

maximalizujte své příležitosti

Nyní je čas zařadit vyšší rychlost a zachytit prudký rozvoj, jakého jsme svědky ve světě digitálních fotoaparátů. Odhaduje se, že počet snímků pořízených za rok digitálními fotoaparáty v roce 2006 překročí 10 miliard! To s sebou samozřejmě přinese obrovskou poptávku po kvalitním digitálním tisku.

Poslední průzkumy ukazují, že rodiny vlastní digitální fotoaparát pořizují v průměru o 86% více snímků než v případě klasických fotoaparátů s filmem. Rychlý přechod od analogové k digitální fotografii a masivní nárůst v počtu pořízených snímků vytváří bohaté příležitosti pro maloobchodníky.

Nabídnutím ucelené palety služeb motivujete zákazníky k tisku většího počtu fotografií! Například je známo, že opakovaný tisk z digitálního zdroje vzroste o více než 70%, když zákazník zjistí, jak jednoduše lze pořídit digitální fotografie v komerčním digitálním minilabu.

Minilaby řady Noritsu DLS 3200 & 3300 nabízejí úplné spektrum výstupních voleb včetně velkoformátových tisků, řadu příplatkových služeb a okamžitý tisk prostřednictvím propojení s kiosky.

Řada Noritsu DLS je skvělým nástrojem k rozšíření možností tisku a dosažení vyšších výnosů.



Share Moments. Share Life.™

Kodak Czech, spol. s r. o., Kodaňská 46, 100 10 Praha 10
Kodak, Royal, Edge a Share Moments, Share Life, jsou ochranné známky.

Více informací o společnosti Kodak naleznete na internetových stránkách
www.kodak.com

Kodak

integrated digital
solutions

mini labs

Noritsu DLS řada 3200 & 3300

minilaby



Spojení Kodak a Noritsu vám nabízí

bezkonkurenční výkonnost

představte si ten profit

Unikátní spojení



NORITSU

Kodak a Noritsu, dva dvě přední společnosti zabývající se konečným zpracováním fotografií, spojily své síly a vytvořily 3200 & 3300 DLS, řadu digitálních minilabů s vysokým rozlišením, které nabízejí bezkonkurenční úroveň obsluhy a ekonomický provoz.

Tyto dvě řady minilabů jsou určeny pro různé úrovně výrobní kapacity a jejich srdcem je vyspělý software Kodak DLS (Digital Lab Series), který je zárukou bezkonkurenční produktivity, spolehlivosti a skvělé kvality obrazu.

Kodak, po celé minulé století synonymum pro prvotřídní fotografii, si i nadále ve světě fotografie udržuje své vedoucí postavení díky inovacím a vytváření unikátních softwarových aplikací.

Společně pak tyto společnosti představují nepřekonatelné spojení, jehož výsledkem je řada minilabů speciálně zkonstruovaných pro dosažení vyšších zisků vašich foto laboratoří.

DLS software – vaše výhoda

Díky software Kodak DLS je snadné vytvářet úžasné fotografie. Pomocí funkcí, jako například automatické korekce obrazu, které pomáhají zvýšit kvalitu a docílit ještě větší spokojenosti zákazníků. Navíc lze pomocí algoritmů vylepšení obrazu kompenzovat celou řadu nedokonalostí vznikajících již při fotografování snímku – a to vše bez přerušení toku práce.



S Kodak DLS software již nemusejí fotografie a zvětšeniny trpět omezenými možnostmi fotoaparátu zákazníka, kvalitou filmu nebo schopnostmi fotografa. Spojení Kodak DLS software a minilabů řady 3200/3300 vám dává do rukou mocný nástroj, s jehož pomocí vytisknete snímek přesně v takové podobě, jakou si zákazník představoval při fotografování.



„překročená očekávání“

DLS software – hnací motor vašeho zisku

Srdcem digitálních minilabů Noritsu 3200 a 3300 je DLS software optimalizovaný na dané zařízení pro trvale nejvyšší kvalitu fotografií.

DLS software je zárukou vyšší kvality, efektivity, produktivity a lepších předpokladů k dosažení zisku. Uspadňuje chod vašich procesů a práci s minilaby.

