



# KHT MultiScan

Vollautomatische mobile  
Erfassungsstation für  
Artikeldimensionen  
und Gewichte

- > einfache Handhabung
- > schnelle Erfassung
- > zuverlässige Gewichtsermittlung
- > exakte Produktdimensionen
- > große Zeit- und Kostenersparnis

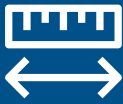


for efficient warehousing

PERFEKT FÜR  
ECOMMERCE

IDEAL FÜR  
HANDEL

UNVERZICHTBAR  
FÜR DIE LOGISTIK



Messschieber  
für kleinste  
Abmessungen



Industriekamera  
für Produktfotos



Mobileinheit mit  
autarker Strom-  
versorgung



Sonderlösungen  
für branchen-  
spezifische  
Anforderungen

# Der KHT MultiScan

## für eine effiziente Lagerführung

Für eine optimierte Lagerplanung und -verwaltung benötigen Sie die exakten Stammdaten Ihrer Produkte. Dazu ist eine präzise Produktvermessung mit Gewichtserfassung erforderlich.

Es gibt drei Varianten: 600, 800 und 1200 – die sich in den Abmessungen unterscheiden.

Der KHT MultiScan ist die perfekte Lösung. Als mobil einsetzbares Platzbedarfs-Messgerät mit integrierter Formerkennung und Gewichtserfassung ermittelt es vollautomatisch genau die Daten, die Sie zur Optimierung Ihres wertvollen Lagerplatzes benötigen. Liegen die exakten Artikeldaten erst einmal vor, so können Sie z.B. die Versandbehälter direkt aus dem Kundenauftrag bestimmen.

Reibungslose Abläufe schaffen Sicherheit, sparen wertvolle Zeit und reduzieren Ihre Kosten. Zur langfristigen Kapazi-

tätsplanung (z.B. Bauplanung von Lagerhallen) liefert Ihnen der KHT MultiScan alle erforderlichen Kennzahlen und damit Planungssicherheit.

### Das MultiScan Funktionsprinzip

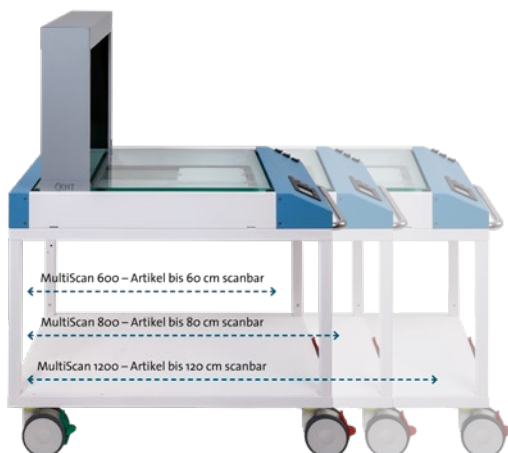
Der robuste KHT MultiScan ist mit seinem Transportwagen eine komplette, netzunabhängige mobile Erfassungsstation, konzipiert für den industriellen Einsatz. Die Technik besteht aus Infrarotlichtschranken, sowie einer integrierten kalibrierbaren Waage. Selbst komplizierte Formen lassen sich erfassen. Störendes Fremdlicht wird durch einen permanenten Selbsttest unterdrückt. Die erfassten Daten können entweder über RS232-, Ethernet oder per USB in Ihr Warenwirtschaftssystem übertragen werden.

### Die MultiScan Steuerungs-Software

Eine vielfältig konfigurierbare Software, die in diversen Sprachen erhältlich ist, vereinfacht die Datenaufnahme. Zusätzliche Informationen, wie z.B. Verpackungseinheiten können mit aufgenommen werden. Ein Produktfoto, das die optionale Kamera erzeugt, wird mit Ihren Daten gespeichert.

### Das MultiScan Zubehör

Der KHT MultiScan ist variabel einsetzbar und lässt sich durch branchenspezifische Lösungen sinnvoll ergänzen. So ermöglicht z.B. das MultiScan Modul TexPress die Ermittlung der maximalen Komprimierbarkeit von Textilien. Haben Sie spezielle Anforderungen an Ihre vollautomatische Artikeldatenerfassung? Sprechen Sie uns an!



Mit Handschuhen bedienbar dank mechanischer Tasten. Grundfunktion direkt am Gerät einstellbar.

Verbindung zur Außenwelt durch USB-Schnittstellen im Frontbereich, sowie RS232- und Ethernet-Schnittstelle in der Rückwand.



