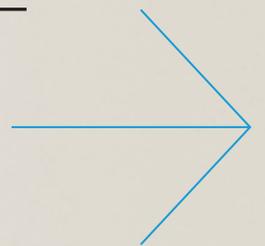




TECNOLOGIE
E SOLUZIONI
PER IL SETTORE
MEDICALE



02 PC, MONITOR E TABLET MEDICALI

- 03 PC AiO grande formato **by Genesi**
- 05 PC medicali, PC inox, monitor medicali
- 06 PC medicali AiO **by Adlink**
- 06 PC Inox
- 07 Monitor medicali full HD e ultra HD **by Adlink**
- 08 PC a batterie **by Avalue**
- 09 Tablet medicali **by Avalue**
- 10 Dispositivi e postazioni letto paziente
- 11 Box PC medicali

12 CARRELLI E SUPPORTI

- 13 Carrelli elettrificati e non elettrificati **by Bytec**
- 14 Carrelli custom per Rack19 e porta-telecamera **by Genesi**
- 15 Soluzioni di montaggio **by GCX**

16 ACCESSORI

- 17 Tastiere e mouse medicali
- 18 UPS medicali, filtri, inverter e power solution
- 19 Trasformatori di isolamento **by Genesi**
- 19 Cavi di alimentazione anti-disconnessione

20 SANIFICAZIONE UVC

- 21 Pedana antibattericida UVC per calzature
- 22 Stazioni di ricarica e simultanea sanificazione UVC

23 EXTRA

- 24 Sistemi di ottimizzazione del flusso provette nei laboratori analisi **by Genesi**
- 25 Soluzioni personalizzate **by Genesi**

PC, MONITOR
E TABLET
MEDICALI





PC AiO GRANDE FORMATO

**EASYBOX E' LA SOLUZIONE PER LA VISUALIZZAZIONE DETTAGLIATA
DI IMMAGINI E DI SOFTWARE OSPEDALIERI IN QUALITA' FULL HD O
4K-UHD**

EASYBOX

SISTEMA DI VISUALIZZAZIONE PER SALA OPERATORIA

DESCRIZIONE

Soluzione grande formato da sala operatoria senza compromessi, grazie al PC integrato, con processori di ultima generazione.

SPECIFICHE TECNICHE

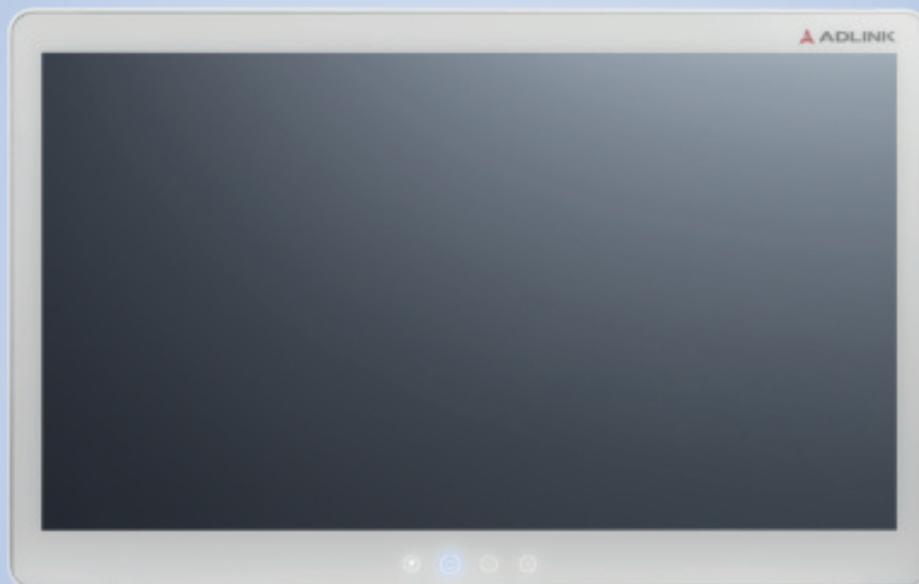
- Dimensioni da 24 a 115"
- Superficie frontale in cristallo per una perfetta sanificazione e pulizia
- Tastiera basculante con lettore DVD e porte USB integrati
- DICOM compliant (opz.)

INSTALLABILE AD INCASSO O SU CARRELLO, IDEALE PER LA SOSTITUZIONE DEI DIAFANOSCOPI. GLI CHASSIS SONO REALIZZABILI SU MISURA.



