

GRAFICKÝ SW GIMP

Gimp je editor obrázků a fotografií dostupný i pro operační systémy Windows a Mac OS. Program Gimp je považován za nejlepší grafický software, který je často srovnáván s programem Adobe Photoshop. Gimp poskytuje všechny standardní nástroje pro editaci fotografií a tvorbu grafiky. Program je vhodný pro tvorbu obrázků, editaci fotografií, ale i tvorbu grafiky pro webové stránky. Program podporuje podobně jako Photoshop práci s vrstvami, barevnými kanály, maskami, filtry. Gimp také umožňuje barevné vyvážení obrázků a práci s většinou typů známých grafických souborů.

Vlastnosti

GIMP podporuje celou řadu funkcí pro práci s grafikou, mimo jiné:

- široká škála nástrojů (štětec, pero, tužka, rozprašovač, guma, razitko a další)
- práce s kanály, vrstvami a cestami
- grafické filtry
- dodatečné zásuvné moduly a skripty v dialektech jazyka Scheme nebo v jazyku Python
- práce s grafikou v prostoru RGB(a), stupních šedi nebo indexované paletě, s maximálně 8 bitů na kanál
- plná podpora většiny významných standardních rastrových formátů: PNG, JPG, GIF, TGA, BMP aj. (TIFF NEJDE)
- plná podpora vlastního nativního formátu XCF a částečná podpora nativního formátu Adobe Photoshopu (PSD)
- import vektorových obrázků ve formátu SVG, nebo dokumentů v PDF.

Gimp lze používat v režimu se samostatnými okny pro jednotlivé dialogy a otevřené obrázky, ale od verze 2.8 je k dispozici i režim s jedním oknem^[1], který lze nastavit zaškrnutím volby Režim s jedním oknem v nabídce Okna (součást hlavní nabídky obrázku). Okna je možné seskupovat do tzv. doků. Režim se samostatnými okny je některými uživateli kritizován, jinými naopak vychvalován. Potíže s ním mají zejména uživatelé operačního systému Windows, kde obvykle není možné aplikaci vyčlenit samostatnou pracovní plochu.

Mezi nevýhody GIMPU patří chybějící podpora barevných hloubek vyšších než 8 bitů na kanál, práce v barevném prostoru CMYK vyžaduje instalaci pluginu, který má oficiální podporu, a absence některých pokročilých funkcí pro práci s vrstvami (efekty). Mezi velké výhody naopak velká konfigurovatelnost a skriptovatelnost, velmi nízká hardwarová náročnost a vysoká rychlosť zpracování, dostupnost velkého množství filtrů, podpora velkého množství souborových formátů, nativní podpora mnoha platform a podpora velkého počtu lidských jazyků, včetně češtiny a slovenštiny.

COPY PRINT

BRATISLAVA s.r.o.

Bitmapový grafický editor Gimp je jedna z mála použitelných alternativ Photoshopu, se kterou pracují i profesionální grafici. Gimp jim k tomu poskytuje rozsáhlou sadu bohatě nastavitelných nástrojů, práci ve vrstvách nebo podporu doplňkových modulů.

Nabízí možnost přepnout si uživatelské rozhraní do režimu s jediným oknem, namísto doposud ne příliš pěšedné alternativy s více samostatnými okny. Nyní je tedy možné přepnout si rozložení oken programu do podoby, jakou známe například z Photoshopu.

Umožnuje tvorbu složitějších grafických výstupů nově usnadní stromové seskupování vrstev a text se již neupravuje v samostatném okně, ale přímo v grafice:

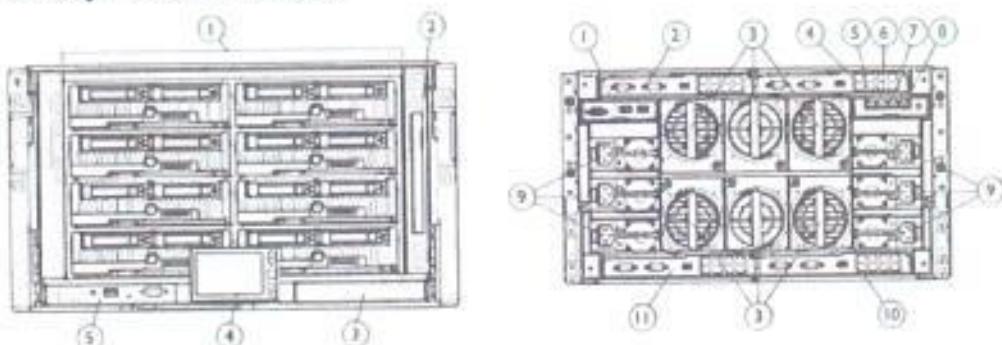


Špecifikácia HP ProLiant c3000 8xBL460c

HP ProLiant c3000 8xBL460c :

Serverová skriňa :HP BladeSystem c3000 Platinum Enclosure 4 Platinum Power Supplies a 6 Fans; up to 8 half height devices supported

HP BladeSystem c3000 Enclosure



HP BladeSystem c3000 Enclosure – pohľad spredu	HP BladeSystem c3000 Enclosure – pohľad zozadu
1. Sloty na zariadenia 1-8	1. lokálne KVM rozhranie
2. Slot na DVD mechaniku	2. prepojenie slotu 1
3. Správa v pohotovostnom režime	3. Aktívne ventilátory a sloty ventilátorov
4. Display	4. prepojenie slotu 2
5. správca v aktivnom režime	5. slot na Up-link a servisný port
	6. slot na Down-link
	7. iLO/Onboard administrator port
	8. iLO/Onboard administrator port2
	9. napájacie zdroje
	10. prepojenie slotu 4
	11. prepojenie slotu 3

