



# HP Trusted Platform Module

## Proteggi i tuoi dati

Aggiungi un ulteriore livello di sicurezza per proteggere le informazioni sensibili. HP Trusted Platform Module (TPM) rafforza la protezione delle credenziali crittografate e dei dati archiviati sulla tua stampante o multifunzione.<sup>1</sup>



## Riconosci e gestisci i rischi

Il valore dei dati della tua organizzazione non può essere sottovalutato. Maggiore è il volume dei dati acquisiti e condivisi, maggiori sono i rischi e i problemi per la sicurezza. L'ambiente di imaging e stampa non è immune da costose violazioni alla sicurezza.<sup>2</sup> Una lacuna in ambito sicurezza può lasciare i dati pericolosamente esposti, ma HP Trusted Platform Module (TPM) può proteggere da questo rischio.

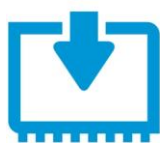
Con il TPM, puoi:

- **Salvaguardare i dati sensibili degli utenti:** Il TPM è un chip di sicurezza facile da installare che permette l'archiviazione sicura delle informazioni, come ad esempio password e chiavi di sicurezza. Sigillando automaticamente le chiavi crittografate al TPM, la stampante o la multifunzione rafforzano la protezione delle credenziali crittografate e dei dati che archiviano.<sup>3</sup> Il TPM "avvolge" le chiavi di crittografia con la sua chiave radice di archiviazione, che è archiviata all'interno del TPM.
- **Offrire un'identità sicura al dispositivo:** Le chiavi private dei certificati sono generate e protette dal TPM, così puoi avere la certezza che le tue informazioni, dati e documenti più riservati riguardanti il cliente, siano protetti. La stampante o la multifunzione usano i certificati creati, per provare l'autenticazione del dispositivo. Poiché le chiavi private dei certificati non lasciano mai il TPM, i certificati di identità non possono essere copiati o falsificati, assicurando così che le informazioni ricevute dal dispositivo siano autentiche e che le informazioni inviate al dispositivo, arrivino alla giusta destinazione.
- **Conquista la tranquillità:** Il TPM è creato sulla base di standard internazionali di settore e, in particolare, sullo standard TPM 1.2, fissato da Trusted Computing Group (TCG).<sup>4</sup> Quando devi sostituire la tua stampante o multifunzione, puoi fare in modo che smetta di usare il TPM. Quando questo accade, il TPM cancella per sempre la chiave radice di archiviazione. In questo modo, tutti i dati che erano protetti da tale chiave non possono più essere recuperati da chi ha in seguito accesso al dispositivo.

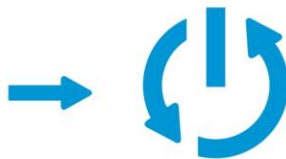
## Installazione facile e veloce

Inizia oggi stesso a proteggere i dati sensibili dei tuoi utenti: l'installazione richiede una competenza tecnica minima. Basta attaccare l'accessorio TPM al formattatore del dispositivo e accendere il dispositivo. Il TPM si accoppia automaticamente con la stampante o multifunzione nel corso dell'installazione. Le chiavi di sicurezza, le password e i certificati relativi verranno automaticamente messi in sicurezza dal TPM.

### Installazione



**1** Il TPM in poche mosse



**2** Accendi il dispositivo



**3** Metti al sicuro chiavi, password e certificati

## Specifiche del prodotto

<b>Numero parte</b>	F5S62A
<b>Stampanti e multifunzione compatibili</b>	Supportate con il più recente firmware installato che utilizzi HP FutureSmart 3.0: HP LaserJet: M602, M603, M604, M605, M606, M712, M806 Multifunzione HP LaserJet: M630, M830 HP Color LaserJet: M552, M553, M651, M855 Multifunzione HP Color LaserJet: M680, M880 HP OfficeJet: X555 Multifunzione HP OfficeJet: X585
<b>Dimensioni</b>	21,62 x 18,03 x 6,2 mm (0.85" x 0.71" x 0.24")
<b>Peso</b>	1,71 g (0,06 oz)
<b>Contenuto della scatola</b>	HP Trusted Platform Module, Guida all'installazione
<b>Garanzia</b>	Garanzia limitata di un anno on site
<b>Intervalli ambientali esterni</b>	Temperature raccomandate: Operative da 13 a 30°C (da 56 a 86°F); Stoccaggio: da 0 a 40°C (da 32 a 104°F) Umidità: Operativa: dal 10 all'80% RH, Stoccaggio: dal 10 al 90% RH
<b>Standard e certificazioni</b>	Progettata secondo lo standard TPM 1.2 fissato da Trusted Computing Group. <sup>4</sup>

**Per saperne di più:**  
[hp.com/go/jetadvantage](http://hp.com/go/jetadvantage)

### Notes

<sup>1</sup> L'uso dell'accessorio opzionale HP Trusted Platform Module può richiedere l'aggiornamento del firmware.

<sup>2</sup> Il costo di una singola violazione dei dati è in media di \$136 (US) per ogni dato compromesso e complessivamente, di 5,4 milioni di dollari (US). Fonte: Ponemon 2013 Cost of a Data Breach: Global Analysis, Maggio 2013.

<sup>3</sup> HP declina ogni responsabilità per la conservazione delle chiavi di ripristino. Ai clienti è vivamente consigliato di effettuare le procedure raccomandate per il backup delle chiavi clienti e dei dati.

<sup>4</sup> Il Trusted Computing Group (TCG) è un gruppo per gli standard internazionali che si occupa di sviluppare specifiche per i suoi membri. Il TCG pubblica le specifiche perché siano utilizzate e implementate nel settore.

**Registrati per ricevere gli aggiornamenti**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicite che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nessuna delle informazioni qui incluse deve essere interpretata come una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici, editoriali ed omissioni qui contenuti.

