

Rad ColorWorks C7500

# NOVÝ ŠTANDARD V OBLASTI TLAČE FAREBNÝCH ŠTÍTKOV



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# Rad ColorWorks C7500

Rad Epson ColorWorks C7500 stanovuje nové štandardy pre spoľahlivú vysokorýchlostnú farebnú tlač štítkov vo vysokej kvalite, ktorá spĺňa všetky požiadavky výrobcov vlastných štítkov.

## Spoľahlivosť

Kombinácia robustného dizajnu s najnovšou technológiou spoločnosti Epson prináša vynikajúci výkon, na ktorý sa môžete spoľahnúť v priemyselnom prostredí.

## Rýchlosť

Nová lineárna tlačová hlava PrecisionCore prináša vysokú rýchlosť tlače 300 mm/s dokonca aj pri vysokom rozlíšení 600 × 1 200 dpi.

## Zabezpečenie

Všetko je kryté štandardnou zárukou počas 1 roka alebo 500 km nahromadenej tlače<sup>1</sup>, takže sa nemusíte starať o náhradné diely.

## ColorWorks C7500

Ideálna na výtlačky, pri ktorých je odolnosť kľúčová



Používa pigmentový atrament DURABrite Ultra



Najlepšie tlačí na matné médiá



## ColorWorks C7500G

Kombinuje vynikajúcu kvalitu tlače a odolnosť



Používa pigmentový atrament UltraChrome DL



Najlepšie tlačí na lesklé médiá



## Nízke náklady

Účinné veľkokapacitné samostatné zásobníky atramentu pomáhajú udržať nízke náklady.

## Priemyselná účinnosť

Štandardné metalické telo, automatická rezačka a voliteľný navíjač/prevíjač prinášajú dlhú prevádzkyschopnosť v akomkoľvek prostredí.

## Pridanie farby k variabilným údajom

Pridajte farby pomocou využitia jednoduchých programovacích rozšírení toku údajov ZPLII.

## Funkcia plug and play

Zabudovaná emulácia ZPL II umožňuje jednoducho a rýchlo inovovať a nahradiť čiernobiele tlačiarne štítkov.

## Trvanlivá tlač

Vďaka pigmentovým atramentom Epson DURABrite Ultra a UltraChrome DL sú výtlačky trvanlivejšie a odolné proti rozmazaniu, vyblednutiu a kvapalinám.

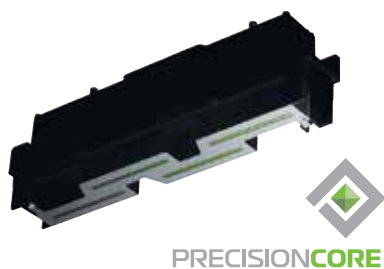
## Jednoduché používanie

Intuitívny ovládací panel spolu s bezproblémovým vkladáním rolí médií a jednoduchou výmenou atramentových zásobníkov zabezpečujú jednoduchú plynulú prevádzku pre všetky typy výrobcov.



## Technológia

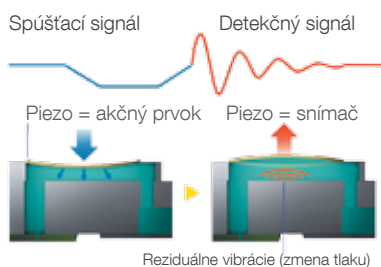
### PrecisionCore



Nová lineárna tlačová hlava PrecisionCore predstavuje inovačnú technológiu, ktorá dodáva výkon radu ColorWorks C7500.

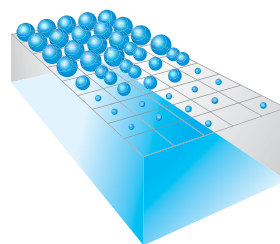
Na rozdiel od tepelných atramentových systémov, systém PrecisionCore využíva na vystrelenie atramentových kvapiek výkonné mikromechanické piezoelektrické elementy. Keďže sa nepoužíva teplo, tlačová hlava je trvalá a nemusí sa vymieňať<sup>2</sup>.

### Technológia kontroly dýz (NVT)



Zaistíte konzistentnú, neprešnú kvalitu vďaka technológii overovania dýz (NVT), ktorá odhaľuje zablokované dýzy, a kompenzáciu obrazových bodov, ktorá ich nahradí. Technológia NVT neustále pracuje na pozadí, aby dosiahla maximálnu spoľahlivosť a znížila prestoje.

### Technológia premenlivej veľkosti kvapiek (VSDT)



Technológia Epson VSDT prináša ideálnu kombináciu rýchlosti, kvality a účinného využitia atramentu. Či už pri detailoch, alebo pri veľkých farebných plochách, vždy je zvolená najlepšia veľkosť kvapky atramentu. Výsledkom je dokonalý obraz vytvorený s optimálnou účinnosťou.

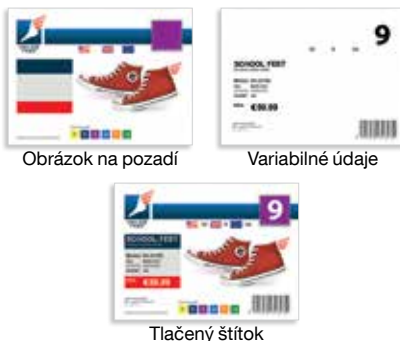
## Softvér

### Ovládače operačného systému Microsoft Windows a softvér Epson InstallNavi



Softvér InstallNavi vás prevedie jednoduchou, bezchybnou inštaláciou tlačiarne. Tlačte z ľubovoľnej aplikácie Windows s ovládačmi tlačiarň Microsoft Windows®.

