





# EQuineDR V-SERIES

## VIEWWORKS

**Modelo** FXRD-2530VAW

**Detector** a-Si TFT

**Scintillator** Csl

**Tamaño de Pixel** 124 µm

**Resolución Espacial** 4.0 lp/mm

**Pixel** 2048 x 2560 pixels

**Tamaño** 25.4 cm x 31.7 cm

**Bits** 16 bits

**Tiempo adquisición** 3s

**Interfaz** Gigabit Ethernet

IEEE 802.11n / ac

**Detección Rx** Modo Autodetección AED

**Dimensiones** 28.7 x 35 x 1.5 cm

**Peso** 1.95 kg

**Batería** Li Ion 3400mAh | 800 Ciclos

**Resistencia Agua | Polvo** IP67

**Rango Kv** 40 - 150 kVp

**Consumo** Normal: Max. 15W

Carga: Max. 50W

**Transmisión Imagen** Wireless: IEEE802.11n/ac

3 Antenas ( 2.4GHz / 5GHz )

**Alto MTF | DQE** 0.5 lp/mm 87 | 48

1 lp/mm 68 | 46



## Software EQuineDR



## Generadores RX HÍBRIDOS



| Nombre del modelo | meX+ AirRay                    | Vet - 20BT                    |
|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Potencia          | 1,6kW                          | 1,6kW                         |
| Foco              | 1,0 mm                         | 1,2 mm                        |
| Kv / mA           | 90kV/20mA                      | 90kV/20mA                     |
| Frecuencia        | 75kHz / Alta Frecuencia        | 75kHz / Alta Frecuencia       |
| Rango             | 50-90kV / 0,4-20mAs            | 50-90kV / 0,4-20mAs           |
| Memorias TA       | 10                             | 21                            |
| Disparador        | Cable / Inalámbrico            | Cable / Inalámbrico           |
| Peso              | 5,3 Kg                         | 7,2 Kg                        |
| Laser             | Dual Laser                     | Dual Laser                    |
| Luz               | Lámpara Led                    | Lámpara Led                   |
| Batería           | 3 h / 120 Exposiciones / carga | 4h / 550 Exposiciones / carga |

\* Disponibles generadores Rx desde 1,6 kW hasta 5,0kW y 50kV hasta 110 kV / cable / híbrido



# Nuevo **EQuineDR F-SERIES**

**PREMIUM**



|                                    |                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del modelo                  | FXRD-2530FAW                                                                                             |
| Tecnología                         | TFT flexible de silicio amorfo                                                                           |
| Centelleador                       | CsI flexible                                                                                             |
| Separación entre píxeles           | 99 µm                                                                                                    |
| Resolución espacial                | 5,0 lp/mm                                                                                                |
| Matriz de píxeles                  | 2524 x 3036 píxeles                                                                                      |
| Tamaño de la imagen                | 25 cm x 30 cm                                                                                            |
| Escala de grises                   | 16 bits                                                                                                  |
| Tiempo de adquisición de la imagen | 3s                                                                                                       |
| Duración del ciclo recomendada     | 4s                                                                                                       |
| Modo multifotograma                | -                                                                                                        |
| Interfaz de datos                  | IEEE802.11n/ac                                                                                           |
| Interfaz del generador de rayos X  | Modo AED                                                                                                 |
| Dimensiones                        | 28,3 cm x 33,3 cm x 1,5 cm                                                                               |
| Peso                               | 1,7 kg (1 batería)                                                                                       |
| Batería                            | Litio 3400 mAh x 1<br>1500 imágenes con un ciclo de 15 segundos 8h (en espera)                           |
| Resistencia al polvo y al agua     | IP67<br>capaz de funcionar de forma estable en el agua durante 30 minutos a una profundidad 40 - 150 kVp |
| Rango de tensión de rayos X        | 0 °C a 40 °C   5 % a 90 % HR                                                                             |
| Entorno de funcionamiento          | Normal: máx. 24 W En carga: máx. 50 W                                                                    |
| Consumo energético                 |                                                                                                          |
| DQE (0,5 lp/mm )                   | 67                                                                                                       |
| MTF (0,5 lp/mm )                   | 83                                                                                                       |



**Flexible  
CsI**



## Maleta **EQuineDR**

**DETECTOR 2530  
VIEWWORKS  
F-SERIES**

**PODOBLOC 2530 ASA**

**SURFACE LAPTOP  
STUDIO i7, 16 GB RAM, 512 SSD, 4K, W11**

**CARGA RÁPIDA**

**BEEP  
CARGA**



**LED CARGA**

**LED ESTADO**



**1 TB SSD  
1 x RJ45  
2 x HDMI  
2 x USB  
1 x USB C**



**i INTECH**  
***EquineDR***  
*Sistema Digital Directo*



+34 976 751 768



INTECHSL.COM



INTECH@INTECHSL.COM