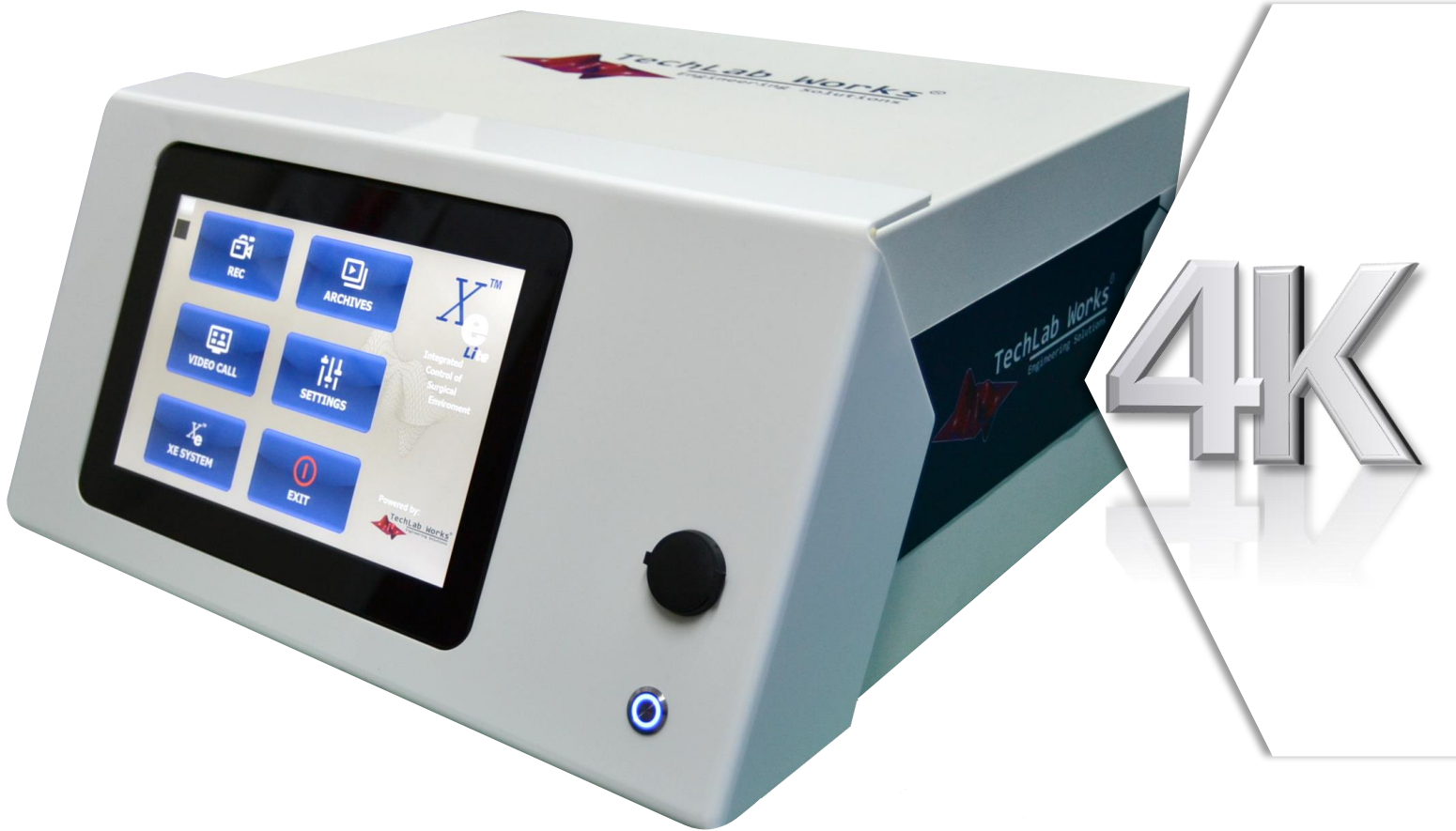


# EndoStation



La workstation medica 4K  
con monitor integrato  
per l'acquisizione e lo streaming  
dei segnali audio video



Display touch integrato con  
anteprima dei canali video



**LIVE  
STREAMING**

Video conferenze e dirette  
con risoluzione fino a 4K



Fino a 12 TB di spazio di  
archiviazione per audio e video  
fino alla risoluzione 4K

