



VARI DISPOSITIVI ELETTRICI

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
Deumidificatore	8 h./giorno	\$ 22,80/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Cercare di identificare ed eliminare le fonti di umidità nell'abitazione per ridurre l'uso del deumidificatore Far funzionare con le finestre chiuse
Congelatore (sistema di raffreddamento frost-free; 10-15 anni)	24 h./giorno	\$ 23,80/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Limitare il tempo di apertura delle porte Prendere in considerazione l'acquisto di un'unità ENERGY STAR® che utilizza un terzo del quantitativo di elettricità
Riscaldatore per materasso ad acqua	10 h./giorno	\$ 21,49/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Isolare il materasso ad acqua, tenendolo coperto con un piumino o altre coperte Utilizzare un timer in modo da far funzionare il riscaldatore quando necessario
10 lampadine standard (ciascuna da 100 watt)	4 h./giorno	\$ 22,80/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Spegnerle le luci quando non sono necessarie Sostituire le lampadine utilizzate maggiormente con lampadine fluorescenti compatte Le lampadine fluorescenti compatte utilizzano solo un quarto del quantitativo di elettricità
Acquario (con lampada e filtro; 50 galloni)	7 h./giorno	\$ 9,40/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare la lampada solo quando necessario per mantenere la temperatura dell'acqua
Vasca idromassaggio (500 galloni)	24 h./giorno	\$ 31,40/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Quando non è utilizzata, abbassare la temperatura e usare una copertura aderente isolata

INVERNO

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
Riscaldatore portatile (1.500 watt)	8 h./giorno	\$ 68,40/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare solo se necessario e in stanze occupate
Coperta elettrica (Letto matrimoniale)	8 h./giorno	\$ 7,70/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Prendere in considerazione l'uso della coperta elettrica solo per riscaldare il letto A riscaldamento avvenuto, spegnerla
Caldaia	24 h./giorno	50-60% dei costi energetici invernali	<ul style="list-style-type: none"> Isolare il sottotetto Isolare i tubi di riscaldamento e risparmiare il 10-20% sui costi di riscaldamento Sigillare le crepe intorno a porte e finestre Abbassare il termostato durante la notte e quando non si è in casa Installare un termostato programmabile