BladeSystem c3000 Enclosure umožňuje umiestniť 8 serverových jednotiek a až 4 rozširujúce jednotky (celkový počet nesmie prekročiť 8 jednotiek) plus ďalšie sieťové a storage prepojenia. Obsahuje zdieľané multi-terabitové, vysoko rýchlosťné prepojenie serverových jednotiek k sieti a diskovým pollam. Napájanie je dodávané prostredníctvom súhrnného napájania záklanej dosky, ktorá zaručuje plný výkon napájajúcich zdrojov pre všetky jednotky.

Aplikačný server

Procesory	2 x 2CPU HP ProLiant BL460c 2P Blades (4jadrá)
Pamäť	48GB
Rýchlosť sietovej karty	1Gb/s
Diskový kontrolér	RAID 0/1/5
Počet interných diskov	2
Veľkosť interných diskov	500GB
Optická mechanika	DVD s funkciou RW
Softvér	MS Windows Server Terminal Server License

WEB/FTP server

Pamäť	2 x 2CPU HP ProLiant BL460c 2P Blades (4jadrá) RAM 24 GB
Počet interných diskov	2
Veľkosť interných diskov	500 GB
Diskový kontrolér	RAID 0,1,5
Licencia pre operačný systém	Microsoft Windows Server 2008 EE (1-8CPU) + LINUX
Licencia pre Internetový obchod	Web, FTP, eShop JOOMLA s podporou predaja polygrafickej výroby
FTP server	Licencia zabezpečeného ftp servera napojeného na dátový server

Dátový server

Diskový kontrolér	1x MSA2000 G1 s 4x HP 500GB SAS pevnými diskovými jednotkami RAID 0,1,5
Počet diskov	4
Rýchlosť sietovej karty	1 Gb/s
Počet sietových kariet	2



Posouve hranice designu

NOVA ARCHITEKTURA

nové výkonné vlastnosti dílů v systému, nebo úpravy dílů a exportace dat do formátu IFC. Práce pro BIM rámciem. Brána vstupem je repasovaný geometrický model, který ještě nemá význam.



3D MODELOVÁNÍ A MECHANIKA

Autodesk Inventor 2015 – vylepšené modelování pravých těles a trizy formátu. Odlehčování náhradních rámciem na základě nového algoritmu.



RENDEROVÁNÍ A DETAILY

Pro výkonné modely disponuje kvalitními produktivitami. Stavět lze výkonné objekty, které mají výšku povodí dleček či tří.



SOUČINNOST

Nové funkce pro výkonné modely, které jsou využívány v Autodesk AutoCAD®. Výkonné modely mohou být použity i v AutoCAD®.



UV MAPOVÁNÍ

Autodesk Map3D®. Umožňuje vytváření a upravovat mapy výkonného modelu, které jsou využívány v AutoCAD®.



BODY, LUMINÁŘE A MÍSTOCHOZÍ STYLY

Autodesk SketchBook®. Umožňuje vytváření a upravovat mapy výkonného modelu, které jsou využívány v AutoCAD®.



EDITIONY TOCOVÁNÍ

Autodesk Inventor 2015 – vylepšené a rozšířené funkce pro výkonné modely. Lumináře a místochozí styl.



ROZŠÍŘENÍ

Autodesk Inventor 2015 – rozšíření funkce pro výkonné modely. Lumináře a místochozí styl.



RENDEROVÁNÍ

Autodesk Inventor 2015 – vylepšené funkce pro výkonné modely. Lumináře a místochozí styl.



UV MAPOVÁNÍ

Autodesk Inventor 2015 – vylepšené funkce pro výkonné modely. Lumináře a místochozí styl.



SOFTVEROVÉ

Autodesk Inventor 2015 – vylepšené funkce pro výkonné modely. Lumináře a místochozí styl.



„Systém poskytuje výrobitkům konkurenčního produktu výhodu v užívání!“
dodávání – a fronta z hlediska TurboCADu 21 – Roland Albrecht, GalaxSoft Magazin

