

RÖNTGENGERÄT XRC 75-55



**POLIZEI
& JUSTIZ**



**FLUGHÄFEN
& GRENZ-
ÜBERGÄNGE**



**REGIERUNGS-
GEBÄUDE
VIP
RESIDENZEN**



**VERTEIL-
ZENTREN
LOGISTIK-
HUBS**



**ZOLL-
BEHÖRDEN**



**KRITISCHE
INFRA-
STRUKTUREN**



Der Röntengepäckscanner XRC 75-55 ermöglicht dem Bediener mit Hilfe verschiedener Bildverarbeitungsfunktionen, Gefahrenalarm, fortschrittlicher Computertechnologie und der besten Software seiner Klasse die Nutzung. Er macht es außerordentlich einfach, Bedrohungen wie Schneidewerkzeuge und explosive Betäubungsmittel zu erkennen und reduziert die Fehlerquote.

Dank seiner Multi-Dioden-Struktur und der Qualität bei der Abbildung von gescannten Objekten wird das Bild je nach Dichte eingefärbt und zeigt organische, anorganische und gemischte Materialien in verschiedenen Farbtönen an. Es wurde mit dem neuesten Technologiesystem entwickelt, um kleine Handtaschen, Pakete und Handgepäck im Detail zu scannen. Gerichte, Polizeidienststellen, Büros, Einkaufszentren, Gefängnisse und Hotels sind seine Hauptanwendungsbereiche.

Standardfunktionen

- Programmierbare Funktionstasten
- Parzellenzähler
- Anzeige von Datum und Uhrzeit
- Virtuelle Bedrohungsbildprojektion (TIP)
- Alarm bei organischer/anorganischer Bedrohung
- Schulungsprogramm für Bediener (OTP)
- UPS (für Computerversorgung)
- Mehrere Sprachen
- Selbstdiagnose
- Generator-Timer
- Automatischer Stopp des Förderbandes

Optionales Zubehör

- Barcode-Lesesystem
- Externe Kamera Archivierung
- Fernbetrachtungsstation
- Nachkontrollstation
- Netzwerk-Überwachungssystem (NSS)
- Fernzugriffsverbindung
- Smartcard-Anmeldung

Technische Spezifikationen

TUNNEL GRÖSSE	755 mm x 555 mm
ABMESSUNGEN	2.180 mm x 1.480 mm x 1.030 mm
UNGEFÄHRES GEWICHT UNVERPACKT	~635 kg
HÖHE DES FÖRDERERBANDES	810 mm
TRAGFÄHIGKEIT DES FÖRDERERS	165 kg gleichmäßig verteilt
SYSTEMLEISTUNG	110/220V AC ± 10% 50/60 Hz, 5amp max.
FÖRDERGESCHWINDIGKEIT	0,20 m/sec. Vorwärts oder rückwärts
STAHL DURCHDRINGUNG ¹	37 mm garantiert; 39 mm typisch
DRAHTAUFLÖSUNG ¹	38 AWG garantiert; 40 AWG typisch
ANODENSPANNUNG	170 kV, Betrieb bei 147 kV
RÖHRENSTROM STRAHLRICHTUNG	1,0 mA
MATERIALDISKRIMINIERUNG	Vertikal nach unten
ABTRENNUNG	Niedrige Z, mittlere Z, hohe Z bis 0,5 Z Genauigkeit
KÜHLUNG	Öl- und Umluftkühlung

Computerspezifikationen

PROZESSOR	Intel® Core™ i5 (oder besser)
MONITOR	21,5" Flat (oder höher)
SPEICHER	4 GB RAM (oder höher)
VIDEO-KARTE	2 GB (oder höher)
FESTPLATTENLAUFWERK	1 TB (oder höher)
USB ANSCHLUSS	6 Anschlüsse (oder höher)
BETRIEBSSYSTEM	Linux

