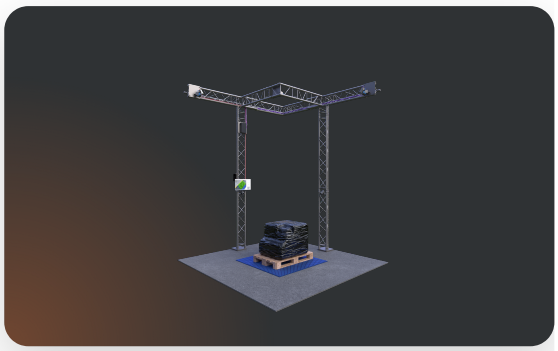
MetriXFreight L33x

Palettenvermessung · schwarze Folie & schwierige Oberflächen

Schwarze Folie, vermessen. In ~ 200 ms, wie jede Palette.

Das Palettenvermessungssystem für Oberflächen, an denen die meisten optischen Messungen scheitern: schwarze Stretchfolie, Glanzfolie und dunkle Textilien.



DAS PROBLEM DAHINTER

> Jedes Terminal hat Paletten in schwarzer Stretchfolie, Glanzfolie oder dunklen Textilien. Solche Oberflächen schlucken oder streuen das Licht der Sensoren, also wieder Maßband. Der L33x vermisst genau diese Fracht automatisch — kein Umweg für deine schwierigsten Paletten.

01 WER ES NUTZT

- **Dunkel verpackte Fracht**
  Vermiss schwarz verpackte Paletten automatisch, statt sie fürs Maßband beiseitezustellen.
- **Abrechnung nach Volumen**
  Rechne auch schwer messbare Fracht nach Volumengewicht ab — mit eichfähigen Messungen.
- **Wareneingang**
  Erfasse Maße und Fotos jeder Palette bei der Ankunft, egal worin sie verpackt ist.
- **Stapelbarkeit prüfen (Option)**
  NSP Detection entscheidet auf menschlichem Niveau. Bei Millionen Messungen zählt jedes Zehntelprozent.

02 WAS ES LEISTET

300 – 600 / h
Paletten pro Stunde, inkl. Scan

± 2 / ± 1 cm
L × B / Höhe, eichfähig

Schwarzfolie
Auch Glanzfolie und dunkle Textilien

03 WARUM DIESER ANSATZ

→ **Von allen Seiten zugänglich.**
An der Decke, als A-Form oder als Z-Form montiert: Stapler erreichen den Messbereich von allen Seiten.

→ **Eine Plattform, kein Einzelsystem.**
Der L33x ist an dieselbe MetriXFreight-Cloud angebunden wie das übrige Portfolio. Ein Touchscreen am Messplatz zeigt jedes Ergebnis sofort; Predictive Maintenance ist inklusive.

KAMERABASIERTE 3D-ERFASSUNG ■ ~ 200 MS MESSZYKLUS ■ OPTIONALE BODEN- / STAPLERWAAGE
L335 EICHFÄHIG (OIML R129 / NTEP) ■ QR · REST API · SFTP · CSV / XLSX / PDF ■ ETHERNET · WLAN · LTE
IP50

veröffentlicht am 28.10.2026