

MetriXFreight S110

Nie wieder schlechte Stammdatenqualität. Mit den Messstationen S110 und S140 der Firma Metrilus wird jede Artikelvermessung zum Kinderspiel. Hohe Geschwindigkeit und einfachste Bedienung machen es möglich, Artikel im Wareneingang präzise und ohne Aufwand zu wiegen und vermessen, sowie die Daten direkt ins WMS zu übertragen.



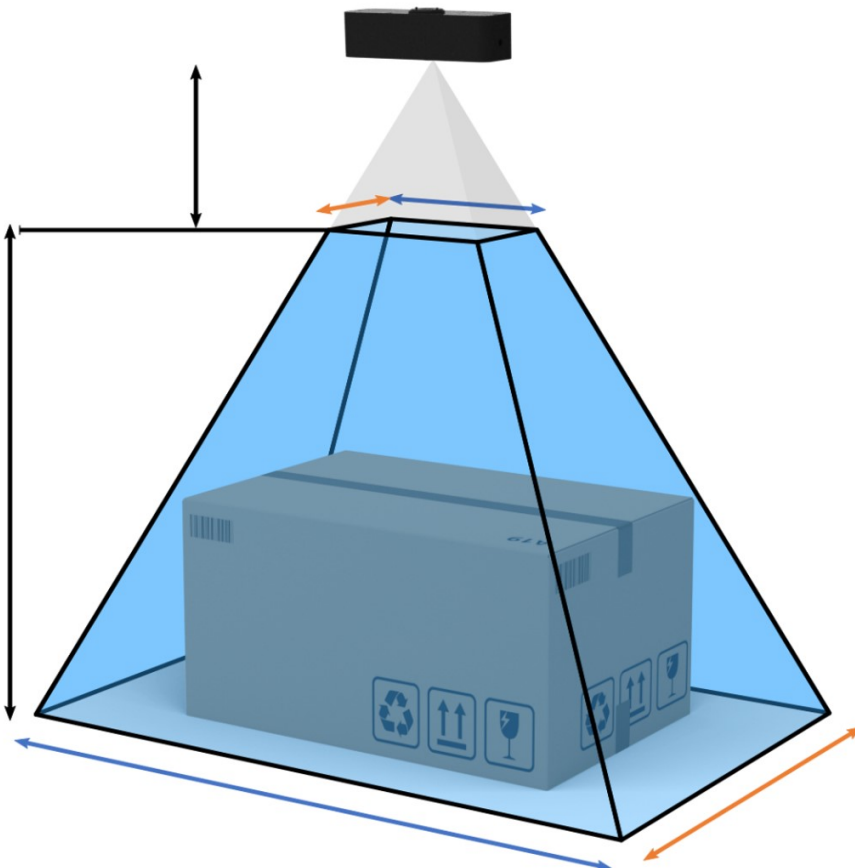
Mehr Informationen
Hohe Leistung mit einer breiten Palette von Lösungen und Optionen.

Hersteller	Metrilus GmbH	
Messgerät	Spezifikationen	Daten
	Geräteart	Statische Gewichts- und Dimensionserkennung
	Sensortyp	3D Kamera
	Anwendungsbereiche	Lagerhäuser, Distributionszentren, Cross-Dockings, Stammdatenerfassung
	Messobjekte	Kubische und Freiformobjekte, außer gänzlich nicht oder stark reflektierende Objekte
Physische Eigenschaften	Anlagengröße	L: 90 cm, B: 90 cm, H: ~ 200 cm (mit Tisch), Gewicht: Abhängig von Gesamtkonfiguration
	Konnektivität	Ethernet (Gigabit), Serieller Anschluss: 2x RS 232 (für Waagen), 2x USB 3.1 Gen 1; 2x USB 2.0, WLAN: optional (über USB-Dongle), LTE: optional
Software	Volumenmessung	MetriXFreight
Leistungsmerkmale	Maximales Gurtmaß	1,89 m
	Genauigkeit	± 5 mm
	Mess-Schritte	1 mm - variabel
	Messdauer	~ 200 ms
	Operativer Durchsatz	bis zu 750 Stk./h (inkl. Scan)
Messgrößen		min. Länge: 20 mm, min. Breite: 20 mm, min. Höhe: 20 mm
		Aufgrund des pyramidenförmigen Messkegels der Kamera variieren die maximal messbaren Objektgrößen in Abhängigkeit von der Höhe des Objektes. Geringere Objekthöhen ermöglichen größere maximale horizontale Dimensionen, wie im nachfolgenden Graphen (Infografik 1 und 2) visualisiert wird.
Systemkomponenten	S-XPU Box	1x
	Tisch	Mobiles Arbeitsplatzsystem Basic 900x900 mm
	Bildschirm	1x
	Tastatur	Drahtlos (QWERTZ/QWERTY)
	Batteriepack	Optional
Umgebung	(Betriebsvoraussetzungen)	Temperatur: 0 °C - 40 °C
		Luftfeuchtigkeit: 0 - 85 %
	Schutzart gegen Umwelteinflüsse	IP50
	Lichtverhältnisse	Innenbereich, kein direktes Sonnenlicht
	Stromversorgung	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz
	Maximale Stromstärke	2,3 A