Kvalita

Hlavní součástí DLS software společnosti **Kodak** jsou procesní algoritmy, které se starají o kvalitu obrazu a kompenzují jakékoli kvalitativní nedostatky obrazu vzniklé při fotografování snímku. Tak je zaručena konzistentní kvalita bez negativních dopadů na postup prací.

Rychlost a efektivita

DLS software umožňuje souběžný postup prací, takže lze zakázky současně skenovat, tisknout a zpracovávat (film i digitální zdroje). Přístup „skenuj jednou, tiskni mnohokrát“ zefektivňuje práci a zvyšuje kapacitu.

Produktivita

Automatické korekční algoritmy DLS software znamenají minimální nároky na obsluhu a možnost vytvářet kvalitnější fotografie v kratším čase.

*Skenuj
jednou, tiskni
mnohokrát!*



Příležitost k dosažení zisku

DLS vám nabízí široký výběr služeb s přidanou hodnotou a speciálních produktů. Tyto skvělé možnosti usnadňují dosažení vyšších objemů zakázek a vyšších příjmů od zákazníků. Navíc je DLS součástí rodiny integrovaných digitálních řešení. Je tak velmi jednoduché propojit váš minilab se sítí kiosků **Kodak Picture Maker** a dalších systémů pro koncového zákazníka.

DLS je skvělou příležitostí pro růst lukrativního podnikání v oblasti digitální fotografie.

„výhoda je v kvalitě“

zvolte výkon podle potřeb vašeho podnikání

Řady 3300 & 3200 Noritsu DLS byly vytvořeny tak, aby nabízely úsporná řešení, vhodná pro širokou škálu aplikací s kapacitou 750 - 1440 fotografií za hodinu.

Se třemi modely v řadě 3300 a třemi modely v řadě 3200 máte na výběr celkem ze šesti modelů. Všechny modely nabízejí naprostou flexibilitu vstupu (tradiční i digitální zdroje) a ucelenou řadu výstupních voleb s mnoha službami s přidanou hodnotou, které pomohou zajistit navýšení prodeje.

Minilaby Noritsu, řízené unikátním DLS software společnosti **Kodak**, nabízejí výjimečně vysokou výkonnost a konstrukční výhody, včetně následujících vlastností:

- Vyspělý 300 dpi laserový expoziční systém pro fantastickou kvalitu obrazu
- Digitální ICE technologie pro automatické korekce, včetně odstranění prachu a nečistot
- Pohodlné uživatelské rozhraní s dotykovou obrazovkou, které zvyšuje produktivitu a zkracuje dobu potřebnou na zaškolení
- Možnost druhého (řada 3300) nebo třetího (řada 3200) volitelného magazínu papíru pro omezení prostojů

S imponantním rozsahem produktivity, jakou představují kapacity 750 – 1440 fotografií za hodinu, jsou tyto minilaby pro provozy všech velikostí ideální vstupní branou do světa digitální fotografie.

S minilaby Noritsu DLS můžete zařadit vyšší rychlostní stupeň a plně využít příležitostí rostoucího digitálního trhu a maximalizovat svůj zisk.



„dokonalá flexibilita“

řada 3300

kompaktní digitální minilaby

Modely Noritsu DLS 3300, 3311 & 3312

Minilaby s vysokým rozlišením nabízejí kompaktní rozměry a nízké provozní náklady. Jsou tak ideální volbou pro maloobchodní prodejny s omezenou podlahovou plochou a pro nižší až střední objem tradičních/digitálních zakázek.

Tyto tři minilaby, řízené DLS software společnosti **Kodak**, nabízejí naprostou spolehlivost systému, úchvatnou kvalitu obrazu a impozantní produktivitu až 1050 fotografií za hodinu.

