

# HIGHLIGHTS DELL'IMPATTO AMBIENTALE DI FAIRPHONE 2021

Con il nostro rapporto annuale sull'impatto ambientale, vogliamo rivelare i nostri dati e mostrarvi cosa serve per cambiare l'industria elettronica dall'interno. C'è ancora molto da fare e, per tutti coloro che preferiscono conoscere ogni dettaglio, abbiamo elencato tutti i fatti e le cifre nel nostro [rapporto completo](#).

Per tutti gli altri, questa versione breve va dritta al punto: stiamo sconvolgendo i vecchi modelli di produzione e le abitudini profondamente radicate nel nostro settore. È ovvio che il cambiamento non può avvenire dall'oggi al domani. Nonostante ciò, nel 2021 siamo stati in grado di alzare l'asticella a un livello successivo con Fairphone 4.

Ora è il tuo turno. Il cambiamento inizia a piccoli passi, con una decisione, poi un'altra, finché si arriva al punto di svolta: una singola decisione è quella che porta tutti verso una direzione nuova e migliore.

Quella decisione potrebbe essere la tua. Speriamo di ispirarti con i nostri highlights del 2021.

**Change is in your hands.**

## FAIRPHONE 4 IN POCHE PAROLE

A settembre 2021 abbiamo lanciato Fairphone 4. Il nostro ultimo dispositivo è una sfida a ripensare lo smartphone moderno: la vera innovazione dovrebbe riguardare la risoluzione dei problemi, piuttosto che crearne di nuovi. Questo obiettivo è stato riprodotto in ogni aspetto del Fairphone 4.



### Rifiuti elettronici 100% sostenibili

Il primo dispositivo ecosostenibile sul mercato: per ogni telefono che vendiamo, ne ricicliamo uno.



### Bonus salario di sussistenza di \$2 per gli operai

Offriamo salari di sussistenza e collaboriamo con i fornitori per migliorare la soddisfazione dei lavoratori, dando loro voce e rappresentanza.

### Riparabilità leader mondiale

Il nostro obiettivo è che il nostro smartphone rimanga il più facile da riparare sul mercato.

Punteggio iFixit: ★

10/10



### Materiali sostenibili

70% di 14 materiali sostenibili entro il 2023



### Garanzia estesa a 5 anni

- 2 anni di garanzia legale
- + 3 anni di garanzia commerciale
- Supporto software a lungo termine
- Ricambi disponibili almeno fino al 2027



Il migliore del settore per l'elettronica sostenibile

Punteggio ecologico:  
**85/100**

# UN'ISTANTANEA DEI RISULTATI DELLA NOSTRA AZIENDA NEL 2021

I nostri progressi quest'anno riflettono i nostri valori e le nostre prospettive a lungo termine: c'è molto di cui essere orgogliosi, motivi di speranza e ancora molto da fare.

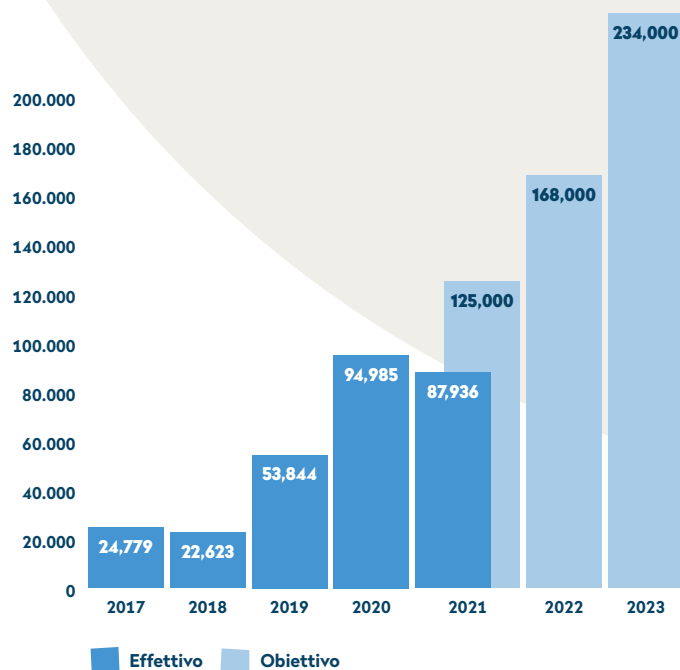
## Fairphone venduti

Creare un mercato sostenibile per i telefoni

KPI  
1

Realizziamo smartphone per creare un cambiamento: più telefoni e pezzi di ricambio vendiamo, maggiori saranno gli effetti positivi che riusciremo a produrre. Le nostre vendite nel 2021 sono state ostacolate da una carenza di materiali in tutto il settore, come i chipset. Nel 2022 siamo riusciti a superare questi problemi.

