

AVVERTIMENTI	
<p>L'energia elettrica è fonte di pericoli Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. Perciò è necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>	<p>Persone inesperte, inconsapevoli e minori Vietato l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto. E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.</p>
<p>Uso non conforme prevedibile o imprevedibile Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.</p>	<p>Esclusione della responsabilità AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme. • Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate. • Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili. • Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente. • Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato. • Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.
<p>Ingiurie o lesioni gravi! Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti! I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.</p>	<p>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo! Prima, durante e dopo l'utilizzo i cavi, le spine e i connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.</p>
<p>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni. • Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme. • Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni. • L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza. 	<p>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.</p>
<p>Interruzione e/o avvio intempestivi! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvii intempestivi e imprevisi delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.</p>	<p>Anomalie nelle funzioni operative! In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>
<p>Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto. Assistenza e ricambi: l'assistenza sul prodotto e gli eventuali pezzi di ricambio sono garantiti fino a quando il prodotto è disponibile nel programma vendita di AlcaPower Distribuzione Srl.</p>	<p>MADE IN P.R.C. AlcaPower Distribuzione Srl, Corso di Porta Vittoria 18- 20122 Milano, IT. Iscrizione Registro delle imprese: CF e P.IVA 02237430034</p>

Nota: Le immagini di questo libretto sono solo di riferimento, non sono contrattuali e possono differire dal prodotto reale.
Nota: AlcaPower Distribuzione Srl si riserva il diritto di apportare modifiche al presente manuale, senza preavviso e responsabilità alcuna.

AlcaPower®

AP150WUSB

Adattatore 12-14-15-16-18-18.5-19-19.5-20-22V 150W



Libretto per l'utilizzatore

www.alcapower.com



INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto un prodotto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da voi acquistato è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. Leggete questo manuale molto attentamente e conservatelo per consultazioni future.

AlcaPower AP150WUSB è stato appositamente progettato per funzionare con i vostri dispositivi digitali in modo comodo e sicuro. AlcaPower AP150WUSB è la migliore soluzione per alimentare i dispositivi UltraBook e Notebook delle migliori marche in commercio.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI


- Ingresso da 100 a 240V AC - 50-60 Hz. Utilizzabile in tutto il mondo.
- Uscita multi tensione per alimentare la maggior parte dei vostri dispositivi digitali.
- Uscita USB: 5,0V 0,5A 2,5W.
- Alta efficienza e basso consumo di energia.
- Uscita stabilizzata – Basso ripple.
- Protezione dal corto circuito e dal sovraccarico in uscita.

UTILIZZO DEL PRODOTTO

1. Selezionare il connettore d'uscita (plug) adatto al vostro dispositivo facendo riferimento alla **TABELLA CONNETTORI** quindi innestarlo nell'apposito ricettacolo sul cavo d'uscita.
2. Selezionare la tensione d'uscita tramite l'apposito selettore e assicurarsi che sia compatibile con la tensione d'ingresso del vostro dispositivo.
 1. Controllate che il connettore, il voltaggio e la corrente d'uscita dell'adattatore AP150WUSB siano adatti per il vostro dispositivo.
 2. Prima dell'uso, assicurarsi che la corrente richiesta dal vostro dispositivo non superi la corrente massima in uscita dall'AP150WUSB.
 3. Collegare l'adattatore l'AP150WUSB al vostro dispositivo.
 4. Collegare l'AP150WUSB ad un presa di corrente elettrica AC (100 - 240V AC - 50-60 Hz).
 5. Ora il LED si accenderà indicando che l'adattatore è in funzione.
 6. Se siete certi che tutto sia a posto accendete il vostro dispositivo il quale indicherà che è correttamente alimentato.
 7. Scollegare l'adattatore AP150WUSB dalla presa di corrente elettrica AC quando non è in uso.

AVVERTENZE

Questa pubblicazione riporta importanti prescrizioni di sicurezza a cui è indispensabile attenersi prima d'installare questo prodotto o prima di effettuare operazioni di manutenzione ordinaria. L'installatore e l'utilizzatore devono assicurarsi che le tutte le normative siano rispettate nell'installazione e nell'utilizzo di questo prodotto. Gli apparecchi elettrici devono essere installati, messi in funzione e riparati solo da personale specializzato. AlcaPower Distribuzione non si assume nessuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso di questo prodotto.

