



Dispositivi a basso consumo

Nicolini Tommaso -Lonzi Martina -Pengue Irene



Quali dispositivi a
basso consumo
esistono sul
mercato?



Per quali scopi
vengono utilizzati?



Come riesco a
consumare poco?

Dispositivi a basso consumo sul mercato

Misuratori
di
corrente
wireless



Prese
intelligenti



Valvole
termostatiche



Ottimizzatori
e
stabilizzatori
di corrente



Luci LED
wireless



Misuratori di corrente wireless

Questi apparecchi raccolgono in tempo reale tutti i dati riguardanti i nostri consumi, permettendo all'utente monitorare l'energia utilizzata in ambito domestico, individuando eventuali sprechi e tutti i costi legati all'utilizzo di apparecchi ed elettrodomestici



Prese intelligenti

Questi dispositivi per il risparmio energetico monitorano efficacemente i consumi di energia, è sufficiente collegarle alla presa elettrica e all'apparecchio per verificare quanta energia viene utilizzata.



Valvole termostatiche

Si tratta di uno speciale sistema di termoregolazione che, se installato sui radiatori di casa, consente di regolarne la temperatura e dunque favorisce il risparmio energetico.



Ottimizzatori e stabilizzatori di corrente

Gli ottimizzatori permettono di prolungare la vita degli elettrodomestici, riducono le interferenze e le radiazioni elettromagnetiche.

Gli stabilizzatori di tensione svolgono un ruolo simile ma il loro compito è soprattutto quello di mantenere a livelli ottimali il voltaggio dell' elettricità per ridurre il consumo domestico.



Luci LED wireless

Le luci a LED wireless si inseriscono a pieno titolo tra i dispositivi più utili per ridurre i consumi elettrici. Sostituire le lampade tradizionali con soluzioni a LED non solo migliora il comfort visivo della tua casa ma consente di ottimizzare al meglio i consumi elettrici.



Come riesco a consumare poco?

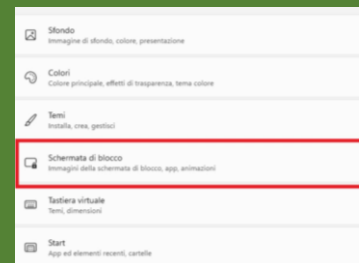
Risparmio
energetico



Spin Down
hard disk

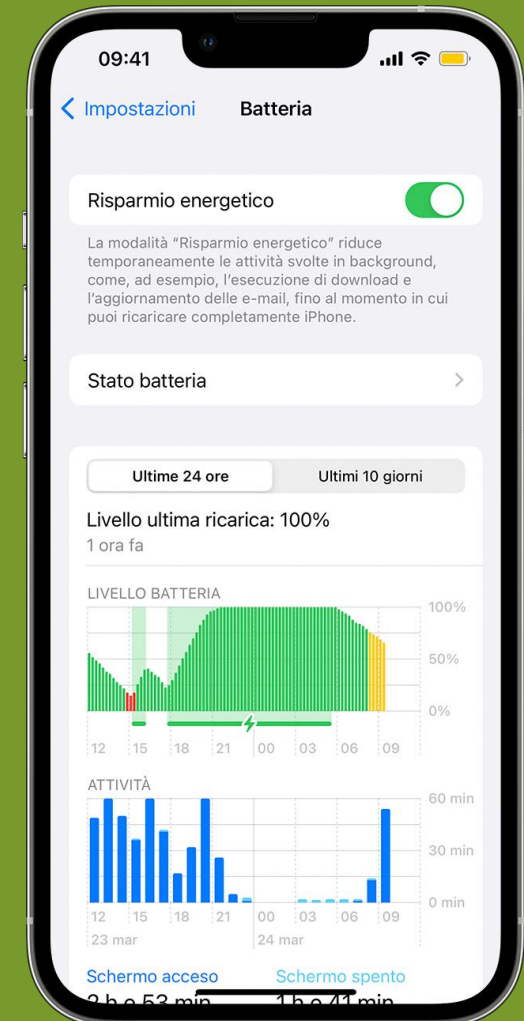
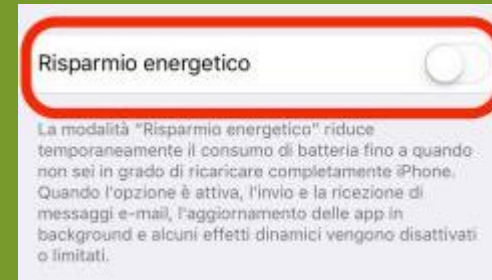


Attivare lo
screensaver



Risparmio energetico

Il risparmio energetico è l'insieme delle azioni finalizzate a risparmiare energia. E cosa succede se lo tengo sempre attivo? Se rimane sempre attivo le app che uso con minore frequenza consumano meno batteria quando non le uso.



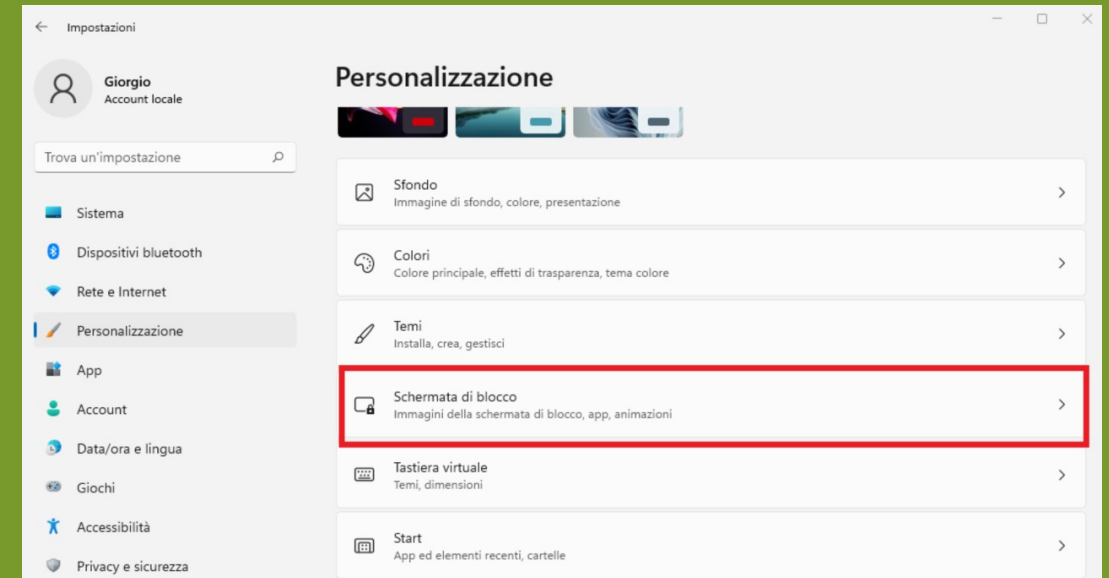
Spin Down hard disk

La funzione Spindown dell'hard disk serve a mettere in standby il disco nel caso in cui non viene utilizzato dopo un certo intervallo (detto spin down time). Il disco viene poi avviato di nuovo quando un programma richiede l'accesso ai dati.



Attivare lo screensaver

Lo screensaver è un'applicazione per computer che provoca l'oscuramento dello schermo o la comparsa di un'animazione o di una serie di immagini in successione sullo stesso dopo un periodo programmato di inattività del mouse e della tastiera.



Grazie per l'attenzione

Nicolini Tommaso -Lonzi Martina -Pengue Irene

