Soluções de segurança para o processamento de imagens profissionais



Proteja a segurança da rede onde quer que a impressão aconteça

É fácil negligenciar medidas de segurança importantes com quaisquer dispositivos em rede no seu negócio. Embora possa não o ter considerado, as impressoras multifunções (MFP), os digitalizadores e qualquer outro dispositivo ligado ou em rede podem estar sujeitos a pontos fracos de segurança.

O aumento do trabalho em casa e híbrido aumentou este risco. Um estudo realizado pela Quocirca¹ concluiu que, embora 70% dos decisores de TI acreditem que a impressão é crítica ou muito importante para os seus negócios, 31% estão preocupados com os riscos de segurança associados à impressão remota/em casa e apenas 19% se sentem completamente confiantes de que a sua infraestrutura de impressão é segura.

Com o custo médio de uma violação de dados relacionada com a impressão a cifrar-se em 865 mil Euro*, não é algo que se possa considerar com ânimo leve.

No entanto, graças à abordagem da Epson à segurança da impressora, é um risco que pode mitigar, independentemente do local onde a impressão profissional acontece.

70%

dos decisores de TI acreditam que a impressão é crítica ou muito importante para o seu negócio

31%

estão preocupados com os riscos de segurança associados à impressão remota/em casa

19%

sentem-se completamente confiantes de que a sua infraestrutura de impressão está segura



^{*} Com base em 743 mil GBP, conforme indicado pela Quocirca e convertido para 865 mil Euro usando a taxa de câmbio da xe.com a 09/01/2024

A abordagem da Epson à segurança

O reforço das capacidades de rede dos seus dispositivos é fundamental para a nossa abordagem de segurança. Para garantir a segurança dos dispositivos Epson ao longo do ciclo de vida, todas as impressoras WorkForce da Epson foram concebidas com base em três princípios fundamentais:

- 1. A segurança do produto é a base da qualidade
- As informações e os conhecimentos sobre segurança são ativamente partilhados, para que esteja sempre atualizado
- 3. As vulnerabilidades são constantemente revistas para maximizar a proteção do dispositivo

Funcionalidades de segurança concebidas a pensar em si

As multifunções Epson oferecem proteção de dados e de redes de origem através de funcionalidades que podem ajudá-lo a estar em conformidade com o Regulamento Geral de Proteção de Dados (RGPD) e a Responsabilidade Social Empresarial (RSE). Estas medidas de segurança, integradas diretamente nos nossos produtos, dão-lhe a garantia de que o seu negócio cumpre os seus requisitos de segurança.

Proteja a impressão e a digitalização

Pode garantir a privacidade dos documentos e impedir que pessoas não autorizadas visualizem os resultados sem supervisão no dispositivo, enviando os seus documentos como "Trabalho Confidencial" a partir do controlador de impressão/digitalização.

A restrição do acesso a funções no dispositivo pode ser feita utilizando o bloqueio do painel frontal.

No dispositivo

Com o Device Admin da Epson, a segurança no dispositivo torna-se mais fácil de gerir. Compatível com uma vasta gama das nossas impressoras, permite aos utilizadores controlar tudo através de uma interface inteligente e intuitiva. Utilizando uma ferramenta uniforme, os administradores podem proteger as suas impressões e digitalizações, incluindo bloquear ecrãs remotamente para evitar alterações não autorizadas ao perfil.

Comunicação segura

Filtre os endereços IP, os tipos de serviço, e os números de portas de receção e transmissão, etc., que têm acesso aos dispositivos Epson utilizando a função de Filtragem de IP. Também é possível encriptar todas as comunicações de rede utilizando a função IPSec.

Proteção de PDFs

Adicione a funcionalidade de proteção por palavra-passe ³ aos ficheiros PDF digitalizados para proteger contra visualizações não autorizadas e impedir a edição e impressão de documentos.

Processamento de documentos e gestão de dados

Gerir várias tarefas centralmente, desde perfis de trabalho de digitalização a direitos de acesso do utilizador. Os administradores podem gerir centralmente várias tarefas, desde os perfis de trabalhos de digitalização aos direitos de acesso dos utilizadores. Os administradores de TI conseguem controlar os direitos de acesso aos trabalhos de várias formas, incluindo através de ID de utilizador e palavra-passe, LDAP Active Directory, início de sessão através de Cartão de identificação e código PIN.