POSSIBILITA' DI REALIZZARE SOLUZIONI CUSTOM PER SALE OPERATORIE ESISTENTI: PRESERVANDONE L'IMPIANTISTICA NON SI PERDONO LE CERTIFICAZIONI.





PC MEDICALI, MONITOR MEDICALI, PC INOX

**SOLUZIONI AD ALTE PRESTAZIONI PER SALE OPERATORIE, TERAPIE INTENSIVE,
LABORATORI, AMBIENTI AD ATMOSFERA CONTROLLATA.
COMPUTER ALL IN ONE E MONITOR DI ALTA GAMMA CON HARDWARE DI ULTIMISSIMA
GENERAZIONE.**





PC MEDICALI AiO MLC

DESCRIZIONE

Chassis in pressofuso di alluminio, rivestito con vernice antibatterica, fanless e full-IP65 (IP67 frontale), contiene l'alimentatore medicale.

Processore Intel i7 di ultima generazione, raffreddato a liquido.

SPECIFICHE TECNICHE

- Multitouch da 13,3 a 27" FullHD e 4k
- RS232, Ethernet e USB opto-isolate
- RFID, bluetooth, wi-fi cam (opz)
- UPS Interno (opz)

INSTALLABILE A MURO, SU PENSILE, SUPPORTO DELLA SCIALITICA O SU CARRELLO. GRAZIE ALL'ATTACCO VESA QUALSIASI INSTALLAZIONE RISULTA SEMPLICE ED IMMEDIATA.

PC INOX PER SALE DI STERILIZZAZIONE E SALE AUTOPTICHE



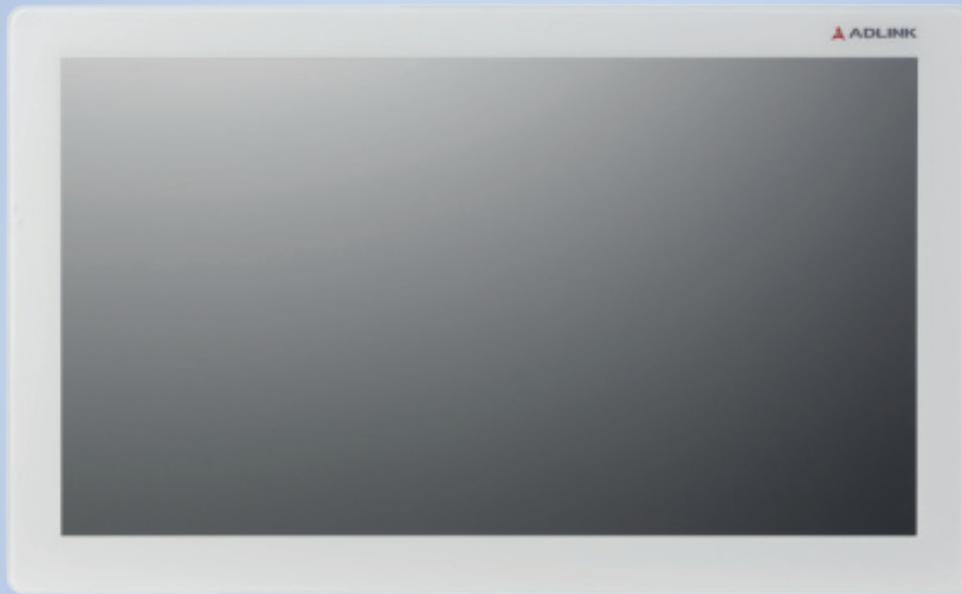
DESCRIZIONE

Chassis completamente in acciaio INOX con alimentatore interno, lavabile direttamente con getto d'acqua.

SPECIFICHE TECNICHE

- Touch screen
- Protezione IP65
- Protezione IP69k (lavabile con lancia ad alta pressione: 100bar, temperatura 80°C)

ALTISSIMA RESISTENZA ALLA PENETRAZIONE DEI LIQUIDI ED ALL'UMIDITÀ. LE NUMEROSE PERIFERICHE WATERPROOF NE PERMETTONO L'UTILIZZO IN CONDIZIONI ESTREME.



DESCRIZIONE

Calibrati in fabbrica per la massima resa cromatica; vetro di protezione bianco puro per eliminare il cambiamento di colore.