Klíčové vlastnosti

- Kompaktnost – pouhých 1,34 čtverečného metru podlahové plochy
- Nízké provozní náklady – spotřebují o 10% energie méně než předchozí modely Noritsu podobné kapacity
- Snadná obsluha a údržba
- Digitální ICE technologie pro automatické korekce

Řada 3300 disponuje zestručněným procesem nastavení, který zkracuje každodenní čas potřebný na nastavení minilabu. Zařízení jsou kalibrována a optimalizována tak, abyste mohli maximálně využít potenciál vašeho podnikání.

ideální pro méně
intenzivní aplikace

3300



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

750 fotografií/hodinu
(152 x 102mm)

Maximální velikost papíru

8 palců (203mm)

ideální pro nižší až střední
objem digitálního
tisku

3311



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

900 fotografií/hodinu
(102 x 152mm)

Maximální velikost papíru

8 palců (203mm)

ideální pro střední aplikace a
rostoucí objem
zakázek

3312



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

1050 fotografií/hodinu
(102 x 152mm)

Maximální velikost papíru

8 inches (203mm)

Skvělá volba pro maloobchodníky s rozvíjejícím se podnikáním, kteří potřebují optimalizovat využití prostoru ve své provozovně!

„plocha pouhých 1,28 až 1,34 m² – maximální využití podlahové plochy“

řada 3200

vysoce výkonné digitální minilaby

Modely Noritsu DLS 3211, 3212 & 3212

Tato tři zařízení nabízejí ultimativní kombinaci výjimečné kvality, ohromné produktivity a celkové spolehlivosti systému. S možností vysokorychlostního skenování a 12" (305 mm) šíří papíru je řada 3200 ideální pro specializované fotolaboratoře s velkým objemem zakázek a poptávkou po velkoformátových panoramatických fotografiích!

S možností třetího volitelného magazínu papíru jsou tyto minilaby také připraveny zpracovávat komplexní objednávky s kombinací různých formátů. To na výstupu zjednodušuje práci s objemnými a různorodými zakázkami a poskytuje příležitost k dalšímu navýšení zisku.

Klíčové vlastnosti

- Až 1440 fotografií za hodinu z digitálních souborů
- 12" šíře papíru pro zvětšeniny až do velikosti 12" x 36" (305 x 914 mm)
- Volitelný třetí magazín papíru ideální pro kombinované objednávky
- Digitální ICE technologie pro automatické korekce obrazu a odstraňování nečistot, prachu a škrábanců

ideální pro nižší až střední objemy a

rostoucí podíl digitální fotografie 3211



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

900 fotografií/hodinu (152 x 102mm)

Maximální velikost papíru

12 palců (305mm)

Skvělá volba pro zhotovitele fotografií se stabilním objemem prací!

„fantastické zvětšeniny“

ideální pro střední až velké objemy se silným
podílem zakázek

do 1 hodiny
3212



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

1 140 fotografií/hodinu (152 x 102mm)

Maximální velikost papíru

12 palců (305mm)

Vhodná volba pro vytížené zhotovitele fotografií
se zřetelnými sezónními výkyvy!

ideální pro velké objemy a

síťové spojení
s kiosky
3213



Odhadovaná kapacita fotografií z digitálních fotoaparátů a tradičních filmů

1 440 fotografií/hodinu (152 x 102mm)

Maximální velikost papíru

12 palců (305mm)

Vhodná volba pro specializované fotolaboratoře s velkou
kapacitou tisku a silným podílem digitálních zakázek!

„přidaná hodnota s příplatkovými službami“

síťové propojení a konektivita

servis & podpora

Otevřená architektura minilabů řady Noritsu DLS 3200 & 3300 umožňuje rozšiřovat paletu nabízených služeb a poskytuje vám více příležitostí k dosažení zisku.



Díky síťovému připojení kiosků Kodak Picture Maker budete moci svým zákazníkům nabídnout službu „okamžité fotografie“. K dalším příležitostem pro příplatkové služby s přidanou hodnotou patří aplikace pro online úpravu fotografií a možnosti archivace. Skvělá konektivita umožňuje dobrou škálovatelnost. Schopnosti vašeho minilabu tak mohou růst s tím, jak se postupně rozvíjí vaše podnikání.

Preventivní údržba a rychlá reakce

Schopnost reagovat na podněty a odborné znalosti jsou pro všechny uživatele minilabů klíčovými kritérii při posuzování podpory. Proto jsou podpora a servis společnosti **Kodak** zaměřeny na poskytování kvalitních služeb, které potřebujete k udržení chodu a maximální výkonnosti vašich zařízení.

I když je vaše zařízení plně funkční, chcete mít jistotu, že pokud se něco pokazí, můžete vše znovu rychle uvést do provozu s minimálními prostoji a bez obav o náklady.

