

TECNICHE DI RIPARAZIONE PC NOTEBOOK

Prezzo: 17.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 17.90 €



Un libro dal taglio tecnico con l'impostazione di una guida che volge lo sguardo non solo agli esperti informatici ed elettronici, ma a tutti quelli che per ragioni di lavoro, professionali o anche per divertimento vogliono avere a disposizione un testo pilota sulle metodologie, procedimenti e criteri tecnici da esibire in ambienti di lavoro in cui l'accostamento ai computer richiede competenza, precisione e costanza. L'opera è orientata a fornire la visione corretta di come vanno pianificati e affrontati gli interventi diagnostici e di riparazione proponendosi al tecnico neofita, all'appassionato desideroso di affinare le sue capacità ma anche al professionista esperto consapevole che lo sviluppo tecnologico avanza con accanto la necessità di essere correttamente gestito in ogni sua espressione. Prima di avvicinarsi all'hardware è necessario essere interessati a capirne meglio l'uso attraverso la conoscenza della sua composizione interna formata da un insieme di componenti elettronici collegati tra loro in modo da fornire le risorse necessarie al suo corretto funzionamento. Qualsiasi computer può far imbattere l'utilizzatore in problemi e difficoltà di vario genere: un Hard Disk che produce uno strano ticchettio meccanico, un notebook che si spegne del tutto improvvisamente oppure all'accensione appaiono sullo schermo strani e incomprensibili messaggi d'errore che ne impediscono l'avvio. Sono casi in cui bisogna comprare un computer nuovo oppure è possibile risalire alla fonte del problema e tentare di risolverlo? Questa guida aiuta come risolvere i problemi dove in molti casi è sufficiente sapere di quali attrezzature e strumenti munirsi e quali sono gli elementi da analizzare con la competenza e metodologia di un vero tecnico informatico. L'opera si prefigge lo scopo di far conoscere anche tutto l'insieme dei componenti che compongono i PC Desktop e notebook, come eseguire tutte le operazioni di manutenzione che possono allungargli la vita, migliorarne l'efficienza con la corretta manutenzione dell'hardware e, naturalmente, come prevenire i rischi maggiori che possono derivare da molti fattori. Una guida aggiornata ed affidabile che, partendo dall'acquisto degli "attrezzi del mestiere", aiuta a riconoscere cause ed effetti di guasti e malfunzionamenti per avventurarsi senza preoccupazioni in tutti gli interventi di sostituzione, modifica e ripristino di qualsiasi componente. Tutte le procedure spiegate per gli interventi di manutenzione, test e diagnosi fanno riferimento alla personale esperienza maturata in 20 anni d'ininterrotto lavoro e passione nel campo dell'elettronica e informatica.

Contenuti

- CONSIGLI E PRECAUZIONI PER GLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE
- GLI ATTREZZI: STRUMENTI E ACCESSORI PER LA MANUTENZIONE, TEST E DIAGNOSI (panoramica generale)
- I PRODOTTI SPRAY (quelli necessari)
- STRUMENTI DI DIAGNOSI /TEST DI LABORATORI
- GLI STRUMENTI SOFTWARE DI DIAGNOSTICA E TEST
- PARTI E COMPONENTI DEL NOTEBOOK
 - PARTI PLASTICHE
 - PARTI METALLICHE
- ALTRE PARTI E COMPONENTI DEL NOTEBOOK
- IL BLOCCO LCD (LE SUE PARTI E DIAGNOSI)
- ISOLARE IL GUASTO (LCD, flat cable, inverter o CCFL ?)
- PARTI E COMPONENTI DEL DESKTOP
- CAVI E CONNETTORI
 - NOTEBOOK CABLE
 - PC DESKTOP CABLE
- IL CASE
- FAN - LA VENTOLA DI RAFFREDDAMENTO
- HARD DISK (COME FUNZIONA E PARTI INTERNE)
- LETTORE OTTICO CD/DVD DEL NOTEBOOK
- LETTORE OTTICO CD/DVD DEL PC DESKTOP
- GLI ALIMENTATORI - REVISIONE PERIODICA SU PC DESKTOP E NOTEBOOK
- CONCLUSIONI
- LINK SOFTWARE DOWNLOAD
- MODULO DI REVISIONE PERIODICA
- DIRETTIVE E NORME MINISTERIALI

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Maurizio Sorrentino
- **Pagine:** 282
- **Dimensioni (mm):** 240x170x8
- **Peso:** 350 grammi