Alloggiamenti completamente sigillati e privi di viti, possono essere puliti con disinfezione ad umido.

E' più facile raggiungere l'elevatissimo standard igienico necessario in ambienti sensibili agli agenti patogeni.

SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensione da 24 a 32"
- Elevato contrasto
- Touch PCAP 10 punti (opz.)
- Vetro ultra bianco per non influenzare la percezione dei colori
- Elaborazione delle immagini multi-segnale e multi-formato basata su FPGA.
- DICOM compliant

MONITOR IDEALE PER TUTTE LE APPLICAZIONI IN SALA OPERATORIA GRAZIE ALLA SEMPLICITA' DI SANIFICAZIONE E PULIZIA ED ALLE VARIE OPZIONI DI CONTROLLO CABLATE E WIRELESS.

MONITOR MEDICALI FULL HD E ULTRA HD

I SURGICAL MONITOR DELLA SERIE ASM OFFRONO UNA RISOLUZIONE DEI COLORI IMBATTIBILE A SUPPORTO DEL PERSONALE MEDICO





PC A BATTERIE

PC MEDICALI CERTIFICATI A BATTERIE PER INSTALLAZIONI VOTATE ALLA MOBILITA' E PER RENDERE MOBILI LE SOLUZIONI IMMOBILI



DESCRIZIONE

PC medica AiO con sistema a batterie sostituibili a caldo, ricaricabili con stazione di ricarica esterna a 4 slot.

SPECIFICHE TECNICHE

- 21,5 O 23.8" Full HD PCAP Multitouch
- Opz. Barcode Scanner
- Opz. Batterie da 6900mAh Hot swap
- Opz. 4 Slots Charging Station
- IP67 Front Panel Protection



PROGETTATO APPOSITAMENTE PER L'INSTALLAZIONE SU CARRELLO, CON DUE BATTERIE SOSTITUIBILI A CALDO: E' L'IDEALE PER INFORMATIZZARE CARRELLI PER GIRO PAZIENTI, PER SOMMINISTRAZIONE DELLE TERAPIE O PER SOLUZIONI WIRELESS DI SALA OPERATORIA.



TABLET MEDICALI

ROBUSTI E COMPATTI, DOTATI DI UNA CONFIGURAZIONE DI BASE VERSATILE, SI ADATTANO AD UTILIZZI IN AMBIENTI DIFFICILI.

DESCRIZIONE

Robusto tablet con ricca configurazione di base:

- processore Intel® Celeron® N3350 / N4200.
- sistema operativo Windows 10.
- display HD 10.1" 1280 x 800, Gorilla Glass, touchscreen capacitivo.

RESISTENTE ALLE CADUTE DA 1.5M ED EQUIPAGGIABILE CON GPS, E-COMPASS, G-SENSOR, PROTEZIONE IP65.



SPECIFICHE TECNICHE

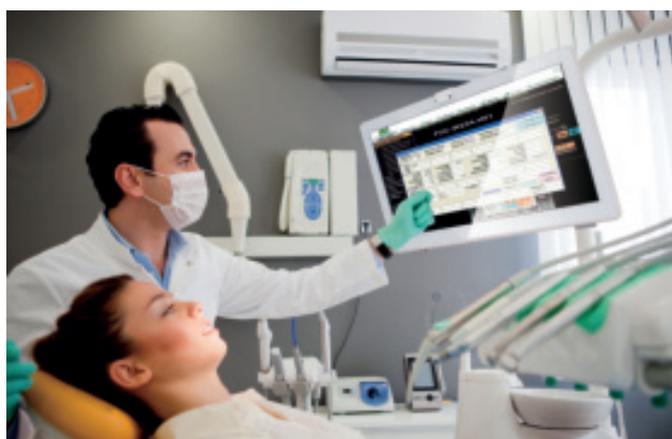
- conforme a shock test MIL-STD-810G e certificato IP65.
- Assoluta mobilità grazie alla connettività WLAN, Bluetooth, NFC
- Design compatto e peso di 1kg con batteria.
- Accelerometro G-sensor, sensore di luce, fotocamera 2M/8M
- Opz. SCR, 1D/2D barcode scanner



DISPOSITIVI E POSTAZIONI LETTO PAZIENTE

PER STANZE DI DEGENZA, POSTAZIONI EMODINAMICA E DIALISI

SOLUZIONE PER INTRATTENIMENTO E GESTIONE DEL PAZIENTE. IL PERSONALE SANITARIO PUÒ CONSULTARE IN TEMPO REALE CARTELLA CLINICA, PACS, ESAMI DI LABORATORIO, FARMACIA, ECC. GLI ADDETTI POSSONO INFORMARE IN TEMPO REALE SULLO STATO DELLA STANZA, LA PULIZIA, GUASTI AGLI APPARECCHI O AI LETTI.





