

Tabella comparativa

Funzionalità di protezione di stampanti e multifunzione



Nella tabella seguente viene riportato un elenco delle funzionalità di protezione e della loro disponibilità nelle stampanti e nelle multifunzione HP di classe Enterprise* e nei dispositivi della concorrenza. Questi dati vengono forniti a supporto della dichiarazione secondo la quale le stampanti HP sono le più sicure.

	HP ¹	Canon ²	Konica Minolta ³	Kyocera ⁴	Lexmark ⁵	Ricoh ⁶	Samsung ⁷	Xerox ⁸
Avvio protetto con riparazione automatica ⁹	✓							
Whitelisting ⁹	✓							✓
Rilevamento delle intrusioni (controllo della memoria di runtime) con riparazione automatica ⁹	✓							
Autenticazione di rete 802.1x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elenchi di controllo di accesso (ACL);	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Integrazione con Active Directory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Blue Tooth a basso consumo			✓				✓	
Certificato CA configurabile	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Certificato di identità del dispositivo configurabile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Firmware/software con firma digitale	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Disabilitazione delle porte e dei protocolli di rete	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Disabilitazione delle porte fisiche (USB, parallela e così via)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Disco rigido crittografato integrato	✓					✓	✓	✓
FIPS 140 integrato	✓							✓
Hardware NFC integrato	✓							
Cancellazione sicura dei file integrata	✓	✓				✓	✓	✓
Cancellazione sicura della memoria integrata	✓	✓			✓	✓	✓	✓
WiFi Direct integrato	✓	✓		✓		✓	✓	
PIN e password crittografate e con hash	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Email crittografate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stampa crittografata	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PIN di blocco del fax	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PIN gruppo 1/gruppo 2 (sul dispositivo)	✓	✓	✓		✓			
Pocket di integrazione hardware per le soluzioni di protezione	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Stampa IPP crittografata	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IPSec	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Integrazione LDAP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PIN utente multipli (sul dispositivo)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Integrazione con Novell	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Complessità predefinita della password							✓	
Accesso basato sui ruoli per controllare le funzionalità del pannello di controllo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Server SMTP protetto (HTTPS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Registrazione eventi di protezione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Single Sign-on (sul dispositivo)	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
SNMPv3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TLS 1.1/1.2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trusted Platform Module (TPM)	✓	✓	✓			✓	✓	
Attivazione/disattivazione dell'aggiornamento del firmware remoto (RFU) sul dispositivo	✓							✓

Metodologia

Analisi effettuata da HP e basata su informazioni pubblicate provenienti da siti web, schede dati, brochure dei principali marchi della concorrenza e dispositivi rappresentativi della categoria. Secondo le informazioni in nostro possesso, i dati forniti sono veritieri.

Sorgente

Marchi della concorrenza citati in relazione a siti web, schede dati, schede tecniche, brochure, white paper, cataloghi e altre informazioni pubbliche (settembre 2015).

*Le stampanti e le multifunzione HP di classe Enterprise utilizzano il firmware HP FutureSmart, e la massima sicurezza dichiarata da HP si riferisce ai dispositivi FutureSmart.

1	3	5	7
<p><u>HP</u></p> <p>M506</p> <p>M525</p> <p>M527</p> <p>M575</p> <p>M577</p>	<p><u>Konica Minolta</u></p> <p>bizhub C287</p> <p>bizhub C367</p> <p>bizhub C454e</p> <p>bizhub C754e</p> <p>bizhub C3100P</p>	<p><u>Lexmark</u></p> <p>MX611</p> <p>X746de</p> <p>X748de</p> <p>X792dte</p> <p>X950de</p>	<p><u>Samsung</u></p> <p>CLX-7600GX</p> <p>CLX-8650</p> <p>CLX-9252</p> <p>MX-5370LX</p> <p>MX-C9301</p>
2	4	6	8
<p><u>Canon</u></p> <p>C350iF</p> <p>C2230</p> <p>C3325i</p> <p>C5045</p> <p>C5250</p>	<p><u>Kyocera</u></p> <p>FS-C2526</p> <p>FS-C8525</p> <p>M6026cdn</p> <p>M6526cdn</p> <p>M6530cdn</p>	<p><u>Ricoh</u></p> <p>MP 3353</p> <p>MP C305</p> <p>MP C401</p> <p>MP C4503</p> <p>SP 52105R</p>	<p><u>Xerox</u></p> <p>ColorQube 8700</p> <p>Colorcube 8900</p> <p>WorkCentre 6655</p> <p>WorkCentre 7225</p> <p>WorkCentre 7845</p>

⁹ Un aggiornamento del service pack FutureSmart potrebbe essere necessario per attivare le funzioni di protezione sulle stampanti HP LaserJet M527, M506 e M577. Alcune funzioni saranno disponibili come service pack di aggiornamento HP FutureSmart in determinati modelli di stampanti enterprise esistenti. Per un elenco dei prodotti compatibili, consultare la [Tabella comparativa delle funzionalità di protezione integrate](#).



Condividi il documento con i colleghi

