



medical **ECONET**
GERMANY



meX+ 1417LGW

Digitaler Röntgendetektor für niedergelassene Ärzte

- Wahlweise Betrieb per Kabel oder Akku
- CsI-Szintillator
- Exzellente Bildqualität – 4 bis 5lp/mm
- Extrem geringer Dosisbedarf
- Kompatibel mit jedem Generator durch Automatische Belichtungserkennung (AED)
- Universell einsetzbar durch Kassettengröße
- Schutz gegen Staub und Wasser durch IP68
- Leicht bedienbare meX+ Akquisitionsoftware (inklusive)

Anwendungsbeispiel des meX+1417LGW



Ladestation mit Akku



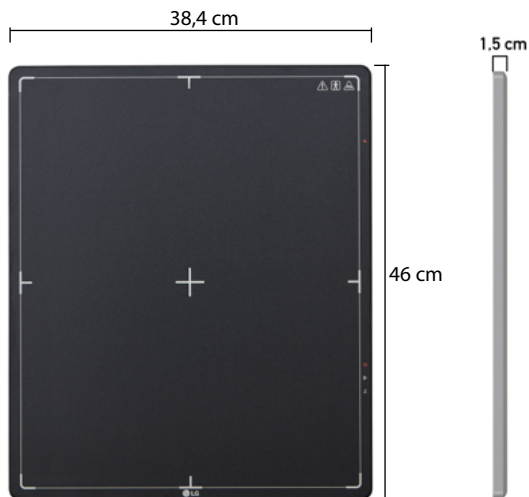
Akkulaufzeit bis zu 7,5 Stunden

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	Kabellos & Kabelgebunden
Röntgen Konverter	CsI
Abmessung	384 x 460 x 15,6 mm
Aktive Bildfläche	358,40 x 430,08 mm
Gewicht	3,2 kg
Pixelabstand	140 µm
Grenzauflösung	4 bis 5 lp/mm
A / D Umwandlung	16 bit
Anzahl der Bildpunkte	2560 x 3072
Generierter Spannungsbereich	40 - 150 kV
Akkulaufzeit	~ 7,5 Stunden



medical **ECONET**

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

*Änderungen vorbehalten