### Numero di Fairphone 3, 3+ e 4 venduti nel 2021 tramite vendite dirette e indirette:



## Punteggio di longevità

Creare prodotti che durano

KPI  
2

L'impatto ambientale principale di uno smartphone avviene durante la fase di produzione. Pertanto, maggiore è la durata del telefono, minore è la produzione di CO2. Nel 2021 abbiamo ulteriormente ottimizzato la durata dei nostri prodotti attraverso l'innovazione hardware e software, che ha portato a una durata prevista di 5 anni e mezzo.

### Durata prevista di Fairphone 3, 3+ e 4.



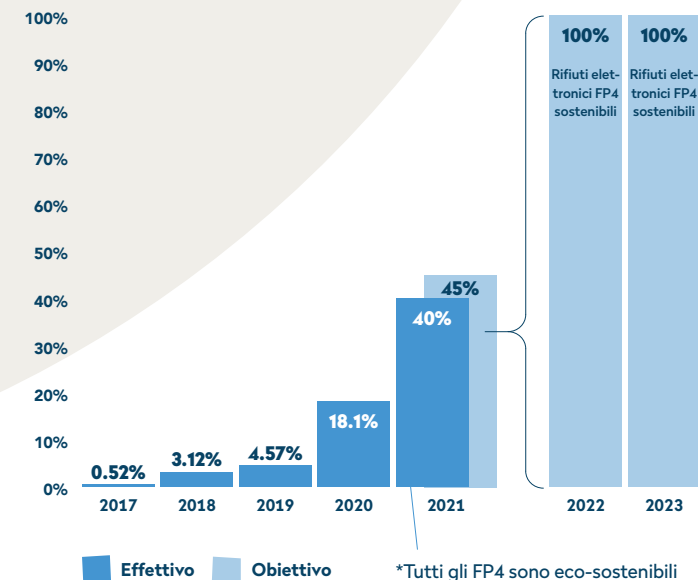
## Rifiuti elettronici sostenibili

Compensare la nostra produzione di rifiuti elettronici

KPI  
3

Vogliamo costruire un futuro in cui i rifiuti elettronici siano ridotti grazie a prodotti di lunga durata che vengono continuamente riutilizzati e riciclati. Grazie agli sforzi di Fairphone, dal 2021 per ogni Fairphone 4 e modulo che vendiamo, un altro telefono non funzionante o la stessa quantità di rifiuti elettronici vengono riutilizzati o riciclati.

### Rifiuti elettronici recuperati vs telefoni venduti.



# UN'ISTANTANEA DEI RISULTATI DELLA NOSTRA AZIENDA NEL 2021

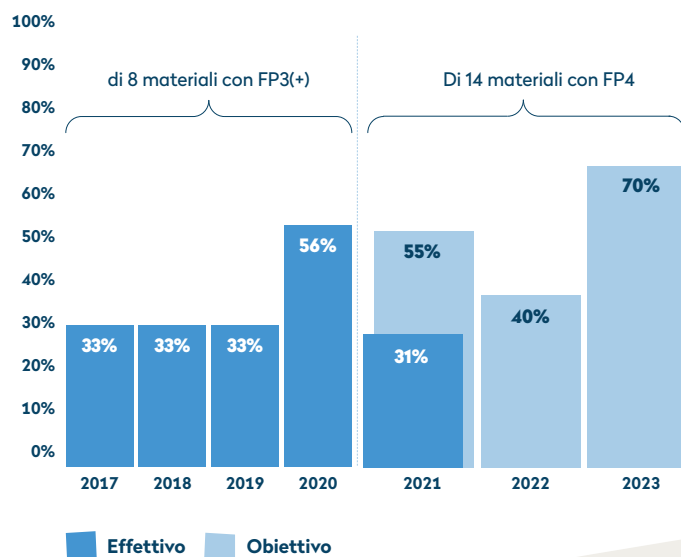
## Materiali sostenibili

Scegliere materiali sostenibili

KPI  
4

Gli smartphone contengono dozzine di materiali provenienti da ogni angolo del mondo, ognuno con la propria storia, una filiera complessa e un impatto sociale e ambientale. Nel 2021 siamo passati da 8 a 14 materiali specifici e abbiamo integrato nel nostro Fairphone 4 plastica riciclata, alluminio certificato e oro Fairtrade.

### Media di 14 materiali provenienti da fonti sostenibili.



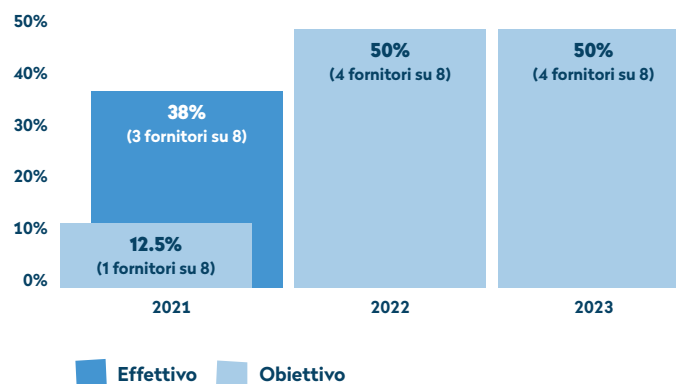
## Fabbriche solidali

Lavoro dignitoso nella produzione

KPI  
5

Il telefono che finisce nelle tue mani è passato attraverso migliaia di altre mani. Per un impatto ambientale duraturo, andiamo oltre l'audit e mettiamo al primo posto i lavoratori e le loro esigenze. Nel 2021 abbiamo ampliato il nostro bonus sul salario di sussistenza alla fabbrica di assemblaggio del Fairphone 4 e migliorato le condizioni di lavoro presso 2 fornitori di componenti strategici.

