

Zählgerät

Desktop Kartenzählgerät

Zählmaschinen für Profis

CHAMP



Erste Industrie 4.0 Generation

DIE UNBESTRITTENE NR. 1 DER KARTENZÄHLGERÄTE

FÜR ALLE STANDARD UND SPEZIALKARTEN

SPECIFIKATION

- Anwendungen: ABS, PVC, PC, PET und andere Kunststoffe
- Kartenformat: ID1 (53,98 x 85,6mm) in Querformatlage
- Kartentypen: weiß, bedruckt, flach geprägt, hochgeprägt, folienverpackt, transparent, viele Sonderkarten, etc.
- Anwendbare Kartenbox: hohe und niedrige Kartenboxen
- Kartendicke: ~ 0.2 mm - 5 mm
- Kartongröße (Länge): max. 465 mm
- Display: 22" Touch-Monitor
- PC / OS: : Lüfterlos, Industrie PC, WIN 10 IoT
- Kameratype: super hochauflösende USB 3.0 camera
- Prozess: kontaklos, modernste digitale Bildanalysesoftware
- Lichtquelle: LED Leisten
- Schnittstellen/Ports: 4 x USB 3.0 / 1x Ethernet
- Abmessungen L x B x H: 690 mm x 540 mm x 520 mm
- Gewicht: 65 kg
- Betriebsspannung: AC 100V - 230V, 50Hz - 60Hz
- Energieverbrauch: 130 W

Technische Änderungen vorbehalten.

ALL THAT COUNTS.
MICTOM
applied engineering GmbH & Co. KG

Made in Germany

MICTOM applied engineering GmbH. & Co. KG
Oberes Moos 4 • D-92318 Neumarkt i. d. Opf. • Germany
Tel. +49 (0)9181 698 67 89 • Fax +49 (0)9181 698 67 87
Email: pservice@mictom.de • www.mictom.de

CHAMP



NEUE FUNKTIONEN

- Optionale Software Pakete für Prozessautomatisierung (industry 4.0) (Details der verfügbar Optionen werden auf einem separaten Datenblatt erläutert)
- Konsistente Benutzeroberfläche durch Skalierbarkeit auf verschiedene Bildschirmgrößen
- Individuell einstellbare Größe der Bedientasten und Benennung auf der GUI (bis zu bestimmten Grenzen)
- Individuell anpassbare Bezeichnung von Elementen auf GUI (bis zu bestimmten Grenzen)
- Modernste digitale Bildanalyse-Software
- Effizientes Zählprogramm-Entwickler-Tool zur komfortablen Erstellung neuer Programme oder um bestehende Programme zu modifizieren und diese auf dem Rechner zu speichern
- Einfache Maschinenbedienung über einen 22" hochauflösenden Touch-Monitor (geschützte Oberfläche)
- Einsatz von superschneller USB 3.0 Kameratechnologie

Weitere Vorteile

- Präzise Zählungen von normalen Kartentypen bis hin zu schwierigsten, speziellen Kartentypen
- Präzises Zählen durch Schrumpffolie (Schrumpffolie muss straff und faltenminimiert sein)
- Kontaktloser Zählprozess durch modernste Software-Analyse von hochauflösenden Bildern
- Zählt Karten innerhalb von Schachteln; zeitaufwändige Kartenlade-/Entladeprozesse entfallen
- Robustes Maschinendesign garantiert eine zuverlässige Langzeitperformance in jeder Produktionsumgebung
- Sehr niedriger Energieverbrauch