 **Non installare ne mettere in funzione** l'alimentatore se una o più parti appaiono danneggiate. Il mancato rispetto di questa avvertenza può provocare gravi infortuni o la morte, oppure danni all'alimentatore e ad altri beni.

- Non mettere in corto circuito i terminali del connettore d'uscita.
- Prima di intervenire su questo dispositivo scollegare l'alimentazione dalla rete elettrica.
- Assicurarsi che il voltaggio e la corrente d'uscita dell'adattatore siano adatti all'apparecchiatura da alimentare.
- Non utilizzare questo adattatore con dispositivi che assorbono più della massima potenza erogabile (vedi le **CARATTERISTICHE TECNICHE**).
- Assicurarsi che la polarità del connettore d'uscita sia conforme alla polarità del dispositivo da collegare.
- Non utilizzare l'adattatore se una o più parti risultano danneggiate, in particolar modo i cavi e connettori di ingresso e uscita.
- Non tentare di aprire il contenitore dell'adattatore, all'interno non vi sono parti che necessitano di manutenzione da parte dell'utilizzatore.
- Scollegare l'adattatore dalla rete elettrica AC quando non è in uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE


Ingresso	100 -240V AC 50-60Hz 1,7A max
Tensioni, correnti e potenze d'uscita	12,0V DC 8,5A 102,0W; 14,0V DC 7,0A 98,0W; 15,0V DC 7,0A 105,0W; 16,0V DC 6,5A 104,0W; 18,0V DC 6,5A 117,0W; 18,5V DC 6,0A 111,0W; 19,0V DC 6,0A 114,0W; 19,5V 6,0A 117,0W; 20,0V DC 6,0A 120,0W; 22,0V DC 5,5A 121,0W; 24,0V 5,5A 132,0W
Uscita USB	5,0V DC 0,5A 2,5W USB Type-A
Polarità connettore d'uscita	Tutti i connettori hanno il polo positivo centrale 
Classe di isolamento	Classe I
Rendimento medio in modo attivo	87,1%
Rendimento a basso carico (10%)	85,5%
Consumo di potenza a vuoto	0,243W max.
Temperatura d'esercizio	0°C ~ 35°C
Temperatura di stoccaggio	-10°C ~ 55°C
Lunghezza cavo d'uscita	150cm
Cavo d'ingresso rete AC	IEC C13 (10A), lunghezza 120cm, spina Schuko
Dimensioni	189,8x64x41,7mm
Peso	854,2g circa (cavi di rete e d'uscita esclusi)

TABELLA CONNETTORI

Plug	Dimensioni	Notebook
N	7,9x0,9 (pin)mm	IBM
QV2	7,4x0,6 (pin)mm	HP/Compaq
G	5,0x1,0 (pin)mm	Samsung
X	5,5x1,7mm	Acer
E	6,5x1,4 (pin)mm	Fujitsu, Panasonic, Sony, Samsung, Dell
P	5,5x2,5mm	Acer - Compaq - Dell - HP - Fujitsu - Gateway - Toshiba
T	4,75x1,7mm	HP/Compaq
AH	Rettangolare	Lenovo
AG	4,5x0,6 (pin)mm	HP



SMALTIMENTO. Il simbolo del cassonetto barrato indica che alla fine della vita utile il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Pertanto, l'utilizzatore dovrà consegnare il prodotto completo di tutti i suoi componenti essenziali ai centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE). In alternativa, il prodotto può essere riportato al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo, in ragione di uno a uno, oppure uno a zero per i prodotti di dimensioni minori di 25cm. Un'adeguata raccolta differenziata garantisce il recupero e il riutilizzo dei materiali impiegati nella fabbricazione del prodotto, contribuisce al rispetto dell'ambiente e ad evitare possibili effetti negativi sulla salute prevenendo l'inquinamento e riducendo il fabbisogno di materie prime.