Isolare sottotetti, fondamenta, tubi di riscaldamento tubi dell'acqua calda



Sigillare le fessure intorno a porte e finestre



Aprite le tendine avvolgibili durante il giorno e chiudetele di notte

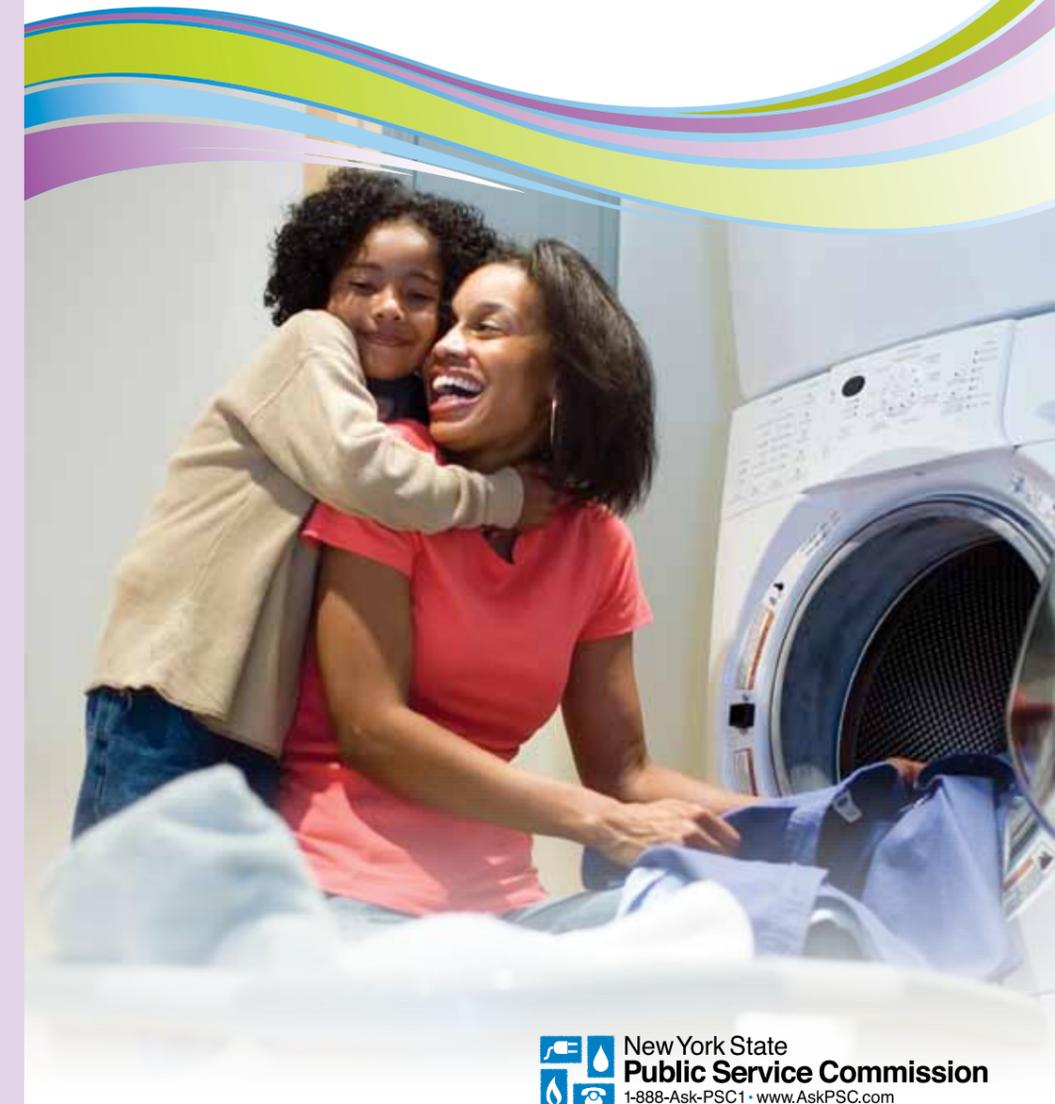
ESTATE

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
Climatizzatore in camera (12.000 BTU)	6 h./giorno	\$ 41,00/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare solo quando necessario Spegnerlo o scollegarlo quando non si è in casa Utilizzare un termostato programmabile Tenere le finestre chiuse Utilizzare una ventola per far circolare meglio l'aria
Climatizzatore centrale		\$ 123,10/ mese	
Ventilatore	6 h./giorno	\$ 2,90/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare i ventilatori per contribuire al movimento circolare dell'aria e per portare aria più fresca la sera I ventilatori usano un quantitativo di energia nettamente inferiore rispetto ai climatizzatori d'aria
Pompa piscina (1 cavallo vapore)	8 h./giorno	\$ 36,50/ mese	<ul style="list-style-type: none"> Verificare che il filtro della pompa sia pulito e ben lubrificato Spegnerla quando non è necessaria Usare un timer programmabile

Per altri consigli "fai-da-te" e programmi di efficienza energetica con incentivi finanziari visitate **www.AskPSC.com** o chiamate il numero **1-888-Ask-PSC1**.



USO DELL'ELETTRICITÀ DOMESTICA E CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO





USO DELL'ELETTRICITÀ DOMESTICA E CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO

Guardatevi intorno. Quali elettrodomestici sono accesi? Sapete quanto vi costano? Sapere quanto vi costano i principali dispositivi elettrici può esservi utile per ridurre l'importo delle bollette per il pagamento delle utenze e per diventare più efficienti in termini energetici.

Questo opuscolo include un elenco di dispositivi elettrici ed elettrodomestici comuni, il loro costo stimato in base al livello di utilizzo e alcuni consigli per il risparmio energetico. I costi di esercizio dei vostri elettrodomestici o dispositivi elettrici potrebbero variare da quelli elencati qui in base alle loro dimensioni, all'età e alla frequenza di utilizzo.

Il costo mensile stimato si basa su un certo livello di utilizzo. Se il vostro livello di utilizzo varia dal quantitativo indicato, è necessario ricalcolare il costo in base all'utilizzo effettivo. Per esempio, se il vostro personal computer rimane acceso per 10 ore al giorno, invece che cinque ore come riportato nella tabella, il quantitativo di elettricità consumata sarebbe raddoppiato. Di conseguenza, il costo del vostro personal computer sarebbe di \$ 16,00 invece che di \$ 8,00.

Usate le informazioni nella tabella per stimare i vostri risparmi in caso di riduzione dell'utilizzo di energia. Per esempio, se normalmente usate la lavastoviglie ogni giorno, il costo mensile equivarrebbe a \$ 5,70. Se siete riusciti a ridurre la frequenza di utilizzo della lavastoviglie a una volta ogni due giorni, potreste dimezzare il costo e risparmiare \$ 2,85.

