

Lista de Funções do Guia de Segurança (Impressoras de Grande Formato)

Y: suportada -: não suportada



Função de segurança	SC-P8500D/ P8500DL/P6500D/ P6500DE/P6500E Series	SC-P8500DM/ Series	SC-P5300 Series	SC-T7700D/ T7700DL/T5700D/ T3700D/T3700DE/ T3700E Series	SC-T7200/ T7200D/T5200/ T5200D/T3200 Series	SC-T5405/T3405/ T3405N Series	SC-T5100/ T5100N/T3100/ T3100N Series	SC-T3100X Series	SC-T2100 Series	SC-T7700DM/ T5700DM Series	SC-T5400M Series	SC-T5100M/ T3100M Series	SL-D1000 Series	SL-D500 Series	SC-V1000 Series	SC-F500 Series	SC-F100 Series	SC-F1000 Series
Segurança de rede																		
Comunicação TLS	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
TLS1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
TLS1.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
TLS1.3	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	Y
Controlando Permissões e Exclusões de Protocolo	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
IPsec/Filtro de IP	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
IKEv1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
IKEv2	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
ESP:AES-CBC-128/AES-CBC-192/AES-CBC-256/3DES	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
ESP:AES-GCM-128/AES-GCM-192/AES-GCM-256	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
ESP/AH:SHA-1/MD5	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
ESP/AH:SHA-256/SHA-384/SHA-512	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
Autenticação IEEE 802.1X	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
EAP-TLS	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
PEAP-TLS	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
PEAP/MSCHAPv2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
EAP-TTLS	Y	Y	Y	Y	-	-	-	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
AES128/AES256/3DES/RC4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
SNMP	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SNMPv1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SNMPv2c	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
SNMPv3	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y
SMB	Y	Y	-	Y	Y	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
SMB1.0	Y	Y	-	Y	Y	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
SMB2.0	Y	Y	-	Y	Y	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
SMB3.0	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
WPA3	Y	Y	Y	Y	-	-	-	Y	-	Y	-	Y	Y	Y	Y	-	-	Y
Separação entre interfaces	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Protegendo seu produto																		
Bloquear conexão USB do computador	Y	Y	-	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	Y	-
Desativando a interface externa	Y	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	Y
Lidando com vírus introduzidos pela memória USB	Y	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	Y
Segurança de impressão/digitalização																		
Tarefas confidenciais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Padrão anticópia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marca d'água	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Criptografia de PDF	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	Y
S/MIME	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
AES-128/AES-192/AES-256/3DES	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512/MD5	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Restrições de domínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suporte para Senhas de Autenticação Longas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Restrições de Acesso a Arquivos do PDL	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Impressão segura	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Segurança de fax																		
Restrições de discagem direta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Confirmação da lista de endereços	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deteccão de tom de discagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medidas contra faxes abandonados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Relatório de confirmação de transmissão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Excluindo os dados de backup dos faxes recebidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limitar o envio para vários destinatários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proteção de dados do usuário																		
Segurança de armazenamento	Y*2	Y	-	Y*2	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Proteção de Seus Contatos	-	Y	-	-	Y	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
Tratando dados processados por um produto	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Criptografia de Dados Salvos em HDD/SSD	Y*2	Y	-	Y*2	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Exclusão sequencial de dados de tarefas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Criptografia da senha	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	Y	-	-	Y	-	-	-	-	-
TPM	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Espelhamento de HDD/SSD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limitação operacional																		
Bloqueio do painel	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	Y
Controle de acesso	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	-
Impressão/Digitalização autenticada	Y*1*3	Y*1*3	-	Y*1*3	-	-	-	-	-	Y*1*3	-	-	-	-	-	-	-	-
Política de senha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Log auditoria	Y	Y	Y*4	Y	-	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4
Segurança do produto																		
Atualizações automáticas de firmware	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proteção Contra Atualizações Ilegais de Firmware	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Autenticação de Senha de Administrador para Atualização de Rede	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Proteção da Comunicação de Dados HTTPS	Y*4	Y	Y	Y*4	-	Y*4	Y*4	Y*4	Y*4	Y	Y*4	Y*4	Y	Y	Y	Y*4	Y*4	Y
Assinatura Verificando a Autenticidade da Atualização do F/W	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	-	Y	-	-	Y	Y	Y	-	-	Y
Modo de segurança	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Deteccão de infiltração de malware	-	Y	Y	-	-	-	-	-	-	Y	-	-	-	Y	Y	-	-	Y
Medidas de segurança ao descartar seu produto																		
Restaurar padrão de fábrica	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Certificação e normas de segurança																		
ISO15408/IEEE 2600.2™	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 Requer dispositivos de autenticação, como leitor de cartão IC.

*2 Suportado apenas quando a unidade HDD/SSD opcional está instalada.

*3 Para configurar o Epson Print Admin Serverless, uma unidade HDD/SSD opcional deve ser instalada.

*4 O recurso está disponível apenas na Europa, no Oriente Médio e na África. Para obter detalhes, consulte o Cybersecurity Enhancement Supplementary Guide ou o manual do produto.