### Fornitori strategici di Fairphone 4 che hanno favorito il lavoro dignitoso.



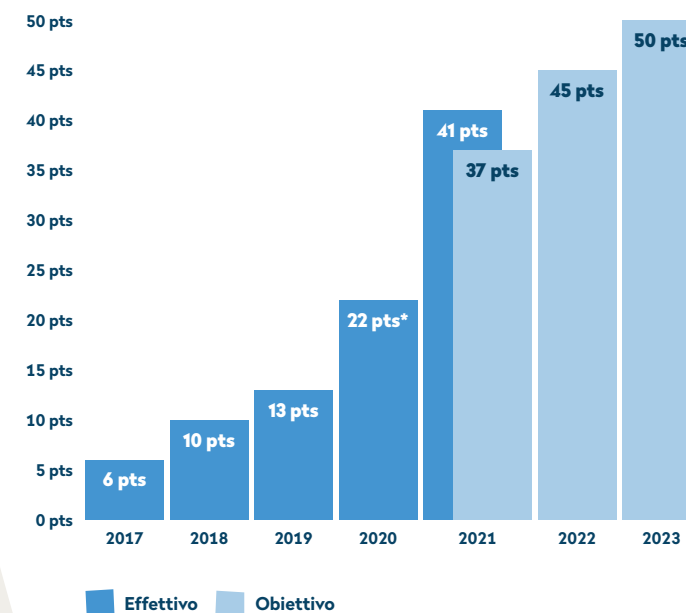
## Punteggio di influenza del settore

Promuovere un impatto ambientale più ampio nel settore

KPI  
6

Per accelerare i progressi verso una svolta in cui tutta l'elettronica è equa, sostenibile e parte di un'economia circolare, stiamo influenzando altri attori del settore. Nel 2021, 9 pionieri del settore, per lo più nuovi membri di Fair Cobalt Alliance, si sono uniti a noi nel nostro percorso per un futuro più equo.

### Punteggio sui principali attori del settore che adottano le soluzioni Fairphone.



# SFIDIAMO L'INDUSTRIA AD ALZARE L'ASTICELLA E AFFRONTARE IL CAMBIAMENTO CLIMATICO!

**1**  
La lunga durata è  
IL driver principale  
per evitare la  
produzione di  
CO2

Il 75% della CO2e si sviluppa durante la produzione

Pertanto, portare la durata un telefono a più di 5 anni piuttosto che 3 consente di evitare la produzione di più del 30% di CO2

← 10 anni →

Durata di 2-3 anni (media di mercato)



Durata di 5+ anni (media di mercato)



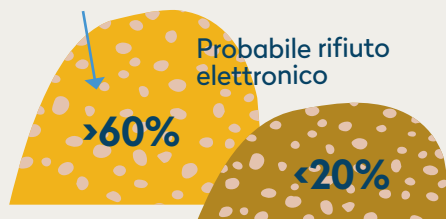
**2**  
Gli utenti di Fairphone sono campioni della lunga durata

Gli utenti Fairphone prevedono di utilizzare il proprio telefono per 5 anni e mezzo

Di tutti i telefoni venduti 2 anni e mezzo fa:

<40% sono ancora in uso in tutto il settore

<40% sono ancora in uso in tutto il settore



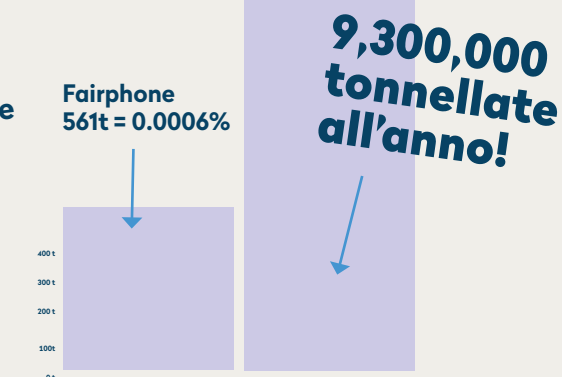
**3**  
Con questo siamo leader nella riduzione della produzione di CO2

Riduzione della produzione di CO2 di Fairphone nel 2021



**4**  
Immagina cosa accadrebbe se l'industria degli smartphone seguisse il nostro esempio

Totale del settore per diminuire la produzione annua di CO2 attraverso la lunga durata



Leggi il rapporto completo sull'impatto ambientale ▶