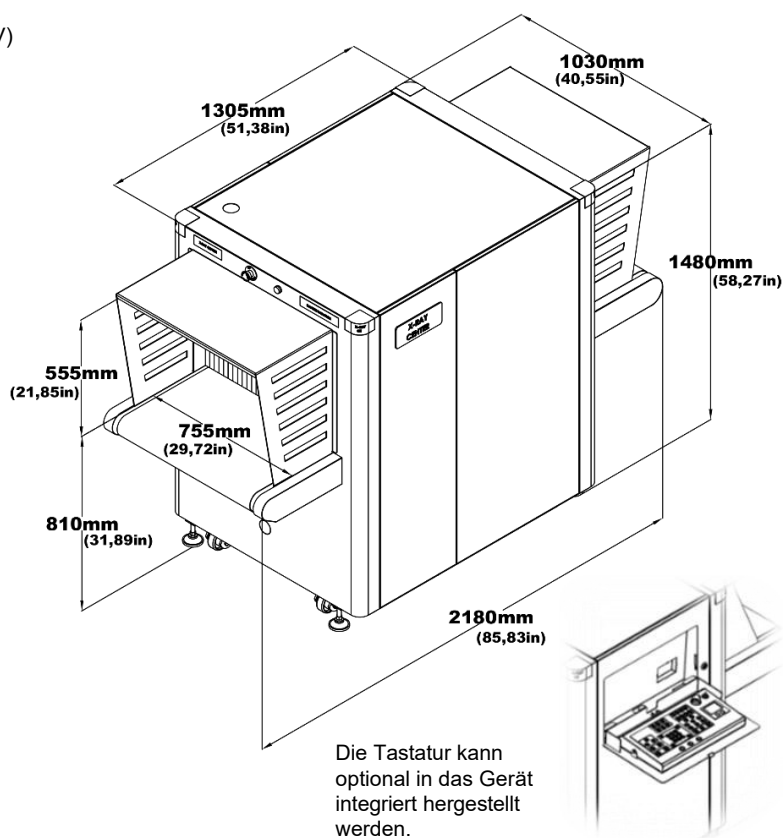
¹Geprüft an einem Teststück von X-Ray Center Ltd. Die Fördergeschwindigkeit beträgt 0,20 m/sec. TSA-, ECAC- und andere zertifizierte Produkte sind als Option erhältlich. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler. Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung behält sich X-Ray Center das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Sonderzubehör

- Externe USV (für System)
- Bedienerkonsole (offen-geschlossen/verstellbar/I-Ständer)
- 21,5"- 27"-Flachbildschirm
- Eingabe-/Ausgabewalzen
- Prüfsatz (STP/ASTM)
- Schutzabdeckung
- Suchtisch
- Tablett-Rückführsystem (motorisiert/Schwerkraft)
- Schrägförderer
- Ultraschall-Rattenvertreiber
- Strahlungsmessgerät

Standardbildverarbeitungsfunktionen

- Perfekte Ansicht (Detailverbesserung) (PV)
- Kantenverbesserung (EE)
- Pseudo-Farbe (PS)
- Organische Werkstoffe (OM)
- Anorganische Materialien (IM)
- Schwarz-Weiß (S/W)
- Inverse Farben (IN)
- Hohe Durchdringung (HP)
- Variable Kantenverbesserung (+E -E)
- Variable Dichte (+D -D)
- Variables Gamma (+G -G)
- Variable Farbtrennung (+C -C)
- Zoom (64x)
- Scharfschützen-Zoom
- Frühere Bilder abrufen
- Manuelles/Automatische s Archiv
- Kommentiertes Archiv
- Multi-Energie-Betrachter (4 - 6 Farben)
- Ordnungszahlanzeige (Z-Wert)



Alle Produkte von X-Ray Center Ltd. erfüllen alle geltenden internationalen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften.
US FDA Federal Standard 21CFR 1020.40 Health and Safety at Work Act 1974-compliant 6: Erhältlich Filmsicherheit:
ISO 1600 / 33 DIN CE Konformität: Zertifiziert FCC & IEC Kompatibilität: Erhältlich IP 20 Sicherheit : Zertifiziert Die
maximale Strahlung, mit der die Außenplatten in Kontakt kommen, beträgt 0,1 mR/Stunde