BOX PC MEDICALI

PER RESISTERE ALLE SOLLECITAZIONI AMBIENTALI E SOFTWARE PIU' ESTREME

DESCRIZIONE

Box PC medicali ad alte prestazioni per informatizzare apparecchiature, carrelli, o postazioni paziente.

SPECIFICHE TECNICHE

- Processore Intel 10th Gen. Core I con Intel W480E Chipset
- 4 DDR4 U DIMM, fino a 128GB
- 2 x PCI-e x16 slot per 1 x PCI-e x 16 or 2 x PCI-e x 8 (by auto switch IC)
- 2 x PCI-e x 4
- IPX1 frontale e superiore
- Certificazione medica UL-60601

**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO DA 0 A 40°C,
DIMENSIONI COMPATTE,
COMPONENTISTICA DI
ULTIMA GENERAZIONE. IL
MASSIMO IN POCO SPAZIO**



CARRELLI
E SUPPORTI





CARRELLI ELETTRIFICATI E NON ELETTRIFICATI

SUPPORTI PER PC, MONITOR E DISPOSITIVI MEDICI IN GENERE

CARRELLI
ELETTRIFICATI CON
USCITA AC O DC.
CONFIGURABILI COME
SINGOL-HEAD O
DUAL-HEAD; CON
NUMEROSE OPZIONI
CHE PERMETTONO DI
OFFRIRE SEMPRE LA
SOLUZIONE OTTIMALE
AL CLIENTE:

- ATTACCHI VESA
- ATTACCO ANTIFURTO
PER LAPTOP



Bytec
Medical

DISTRIBUTORE UFFICIALE

CARRELLO PER DISPOSITIVI RACK19”

**RESISTE ALLE SITUAZIONI AMBIENTALI PIU' ESTREME:
IDEALE PER INSTALLAZIONI CUSTOM**



DESCRIZIONE

Carrello con alimentazione certificata 60601-1 per l'installazione mobile di apparecchiature elettroniche, ad esempio di video management.

**IDEALE COME
CONTENITORE MOBILE DI
APPARECCHIATURE PER IL
VIDEO
MANAGEMENT IN SALA
OPERATORIA O IN AMBIENTI
DIFFICILI.**

SPECIFICHE TECNICHE

- Movimentazione confortevole ed agile
- Base stabile e sicura
- Può accogliere monitor e PC AiO fino a 27"

CARRELLO PORTA TELECAMERA

LA SOLUZIONE IDEALE PER L'INSTALLAZIONE DI DISPOSITIVI VIDEO

DESCRIZIONE

Carrello con alimentazione certificata 60601-1 per l'installazione di PC, macchine fotografiche o telecamere.

SPECIFICHE TECNICHE

- Robusto e stabile
- Bracci rotanti frizionati regolabili in altezza in base al peso del dispositivo video installato.