Nové jednoduché BIM s IFC exportem • Vylepšené modelování a renderování



Licencování a provoz systému iXprint - zákazník

Základní specifikace uživatelského rozhraní



Základní specifikace uživatelského rozhraní pro zákazníky

Oblast	Popis
Produkční tisk z dat	<ul style="list-style-type: none">• Tisk z dat dodaných zákazníkem• Systém vede v definování vlastní zakázky<ul style="list-style-type: none">◦ Formát,◦ Barevnost◦ Materiál◦ Počet stran (je možné definovat i více bloku v jedné tiskovině na různé formáty či materiály)◦ Počet kusů◦ Knihářské zpracování• Průběžné přepočítávání kalkulace• Následná možnost připojení dat (v PDF)• Možnost dodatečného připojení souboru či poznámky (v uživatelském menu v přehledu objednávek, dokud objednávka není již ve stavu zpracování).• Odeslání či uložení do košíku
Foto produkty	<ul style="list-style-type: none">• Vytváření produktů z předem připravených šablon• Snadné nahrávání fotografií• Jednoduché umístění textů a nahraných obrázků• Intuitivní ovládání• Produkty s možností přidávat stránky• Produkty pro zvolené zákazníky• Produkty s fixní cenou• Produkty se speciálními službami
Přehlednost – správa uživatele	<ul style="list-style-type: none">• Vždy je vidět stav zpracování zakázky• Možnost definovat nejčastěji používaná nastavení (platby, dopravy, ...)• Vlastní kreditní systém (pro drobné platby velká úspora poplatků i administrativy)
Získávání klientů a odměny	<ul style="list-style-type: none">• Bonusové kódy (jednorázový kód, který umožní nastavení řady parametrů, např. připsání částky do kreditního systému, povolený způsob fakturace vč. splatnosti, nastavení cenové kategorie zákazníka)• Bonusové odkazy (stejně jako bonusový kód, jen funguje opakováně pro nové zákazníky)

Základní specifikace administrátorského rozhraní

Základní specifikace správy objednávek a účetnictví

Oblast	Popis
Správa objednávek	<ul style="list-style-type: none">▪ Přehledný seznam objednávek s možností:<ul style="list-style-type: none">◦ řazení◦ filtrování▪ Změny stavu (barevné odlišování)▪ Stahování souborů (ikona)▪ Stahování objednávky (ikona)▪ Zabránění tisku objednávek (nejsou uhraněny a nemají povolenu platbu se splatnosti či při převzetí)▪ Možnost exportu objednávek do CSV
Účetnictví	<ul style="list-style-type: none">▪ Správa účetních dokladů s možností řazení a filtrování▪ Oddělené řady pro:<ul style="list-style-type: none">◦ Objednávky◦ Kreditní systém▪ Změny stavu – úhrady▪ Stahování vlastních dokladů (PDF)▪ Import řady uhraněných dokladů (CSV)▪ Export dokladů (CSV)
Správa zákazníků	<ul style="list-style-type: none">▪ Přehledná správa s možností:<ul style="list-style-type: none">◦ Filtrace◦ Řazení◦ Editace▪ Možnost vytvoření skupin uživatelů▪ Vytváření – generování<ul style="list-style-type: none">◦ Bonusové kódy (jednorázový kód, který umožní nastavení řady parametrů, např. připsání částky do kreditního systému, povolený způsob fakturace vč. splatnosti, nastavení cenové kategorie zákazníka)◦ Bonusové odkazy (stejně jako bonusový kód, jen funguje opakování pro nové zákazníky)
Správa systému	<ul style="list-style-type: none">▪ Texty a obsah:<ul style="list-style-type: none">◦ Aktuality◦ Bannery na home page (velké i malé)◦ Maily (možnost upravovat texty v automaticky generovaných mailech)◦ Administrace stránek:<ul style="list-style-type: none">▪ Nápověda▪ Kontakt▪ O nás▪ Tisk z dat◦ Nastavení tisku (definování konstant)◦ Materiály (detaily jednotlivých využívaných materiálů včetně ceny)◦ Formáty◦ Gramáže◦ Kategorie (materiálů)◦ Barevnosti (popis a ceny za průjezd)◦ Knihářské zpracování (možnost definovat a upravovat):<ul style="list-style-type: none">▪ Vazby (V1, V2, ...)▪ Další služby (falcování, bigování, laminace ...)◦ Doplňkové služby (možnost definovat speciální volitelné služby)◦ Nápovědy (možnost úpravy textů nápovědy):▪ Foto produkty◦ Typy produktů<ul style="list-style-type: none">▪ Vytváření skupin produktů se společnými znaky▪ Definování specifických doplňkových služeb pro tyto produkty▪ Definování filtrů nad tímto typem produktů

COPY PRINT BRATISLAVA s.r.o.

- Přehled produktů
 - Filtrávání, vyhledávání, editace, mazání
 - Vytváření kopie z již existujícího produktu
 - Vytváření nových produktů s rozsáhlými možnostmi specifikace (např. produkt může obsahovat fixní počet stran nebo se strany mohou přidávat, data mohou být rovněž předem nahraná (PDF), pokud je to produkt již hotový, atd)
- Nastavení systému
 - Vlastní nastavení aplikace (např. velikosti a počet souborů, výchozí stav...)
 - Měny (možnost využívání definovaných měn s manuální či automatickou aktualizací kurzů)
 - Cenové kategorie (definování vlastních cenových kategorií)
 - Způsoby dopravy
 - Definování různých typů
 - Provázání se způsobem úhrady
 - Nastavení FTP, kam se ukládají data
 - Nastavení platební brány, pokud si ji zákazník přeje využívat
 - Jazykové lokalizace (volby aktuálních jazyků v uživatelském rozhraní)
 - Hromadný export dat (v jednom souboru exportuje definované soubory)
 - Vzhled (definování barev v přehledu objednávek)
- Správa uživatelů administrace
 - Vytváření nových uživatelů
 - Definování oblasti přístupu

Parametry provozu jedné implementace systému

Základní parametry

- Neomezený počet objednávek „Tisku z dat“
- Až 1000 objednávek „Fotoproductů“ měsíčně
- Prostor 10 GB pro systém (data systému, konfigurace, šablony produktů, operační úložiště...)
- Zdarma oddělený 5 GB FTP server pro data objednávek. (Data k objednávkám lze automaticky zasílat na FTP server provozovatele tiskárny)
- Neomezený přenos dat
- Databáze o velikosti až 200 MB včetně automatického zálohování dat*