Balíček podpory **Kodak** nabízí veškerou potřebnou podporu prostřednictvím diagnostiky po telefonu a v případě potřeby také zásahu lokálních terénních techniků přímo na pracovišti zákazníka. Nabízíme zkrátka neustále zdokonalovanou službu rychlé reakce, která vždy odpovídá přesně charakteru problému.

Podpora, jakou uživatelům našich minilabů poskytujeme v podobě odborných znalostí a promptní reakce, vám zajistí klidný spánek a ochrání vás před nepříjemnými překvapeními!



„s námi můžete nabídnout více“

perfektní řešení

Chemikálie **Kodak** Ektacolor Prime SP LORR

Řady Noritsu DLS 3200 & 3300 používají chemický systém Ektacolor Prime SP LORR společnosti **Kodak**, který díky své optimalizaci přináší z pohledu produktivity řadu výhod:

- Dodáván ve výhodném, jednoduchém tří-láhvovém systému
- Umožňuje rychlejší a snazší míchání
- Vyžaduje méně skladovacího prostoru pro lepší řízení zásob
- Méně častá potřeba míchání chemikálií
- Menší frekvence doplňování
- 30% redukce odpadní vody

Chemikálie **Kodak** Ektacolor

Prime LORR se snadno

používají a díky kratšímu

času potřebnému na míchání

a rychlejší výměně přinášejí

vašemu podnikání úspory času i nákladů.

Provoz vašeho minilabu bude efektivnější,

s většími předpoklady k dosažení vyšších zisků.



dokonalá kvalita tisku

Fotografické papíry Kodak Ektacolor Royal Plus a Edge Plus jsou vhodné jak pro digitální, tak i optickou fotografii. Poskytují dokonale věrnou reprodukci barev a vynikající kvalitu obrazu.

Papíry Kodak Royal a Edge Plus jsou optimalizovány pro maximální produktivitu vašeho minilabu a poskytují skvělou sytost barev, jemnější tóny pletové barvy a vynikající stabilitu obrazu.

Oba typy papírů **Kodak** jsou ideální pro použití v minilabech Noritsu DLS a ve spojení s chemikáliemi Prime LORR vytvářejí plnější a živější fotografie v té nejvyšší kvalitě.

Papíry **Kodak** Royal a Edge Plus přispívají také k maximální efektivitě automatických korekčních funkcí DLS software. Výsledkem je trvale nejvyšší, bezkonkurenční kvalita fotografií.



„optimální kvalita, maximální produktivita“

Specifikace

Řada Noritsu 3300

Pracovní stanice/Scanner

- | | |
|------------------------------|---|
| ■ Software | KODAK DLS System management Software
KODAK DLS Enhanced Services Software |
| ■ Světelný zdroj | LED |
| ■ Typy filmů | Barevný (negativní a pozitivní)
Černobílý (negativní) |
| ■ Formáty filmu | 135F, 135P, IX240, 6X4.5, 6X6, 6X7, 6X8, 6X9 |
| ■ Kompatibilní vstupní média | Kompatibilní filmová média, FD, CD-R, CD-RW, MO, Zip, CompactFlash, Microdrive, SmartMedia, PC Card, SD Card, MultiMediaCard, Memory Stick, xD-Picture Card, Memory Stick PRO |
| ■ Obrazový formát vstupu | JPEG (včetně Progressive_JPEG); Flash_Pix; Bitmap (nekomprimované); PCD (Photo CD); TIFF (RGB nekomprimované) |
| ■ Výstupní obrazový formát | Output JPEG (ne režim Progressive, CMYK_format); TIFF (RGB, nekomprimovaný) |
| ■ PC | CPU Pentium IV, 3311/12 2.8 Ghz, 3300 2.4 Ghz, Ram 2Gb, 17" barevný dotykový displej |