**IDEALE PER EFFETTUARE
RISPRESE O FOTOGRAFIE IN
SALA OPERATORIA O IN SALA
AUTOPTICA.**



MADE IN ITALY

by Genesi



SOLUZIONI DI MONTAGGIO

**PROGETTATE APPOSITAMENTE PER IL SETTORE
SANITARIO, PER DISPOSITIVI MEDICI E DI MONITORAGGIO DEI PAZIENTI**



ACCESSORI





TASTIERE E MOUSE MEDICALI

**IN SILICONE E VETRO, USB O WIRELESS:
IL MASSIMO PER LA SANIFICAZIONE**

**IN
SILICONE CON O SENZA
TOUCHPAD**



**IN VETRO CON TOUCHPAD,
DVD E PORTE USB PER
INSTALLAZIONE BASCULANTE
A PANNELLO**



**IN SILICONE COMPATTA PER
UTILIZZO IN ICU**



UPS MEDICALI, FILTRI, INVERTER

**PER AMBULANZE, O ALTRI UTILIZZI CHE
RICHIEDONO LA CERTIFICAZIONE MEDICALE**

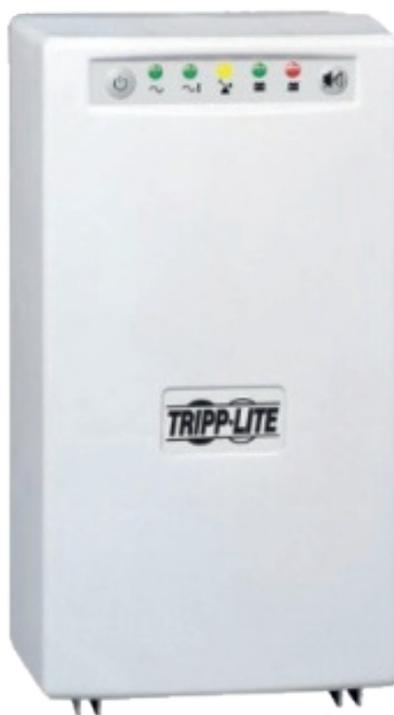
MEDICAL UPS

DESCRIZIONE

UPS medicali configurabili e controllabili da remoto che possono essere utilizzati con qualsiasi DM, con colonne endoscopiche, elettrobisturi, incubatrici, ecc.

SPECIFICHE TECNICHE

- Tensione di uscita di 230 V
- Tensione in ingresso da 155 a 274 V
- Output da 700 a 1200VA
- Trasformatore di isolamento integrato
- Durata espandibile grazie alla connessione di battery pack



POWER SOLUTION

SISTEMA DI ALIMENTAZIONE UNIVERSALE PER DISPOSITIVI CARRELLATI



SOLUZIONE IDEALE PER ELETTRIFICARE CARRELLI DEDICATI AL GIRO PAZIENTI, CARRELLI DISTRIBUZIONE FARMACI O DI ALTRO UTILIZZO. GRAZIE AL SISTEMA HOT-SWAP DI SOSTITUZIONE DELLE BATTERIE E' POSSIBILE AVERE UN "SERBATOIO" DI CORRENTE INFINITO.



DESCRIZIONE

Sistema universale a batteria per dispositivi alimentati in DC. Permette la sostituzione "a caldo" delle batterie per garantire assoluta continuità di alimentazione.

SPECIFICHE TECNICHE

- ingresso da 155 a 244 V
- Output VDC 12 o 19 VDC
- Hot-Swap battery system
- Charging station a 4 slot

TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO

TRASFORMATORE PORTATILE

DESCRIZIONE

Per realizzare reti a neutro isolato, con tensione 115V o 230V.
Potenza erogata: da 300 a 1000VA

MADE IN ITALY
by Genesi



TRASFORMATORE TOROIDALE AD ELEVATA POTENZA

QUANDO SERVONO ELEVATE POTENZE: FINO AD 1KW PER DISPOSITIVI MEDICI E FINO A 8KW PER LOCALI MEDICI. I DISPOSITIVI E GLI IMPIANTI ELETTRICI IN AMBITO MEDICALE, PER OTTIMIZZARE CONTINUITA' E SICUREZZA, SONO GESTITI CON NEUTRO ISOLATO.

MADE IN ITALY
by Genesi

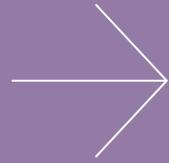


CAVI DI ALIMENTAZIONE ANTI-DISCONNESSIONE

ADATTI AI PIU' DIFFUSI TIPI DI CONNETTORE COME C13 E C14. GRAZIE AGLI SPECIALI SISTEMI DI SICUREZZA, PROTEGGONO DALLE DISCONNESSIONI ACCIDENTALI (VIBRAZIONI, STRAPPI).