Segurança reconhecida para dar a volta ao mundo

Na Epson, avaliamos a nossa segurança à escala global. Cumprimos a norma ISO/IEC 15408³, também denominada Common Criteria (CC), que é uma norma internacional para medidas de segurança em produtos e sistemas de TI, e certificação CCRA, que demonstra que o produto foi certificado de acordo com o Esquema de Avaliação e Certificação de Segurança de Tecnologias de Informação do Japão (Japan Information Technology Security Evaluation and Certification Scheme, JISEC).







Segurança de rede

Com a segurança de rede como prioridade principal, os administradores podem configurar permissões e restrições individuais numa vasta gama de tarefas de rede. Com as nossas impressoras WorkForce Enterprise 2, os administradores também podem filtrar endereços IP, tipos de serviço, números de porta de receção e transmissão através da função IP Sec/Filtragem IP. Ao mesmo tempo que decide se aceita ou bloqueia endereços IP específicos. Também suportamos a encriptação de e-mail SNMPv3 e TLS1.3.



Proteger a sua impressora multifunções

Para proteção adicional das suas impressoras, pode optar por bloquear o acesso a partir de um computador através de USB e desativar o cartão de memória e as interfaces de memória USB. Também pode utilizar a marca de água anticópia² para evitar a duplicação não autorizada de documentos originais e a encriptação PDF ² para garantir que os documentos digitais permanecem seguros.



Impressão/digitalização segura

A opção "trabalho confidencial" significa que pode proteger a privacidade dos documentos e evitar qualquer visualização indesejada.



WPA3

As mais recentes multifunções da Epson suportam WPA3², que é a mais recente tecnologia de autenticação e encriptação para Wi-Fi (LAN sem fios), proporcionando às empresas uma proteção mais robusta e forte dos seus dados através da rede sem fios.



Proteção de documentos

Impressão de autenticação, digitalização de autenticação e registo de trabalhos.



Controlo de acesso

Autenticação do utilizador e restrições de funções.



Proteção do dispositivo

Verificação da assinatura do firmware, arranque seguro e deteção de intrusão de malware.



Proteção de dados do utilizador

Também pode definir palavras-passe exclusivas para caixas partilhadas², documentos e livros de endereços nas suas impressoras Epson. Para uma segurança completa, os dados são eliminados da impressora assim que os trabalhos estiverem concluídos ou a alimentação for desligada. Se o dispositivo tiver um disco rígido, todos os dados são encriptados e os dados são apagados após cada trabalho de impressão. Para uma proteção adicional, o administrador também pode substituir o disco rígido. Leia mais no nosso guia sobre segurança em **epson.eu/bi-security-solutions**

Proteção de dados

Encriptação de HDD, eliminação segura de dados de HDD, Trusted Platform Module (TPM) e encriptação por palavra-passe.

Encriptação de dados guardados em HDD

Protegemos sempre os dados dos clientes com encriptação ao guardar os dados num HDD interno numa impressora multifunções. A encriptação dos dados evita o acesso não autorizado ou ataques maliciosos a dados pessoais se o HDD for roubado. O HDD é fornecido com uma unidade de auto-encriptação e os dados do documento são encriptados com AES-256.



Eliminação sequencial dos dados do trabalho

Quando ativado, os dados eliminados no disco rígido ² são substituídos usando as seguintes formas para evitar a recuperação. Existem várias opções:

- 1. Eliminação rápida: A chave de encriptação é alterada para evitar que os dados eliminados sejam recuperados.
- 2. Eliminação sequencial segura: A chave de encriptação é alterada e os dados eliminados no disco rígido são substituídos por "0" para garantir que os dados eliminados não podem ser recuperados.

Consulte o manual do utilizador do seu produto para obter uma explicação detalhada sobre a eliminação dos dados de trabalho.

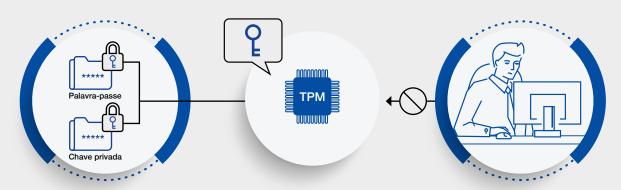


TPM

Em modelos com TPM (Trusted Platform Module), o nível de segurança melhora da seguinte forma:

- As chaves de encriptação para restaurar palavras-passe encriptadas e informações de chave privada são guardadas no chip TPM.
- O chip TPM pode ser protegido contra análises não autorizadas ao nível do hardware, uma vez que o chip TPM não pode ser acedido a partir do exterior da impressora.
- Os números aleatórios verdadeiros do TPM são utilizados como chaves de sessão para comunicação com o navegador (Web Config).
- Os números aleatórios verdadeiros de TPM são utilizados na geração de chaves de autenticação para o HDD encriptado.