3300, 3311 & 3312

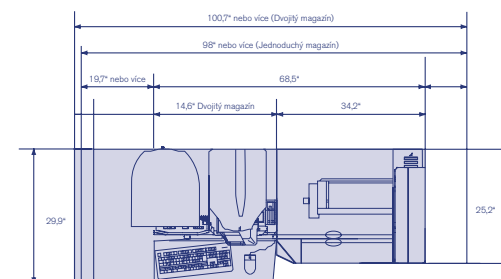
Tiskárna/Procesor

- | | |
|-----------------------|---|
| ■ Systém expozice | Laserové snímání expozice posuvem papíru |
| ■ Rozlišení tisku | 300 dpi |
| ■ Výstupní média | CD-R, Kodak Picture CD |
| ■ Šířka papíru | 3.2 x 8.2" (82.5mm až 210mm) |
| ■ Délka posuvu papíru | Minimální posuv 3,2" (82,5 mm)
Maximální posuv 14" (356 mm) |
| ■ Přísun papíru | Systém s jedním magazínem (na přání z výroby instalovaný druhý magazín) |
| ■ Hmotnost | 430kg |

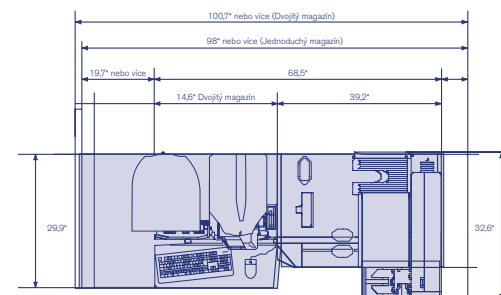
Řada 3300 může nabídnout širokou paletu tiskových a digitálních výstupů

- Fotografie a zvětšeniny až do rozměru 8 x 14" (210 x 356 mm)
- Kreativní šablony: pohlednice, oznámení, kalendáře
- KODAK Picture CD, běžná CD-R
- Alba
- Speciální efekty: černobílá, sépie, maximální saturace
- Tisk personalizovaných propagačních materiálů
- Standardní a velkoformátové indexy
- Digitální nátisky
- Fotografie s možností textových popisků

Noritsu DLS 3300



Noritsu DLS 3311, 3312



Specifikace

Řada Noritsu 3200

Pracovní stanice/Scanner

		3211	3212	3213
■ Software	KODAK DLS System management Software KODAK DLS Enhanced Services Software	■	■	■
■ Světelný zdroj	LED	■	■	■
■ Typy filmů	Barevný (negativní a pozitivní) Černobílý (negativní)	■	■	■
■ Formáty filmu	135F, 135P, IX240, 6X4.5, 6X6, 6X7, 6X8, 6X9	■	■	■
■ Kompatibilní vstupní média	Kompatibilní filmová média, FD, CD-R, CD-RW, MO, Zip, CompactFlash, Microdrive, SmartMedia, PC Card, SD Card, MultiMediaCard, Memory Stick, xD-Picture Card, Memory Stick PRO	■	■	■
■ Obrazový formát vstupu	JPEG (včetně Progressive_JPEG); Flash_Pix; Bitmap (nekomprimované); PCD (Photo CD); TIFF (RGB nekomprimované)	■	■	■
■ Výstupní obrazový formát	Output JPEG (ne režim Progressive, CMYK_Format); TIFF (RGB nekomprimovaný)	■	■	■
■ PC	CPU dual 2.8GHz proc, Ram 2GB, 17" barevný dotykový displej	■	■	■
■ Hmotnost	cca. 149,6 kg	■	■	■

Tiskárna/Processor

■ Systém expozice	Laserové snímání expozice posuvem papíru	■	■	■
■ Rozlišení tisku	300 dpi	■	■	■
■ Výstupní média	CD-R, Kodak Picture CD	■	■	■
■ Maximální šířka papíru	12" (305 mm)	■	■	■
■ Délka posuvu papíru	Minimální posuv 3,25" – 36" (82,5 až 914mm)	■	■	■
■ Přísun papíru	Standardně – dvojitý magazín Volitelně – třetí magazín	■	■	■
■ Hmotnost	530 kg bez chemikálií	■	■	■

Řada 3200 může nabídnout širokou paletu tiskových a digitálních výstupů

- Fotografie a zvětšeniny až do rozměru 12 x 36" (305 x 914 mm)
- Kreativní šablony: pohlednice, oznámení, kalendáře
- KODAK Picture CD, běžná CD-R
- Alba
- Speciální efekty: černobílá, sépie, maximální saturace
- Tisk personalizovaných propagačních materiálů
- Standardní a velkoformátové indexy
- Digitální nátisky
- Fotografie s možností textových popisků

Noritsu DLS 3211, 3212, 3213