SANIFICAZIONE UVC





PEDANA PER SANIFICAZIONE CALZATURE

È UN EFFICACE DISPOSITIVO PER RIDURRE LE INFEZIONI NOSOCOMIALI CORRELATE ALL'ASSISTENZA E NON SOLO. LE CORRENTI D'ARIA TRASPORTANO AGENTI PATOGENI, PORTATI DALL'ESTERNO DALLE PERSONE TRAMITE LE CALZATURE, CHE SI DEPOSITANO SUI PAVIMENTI

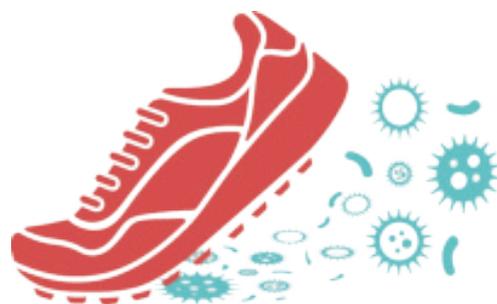


DESCRIZIONE

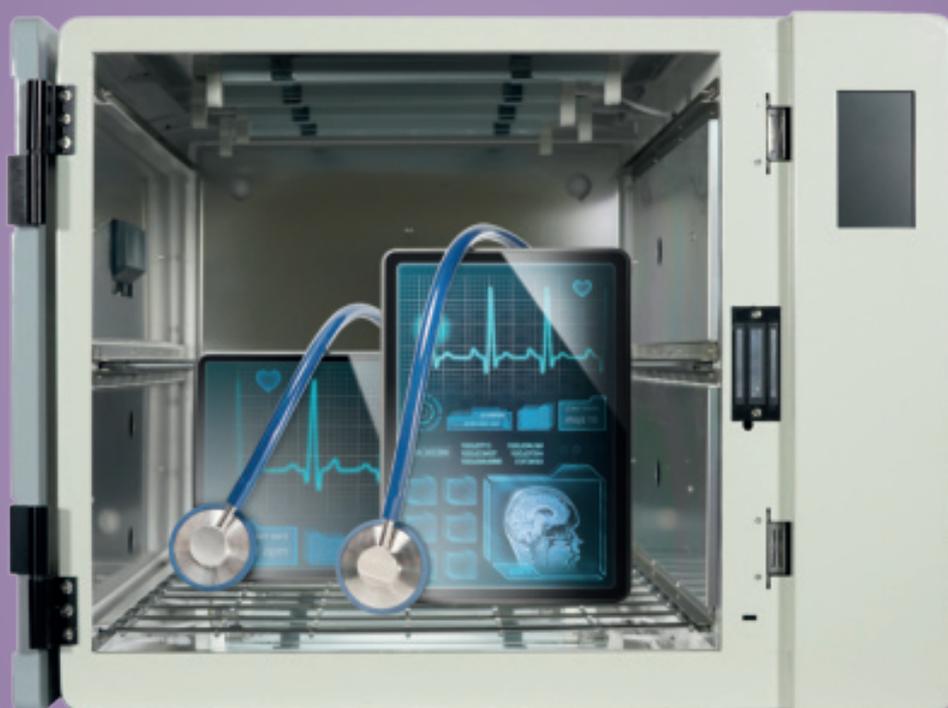
Il sistema brevettato HealthySole di DETECTO è il primo sistema ad illuminazione germicida a raggi UV. Uccide ed elimina fino al 99,9% dei germi patogeni presenti sotto le soles delle scarpe.

SPECIFICHE TECNICHE

- Disinfezione attiva a raggi UV
- Sanifica senza l'uso di gel nocivi e sostanze chimiche
- Veloce ed efficiente: in 8 secondi svolge la disinfezione
- Contatore delle scansioni



LE SUOLE DELLE SCARPE SONO TRA I PEGGIORI SITI: ALLOGGIANO IN MEDIA MILIONI DI ORGANISMI PATOGENI. SUL SEDILE DI UN BAGNO PUBBLICO CE NE SONO IN QUANTITA' 1000 VOLTE INFERIORE.



STAZIONI DI RICARICA E SIMULTANEA SANIFICAZIONE TRAMITE UVC

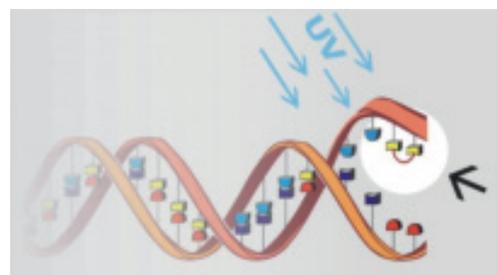
PER TABLET E DISPOSITIVI MOBILI IN GENERE



DESCRIZIONE

Stazioni di ricarica e sanificazione per dispositivi mobili come tablet, smartphone, fonendoscopi, ecc. grazie all'azione battericida della gamma C dei raggi UV,

DISPONIBILI CON DIVERSO NUMERO DI SLOT PER INCONTRARE MEGLIO LE ESIGENZE DEI CLIENTI. POSIZIONABILE ALL'INGRESSO DEI REPARTI IN CUI L'IGIENE E' FONDAMENTALE: BLOCCHI OPERATORI, TERAPIE INTENSIVE, AMBIENTI AD ATMOSFERA CONTROLLATA.