Le cifre dei costi si basano su 19 centesimi per kilowattora, la media dello Stato di New York. Un kilowattora è l'unità elettrica standard calcolata per un metro. Per esempio, una lampadina da 100 watt utilizzata per 10 ore consuma un kilowattora di elettricità.

CUCINA

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
Frigorifero (18 piedi quadrati; 10-15 anni)	24 h./giorno	\$ 32,10/mese	<ul style="list-style-type: none"> Limitare l'apertura delle porte Impostare il frigorifero a 38-40°F e il congelatore a 0-5°F Prendere in considerazione un'unità ENERGY STAR® che utilizzerà un terzo del quantitativo di elettricità
Forno	30 min./giorno	\$ 20,10/mese	<ul style="list-style-type: none"> Prendere in considerazione l'uso di un tostapane o di un forno a microonde, che utilizza circa un decimo del quantitativo elettrico di un forno tradizionale
Brucciatori top forno (bruciatore grande)	30 min./giorno	\$ 7,30/mese	<ul style="list-style-type: none"> I bruciatori di dimensioni più piccole utilizzano solo la metà del quantitativo di elettricità Cuocere mettendo i coperchi sulle pentole
Lavastoviglie (cicli di lavaggio e asciugatura)	1 carico al giorno	\$ 5,70/mese	<ul style="list-style-type: none"> Mettere in funzione la lavastoviglie solo a carico pieno Optare per l'asciugatura ad aria (invece dell'asciugatura a calore) per usare solo la metà del quantitativo di elettricità
Microonde (1.400 watt)	30 min./giorno	\$ 4,00/mese	<ul style="list-style-type: none"> Quando possibile, utilizzare un forno a microonde per la cottura I microonde usano solo un decimo del quantitativo di elettricità di un forno tradizionale
Macchina per il caffè	30 min./giorno	\$ 1,70/mese	<ul style="list-style-type: none"> Spegnerla la macchina per il caffè quando non sta preparando o scaldando il caffè

HOME ENTERTAINMENT E UFFICIO

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
TV grande schermo	6 h./giorno	\$ 9,40/mese	<ul style="list-style-type: none"> Spegnerla la TV quando non la si sta guardando
TV standard	6 h./giorno	\$ 6,80/mese	
Ricevitore per TV via cavo	24 h./giorno	\$ 4,80/mese	<ul style="list-style-type: none"> Prendere in considerazione lo scollegamento dalla spina dei ricevitori extra che non sono in uso in modo che non siano alimentati Richiedere al proprio fornitore di cavi un dispositivo ENERGY STAR
Personal computer (con monitor e stampante)	5 h./giorno	\$ 8,00/mese	<ul style="list-style-type: none"> Quando non si sta usando il computer, spegnerlo, incluso il monitor e la stampante



Installare un **termostato programmabile**



Usate gli **sconti e delle riduzioni** sul miglioramento dell'efficienza energetica



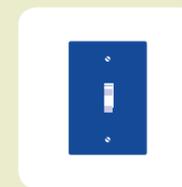
Utilizzare elettrodomestici e dispositivi **ENERGY STAR®**



Utilizzare **lavatrice e asciugatrice** durante la notte o nelle ore di consumo minimo



Le **lampadine fluorescenti compatte (CFL)** utilizzano il 75% in meno di elettricità rispetto alle lampadine incandescenti



Spegnerla **luci** nei locali non in uso

LAVANDERIA E BAGNO

DISPOSITIVI ELETTRICI	LIVELLO DI UTILIZZO	COSTO MENSILE	CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO
Scaldabagno elettrico (52 galloni)	24 h./giorno	\$ 77,00/mese	<ul style="list-style-type: none"> Isolare lo scaldabagno e i tubi dell'acqua calda Abbassare la temperatura a 120°F (49 °C) (140°F (60 °C) se si possiede una lavastoviglie) Installare aeratori del rubinetto e soffioni doccia a basso flusso
Asciugatrice	1 carico/giorno	\$ 17,80/mese	<ul style="list-style-type: none"> Usare fili per stendere il bucato quando possibile
Lavatrice	1 carico/giorno	\$ 5,90/mese	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare acqua fredda quando possibile
Phon	15 min./giorno	\$ 2,30/mese	<ul style="list-style-type: none"> Asciugare i capelli solo quando strettamente necessario Considerare l'asciugatura naturale nella stagione calda