

CITRONIX NOVÁ ŘADA ci5xxx kontinuální inkjet tiskárny



Tiskárny řady **ci5000** představují nejnovější, kontinuální inkjet tiskárny, které splňují náročné požadavky na značení v takových průmyslových odvětvích, jako jsou potraviny, nápoje, kosmetika, zdravotní péče a léčiva. Tyto tiskárny jsou určeny i pro jiné typy průmyslu, např. automobilový, elektronický, strojírenský, stavební, atd.

Tiskárny ci5000 jsou vhodné pro dotisk identifikačních údajů, jako jsou datum minimální trvanlivosti, data výroby, čísla šarže nebo 1D, 2D nebo QR kódy.

Široká škála inkoustů je vhodná pro tisk na téměř všechny druhy materiálů, jako je dřevo, sklo, kov, papír atd.

Velký 10,1" barevný dotykový display, kapacitní typ, vysoký kontrast, široké pozorovací úhly, odolný ředidlům. Rychlý přístup k online nápovědě a k dispozici jsou průvodci nastavení.

CiPrecisionPLUS - optimalizované nastavení kvality a rychlosti tisku

PixelPlus – unikátní software, díky kterému lze v jedné tiskárně změnit tisk z malých bodů (60 mikronů) na větší body (75 mikronů) a to jedním tlačítkem

ciLink – funkce pro prohlížení nebo ovládání tiskárny přes webový prohlížeč..

SmartFlush – automatický proplach hlavy při vypnutí tiskárny, ten zabezpečí bezproblémový start tiskárny.

ciSafeFill – zajištěním kompatibility náplní tiskárny - rychlý, jednoduchý způsob, jak optimalizovat výkon, zvýšit provozuschopnost a životnost tiskárny.

ciEasyServ - maximalizuje výkon tiskárny, životnost a provozuschopnost tiskárny – jednoduše, bez nepořádku, bez potřeby nářadí - výměna sdruženého filtru. Servisní interval 2000, 4000 nebo 8000 provozních hodin, volí se podle náročnosti pracovního prostředí.

Technická data



	ci5200	ci5300	ci5500	ci5650
Poče řádků	1 až 2	1 až 3	1 až 5	1 až 5
Výška znaků*	3 - 12 mm	1,5 - 12mm	1,5 - 12mm	1,5 - 12mm
Výška fontů	5 až 16 bodů	5 až 25 bodů	5 až 31 bodů	5 až 31 bodů
Velikost trysky	65μ	65μ	65μ	65μ
Velikost bodů	Macro (75μ)	Normal (60μ) Macro (75μ)		
PixelPlus		Ano		
ciPrecisionPlus		Ano		
Rychlost**	do 6,9m/sec	do 9,8 m/sec		
ciLink		Ano		
SD, USB, RS232 a Ethernet		Ano		
Vstupy (fotobuňka/rychl.snímač/program.)	1/1/0	2/1/8		
Výstupy (program. alarmy/ relé)	3/1	3/1	3/1	3/1
SmarFlush	Ano	Ano	Ano	Ano
Kryt	lakovaná ocel	nerez	nerez	nerez
IP krytí	IP55	IP55	IP55	IP65
Váha vč. hlavy	18 kg	18 kg	18 kg	18,73 kg

*minimální výška 5 bodů, max. 16+bodů

** v základu 5 bodů v 50dpi. Rychlost více jak 6,6 m/sec a 9,3 m/sec v závislosti na zprávě

Speciální tiskárny:

Pigmentové: pro vysoký kontrast tisknuté zprávy na tmavém podkladu, vysoká přilnavost

Vysoce pigmentové: pro bílý inkoust s vysokým kontrastem na tmavém podkladu

Micro: tryska 40 mikronů pro tisk velmi malých znaků (0,6 mm až 6 mm)

HS50 (vysoko-rychlostní): 50 mikronová potiskovací hlava pro aplikace s extrémními rychlostmi



ci **Link**
PIXEL PLUS



ci **SafeFill**
SmartFlush

ci **Easy Serv**