**) Servisní a uživatelská podpora

- Primární podpora (Help Desk)
 - Zpracování a řešení dotazu či problému (kontaktní formulát či e-mail)
 - Dostupnost v pracovní dny 9:00 – 17:00 (prjímání požadavku)
 - Odezva do 3 hodin od přijetí požadavku
 - Řešení požadavků na uživatelské úrovni, zpracování technických či odborných požadavků a jejich předání sekundární podpoře
 - Evidence zpracovaných požadavků, možnost reportů požadavků
- Sekundární podpora
 - Řešení technických problémů a chyb, neřešitelných v rámci primární podpory.
 - Opravy chyb funkčnosti aplikace či řešení jiných technických problémů do 5 pracovních dnů. Závažné problémy mající vliv na dostupnost aplikace jsou řešeny rychleji (viz Garance dostupnosti).

CorelDRAW Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Běžný k výplňání návrhu					
Vylepšený organizér obsahu	✓	✓	✓	✓	✓
Vylepšený nástroj Corel CONNECT poskytuje přístup k webovému cloudovému obsahu a souběžnému práci při zhlášení datového obsahu od dodavatele online. Nyní můžete společně pracovat s více paneely takže můžete být flexibilní při uspořádání materiálu pro více projektů.	✓	✓	✓	✓	✓
Předvolyby pro obrázky a přizdívky dokumenty	✓	✓	✓	✓	✓
Prostřednictvím dostupového okna Vytvořit nový dokumentovákok je k dispozici celá řada předvoleb cílu, velikosti dokumentu a nastavení barev.	✓	✓	✓	✓	✓
Hledání a vylepšené zobrazení náhledu šablon	✓	✓	✓	✓	✓
Pomocí upraveného dialogového okna Nový ze šablon, které zahrnuje vylepšenou funkci nahledu, snadno načerstvěte nejnovější šablonu pro libovolný dok.	✓	✓	✓	✓	✓
Vysoko kvalitní nahled miniatur	✓	✓	✓	✓	✓
Je možné snadno vyměnit a uspořádat soubory například CorelDRAW® a Corel PHOTO-PAINT®.	✓	✓	✓	✓	✓
Výměna obsahu					
K dispozici je sloužebník Výměna obsahu – online uživatelské plán integrované s aplikacemi služby. Můžete s komunitou uživatelů sdílet webovou, rasterovou a přechodové výplň a také náslovnice pro své favority.	✓	✓	✓	✓	✓
Synchronizace panelu prostřednictvím služby Microsoft OneDrive.	✓	✓	✓	✓	✓
Nyní můžete synchronizovat panely programu Corel CONNECT se službou Microsoft OneDrive a získat tak přístup k obsahu projektu v cloudu z prvního počítače nebo mobilních zařízení.	✓	✓	✓	✓	✓
Úpravy a rozšíření					
Navigace na vrstvy obrazovce	✓	✓	✓	✓	✓
Nová vrstva obrazovka usnadňuje orientaci a seznamení s obvyklými ovládacími prvky včetně nabídky, s ikonami a také informací o čísly a přesnostech.	✓	✓	✓	✓	✓
Pracovní plochy	✓	✓	✓	✓	✓
K dispozici je celá řada pracovních ploch nastavených pro různé úrovně zkušeností a specifická dle římkového zdroje a ilustrace, volba Kresba pro dřevobratelé uživatelé nebo Line pro nováčky a profesionální plochy odpovídající aplikacím Adobe Photoshop a Adobe Illustrator.	✓	✓	✓	✓	✓
Jednoduché přizpůsobení	✓	✓	✓	✓	✓
Pomocí nových řádků Rychlé přizpůsobení lze upravit nastavení okna náhledu, uklovovacích panelů a panelů vlastností tak, aby odpovídala vašemu způsobu práce.	✓	✓	✓	✓	✓
NOWINKA	✓	✓	✓	✓	✓

CorelDRAW® Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Uživatelské rozhraní					
Tečkáka přeskládání	✓				
Pro uživatele tabletů a mobilních zařízení jsou určena tláčítka přeskládání, která včetnější přístupností dalších nástrojů, ukončitelných paneelu a ovládacích prvků, které se novější na pracovní ploše.	NOVINKA				
Rozhraní více dokumentů	✓				
Nyní lze pracovat s více dokumenty v zobrazení karet.					
Zrušení ukládání dokumentů					
Při práci s více dokumenty můžete nyní přetahovat dokument ven z okna aplikace a zrušit jeho ukládání.					
Podpora funkce Touch systému Windows 8					
Navozuje pomocí prstu a využijte podporu novější technologie dotykových obrazovek systému Windows. (Je vyžadován počítač s dotykovou obrazovkou.)	✓				
Možnost Zamknout panely nástrojů	✓				
Zamknuté panely nástrojů na mísle a zobrazení tak jejich posunuti. Je možné je kdykoliv odstranit a změnit jejich pořadí na obrazovce.					
Nástroje pro kreslení					
Přechodové výplní	✓				
Můžete využívat eliptické a obdélníkové přechodové výplní, aplikovat přehlednosť na jednotlivé barevné úzky, opakovat výběr určité výplňového objektu, připočítat číselnou hodnotu výplní a využívat profilní přechodové výplní.	NOVINKA				
Vektorové a rasterové vektorové výplní	✓				
Fornaci vylepšených vektorových prvků na jednotlivém panelu. Vlastnosti objektu můžete používat a rojnakově transformovat vektorové a rasterové vektorové výplní a zobrazení jejich náhledy. Využívané nebo upravené výplní můžete rovněž uladit v novém formátu FILL.	NOVINKA	✓	✓	✓	✓
Dialogové okno Upravit výplň	✓				
Dialogové okno Upravit výplň v aplikaci CorelDRAW X7 poskytuje efektivnější přístup ke všem dostupným ovlatocím prvků a při provádění úprav nabídí náhled v reálném čase.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓
Nástroj Vyber výplní	✓				
Nástroj Vyber výplní v aplikacích CorelDRAW X7 a Corel PHOTO-PAINT X7 umožňuje rychlé a snadno procházení výběrovými, nabízení a výběr výplní. Dále poskytuje přístup k také v užitým výplní	NOVINKA				
✓					