A impressora multifunções tem um chip TPM 2.0.



	WorkForce Enterprise			AM-C		
Nome do produto	WF-C21000	WF-C20600	WF-C20750	AM-C6000	AM-C5000	AM-C4000
Тіро	A3	A3	A3	A3	A3	A3
Segurança de rede						
Comunicação TLS	V	~	~	V	~	~
TLS1.1	~	~	~	~	~	~
TLS1.2	V	~	~	V	~	~
TLS1.3	✓ *1	✓ *1	✓ *1	V	~	~
Controlar permissões e exclusões do protocolo	V	~	~	V	~	~
IPsec/Filtragem IP	V	~	~	V	✓	~
IKEv1	~	~	~	~	~	~
IKEv2	~	~	~	~	~	~
ESP:AES-CBC-128/AES-CBC-192/AES-CBC-256/3DES	~	~	~	~	~	V
ESP:AES-GCM-128/AES-GCM-192/AES-GCM-256	~	~	~	~	~	V
ESP/AH:SHA-1/MD5	V	~	~	V	~	~
ESP/AH:SHA-256/SHA-384/SHA-512	V	~	~	V	~	~
Autenticação IEEE802.1X	V	~	~	V	~	~
EAP-TLS	V	~	~	V	~	~
PEAP-TLS	V	~	~	V	~	V
PEAP/MSCHAPv2	V	~	~	~	~	V
EAP-TTLS	~	V	~	~	~	V
AES128/AES256/3DES/RC4	~	V	~	~	V	V
SNMPv3	V	V	~	V	~	~
WPA3	~	V	~	~	V	V
Separação entre interfaces	~	V	V	V	/	~
Proteger a sua impressora multifunções						
Bloquear ligação USB do computador	V	V	V	V	V	V
Desativar a interface externa	~	V	~	~	~	V
Gestão de vírus introduzidos pela memória USB	~	V	V	V	/	~
Segurança na impressão/digitalização						
Tarefas confidenciais	√ *2	√ *2	√ *2	V	V	V
Padrão anticópia	✓ *2	✓ *2	√ *2	√ *2	√ *2	✓ *2
Marca d'água	✓ *2	✓ *2	√ *2	✓ *2	✓ *2	✓ *2
Encriptação em PDF	~	~	~	~	~	V
S/MIME	V	V	~	V	~	V
AES-128/AES-192/AES-256/3DES	~	V	~	V	~	V
SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512/MD5	~	V	7	~	7	/
Segurança do fax	~	~	· ·	~	~	~
Segurança do fax	•			•	•	
Restrições de domínio	✓ *1	✓ *1	✓ *1	V	V	V
•			,	•		
Palavra-passe de autorização para digitalização para pasta de Rede/ FTP, digitalização para e-mail e notificação por e-mail	-	-	-	✓ *1	✓ *1	✓ *1
Impressão segura	~	~	~	✓	/	✓
Desativação predefinida do acesso ao ficheiro a partir de PDL	✓ *1	✓ *1	✓ *1	~	~	~
Restrições de marcação direta	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Confirmação da lista de endereços	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Deteção de tom de marcação	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Medidas contra faxes abandonados	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Relatório de confirmação de transmissão	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Eliminar os dados de cópia de segurança para faxes recebidos	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3
Limitar o envio para vários destinatários	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3	✓ *3

^{*1.} Para utilizar esta função, atualize o firmware da impressora para a versão mais recente.
*2. Apenas suportado pelo controlador de impressora Windows.
*3. Disponível apenas depois de instalar a placa de fax opcional.

