

ODV-2D

Verificatore di codici a barre in tempo reale

Verifica della conformità • Validazione dati • Integrazione completa • Funzionamento indipendente



I vantaggi delle nostre stampanti ODV-2D



Eliminazione degli elevati costi per la conformità creando codici a barre precisi al 100%, il 100% delle volte.

L'ODV-2D è la prima soluzione del settore a prezzo accessibile, completamente integrata, in grado di stampare, verificare e validare codici a barre 1D e 2D. L'ODV-2D si installa su stampanti T8000 o T6000e. È il primo sistema che classifica i codici a barre in base alle norme ISO 15415, 15416 e 15426 e memorizza un report dettagliato di ogni transazione. La nostra tecnologia esclusiva legge ogni codice a barre, identifica i codici a barre errati e ristampa un'etichetta sostitutiva senza l'intervento dell'operatore. L'ODV-2D si ripaga eliminando multe e addebiti costosi in caso di etichette non conformi. Le funzionalità avanzate consentono un'integrazione facile e veloce nelle applicazioni già esistenti.



Verifica della conformità

- Verifica una gamma completa di codici a barre 1D e 2D con un massimo di 50 codici a barre per ciascuna etichetta
- Esegue sia la validazione dei dati che la verifica della conformità
- Classificazione in base alle norme ISO, inclusi gli errori di Quiet Zone e Check Sum
- Back-up e sovrascrittura dell'etichetta per identificare i codici a barre errati
- Il «GPS» del codice a barre individua dinamicamente i codici a barre sull'etichetta in base all'etichetta per aumentare la produttività



Produttività

- Stampa e verifica fino a 8 ips; l'ODV-2D è in grado di leggere codici a barre 1D e 2D in qualsiasi orientamento a 90°
- PrintNet Enterprise Auto ID offre accesso, controllo, aggiornamento e reporting in rete a livello globale o aziendale
- Compatibile con software di etichettatura di terze parti grazie al reporting dei dati PXML
- La più ampia suite di emulazioni di stampanti nel settore Struttura affidabile



Design Affidabile

- Kit pratici disponibili per stampanti T8000 e T6000e
- Facilità di installazione e configurazione
- Verifica della calibrazione dal pannello di controllo della stampante con il quadro in dotazione
- Funziona con le più svariate tipologie di etichette e nastri

Stanchi di ricevere resi e pagare costi per non conformità?

Con la crescita globale delle normative di conformità e delle relative sanzioni, è sempre più importante garantire che i vostri prodotti siano etichettati in modo corretto con codici a barre precisi. L'ODV-2D risponde a queste esigenze con la capacità di validare e verificare fino a 50 codici a barre per ogni etichetta COMPRESI i codici a barre 2D.

L'ODV-2D legge e classifica ogni codice a barre su ogni etichetta basata su norme ISO. Quando l'ODV-2D scarta un codice a barre, sovrascrive l'etichetta e la ristampa senza l'intervento dell'operatore. A fine giornata, è possibile generare un report direttamente dalla stampante con dati relativi a ogni etichetta stampata e classificata. Archiviando tali dati, non si dovranno mai più pagare i costi relativi alla conformità.

Verifica e validazione combinate

L'ODV-2D è in grado di verificare e validare i codici a barre a mano a mano che vengono stampati. I dati stampati sull'etichetta sono validati perché coincidano con i dati inviati dall'host (solo comandi nativi). L'immagine del codice a barre è verificata perché sia conforme alle norme ISO.

Gestione dell'intera azienda da una singola posizione

Printronix Auto ID Data Manager (parte della PrintNet Enterprise Suite) permette la registrazione, l'archiviazione e la generazione in modo dinamico di report dei dati di codici a barre scansionati per ogni stampante nella rete. Aggiungendo il nostro affidabile strumento di gestione delle stampanti è possibile produrre report dell'intera azienda, nonché monitorare e configurare le stampanti in ogni parte del mondo. Inoltre è possibile definire eventi e ricevere avvisi in caso di problemi con le stampanti tramite e-mail. PrintNet Enterprise è disponibile gratuitamente.

Design dell'applicazione a circuito chiuso

L'integrazione da parte di Printronix Auto ID dell'ODV nella stampante non consente soltanto di eseguire il backup e la sovrascrittura delle etichette sbagliate senza l'intervento dell'operatore, ma permette anche all'applicazione di accedere ai dati provenienti dall'ODV, compresi i report di classificazione e le immagini delle etichette. I dati dell'ODV possono quindi tornare all'applicazione in formato .csv o PXML, permettendo al software di etichettatura di inviare le etichette alla stampante e, inoltre, di verificare ogni singola etichetta per garantire che siano stati stampati i dati corretti e che le classificazioni dei codici a barre sull'etichetta siano accettabili. Questi dati possono essere acquisiti e fusi con le informazioni del job di stampa; inoltre, è possibile acquisire anche un'immagine dell'etichetta e archivarla con il report di classificazione ODV per consultarlo in futuro.

I partner software come TEKLYNK utilizzano già questa connessione con l'applicazione per fornire un processo di controllo della qualità dell'etichetta a circuito chiuso.



Esempio di sovrascrittura completa (T8000 ODV-2D)



Esempio di sovrascrittura parziale (T6000e ODV-2D)



ODV-2D Series | Scheda dati



Modello	T8000 ODV-2D	T6000e ODV-2D
Velocità di stampa (ips)	8	8
Larghezza di stampa (mm / in)	101,6 mm / 4 "	101,6 mm / 4 "
Risoluzione di stampa (dpi)	203 / 300	203 / 300 / 600
Back-up e sovrascrittura (mm / in)	152,4 mm / 6 "	25,5 mm / 1 "
Codice a barre max. per etichetta	50	50
Lunghezza massima dell'etichetta (mm / in)	609,6 mm / 24 "	609,6 mm / 24 "
Gestione supporti	Strappo/Spellicolatura/Taglio	Strappo/Spellicolatura
Funzione Dual Vision/RFID	No	Sì
Ingombro stampante (L / P / A)	558,8 x 297,2 x 330,2 mm (22 x 11,7 x 13 ")	558,8 x 276,8 x 312,4 mm (22 x 10,9 x 12,3 ")
Codice a barre 2D	Datamatrix, QR, PDF417	Datamatrix, QR, PDF417
Tecnologia di lettura	Telecamera	Telecamera
Conformità ISO	Sì	Sì
Risoluzione di scansione (mils)	2	2
Dimensione X minima 1D (mils)	10	10
Dimensione X minima 2D (mils)	10	10
Supporto codice a barre	1D, 2D	1D, 2D
GPS codice a barre	Sì	Sì
Orientamento codice a barre	0°, 90°, 180°, 270°	0°, 90°, 180°, 270°
OCR	Perceptor PTXL	No
Dimensione del punto OCR	5pt	No
Font	Arial (altri disponibili su richiesta)	No
Caratteri	Maiuscolo, numeri	No
OCV / Rilevamento imperfezioni / Corrispondenza modello / Verifica duplicati	Perceptor PTXL	No
Report di output	Sì	Sì
Configurazione / gestione remota	Sì	Sì
Acquisizione report dati	Sì	Sì
Database cloud	Perceptor PTXL	No

Per ulteriori informazioni su ODV o sul controllo di qualità delle etichette, contattare il proprio rappresentante locale di Printronix Auto ID.



Il marchio Perceptor PTXL è di proprietà di InterVision Global Group | perceptor-ptxl.com



TELEKOM Assist Europe
To know Who, What, When and Where
 Per info: 039-6243100
info@telekomassist.com