EXTRA





SISTEMI DI OTTIMIZZAZIONE DEL FLUSSO PROVETTE NEI LABORATORI ANALISI

MADE IN ITALY

by Genesi

DESCRIZIONE

Sistema per ospedali, laboratori di analisi e software house.
La soluzione hardware che semplifica il lavoro ed elimina gli sprechi di tempo.

SPECIFICHE TECNICHE

- Costruzione solida e robusta
- Componentistica hardware di alta qualità
- Con Avvisatore visivo
- Alert di guasto o interruzione dello scambio dati
- Protocollo scambio dati personalizzabile in funzione delle richieste delle software house

**PER MIGLIORARE IN EFFICIENZA E RIDURRE
LA POSSIBILITA' DI ERRORE**

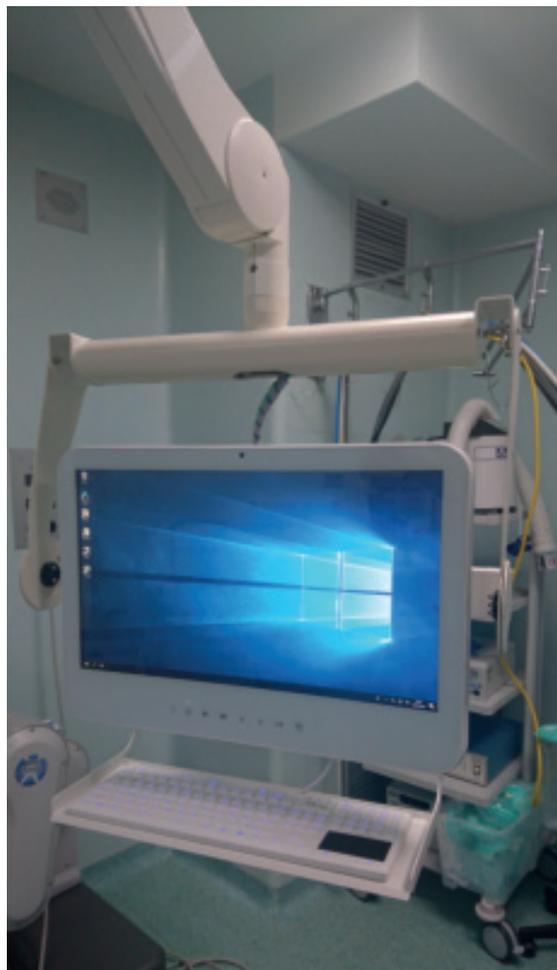


AVVISATORE VISIVO

**ELIMINA LE DIFFICOLTA' DI COMUNICAZIONE, TELEFONATE
CHE SI RIMBALZANO E CONTINUE PERDITE DI TEMPO CHE
RIDUCONO LA PRODUTTIVITA', FANNO AUMENTARE I COSTI,
INDEBOLISCONO LA RISPONDEZZA ISO9001.**

SOLUZIONI PERSONALIZZATE

PER AMMODERNARE, ELETTTRIFICARE E INFORMATIZZARE CARRELLI DI OGNI FORMA E DIMENSIONE, EPOCA, VERSIONE. PER AUMENTARE IL GRADO IP, PER OTTENERE SPECIFICHE PRESTAZIONI, PER RIPRODURRE UNA SITUAZIONE ESISTENTE.



Genesi è attiva sul mercato dal 1994, si occupa di apparecchiature e soluzioni sia in ambito meccanico (elettroerosione a filo) che elettromedicale. La profonda conoscenza di entrambe le materie e la possibilità di attingere ad una fitta rete di collaborazioni ci permette di trovare soluzioni mirate e verticali perchè spesso gli ostacoli alla digitalizzazione sono, banalmente, di natura meccanica.





GENESI di M. Bocchini

Desio (MB) Italy - 20832 - Via Villoresi 67

Tel. +39.0362.621.857

genesis@genesigroup.com

www.genesigroup.com