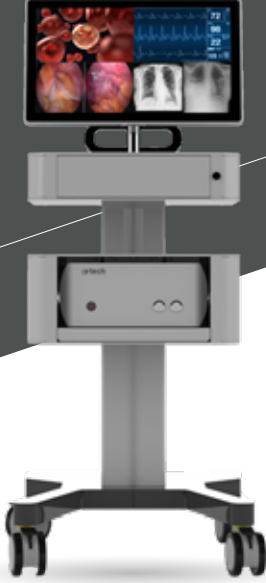


MOBİL TELETIP

AMELİYATHANE ENTEGRASYON SİSTEMİ DİJİTAL NEGATOSKOP & TELETIP SİSTEMİ

artech
art of technology

Medikal Bilgisayar Çözümleri



Detaylı bilgi için
QR kodu okutunuz.



İlk yerli üretim Artech Mobil Teletip Sistemi, ameliyathanelerde iş akışı verimliliğini, hasta güvenliğini ve cerrahi performansı iyileştiren veri, video ve görüntü entegrasyonu ile dijital ameliyathane konseptini taşınabilir yapısıyla bütün ameliyathanelerde hayata geçirmektedir. Kompakt yapısı, ergonomik ve kolay hareket ettirilebilir tasarımı ile bir ameliyathanedeki diğerine kolayca taşınabilir ve ameliyathane içerisinde belirlediğiniz yere konumlandırılabilir. Ameliyat esnasında hastalara ait cerrahi işlemlere, PACS görüntülerine ve her türlü medikal bilgiye kolay ve hızlı erişim sağlayarak cerrahlara konforlu bir çalışma alanı sunar.

ANA ÖZELLİKLER

- **Yerli Üretim Avantajı:** Yüksek kalite standartlarında yerli üretim ile güvenilirlik.
- **Taşınabilir Tasarım:** Kompakt ve ergonomik yapısı ile kolay taşınabilir ve ameliyathane içinde konumlandırılabilir.
- **Gelişmiş Görüntüleme ve Entegrasyon:** PACS görüntüleri, cerrahi işlemler ve anlık medikal bilgilere erişim sağlar. Ameliyathane içindeki tüm cihazlarla tam entegrasyon.
- **Anti Bakteriyel Malzeme Kullanımı:** Genel hastane ve ameliyathane hijyenine uygundur.
- **Yerli Yazılım:** Çizgi Teknoloji mühendisleri tarafından geliştirilen yerli yazılım kullanılmaktadır.
- **CE Sertifikalı Ürünler:** 2017/745 MDR Tıbbi Cihaz Regülasyonuna ve IEC-60601 Medikal Cihaz, elektrik ve güvenlik standartlarına uygun üretim.
- **Konsültasyon Özelliği:** Ameliyathane dışındaki uzmanlarla ameliyat esnasında konsültasyon yapabilme imkanı.
- **Dijital Süreç Takibi:** Operasyon öncesi, sırası ve sonrasında dijital kontrol listesi ile süreç takibi.
- **Kullanıcı Dostu Arayüz:** Hastaya tam odaklanma sağlayarak ameliyatlardaki hatasızlık ve başarı oranlarının artması.
- **Eğitim ve Kongre Arşivleri:** Eğitim ve kongre amaçlı hastane arşivlerinin oluşturulması.
- **Yüksek Çözünürlüklü Ekran:** Medikal sınıf, yüksek çözünürlüklü 21" ekran ve gövde.

TEKNİK ÖZELLİKLER

SİPARİŞ KODU

CPU	: i7 8700
PSU	: AC220
Optik Sürücü	: DVD-RW
RAM	: R16
HDD	: 2TB HDD / SSD256
Wifi	: 802.11 b / g / AC
DICOM Viewer	: DICOM Preset
RFID Okuyucu	: N.A
Barkod Okuyucu	: N.A

SİSTEM

CPU	: Intel® Icore i7 8700
Cache	: 12 mb
Memory	: 1 x DDR4 SoDIMM 16 GB 2400MHZ
Video RAM	: Intel® UHD 630 Graphics
Chipset	: Intel® H310
Sistem Fan	: Slim Radial Fan

INPUT/OUTPUT

Capture Card	: HDMI Analog svideo
Serial Port	: (1 x RS-232/422/485, 1 x RS-232)
USB Port	: 4 x USB 2.0 , 4 x USB 3.0
LAN	: 2 x LAN Intel® I217V Ethernet
Klavye	: Entegre Antibakteriyel Türkçe Klavye
Mouse	: Entegre Antibakteriyel Mouse
Optik Sürücü	: DVD-RW
Kablosuz LAN	: 802.11 b / g / AC
Ses	: Line in & out (AC'97 codec audio)
Genişleme Yuvası	: PCIe/MiniPCIe

VERİ SAKLAMA

HDD Tipi	: Titreşime Karşı Dayanımlı Yuvada 2.5" (2 TB HDD)
SSD	: 256 GB

BESLEME

Giriş	: 220VAC
-------	----------

LCD EKKRAN

Boyut / Tip	: 24" / 16:9
Maks. Çözünürlük	: 1920x1200
Pixel Pitch	: 0.270mm x 0.270mm
Maks. Renk	: 1.07M
Parlaklık	: 900 nits
Kontrast Oranı	: 4000/1
Görüş Açısı	: 160°(H),160°(V)
Arka Işık MTBF	: 50,000 Saat
Dokunmatik Ekran	: N.A

EKSTRA VİDEO ÇIKIŞI

Tip	: 2xDP/1xVGA/HDMI
Maks. Çözünürlük	: VGA/HDMI(1920x1080) , DP(4096x2304)

MEKANİK VE ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı	: 0 ~ 60°C
Depolama Rutubeti	: 5 ~ 95% (Non-Condensing)
Kasa	: Metal Gövde
Ağırlık	: Ekran ölçüsüne göre değişken
Boyutlar (WxHxD)	: Ekran ölçüsüne göre değişken
Montaj	: Yerleşik
Cam	: Özel Ankastre Cam

ÇIKIŞ

Ekran Çıkışları	: 2 x SDI In/Out + 1 x DP 2 x DVI 1 x VGA + S-Video In/Out + CVBS In/Out + CVBS In/Out YPbPr / XsRGB In/Out
-----------------	---