Nástroje pro výplň	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Využívání výplní Je možné okamžitě využít nové nastroje a vložit nové vzorce výplní na základě výbraných objektů na pracovní ploše a uklidit je.	✓				
Využívání vektorových objektů Nový nástroj Využití umožňuje odstranit zvolené okraje a snížit počet vršků u vektorových objektů.					
Nástroje Recenze, Viz., Přidávat a Odpuštít Využívajete si nové kreativní možnosti pro úpravu vektorových objektů.					
Síťová výplň Je možné navrhovat objekty s mechatobarevnou výplní a plynulejšími barevnými přechody. Nová možnost Pruhlednost dvojuče odstíny objektů za jednotlivými vrstvami.	✓				
Nástroj Kapalko Pomocí výdešerných nástrojů Kapalko a Přechodová barvy lze snadno kopirovat barvy, vlastnosti objektů, efekty a transformace mezi jednotlivými objekty.		✓			
Nástroj Intelligentní výplň Umožňuje rychlé využít libovolnou uzavřenou oblast (pouze u vektorových objektů).		✓			
Nástroje Křivka Pomocí nástroje B-Spline je možné využít tláčků křivky s menším počtem užitých nožiček.		✓			
Kotování a odkažovací čárky Nové vylepšené kotovací nastroje poskytují unikátní polohování v jedné plánovací násobce.		✓			
Spojovací čárky Nový nástroj Spojovací čára umožňuje snadno využít grafy a výkresy diagramy a dynamicky je aktualizovat, takže čárky zůstávají propojeny i při změně poloh násobku.		✓			
Kresba se souřadnicemi Úkonovník panel Souřadnice objektu umožňuje přesné určití velikost a polohu nového objektu na stranice.		✓			
Dynamické vodící linky na obrazovce Dochádžení linky umožňuje zjistit přesné rozložení objektu hned napravo.		✓			
	✓				

CorelDRAW Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Typografie					
Rozšířená podpora písma OpenType					
Umožňuje lepší využití rozšířené typografické funkce OpenType, jako jsou kontaktové a styliská alternativy, zlomky, ligatury, řadová čísla, kapitáky, ozdoby a další funkce.	✓	✓			
Ucelená podpora složitých písem					
Zajišťuje správnou sadu glyfů používaných v mnohačetných a blízkozávodních jazycích.					
Vkládání písma					
Při vkládání dokumentu CorelDRAW nyní můžete vkládat písmo, aby příjemco mohl zobrazenou, tisknout a upravovat dokument přesně tak, jak byl napsán.	✓	✓			
Hlásné písma					
Nový ukotovací panel Hlásné písma umožňuje přecízařit písmo, experimentovat s ním, zobrazení jeho nastavení a na konci výberlo nejlepší.	✓	✓			
Podpora písma OpenType pro text v asijských jazycích					
Při práci s textem v asijských jazycech lze využít rozšířené typografické funkce písma OpenType, jakož jsou žárky, tvary, svásičky, menšiny, alternativní glyfy systému kana a očásek.	✓	✓			
Speciální znaky, symboly a glyfy					
Přepracovaný ukotovací panel Vložit znak zobrazuje všechny znaky, symboly a glyfy obsažené ve výběru písma. Díky tomu je vylepšení a vložení lichého znaku do dokumentu snadné než kdy pládlím.	✓	✓			
Nástroje pro rozvozání					
Předložovací vrstvy					
Předložovací vrstvy usnadňují tvorbu navštívu pro jednotlivé stránky ve vícestranových dokumentech.	✓	✓			
Čísla stranek					
Je možné snadno vložit čísla stranek (abecední, číselní nebo románská) na všechny stránky dokumentu.	✓	✓			
Interaktivní rámečky					
Obr objektů PowerClip lze přidávat záklupné obrázky a textové rámečky, takže lze stránky zkombinovat rámci ve fází, když ještě není k dispozici finální obraz.	✓	✓			
Záklupný text					
Kliknutím pravým tlačítkem myši do libovolného textového rámečku můžete do něj okamžitě vložit záklupný text, které lze snadno zkontrolovat vzhled dokumentu ve fází, když do něj ještě není vložen vlastní obraz.	✓	✓			



Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Nástroje pro nový uživatel					
Zivé formátování textu					
Umožňuje v reálném čase zobrazit náhled změn formátování textu až pře, než je použijete v dokumentu.	✓	✓	✓	✓	✓
Tabulky	✓	✓	✓	✓	✓
Je možné vytvářet a importovat tabulky a zahrnovat strukturovanou rozložení textu a grafiky.					
Mezinárodní uvezovky	✓	✓	✓	✓	✓
Lze nastavit specifické uvezovky pro jednotlivé jazyky.					
Web					
Tvorba webů					
Nástroj Corel® Website Creator™ umožňuje snadno navrhovat, vytvářet a spravovat weby. Díky dostupnému nových řešení a nového SiteSweeper, vylepšené podporě pro CSS3 a novými možnostmi formátu HTML5 můžete vytvářet webové stránky bez znalosti programování.	✓	✓	✓	✓	✓
Návěr v pixelech	✓	✓	✓	✓	✓
V režimu Náhled pixelu můžete zvážovat a vytvářet kresby v individuálních obrazových bodů a ledy s přesnou představou o tom, jak bude návěr vypadat na webu.					
Úpravy a efekty					
Nástroje Kapalina					
Číší nové nástroje slajery Kapalna čláva na skák — Rozmazání, Přitažení, Odpuštění a Vír – v aplikaci PHOTO-PAINT nabízí neodolatelné možnosti pro režimování fotografií.	✓	✓	✓	✓	✓
Čočka Dobrošení	✓	✓	✓	✓	✓
Umocňuje zářist fotografie zvýšením kontrastu sousedících pixelů při zachování jemných i hrubších detailů, jako jsou tvary a velká záručka.					
Interaktivní průhlednost a protínání tahu štětců	✓	✓	✓	✓	✓
Pomocí hikses lopaty můžete interaktivně přizpůsobovat průhlednost a protínání tahu štětců.					
Speciální efekty					
Corel PHOTO-PAINT přináší nové efekty fotoaparátu, jako jsou Rozostření Bohkeh, Kolorizace, Sépiový odstín a Stroj času.	✓	✓	✓	✓	✓
Nástroj Plamenná maska	✓	✓	✓	✓	✓
Pomocí nového nástroje Plamenná maska v aplikaci Corel PHOTO-PAINT lze využít přehnání upravňovacího oblasti podél rovnoběžných čar. V kombinaci s efektem rozostření můžete smazovat hibokou ohněst a zároveň tak fokus na určitý předmět. Oblasť mimo masku budou rozostřeny.	✓	✓	✓	✓	✓

Dostupnost je omezena

Dostupnost je omezena

CorelDRAW® Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Úpravy obrázků					
Korekce zkreslení objektivu					
Nový modul Korekce zkreslení objektivu v dialogovém okně. Například obrázek umocňuje odstranit deformace snímačního a podobkového záběru.					
Inteligentní ořezávání					
Z fotografie lze snadno odstranit nežádoucí části a zachovat příjem pohled sítan.	✓				
Režim sloužení Protičernout					
Používajte větší kontrast při použití čárky nebo efektu u skupiny objektu.					
Nástroj Naroumat obrázek					
Pomocí interaktivních ovládacích prvků rukou můžete ohnátkovat rychle a snadno.					
Zpětná výbava v podobě histogramu					
Je možné získat zpětnou výbavu v podobě histogramu, a to v reálném čase.	✓	✓	✓	✓	✓
Fotografické efekty					
K výslovní fotografii je možné využít efekty Zářivost, Slupné řídce a Fotografičtí filtry.	✓	✓	✓	✓	✓
Úpravy tónových křivek	✓	✓	✓	✓	✓
Tón obrázku lze rychle upravit pomocí přesnosti:	✓	✓	✓	✓	✓
Přehled významených novinek					
Ukávačský panel Zárovna a rozdílnost	✓	✓	✓	✓	✓
Nový ukávačský panel Zárovna a rozdílnost poskytuje rychlý a snadný přístup ke všem dostupným volbám zárovna, díky kterým můžete umisťovat objekty s naprostou přesností.	NOVINKA	NOVINKA	NOVINKA	NOVINKA	NOVINKA
Kód QR	✓				
Je možné vytvářet jediné kódy QR zahrnující text, obrázky a barvy.					
Úk洛vitelný panel Styly barev					
Vylepšený úk洛vitelný panel Styly barev umožňuje snadné zkomponování, uspořádání a upravování stylů a soudobu barev.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓

