytvořit vhodný originál.

Kopírovací proces:

Budete potřebovat:

Originál

Spirit Master kopírovací papír

Podložku (v dodávce kopírky)

Papír Spirit Master je kompletní celek, složený ze základny žlutého papíru, voskové purpurové vrstvy a hnědého separačního papíru a bílého krycího papíru.

Vemte nový papír Spirit, položte jej na stůl se žlutým papírem na spodní straně. Zvedněte první tři listy.

Vložte originál na žlutý papír s potištěnou stranu nahoru. Při otočení bude kopie velmi světlá!

Odstraňte hnědý separační papír mezi voskem pokrytou vrstvou a bílým krycím papírem. Po úspěšném nakopírování se na bílém krycím papíře objeví purpurová kopie originálu ze zadní strany.

Nyní vložte kompletní část do šuplíku. Bílý krycí papír musí být navrchu! Pro nejlepší výsledky umístěte Spirit Master jemnou stranou na vrch šuplíku (lesklou stranou navrch)

Vyberte střední nastavení rychlosti (cca 4).

Pro informaci:

- Malá rychlost – silné zahřátí, tmavá kopie
- Velká rychlost – malé zahřátí, světlá kopie

Po kopírování vyjměte šuplík ze zařízení. Odstraňte bílý krycí papír. Kopii uvidíte na zadní straně. Další zbytky mohou být zachovány na pozdější použití.

Nyní přeneste kopii na pokožku. Dá se použít několik druhů tekutin, prosím konzultujte svého specialistu.