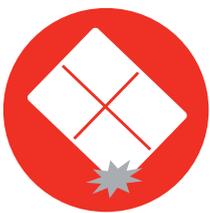




Langlebigkeit als Standard

DURA XD DETEKTORFAMILIE



Höchste Langlebigkeit



Schnellere und stabilere
Drahtloskommunikation



IP67
Wasser- und staubgeschützt

AGFA 

Dura XD: Robuste, kosteneffiziente, drahtlose DR-Detektoren

Die vielseitigen, robusten und kosteneffizienten Dura-line XD 10, XD 14 und XD 17 WiFi DR-Detektoren bieten eine exzellente Bildqualität, Aufnahmeformate von 25 cm x 32 cm, 36 cm x 43 cm bis zu 43 cm x 43 cm, hohe Batterieautonomie und einen Cäsium-Jodid Szintillator.



Höchste Langlebigkeit

Limit für die Fallhöhe: 1 Meter



Stabile und verlässliche AED

(Automatische Belichtungserkennung)



Temperaturstabilität

Betriebstemperatur 0 °C bis 40 °C



Bequemes Laden

Ladeschale für zwei Detektoren (optional), USB-C Ladegerät, Dual-Akkuladegerät (optional)



Verbesserte Handhabung

Das ergonomische Design verbessert auch die Griffe, was das Tragen des Detektors erleichtert und versehentliches Fallenlassen verhindert



Schnellere und stabilere Drahtloskommunikation

IEEE 802.11n/ac (2.4 GHz/5 GHz), drei interne Wifi Antennen



IP67 Wasser- und staubgeschützt

Bis zu 30 Minuten sicherer Betrieb unter Wasser bei einer Tiefe bis zu 1 Meter



Hohe Batterieautonomie

Bis zu 15 Stunden Einsatzbereitschaft (16 Stunden Standby)

	XD 10	XD 14	XD 17
Bildsensor	TFT:a-Si (amorphes Silizium)	TFT:a-Si (amorphes Silizium)	TFT:a-Si (amorphes Silizium)
Szintillator	CsJ (Cäsium Jodid)	CsJ (Cäsium Jodid)	CsJ (Cäsium Jodid)
Format	25 x 32 cm	36 x 43 cm	43 x 43 cm
Pixelmatrix	2.048 x 2.560 Pixel	2.560 x 3.048 Pixel	3.048 x 3.048 Pixel
Pixel Pitch	124 µm	140 µm	140 µm
Bit-Tiefe	16 bit	16 bit	16 bit
Auflösung	min. 4.0 lp/mm	min. 3.5 lp/mm	min. 3.5 lp/mm
Gewicht (inkl. 1 Batterie)	1,95 kg	2,95 kg	3,45 kg
Betriebsbereitschaft pro Batterie	7 Stunden (eine Aufnahme alle 100 Sekunden) 8 Stunden (Standby)	7 Stunden (eine Aufnahme alle 100 Sekunden) 8 Stunden (Standby)	7 Stunden (eine Aufnahme alle 100 Sekunden) 8 Stunden (Standby)
Batteriefach	1 Fach	2 Fächer	2 Fächer
Gewicht der Batterie	200 g	200 g	200 g
Gewichtsbelastung	400 kg Flächenbelastung 200 kg Punktbelastung	400 kg Flächenbelastung 200 kg Punktbelastung	400 kg Flächenbelastung 200 kg Punktbelastung
IPX Rating	IP67	IP67	IP67
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C	0 °C bis 40 °C	0 °C bis 40 °C
Fallhöhe	1,0 m	1,0 m	1,0 m

Verfügbare PC-Hardware für die MUSICA Acquisition Workstation



Convertible PC/Tablet



Desktop PC



Laptop PC