4K

Model	EndoStation Slim 4K	EndoStation Slim 4K dual streaming
Model n.	TLW_MS_EVHW_60034K	TLW_MS_EVHW_70034K
Processore	Famiglia Intel® Core™	
Memoria	DDR4 16 GB (Fino a 128 GB opzionali)	
HDD	1 TB SATA III (fino a 12 TB opzionali) / SSD 256 GB	
Conessioni	1 x Ethernet 10/100/1000, Wireless 802.11b/g/n (opzionale)	
Porte I/O	1 x USB 3.0 (frontale) / 6 x USB (3.0 / 2.0) / 1 x Headphone (HD & AC97) / 1 x Microphone (HD & AC97)	
Video In	1x HDMI 2.0 (Single-Link HDMI 2.0) o 1 x SDI (Single-Link 12G-SDI, Dual-Link 6G-SDI, Quad-Link 2SI 3G-SDI, Quad-Link QSD 3G-SDI	2 x HDMI (Single-Link HDMI 2.0, Dual-Link HDMI 2.0) o 2 x SDI (Single-Link 12G- SDI, Dual-Link 6G-SDI, Quad-Link 2SI 3G-SDI, Quad-Link QSD 3G-SDI
Video Out	1 x HDMI 2.0, 1 x DVI, 4 x DP	
Risoluzione video out	Fino a 4096x2160@60fps	
Canali di registrazione	1	2
Canali di streaming	1	2
Risoluzioni di acquisizione (canali di streaming e recording)	4096x2160@60/50/30/25/24fps, 3840x2160@60/50/30/25/24fps, 2560x1440p@144fps, 1920x1080p@240/144/120/100fps, 1920x1080p@60/50fps, 1920x1080p@30/25/24fps, 1920x1080i@60/50fps, 1280x720p@60/50fps, 1280x1024p@60fps, 1280x960p@60fps, 1024x768p@60fps, 800x600p@60fps, 640x480p@60fps, 720x480p@60fps, 720x576p@50fps, 720x480i@60fps, 720x576i@50fps Single Channel Mode : Single Link/Dual Link/Quad Link 12G-SDI : 4096x2160@60/50fps, 3840x2160@60/50fps 6G-SDI : 4096x2160@30/25/24fps, 3840x2160@30/25/24fps 3G-SDI : 1920x1080p@60/50fps HD-SDI : 1920x1080p@30/25/24fps , 1920x1080i@60/50fps, 1280x720p@60/50fps SD-SDI : 720x480i@60fps, 720x576i@50fps Multi Channel Mode : Single Link 2x6G-SDI : 4096x2160@30/25/24fps, 3840x2160@30/25/24fps 4x3G-SDI : 1920x1080p@60/50fps 4xHD-SDI : 1920x1080p@30/25/24fps, 1920x1080i@60/50fps, 1280x720p@60/50fps 4xSD-SDI : 720x480i@60fps, 720x576i@50fps	
Formato registrazione	H.265, H.264	
Formato immagini	Raw, Jpg lossless	
Compatibilità DICOM	Si	
Compatibilità HL7	Si	
Formato audio	Stereo / 16 – bit /32000 ÷ 48000 Hz	
Formato Display	10.1", Active matrix TFT LED LCD	
Tecnologia touch	PCAP (TouchPro® Projected Capacitive) - 10 Touch	
Controlli remoti (opzionali)	Pedaliera, Comandi Vocali, Contatto remoto (Stereo Mini jack)	
Alimentazione	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz, Max: 450 W	
Dimensioni	442 x 426 x 228 mm (larghezza x profondità x altezza)	
Peso	9,8 Kg	
Certificazioni e Sicurezza	UL60601-1, EN60601-1, CCC, CE(EN60601-1-2), FCC Parts 18	
Condizioni Operative	T operativa: da 0°C a 40°C T di stoccaggio: -20°C to 60°C Ur operativa: da 20% a 80% Ur di stoccaggio: da 10% a 95%	



Techlab Works s.r.l.  
Via Macello, 15D  
95030, Mascalucia(CT), Italia  
Tel: (+39) 095.094.29.76  
Fax: (+39) 095.673.58.16  
[www.techlabworks.com](http://www.techlabworks.com)  
[info@techlabworks.com](mailto:info@techlabworks.com)

NB: Specifiche, design e accessori sono soggetti a cambiamento senza alcun preavviso e obbligo da parte del fabbricante