



medical **ECONET**  
GERMANY



## meX+1417WGC / WCC

Mobil und stationär einsetzbarer, digitaler Wireless Flachbilddetektor

- **WIFI** – Komplett kabelloses System
- **AED** – Automatische Belichtungserkennung (keine Verbindung zum Generator notwendig)
- **AP (ACCESS POINT) MODE** – Direkte Wi-Fi Kommunikation zwischen Detektor und Laptop / PC
- **KASSETTENGROÖBE** – Ultra flache 36cm x 43cm Retrofit-Lösung
- **VIELSEITIG** – Einsetzbar für mobile und stationäre Anwendungen
- **HERVORRAGENDE BILDQUALITÄT** – Durch 127µm und 3,9 Linienpaare / mm

# Einsatzmöglichkeiten meX+1417WGC / WCC

Als mobile Lösung mit leichter Tragetasche



Akkus & Ladegerät



- Akkutyp: Lithium-Ionen
- Ladezeit: ca. 3 Stunden
- Betriebszeit: 4 h / 960 Aufnahmen (bei Taktzeit = 15 sec.)

Als Tischlösung durch ultra flache Kassettengröße

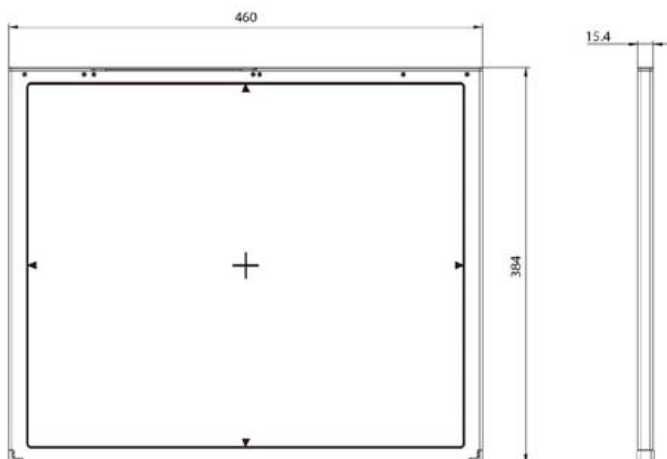


## meX+ Akquisitionsoftware

- Jederzeit perfekte Bilder mit leichter Handhabung
- Integrierte, automatische Bildoptimierung
- Voll integrierte Positionierungsführung
- Knochen und Weichteile in einem Bild
- Erstellen von Patienten-CDs mit kostenlosem Viewer
- Anpassung an fast jede Sprache möglich
- Moderne grafische Benutzeroberfläche
- Touchscreen-Funktion integriert
- Sichere und schnelle Registrierung von Notfallpatienten
- Speicherung wiederkehrender Untersuchungsverfahren als Makros



## Abmessungen



## Spezifikationen

Schnittstelle	Wireless
Sensortyp	Amorphes Silizium mit TFT
Abmessungen	384 x 460 x 15,4 mm
Aktiver Bildbereich	357,6 x 422,7 mm
Szintillator	Gadoliniumoxysulfid (Gadox) Caesiumiodid (CsI)
Gewicht	3 kg
Auflösung	2756 x 3268 Pixel
Pixelabstand	127 µm (Mikrometer)
Grenzauflösung	3,9 Linienpaare / mm
A/D Umwandlung	14 bit
Energiebereich	40 - 150 kV
Akquisitionszeit	5,0 Sekunden



Im Erlengrund 20, 46149 Oberhausen - Germany

t: +49 (0) 208 377 890-0 info@medical-econet.com  
 f: +49 (0) 208 377 890-55 www.medical-econet.com  
 facebook.com/medicaleconetgermany  
 twitter.com/medicaleconet

Fachhändler