Weiteres Zubehör:

- › Messschieber für kleinste Abmessungen
- › Industriekamera für Produktfotos
- › Mobileinheit mit autarker Stromversorgung
- › Sonderlösungen für branchenspezifische Anforderungen

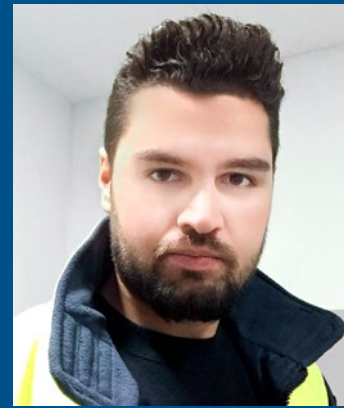
#### Der MultiScan Service

Der KHT MultiScan ist robust, langlebig und wartungsarm. Das empfohlene Wartungsintervall ist jährlich. Seine Bedienung ist intuitiv – eine langwierige Schulung entfällt. Sie haben Fragen zum Produkt oder dessen Anwendung? Gerne steht Ihnen unser kompetentes Service-Team zur Verfügung. Im Falle einer Beeinträchtigung sind unsere Techniker in der Lage mittels einer Fernwartungssoftware schnell und zuverlässig eine Diagnose zu stellen und für Abhilfe zu sorgen. Kostspielige lange Ausfallzeiten und die Anreise von Servicepersonal werden so minimiert.

#### Das KHT Service Paket

- › Probemiete: Testen Sie den KHT MultiScan auf Herz und Nieren, bevor Sie ihn kaufen
- › Miete: Bei KHT haben Sie Alternativen zum Kauf.
- › In Spitzenzeiten können Sie den KHT MultiScan zu bestehenden Einheiten einfach mit dazu buchen.
- › Unkompliziert und erstaunlich günstig.
- › Installation und Einweisung vor Ort
- › Wartungsvertrag: Auf Wunsch erhalten Sie einen Wartungsvertrag, inkl. Ersatzteilversorgung
- › Ersatzteilservice: 10 Jahre Ersatzteilgarantie.

Top ergonomisch:  
Der Artikel kann beliebig auf dem Gerät positioniert werden.



„Ich arbeite sehr gerne mit den KHT Erfassungsstationen. Sie sind schnell, präzise und zuverlässig.“

Esref Kocak  
Hardwarebeauftragter für  
den Einkauf EDEKA Handelsgesellschaft Rhein-Ruhr mbH



„engelbert strauss arbeitet sehr erfolgreich mit den KHT – Messsystemen für die Stammdatenerfassung.“

Jens Einschütz  
engelbert strauss GmbH & Co.KG  
atrium&logistik

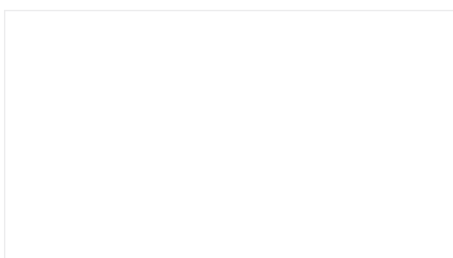
# Technische Daten

Technische Daten MultiScan	600	800	1200
max. Messbereich Artikelmasse (L x B x H)	600 x 640 x 480 mm	800 x 640 x 480 mm	1200 x 640 x 480 mm
Geräteabmessungen (ohne Zubehör) (L x B x H)	1120 x 775 x 725 mm	1320 x 775 x 725 mm	1720 x 775 x 725 mm
empfohlene Mindestabmessung eines Artikels	10 x 10 x 10 mm		
Auflösung Längenmessung	1 mm		
Auflösung Breitenmessung	2,5 mm (gerundete Anzeige: 3 mm)		
Auflösung Höhenmessung	2,5 mm (gerundete Anzeige: 3 mm)		
Genauigkeit Dimensionsmessung (abhängig vom gemessenen Objekt)	±5 mm		
max. Artikelgewicht	40 kg		
empfohlenes Mindestgewicht eines Artikels	5 g		
Auflösung Gewichtsmessung	1 g		
Genauigkeit Gewichtsmessung	±5 g		
Gerät fernwartbar	ja		

Diese Eigenschaften gelten für alle drei Varianten.



Die KHT GmbH gehört zu den internationalen Marktführern im Bereich Kommissioniertechnik und Stückgutvermessung. KHT stellt nun die neueste Generation mobiler Logistik-Messgeräte für die Vermessung von einfachen Packstücken und komplex geformten Artikeln vor. Über 30 Jahre Erfahrung und weit über 1.000 zufriedene Kunden weltweit machen uns zu einem zuverlässigen Partner.



KHT GmbH  
 Uferstraße 10  
 45881 Gelsenkirchen  
 Tel.: +49 (0) 209 94117-0  
 Fax: +49 (0) 209 94117-17  
 info@kht.de  
[www.kht.de](http://www.kht.de)

Member of KNAPP Group



Stand 10/2017; Die abgebildeten Automaten/Detailbilder enthalten Sonderausstattungen. Irrtümer vorbehalten.