CorelDRAW X7



Tabuľka porovnania verzí

Funkcie	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Prihlásenie výberom inštanciu					
Vyhľadávanie duplikátových barev	✓				
Klúčové významy barev v systéme pravideľ a riak tým barevy upraví pri zachováni daného smeru.	NOVINKA				
Dynamické vodiči liniek a vodiči linky zarovnaní					
Novy uklovení panel Vodiči linky zarovnaní možno využiť k zobrazeniu, nastaveniu a úpravie vodičich liniek zarovnaní. Nová funkcia Intelligent mirror umožňuje umiestniť objekty, ktoré sú použité u blízkych objektov, a nové vodič liniek inkigentne kolmo k zmeneniu miestka, kde dočasne objekt v závislosti na veľkosťi alebo úhlu rotácie blízkych objektov.	NOVINKA				
Uklovení panel Vlastnosti objektu					
Prepracovaný uklovení panel Vlastnosti objektu obsahuje nové rozdielenie do kareli, ktoré zobrazuje vždy pouze jednu skupinu ovládajúcich prvkov, čož umožňuje ľahšie sa sústrediť na prácu s pravidlom alebo polohou objektu.	NOVINKA				
Položka obrysу					
Niekedy nových voľieb Položka obrysu umožňuje určiť, či má byť odrys umiestnený uvnitri objektu, vnútri objektu, alebo presne na jeho hranici.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓
Prihlášenosť					
Nové nastavovanie Prihlášenosť zvyčajne a upratovanie prípravkov prehladového objektu.	NOVINKA	✓	✓	✓	✓
Náhľady stylu objektu					
Nové miesto okna na uklovení panelu Styly objektu umožňuje zobraziť náhľad stylu, ktoré nie je používané.	NOVINKA	✓	✓	✓	✓
Jadro a uklovení panel Styl					
Umožňuje stratovo vymieňať stly obrysů, výplní, znaku a odstavcov s sady stýlu, čož sú skupiny stýlu, ktoré sú postupne najedno upraví a všechny provedené zmeny okamžite použij v celom projekte.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓
Styl barev					
Barev používajú v dokumente je možné pribudovať ako zdroje, čož usnadňuje implementáciu zmeny barev v rámci celého projektu.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓
Svetlobody barev					
Je možné sestavovať svetlobody barev v dokumente tak, aby ste mohli rýchlo a snadno využívať opakovanie súčasných s rozličnými barevnými parametrami.	VYLEPŠENÍ	✓	✓	✓	✓

CorelDRAW Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Probehly výkonnostní měření					
Nástroj Rukáv výběr	✓	✓	✓	✓	✓
Prozatím nového nástroje Ruční výběr umožňuje rukou nabírat odkazy kolem objektu nebo hranu, které chcete vybrat, až třetí čas a poskytuje vás místu kontroly.					
Kontextový ukontrolitelný panel Vlastnosti objektu					
Kontextový panel Vlastnosti objektu můžete nyní otevřít pouze možností formátování a vlastnosti vrhající se k přidruženmu objektu. Takže můžete své noviny vylepšit rychleji než když jste předtím					
Příkaz Vyvořit masku průhlednosti					
Umožňuje použít na skupinu objektu masku průhlednosti, aniž by došlo k úpravě jednotlivých objektů ve skupině.					
Vektorizace rasterových obrázků					
Applikace Corel PowerTRACE™ umožňuje snadný převod rasterových obrázků na vektorovou grafiku umožňující úpravy.					
Nástroj pro společné práce					
Umožňuje spolupracovat na různých s klienty a kolegy, a to na zabezpečené pracovní ploše online.	ConceptShare	ConceptShare	ConceptShare	ConceptShare	ConceptShare
PDF a komentáři					
Při importu souboru PDF lze zachovat všechny poznámky a sordinky, až zájistit tak například spolupráci s klienty a kolegy.					
Identifikace písma					
Identifikace písma pomocí prostředí CorelDRAW pomocí integrovaného nástroje WhatTheFont™ z webu MyFonts.com vám ušetří čas.					
Správa barev					
Dialogové okno Výběr nastavení správy barev umožňuje nastavit základy barev v aplikaci a pomocí vám tak dosáhnout přesného zadání barev. Nabízí rozsáhlou možností ovládání pro profesionálního uživatele.	NOVÝ modul správy barev				
Podpora systému barev Windows					
Zajistíte shodu barev mezi aplikacemi společnosti Corel a Microsoft.					
Modul správy barev Adobe					
Zajistíte shodu barev mezi aplikacemi společnosti Corel a Adobe.					



Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Právoběžná/vzdálenostní funkce					
Paley pětimístných barev PANTONE					
Získáte podporu nejpravějších palet pětimístných barev a můžete nové palety od společnosti PANTONE.					
Paley barev pro dokumenty					
Pro každý projekt se přiblížně automaticky vybírá vlastní paleta barev. K tomu barevám budete moci získat rychly přístup v budoucnu.					
Podporované formáty					
Integrovaná podpora formátu RAW digitálních fotoaparátů					
Je možné importovat a upravovat soubory RAW přímo z digitálního fotoaparátu (s podporou pro sloužky digitálních fotoaparátů) a zobrazit náhled změn v reálném čase.					
Podpora formátu PDF/A					
Podpora formátu PDF/A, který se stal standardem ISO pro elektronickou archivaci, můžete zahrnovat soubory pro budoucí použití.					
Podpora produktu Autodesk					
Zajistíte bezproblémovou spolupraci mezi aplikacemi společnosti Corel a Adobe. Byla rozšířena podpora pro aplikace Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, PDF/A a Acrobat X.					
Podpora produktu Microsoft					
K dispozici jsou rozšířené možnosti podpory aplikací Microsoft Publisher (verze 2002, 2003, 2007 a 2010), Microsoft Word 2007 a Microsoft Visio (2000, 2007).					
Podpora formátu AutoCAD DWG/DXF					
K dispozici je rozšířená podpora standardních formátů CAD.					
Tisk a výstup					
Podpora formátu PostScript Level 3					
Nyní je jeho podporovaný výstup a import souboru ve formátu PostScript 3. Integrovaná aplikace Ghostscript výrazně zlepšuje proces importu.					
Předisková kontrola					
Před zahájením tisku, importu nebo vývozením finálního souboru PDF můžete provést kontrolu kvality. Předisková kontrola identifikuje potíže a potenciální problémy a poskytuje návody pro jejich řešení.					
Nášlak barev na obrázovce					
Nabízí možnost spolehlivého nahledu, jak se grafické dlo a barevy budou zobrazovat na různých výstupních zařízeních nebo v jiných aplikacích, do nichž je třeba dlo převést.					
Dotaznice					
Dotaznice je omezena					



