

# TELESIS

A Hitachi Group Company



## EVCDSE

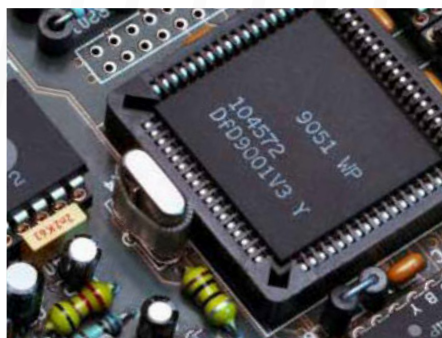
ダイオード励起  
固体レーザー

Unparalleled Versatility

さまざまな材質に低コストで高速（発色）印字を実現。



樹脂製品への発色印字



電子部品への微細印字



金属への塗装剥離印字

製造元：TELESIS TECHNOLOGIES, INC.

• [WWW.TELESIS.COM](http://WWW.TELESIS.COM)

販売元：株式会社日立産機システム

• <https://www.hitachi-ies.co.jp>

# さまざまな材質への 印字が可能

## ◆ 操作の多様性

焦点深度は、Z軸調整なしで±4 mm対応\*できます。ヘッドがコンパクトなため、あらゆる場所に設置が可能です。

\*材質によって異なります。

## ◆ 簡単な設置

EVCDSEは、手動のオフラインや自動化されたインライン用途に簡単に統合することができ迅速かつ簡単に設置することができます。

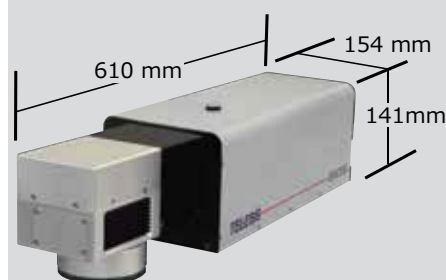
## ◆ 低コスト

EVCDSEはメンテナンスが少ないため、ダウンタイムの削減も実現できます。



EVCDSEは信頼性の高いPC基板内蔵しているため、マウスとディスプレイがあれば使用可能です。

寸法図



型式	EVCDSE
印字レーザ	YVO4 レーザ クラス4 レーザ
波長	1,064 nm
最大出力	9 W
印字方式	ガルバノスキャニング方式
パルスレーザ周波数	10~240kHz
印字範囲	□65×65 mm □110×110 mm □290×290 mm
ガイドレーザ・ポインタ	半導体赤色レーザ λ=655 nm クラス1レーザ
ユーザ・インタフェース	レーザマーカアプリケーション PCソフトウェア

型式	EVCDSE
冷却方式	空冷式
ヘッドケーブル長	1.75 m
電源電圧	AC100 ~ 120 V ± 10 % AC200 ~ 230 V ± 10 %
消費電力	最大400 VA / 平均320 W
使用周囲温度	15~35 °C
使用周囲湿度	10~85 % (結露なきこと)
質量	ヘッド: 約15 kg コントローラ: 約15 kg

製造元: TELESIS TECHNOLOGIES, INC.  
• WWW.TELESIS.COM

販売元: 株式会社日立産機システム  
• <https://www.hitachi-ies.co.jp>

<販売代理店>



NK ワークス株式会社

E-MAIL: [info@nk-works.co.jp](mailto:info@nk-works.co.jp)

東京本社 〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-17-17

TEL: 03-3864-5411 FAX: 03-3864-6752

各事業所: 福島・つくば・名古屋・福井・大阪・京都・広島