### Priame príkazové ovládanie



Zabudovaný jazyk ESC/štítek je kompatibilný s emuláciou ZPL II, takže tlačiareň možno používať s existujúcimi pracovnými postupmi. Jazyk ESC/štítek zaručuje, že tlačiareň radu ColorWorks C7500 možno ovládať z akéhokoľvek operačného systému alebo softvérovej architektúry.

### Základné ovládače pre hlavné profesionálne softvéry na štítky



Základné ovládače (môžete si ich stiahnuť na webových stránkach predajcu softvéru) využívajú jazyk ESC/štítek, aby umožnili softvérovým aplikáciám využívať všetky hlavné funkcie radu ColorWorks C7500.

# Technické údaje produktu

	ColorWorks C7500		ColorWorks C7500G
<b>Technológia</b>	Spôsob tlače	Riadková tlačiareň (PrecisionCore MicroTFP)	Riadková tlačiareň (PrecisionCore MicroTFP)
	Rozloženie dýz	600 dýz na každú farbu	600 dýz na každú farbu
	Farby	Purpurová, žltá, azúrová, čierna	Purpurová, žltá, azúrová, čierna
	Technológia atramentu	DURABrite™ Ultra	UltraChrome DL
<b>Tlač</b>	Rýchlosť tlače	Max. 300 mm/s pri 600 × 1 200 dpi (šírka tlače 108 mm)	Max. 300 mm/s pri 600 × 1 200 dpi (šírka tlače 108 mm)
	Rozlíšenie tlače	Max. 600 × 1 200 dpi	Max. 600 × 1 200 dpi
	Šírka tlače	Max. 108 mm	Max. 108 mm
<b>Médiá</b>	Formát	Kotúč (vonkajší priemer 8 palcov), skladaný papier	Kotúč (vonkajší priemer 8 palcov), skladaný papier
	Šírka	Min. 50 mm, max. 112 mm	Min. 50 mm, max. 112 mm
	Typ	Predrazené štítky, papier so snímačom čiernej značky, štítky so snímačom čiernej značky	Predrazené štítky, papier so snímačom čiernej značky, štítky so snímačom čiernej značky
<b>Všeobecné</b>	Rozhrania	Rozhrania USB 2.0 typ A, Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T)	Rozhrania USB 2.0 typ A, Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T)
	Automatická rezačka	Pribalená	Pribalená
	Napájacie napätie	100 – 240 V, 50 – 60 Hz	100 – 240 V, 50 – 60 Hz
	Spotreba energie	Pohot. režim: pribl. 4 W, Tlač: pribl. 86 W	Pohot. režim: pribl. 4 W, Tlač: pribl. 86 W
	Teplota/vlhkosť	Skladovanie: -20 – 60 °C (5 – 85 % RV) Tlač: 5 – 35 °C (20 – 80 % RV)	Skladovanie: -20 – 60 °C (5 – 85 % RV) Tlač: 5 – 35 °C (20 – 80 % RV)
	Rozmery produktu	392 × 598 × 395 mm (šírka × hĺbka × výška)	392 × 598 × 395 mm (šírka × hĺbka × výška)
	Hmotnosť produktu	37 kg	37 kg
<b>Softvér</b>	Ovládače tlačiarne	Windows®	Windows®
	Skupina príkazov	ESC/štítk	ESC/štítk

## Voliteľné doplnky

TU-RC7508: previjacie zariadenie	C32C815471
----------------------------------	------------

## Médiá

Premium Matte Label
High Gloss Label
PE Matte Label
BOPP High Gloss Label
BOPP Satin Gloss Label

Zoznam dostupných médií nájdete na stránke [www.epson.eu/colorworks-media](http://www.epson.eu/colorworks-media)

## Spotrebný materiál

SJMB7500: súprava na údržbu	C33S020596
<b>ColorWorks C7500</b>	
SJIC26P(K): atramentový zásobník (čierna)	C33S020618
SJIC26P(C): atramentový zásobník (azúrová)	C33S020619
SJIC26P(M): atramentový zásobník (purpurová)	C33S020620
SJIC26P(Y): atramentový zásobník (žltá)	C33S020621
<b>ColorWorks C7500G</b>	
SJIC30P(K): atramentový zásobník (čierna)	C33S020639
SJIC30P(C): atramentový zásobník (azúrová)	C33S020640
SJIC30P(M): atramentový zásobník (purpurová)	C33S020641
SJIC30P(Y): atramentový zásobník (žltá)	C33S020642



ESC/Label



Better Products for a Better Future

## Ďalšie informácie nájdete na stránke [www.epson.eu/C7500](http://www.epson.eu/C7500)

<sup>1</sup> Záruka tlačiarne sa vzťahuje aj na tlačovú hlavu. Štandardná záruka tlačiarne je 1 rok alebo 500 km nahromadenej dĺžky tlače podľa toho, čo nastane skôr. Informujte sa u svojho autorizovaného predajcu Epson o voliteľných balíčkoch predĺženej záruky dostupných vo vašom regióne.

<sup>2</sup> Životnosť tlačiarne ColorWorks C7500 sa definuje ako 500 km dodaného papiera.

Ďalšie informácie získate od miestneho zastúpenia spoločnosti Epson alebo na webovej stránke [www.epson.sk](http://www.epson.sk).  
 EPSON EUROPE B.V.  
 Telefon: +420 548 427 811  
 Fax: +420 548 427 816  
 Technická podpora: +421 232 786 682  
[www.epson.sk](http://www.epson.sk)  
 Organizační složka  
 Slavičková 1a  
 638 00 Brno  
 Česká republika

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov. Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

**EPSON**®