



**EduVillage**

idee innovative per l'apprendimento

# EV-MURALESPRINT-2H

Stampante murales



La Stampante murales a doppia testina è l'ideale per la personalizzazione delle pareti interne ed esterne con immagini ad alta definizione e colori brillanti. Grazie alla sua capacità di stampare su diverse finiture di parete e materiali, offre una grande flessibilità nel design degli ambienti.

L'utilizzo è semplice e intuitivo il che rende la stampante uno strumento prezioso e indispensabile per qualsiasi laboratorio di grafica. Ha un'area di stampa massima di 2,5 metri di altezza con larghezza illimitata che offre una grande flessibilità nella personalizzazione del design. Utilizza inchiostro polimerizzabile ai raggi UV che si solidifica immediatamente sulla superficie della parete, rendendolo antigraffio e resistente all'abrasione.

## Specifiche tecniche

Tipo inchiostro	Inchiostro UV
Metodo di controllo	Cablata/Wireless
Modalità di trasporto	Con ruote
Potenza	Senza carico 20W, massimo 250W
Tracciamento superficiale	Sensore a banner iperbolico, rilevamento bidirezionale verso l'alto e verso il basso
Sistema di alimentazione dell'inchiostro	Alimentazione singola a un solo colore per sistema a pressione negativa, con integrazione di contenitore d'inchiostro a 4 colori
Dimensioni di stampa	2,5 metri di altezza x larghezza variabile, può essere assemblato arbitrariamente oltre i 2,5 metri
Livello di rumore	In modalità di standby < 20 dBA, durante il disegno < 60 dBA
Supporto immagini	Foto scattate con telefono cellulare, fotocamera

e dal web

---

Tensione

220VAC/380VAC

---

Superfici applicabili

Superficie murale: Superficie con stucco, parete con vernice al lattice, grande parete bianca, parete di porcellana sintetica, carta di riso, tela, abbigliamento murale, smalto dipinto, polvere di conchiglia, vernice granulare colorata e altre pareti.

Altri supporti: Vetro, piastrelle, pannelli in legno, acrilico, PVC e lastre metalliche, ecc.

Stampa diretta, stampa e asciugatura senza attese.

---

Formato immagine

PSD, CDR, JPG, JPEG, PNG, BMP, TIFF, EPS, AI e PDF, ecc.

---

Tecnologia di disegno a colori

Tecnologia di stampa ad inchiostro a micro piezo, goccia d'inchiostro variabile, tecnologia di pennellatura ad alta tolleranza agli errori, tecnologia di ripristino automatico della memoria per interruzioni nella costruzione.

---

Risoluzione di stampa

360x720 dpi/720x1080 dpi/720x1440 dpi  
1080x1440 dpi/1440x2880 dpi

---

Ambiente operativo

-20 ° -50 °, 10% -70%, Umidità relativa, stato senza condensa

---

Ambiente di stoccaggio

-21 ° -50 °, 10% -70%, Umidità relativa, stato senza condensa

---

Sistema Operativi supportati

Windows XP/7/8/9/10

---

Modalità di stampa	PASS	m <sup>2</sup> /h
Modalità "Stampa"	A	24
Modalità "Velocità"	B	18
Modalità "Produzione"	C	12
Modalità "Qualità"	D	9
Dimensioni prodotto	74x40x150 (LxWxH) cm	
Dimensioni confezione	78x60x162 (LxWxH) cm	
Peso prodotto	70 kg (fusoliera 30 kg + quattro binari di guida 40 kg)	
Peso confezione	140 kg	

## Componenti principali

Testina di stampa	Testina di stampa tx800 (dx8), 1PC
Scheda madre	CPU ad alta velocità a 8 core, memoria da 8 Gb, I/O USB ad alta velocità
UPS	Gruppo di continuità, con durata massima 5 ore
Tecnologia di alimentazione dell'inchiostro	Alimentazione dell'inchiostro del sistema a pressione negativa, non è richiesta l'estrazione dell'inchiostro
Guida dell'asse Y	Binario di precisione ad alta resistenza, 3 sezioni 1,5 m, lunghezza illimitata
Guida dell'asse X	Modulo di azionamento lineare importato
Motore	3 motori servo intelligenti + deceleratore
Rilevamento del muro	2 rilevatori di distanza Nano
Allarme di spegnimento	Sistema di allarme di spegnimento in tempo

reale

---

Posizionamento laser

Sistema di posizionamento preciso a infrarossi  
con laser

---

Galleria Gift

2T

---

Lingua del sistema

Inglese

---



**EduVillage**

idee innovative per l'apprendimento

EduVillage® è un marchio registrato.

Tutti i diritti riservati. Le caratteristiche possono cambiare senza preavviso -Tutti marchi sono registrati dai legittimi proprietari.

Per qualsiasi informazione visita il nostro sito web [eduvillagestore.it](http://eduvillagestore.it)

REV1-170523