



artisJet Proud, STAMPANTE DIGITALE PER CARD LED UV STAMPA MASSIVA SU CARTA PLASTICA, FACILE ED ECONOMICA



CMYK Ink system



Stampa di dati
variabili



Dimensione card
fino a 140*88mm



Capacità di carico
200 card



Definizione di stampa
fino a 1440 dpi



Asciugatura
istantanea
dell'inchiostro

Applicazioni

Badge identificativo



Tessera studenti

Tessere fedeltà



Tessere associative



Pass eventi

Vivi l'emozione con le nuove tecnologie

Innovativa: la tecnologia a getto d'inchiostro permette di stampare ad alta risoluzione differenti tipologie di card, garantendo il bordo a bordo reale con una nitidezza e brillantezza maggiore rispetto alla stampa termografica. Proud di ArtisJet è la soluzione ideale per la personalizzazione di tantissime tipologie di tessere e badge come ad esempio: tessera fedeltà, gift card, tessere associative, tessere identificative, abbonamenti...

Dinamica: la soluzione di stampa Proud di ArtisJet è stata progettata per adattarsi a qualsiasi ambiente grazie alle sue dimensioni che la rendono trasportabile.

Versatile: sistema di alimentazione tessere automatico e possibilità di alimentare diversi formati con lo stesso caricatore. Compatibile con differenti moduli di codifica RFID opzionali

Collegamento database: il software incluso con la soluzione ti permette di collegarti ad un database per stampare velocemente dati variabili, foto ed effettuare la codifica RFID.

Cartucce di inchiostro DTSAT4 sicure ed eco: consentono la stampa di oltre 8000 tessere formato CR80 utilizzando un unico set.

Superpotente: la soluzione proud è stata dotata dell'ultima versione di testina di stampa artisJet per stampanti per carte plastiche. Grazie alla tecnologia Micro Piezo 3.0PL ed al sistema di polimerizzazione UV è possibile ottenere una risoluzione di stampa di 1440 DPI.

Economica: artisJet proud è la soluzione per la stampa massiva di card più economica disponibile sul mercato che abbinati la stampa ed anche la codifica RFID delle card, senza compromettere la velocità di stampa e la qualità.

Specifiche di stampa

Media	Dimensione di stampa delle carte	Da 54 x 86 mm e fino a 98.5 x 67 mm, con servizio di personalizzazione disponibile su richiesta.
	Spessore carta	0.8 - 1.0 mm
	Capacità di carico	200pz
	Capacità di uscita	Cassetto di scarico da 200 pz
Materiali	Materiali	Gestisce vari materiali (PVC, materiali compositi, policarbonato del PC, Legno, ecc.)
	Tipi di applicazioni	Stampa di carte identificative, carte aziendali, carte visitatori, carte badge per eventi, carte RFID, ecc. Tecnologia di polimerizzazione UV LED artisInk DTSAT4 (impostazione originali ymck)
Tecnologia di stampa	Integrato	Tecnologia di polimerizzazione UV LED
	Opzionale	Encoder per smart card contactless
Stampa	Risoluzione stampante	Fino a 1440 dpi
	Testina di stampa	Epson DX7 piezo electric costruita in Giappone

Specifiche stampante

Connettività	Ugelli	6 Chambers; 180 x 6 ugelli
	Interfaccia software supportati da driver	USB 2.0 / 3.0 Windows® 7 / 10 / Server 2008 R2 / Server 2012 R2 / Server 2016
Dimensioni	P x L x h	Stampante 780 x 565 x 420 mm (30.70 x 22.24 x 16.53 in), con imballo 830 x 580 x 510 mm (32.67 x 22.83 x 20.07 in)
	Peso	Stampante 60 Kg, con imballo 87 kg
Moduli opzionali disponibili		Rullo di pulizia della carta; sistema per eliminare le cariche elettrostatiche; filtro per gli odori emessi durante la stampa.
Contenuto della scatola		artisJet Proud LED UV card printer, cavo USB, cavo di alimentazione, manuale d'uso, driver CD, chip d'inchiostro, pacchetto parti di ricambio, tunnel d'inchiostro, cavo SCM, fusibile di alimentazione, software RIP, ammortizzatore extra back-up
Temperatura operativa		60°F a 90°F (15°C a 32°C), 20% a 80% umidità non condensata
Power input		AT10-220V, 50 Hz-60 Hz max 3.0A
Certificazione		CE / FCC / RoHS / REACH / HC certificati
Garanzia		1 anno per stampante, esclusa testina* *estensione acquistabile separatamente

artisJet WorkStation, artisRIP 9.0 e compatibilità software di terze parti

ArtisJet Proud è un sistema di stampa inkjet appositamente progettato per la stampa UV di ArtisJet su carte plastiche. Esso è gestito da ArtisJet workstation, e ArtisRIP tramite un'interfaccia semplice ed intuitiva.

Caratteristiche principali di artisJet WorkStation:

ArtisJet è una WorkStation di stampa digitale intelligente.

E' dotato di un efficace sistema di comandi "ACS" per la produzione massiva di carte con codifica RFID

Ha un'efficienza produttiva elevata grazie ad un sistema di Data Recovery integration basato su Intelligenza Artificiale, ad un gestione della stampe multiple ed alla possibilità di gestire la coda di stampa.

Possibilità di salvare i file di stampa per una semplice conversione nel formato corretto da qualsiasi postazione connessa alla rete grazie alle API esposte.

Possibilità di verificare la compatibilità di software di terze parti grazie alla stampante virtuale

Sistema di pulizia dell'inchiostro, di verifica dello stato delle testine di stampa e relativa manutenzione disponibile direttamente dalla WorkStation con monitoraggio dello stato d'uso.

Possibilità di settare i toni colore e la sequenza di utilizzo delle testine di stampa al fine di aumentare il ciclo di vita delle testine medesime.

Possibilità di confrontare immagine da stampare con una carta "modello" al fine di avere una maggior accuratezza nella riproduzione.

Possibilità di avere una stima del tempo di stampa, del consumo di inchiostro per la stampa e di avere una preview della card.

ArtisRIP caratteristiche principali:

Card Editor che consente di gestire: layout di card, ridimensionamento, stampa a specchio, gestione del testo, regolazione dell'intensità di colore e controllo della gamma cromatica (GAMUT).

Supporta la stampa di immagini raster e vettoriali.

Diversi modelli di layout card disponibili

Preview della stampa che andremo a ottenere.

Stampante STAMPANTE DIGITALE LED UV CARD

Nome prodotto	AJ-Proud
Cartucce di inchiostro	DTS UV LED Cartucce di polimerizzazione
DTSAT4-230-001	Ciano UV LED Ink DTSAT4, 230ml
DTSAT4-230-002	Magenta UV LED Ink DTSAT4, 230ml
DTSAT4-230-003	Giallo UV LED Ink DTSAT4, 230ml
DTSAT4-230-004	Nero UV LED Ink DTSAT4, 230ml



Materiale di pulizia

AJCA-U-200-001 Detergente per inchiostri UV LED, 200 ml

Fissante

AJCP-U-200-001 Agente di fissaggio liquidi A/B per inchiostri LED UV, 200ml

ECO

Go green con artisJet's DTSAT4 UV inks.

Stampa senza tossine e praticamente inodore. Gli inchiostri UV DTSAT4 sono ecologici. Gli inchiostri UV vengono polimerizzati e fissati al substrato quando vengono attivati con luce UV. Il processo di polimerizzazione indirisce l'inchiostro, senza alcuna evaporazione.