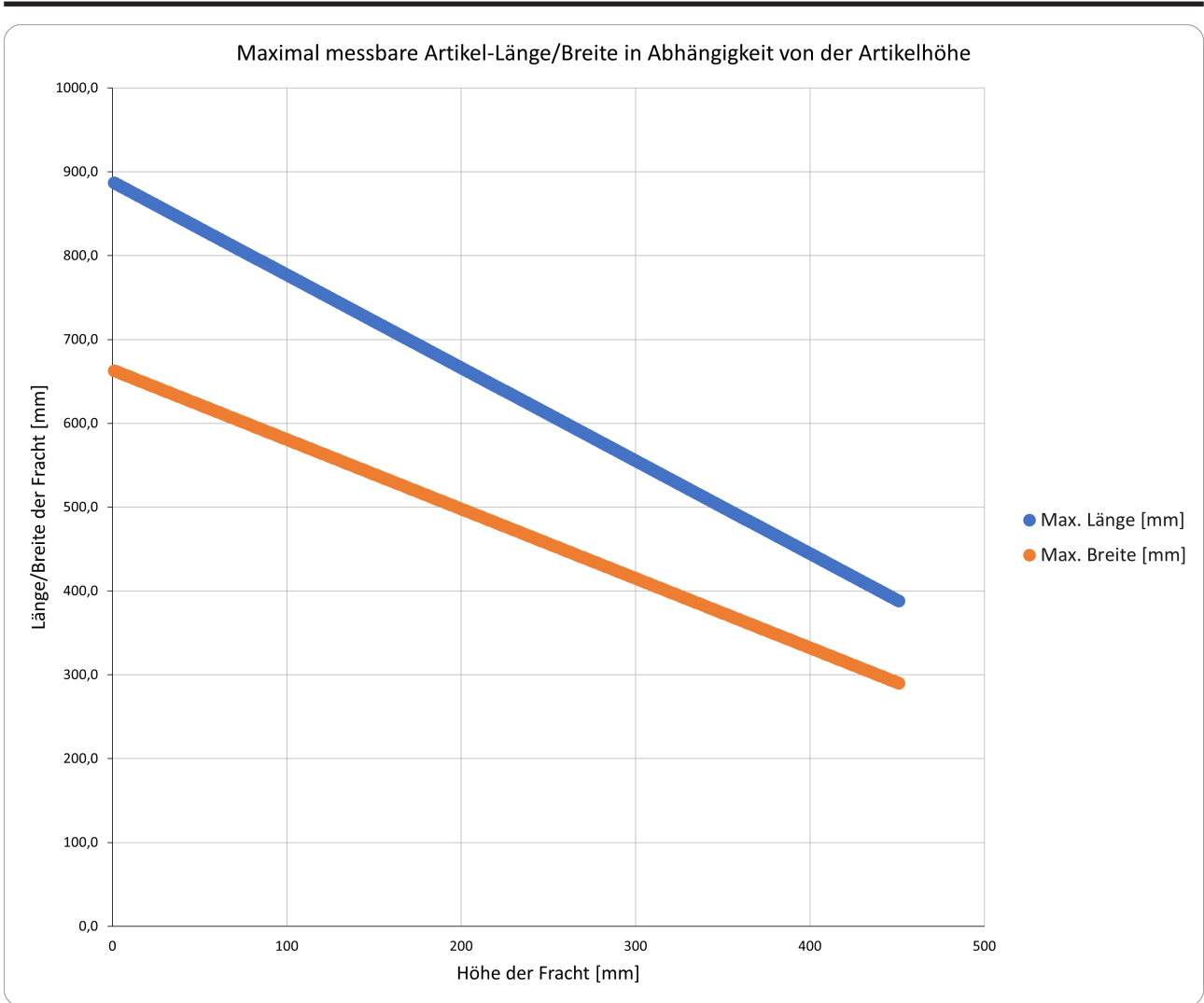
Ausstattungsoptionen	Tischwaagen	Größe: 500x400 mm max. Gewicht: 30 kg (Standard) Auflösung: 5 g (Standard) Waage kann projektspezifisch angepasst werden
	Handgeräte & Scanner	Ja (nur zertifizierte Scanner)
	Digitaler Messschieber	Optional
	Software Add-ons	Messung mehrerer Verpackungseinheiten; Anpassbare Benutzeroberfläche (Master Edition)
Datenerhebung	Messdaten (Standard)	Länge, Breite, Höhe, Gewicht
	Stammdaten (Optional)	Zusätzliche Stammdatenattribute
	Zusätzliche Information	Full-HD-Farbfoto des gemessenen Objekts
Datenübertragung	Auslösen der Datenübertragung	Barcode-Scan, manuelle Bestätigung oder automatisch durch stabile Messung
	Schnittstellen	Code128-Barcode, FTP, SFTP, Rest-API, CSV-Datei oder E-Mail
	Datentyp	Text/CSV-Datei, JSON/XML, Farbbild
Datenspeicherung	Intern	SQL, Datei
	Extern	- Lokales Netzwerk (Share, FTP) - Internet (Cloud)

*Die Hardware und Software sind für optimale Messergebnisse abgestimmt.
Der Betrieb der MetriXFreight Software ist deshalb nur zusammen mit der MetriXFreight zertifizierten und zugelassenen Hardware erlaubt.*

Infografik



Infografik 1



Infografik 2

Length	Width	Height
23.8 cm	14.0 cm	7.2 cm

0717334245884

UOM Level

each

Weight Type

gross

MetriXFreight S110
HEP IP1 | coded in bavaria

Infografik 3

Bizerba SE & Co. KG

Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen

T +49 7433 12-0

F +49 7433 12-2696

marketing@bizerba.com

www.bizerba.com