Tabučka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Tisk a publikování					
Hromadný tisk					
Sledujením toku ze zdroje dat a klesavou či rychle vytvořit individuální pozvánky, štědky a další projekty.					
Výkon					
Podpora více monitorů					
Nyní můžete zrušit ukládání projektu, ukončitelných panelů a panelu nástrojů a přesunout je mezi okny aplikace.					
Podpora monitoru s vysokým rozlišením					
Aplikace sady byly navrženy optimalizované pro monitory s vysokým rozlišením, aby se rozšířily na moderních monitorech zobrazovaly ostře a dlejně.					
Native podpora 64 bitů					
Díky native podpoře 64bitových procesorů budete moci s velkými soubory práce víceméně rychleji než dříve.					
Podpora vícejádrových procesorů					
Dokonalte své úkoly rychleji díky vylepšením výkonnosti, která využívají vícejádrových zpracovacích a maximizují výkon počítače.					
Kompatibilita se systémy Windows 7 a Windows 8.0 a 8.1					
Pracujte v prostředí novějšího operačního systému Windows s podporou dotykové navigace, (je vzdálenou podporou s dotykovou obrazovkou.)					
Dynamické aktualizace produktu					
Zajistí vám rychlý přístup k nejnovějším aktualizacím produktu, novému obsahu a tipům a inkům.					
Nejnovější funkce					
Podpora instalací služby systému Windows (MSI)					
Díky podpoře MSI a příručce pro nasazení, která je k dispozici pro správce IT, bude snadno nasazovat nový software.					
Microsoft Visual Basic for Applications					
Umožňuje automatizovat práci a komplikované úlohy.					

CorelDRAW Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Nástroje a funkcionality					
Microsoft Visual Studio Tools for Applications					
Microsoft Visual Studio Tools for Applications 2012 umožňuje připravovat prostředí CorelDRAW® Graphics Suite pomocí jazyku Visual Basic.NET a Visual C#. Migrace se zadruženém prostředí (nebo novější) umožňuje využít makra využívajíc technologi .Net Framework.	✓				
Výkonnost a dokumentace					
Videokurzy a rady	Více než 5 hodin vyučivých video. Více než 15 hodin vyučivých videoúvodů.	(více než 7 hodin vyučivých videoúvodů)	(více než 2 hodiny vyučivých videoúvodů)	(více než 2 hodiny vyučivých videoúvodů)	
Stručná úvodní příručka	Stručná úvodní příručka uvádí užitečné nastavení a funkce a učitadlo je rychle zahájení práce.				
Vysvětlení od odborníků	Nechť se poučí odcorníky na aplikaci CorelDRAW, kteří představují praktické příklady uskutečněných návrhů.				
Oznamení o obsahu	Průpravována tvůrčího obsahu využívajícího nového obsahu, aktuálního aplikací a výukových zdrojů.				
Obsah					
Profesionální katalogy	Více než 10 000 katalogů pro nafty a povrchy.	Více než 10 000 katalogů.	Více než 10 000 katalogů.	Více než 10 000 katalogů.	Více než 10 000 katalogů.
Prosíte svého kreativního více než 10 000 katalogů pro nafty a povrchy.					
Vysoké kvalitní fotografie	2 000 nových vysoké kvalitních fotografií ke kreativnímu využití duchnosti vašeho návrhu.				
Speciálizovaná písma	Množství výběru písm (současně – k dispozici je více než 1 000 profesionálních písem a navíc: oblibená designova a typická písma).	Více než 10 000 NOVÉ zahrnutá písma Helvetica®-Flinger®	Více než 10 000 zahrnutá písma	Více než 10 000 (+ nová, zahrnutá vrstva)	Více než 10 000 (+ nová, zahrnutá vrstva)
Návrhové šablony	Více než 375 profesionálně navrhovaných šablon a 2 000 šablon vozidel využití přímo	VYUŽÍTÍ NOVÝCH šablon	Více než 1 000 NOVÝCH šablon	Více než 1 000 NOVÝCH šablon	Více než 1 000 NOVÝCH šablon
Vylepšení					

CorelDRAW Graphics Suite X7

Tabulka porovnání verzí

Funkce	CorelDRAW® Graphics Suite X7	CorelDRAW® Graphics Suite X6	CorelDRAW® Graphics Suite X5	CorelDRAW® Graphics Suite X4	CorelDRAW® Graphics Suite X3
Možnosti zakoupení					
Licence pro více uživatelů					
Můžete zakoupit jenom samové číslo pro několik registrovaných uživatelů.					
Předplatné					
Objednáváte si měsíční nebo roční předplatné sady CorelDRAW Graphics Suite, získáte všechny výhody členství Premium.					
Členství Premium					
Registrační ziskávání exkluzivní obsah, okamžitý přístup k novým funkcím a upgrade na další hlavní verzi systému CorelDRAW Graphics Suite bez dalších poplatků.	✓	✓	✓	✓	✓

Výrobcem a poskytovatelem je CorelDRAW® Graphics Suite
© 2014 Corel Corporation. Všechna práva vyhrazena.