

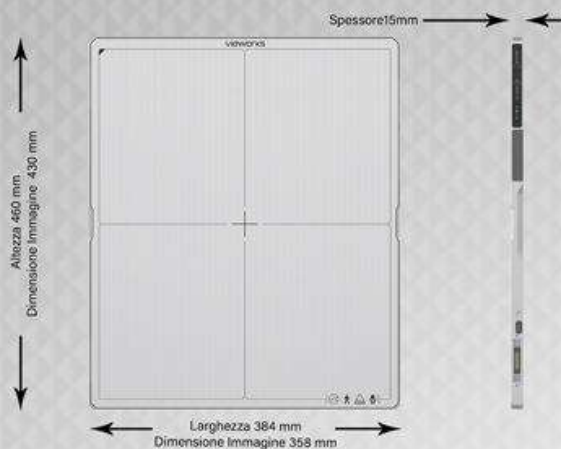
ViVIX 3643VAW



FDA Approved



Flat Panel ViVIX 3643VAW



Pannello digitale per radiologia diretta

Trasferimento dati tramite interfaccia wireless ad altissima velocità, per una comunicazione rapida ed efficiente.

Immagini di qualità superiore con una dose ridotta, grazie alla tecnologia al cesio e all'elevato DQE (Detective Quantum Efficiency).

Batterie a lunghissima durata, ideali per un utilizzo intensivo e continuativo: fino a 16 ore.

Vivix-S 3643VAW è compatibile con tutte le unità della serie "dr" di IBIS, come Matrix e Simply. In queste configurazioni, il generatore è controllato direttamente dal software VxVue.

È inoltre perfettamente integrabile con generatori portatili, rendendolo ideale anche per esami domiciliari.

Modello	FXRD-3643VAW - FXRD-3643VAW Plus	Carico massimo	400 kg (uniforme) 200 kg (locale)
Tecnologia	a-Si TFT	Interfaccia dati	Gigabit Ethernet IEEE 802.11 n / ac
Scintillatore	Csl (Cesio)	Interfaccia generatore	DR trigger mode - AED Mode
Pixel Pitch	140 micron	Dimensioni	38,4 cm x 46 cm x 1,5 cm
Risoluzione	3,5 lp/mm	Peso	3,15 kg (3,30 per Plus)
Pixels	2560 x 3072 pixels	Batterie	Lithium Ion 3400 mAh x 2
Dimensione immagine	35,8 x 43 cm	Grado di protezione	IP67
Scala grigi	16 bit	kV Range	40 ~ 150 kVp
Tempo di acquisizione	~ 3 s	Condizioni ambientali	0°C- 40°C / 5 %-90 % RH
Ciclo raccomandato	4 s	Consumo	24W - 80W in mod. carica.



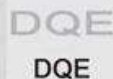
- Immagini di altissima qualità



- Utilizzabile per Radiologia convenzionale, veterinaria o sale osse grazie a diverse versioni



- Comunicazione 802.11ac con 3 antenne interne
- Tempo di accensione: 15 secs



- DQE Detective Quantum Efficiency: 46 @ 0,5 lp/mm (67 for Plus)
- MTF Modulation Transfer Function: 90 @ 0,5 lp/mm (87 for Plus)



IBIS s.r.l.
Via Cascina Bruciata, 3 - 24068 Seriate, Bergamo - Italia
Tel.: 035 4236343
info@ibisray.it - www.ibisray.it



Cod. 3523