Findionalidades de segurança através da compatibilidade com Software de Terceiros Modelo compativel com Plataforma Abesta Fiscon Print Admin Quota, rogras o políticas de impressão Alterificação de utilizador através de cardios de identificação/ orectericials de intilizador através de cardios de identificação/ orectericia de intilizador at		WorkForce Enterprise			АМ-С		
Funcionalidades de segurança através da compatibilidade com Soltware de Terceiros Modelo compatível com Plataforma Aberta Fessor Print Admin Quota, regras e políticas de impressão Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ v v v v v v v v v carcelenciate de indición de sessako-dotigo PIN Acasso são tunções atribuídes à tunção ou departamento V V V V V V V V V V P Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo Impressão pull Impressão direta Digitalizar de raviser me (E-mail, pasta) Senriços Scan to Cloud (GneDrive for Business, ShanePoint online, Google Dine) Digitalizar de raviser me (E-mail, pasta) Senriços Scan to Cloud (GneDrive for Business, ShanePoint online, Google Dine) Digitalizar para fulndrico PDF protegidos por palavar-passe Uputalizar para fulndrico PDF protegidos por palavar-passe Uputalizar para fulndrico PDF protegidos por palavar-passe **Pason Print Admin Serverless** Autenticação do a últizador através do cartões do identificação/ oredencias de linicio de sessád-codigo PIN Unimpressão direta Unimpressão de dados do utilizador através do cartões do lontificação/ oredencias de linicio de sessád-codigo PIN Unimpressão direta Unimpressão direta Unimpressão direta Unimpressão direta Unimpressão direta Unimpressão direta Unimpressão de dados do utilizador servica de direta de direta de direta de direta de direta passe Unimpressão de dados do utilizador servica de direta passe Unimpressão de dados do utilizador servica de direta de direta passe Unimpressão de dados do trabalho Unimpressão de dados do trabalho Unimpressão de dados do trabalho Unimpressão de dados do dados do trabalho Unimpressão de dados do dados do trabalho Unimpressão de dados do dados do trabalho Unimpressão de d	Nome do produto	WF-C21000	WF-C20600	WF-C20750	AM-C6000	AM-C5000	AM-C4000
Models compatible com Plataformia Aberta Figson Print Admin Counte, regress e politicas de impressão Autenticação de utilizador através de cartifea de identificação/ crodoncial so dinicio de assaño-dodogo PIN Acasso às funções atribuídias à função ou departamento Personalização de manu da mutitumções por grupo ou indivíduo Impressão direita Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Serviços Sizan to Cloud (OncDive for Business, SharePoint online, Google Dive) Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Serviços Sizan to Cloud (OncDive for Business, SharePoint online, Google Dive) Digitalizar e particular de la companya de la	Тіро	A3	А3	А3	A3	А3	A3
Epson Print Admin Cuota, regras a políticas de irripressão Autentinação de ultizador através de caráces de identificação/ credenciais de inicio de sessão/codigo PIN Accesso às funções atribuídas à função ou departamento Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo Impressão pull Impressão pull Impressão direta Digitalizar a enviar-me (E-mail, pasta) Senviços Scan to Cloud (OneDrive for Business, ShanePoint online, Coogle Drive) Definições avançadas do fluxo de trabalho de digitalização Sincronização com o Sarviço de diretório (LDAP LDAP aberto, Azura AD, Azura AD, Azura AD, Scogoig Scoure LDAP e Google Cloud Directory) Digitalizar a para fitcháros PDF protegidos por palavra-passe Epson Print Admin Serveriess Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ cordenciais de inicio de assasão/codigo PIN Controto fotal das ações dos dispositivos por indivíduo Impressão ultira per a revier-me (E-mail, pasta) Digitalizar para envier-me (E-mail, pasta) Digitalizar para fitcháros PDF protegidos por palavra-passe Epson Print Admin Serveriess Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ cordenciais de inicio de assasão/codigo PIN Controto fotal das ações dos dispositivos por indivíduo Impressão ultira per miser-me (E-mail, pasta) Impressão ultira Impressão ultira Digitalizar a envier-me (E-mail, pasta) Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Funcionalidades de segurança através da compatibilidade com S	oftware de Te	rceiros				
Ouola, regras e politicas de impressão Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ oractericais de indico de sessão-ótigo PN Acasso as funções atribuídas à função ou departamento Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo Impressão drella Ouglitalizar e anviar-me (E-mail, pasta) Serviços Scan to Cloud (OneĐrive for Business, SharePoint online, Geogle Drive) Politique aveniçadas do fluxo de trabelho de digitalização Sinconização com o Sarviço de diretório (LDAP (DAP (DAP (DAP (DAP (DAP (DAP (DAP (Modelo compatível com Plataforma Aberta	V	~	V	V	V	~
Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ condencias do inico do assasão/código PIN	Epson Print Admin						
credenciais de inicio de esessalo/código PIN Acesso às funções atribuídas à funções por grupo ou indivíduo Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo V V V V V V V P Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo V V V V V V V V V V V V P Personalização direta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Serviços Scan to Cloud (OneDrive for Business, SharePoint online, Google Drive) Definições avançadas do fluxo de trabalho de digitalização V V V V V V V V V P P P P P P P P P P P	Quota, regras e políticas de impressão	V	~	~	~	~	~
Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo Impressão pull Impressão direta V V V V V V V V V V V V V V V V V V V		•	•	•	~	•	~
Impressão direta Impressão autenticada Impressão au	Acesso às funções atribuídas à função ou departamento	~	•	~	~	~	V
Impressão direta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Personalização do menu da multifunções por grupo ou indivíduo	~	~	~	v	~	~
Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Serviços Scan to Cloud (OneDrive for Business, SharePoint online, Coogle Drive) Definições avançadas do fluxo de trabalho de digitalização Político a vanaçadas do fluxo de trabalho de Definições avançadas do Político de Sessão Codição PliN Controlo totad ás ações dos dispositivos por indivíduo Impressão direta V V V V V V V V Definicipa de Político de Sessão Codição PliN Controlo totad ás ações dos dispositivos por indivíduo Impressão direta V V V V V V V V V Definicipa de Político de Sessão Codição PliN Controlo totad de sações dos dispositivos por indivíduo Impressão direta V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Impressão pull	~	✓	~	✓	~	~
Serviços Scan to Cloud (CheDrive for Business, SharePoint online, Google Drive) Definições avançadas do fluxo de trabaliho de digitalização Pefinições avançadas do fluxo de trabaliho de digitalização Pefinições avançadas do fluxo de trabaliho de digitalização Portugator de Descripción de Descripción (LDAP, LDAP aborto, Azure AD, Scogle Secure LDAP e Google Cloud Directory) Digitalizar para ficheiros PDF protegidos por palavra-passe Poson Print Admin Serverless Autenticação do utilizador através de cartões de identificação/ oredenciais de inicio de sessão/código PIN Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo Protego de descripción de Sessão/código PIN Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo Protego de descripción de Cura de Protego de Cartor de C	Impressão direta	~	•	~	v	~	~
Google Drive) Definições avançadas do fluxo de trabalho de digitalização V V V V V V V Sincronização com o Serviço de cliretório (LDAP, LDAP aberto, Azure AD DS, Google Secure LDAP e Google Cloud Directory) Digitalizar para ficheiros PDF protegidos por palavra-passe V V V V V V V SESSIBLA DE CONTRO DE	Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta)	~	~	~	~	~	~
Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP, LDAP aberto, Azure AD DS, Google Secure LDAP e Google Cioud Directory) Digitalizar para ficheiros PDF protegidos por palavra-passe ### Controlo total de incio de sessão/código PIN Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo **Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo **Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo **Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo **Impressão direta **Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) **Rastreio e relatórios **Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) **Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) **Segurança de caixa **Proteção de dados do utilizador **Segurança de caixa **Proteção de dados gouridados em HDD **De Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções **Encriptação de palavra-passe **Proteção de dados gouridados em HDD **De Timinação operacional **Bloqueio do painel **Controlo de acosso **Proteção de palavra-passe **Proteção de pal		V	~	~	~	~	V
Azure AD, Ázure AD DS, Google Secure LDAP e Google Cloud Directory) Digitalizar para ficheiros PDF protegidos por palavra-passe Feson Print Admin Servertess Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ oractenciais de inicio de sessão/código PIN Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo Impressão pull Impressão dureta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Rastrejo e relatórios V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Definições avançadas do fluxo de trabalho de digitalização	~	~	~	~	~	~
Digitalizar para ficheiros PDF protegidos por palavra-passe	Azure AD, Azure AD DS, Google Secure LDAP e Google	~	V	V	~	~	V
Egson Print Admin Serverless Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ credenciais de início de sessão/código PIN Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo Impressão pull Impressão pull Impressão direta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Pastrelo e relatórios Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) Suporte de Quota de impressão V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	***	~	_	_	_	_	V
Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/ credenciais de início de sessão/cócligo PIN Controlo total das ações dos dispositivos por individuo Impressão pull Impressão direta V V V V V V V V Impressão direta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Rastreio e relatórios Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) V V V V V V V V V V V V V V V V V V V							
Controlo total das ações dos dispositivos por indivíduo Impressão pull Impressão direta V V V V V V V V P Impressão direta Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Rastreio e relatórios Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) Suporte de Quota de impressão V V V V V V V V P Proteção de dados do utilizador Segurança de caixa Proteção do seu livro de endereços Fratamento de dados processados por uma impressora multifunções Proteção de dados guardados em HDD V V V V V V V V P P P V V V V V V V V	Autenticação de utilizador através de cartões de identificação/	V	V	V	V	V	V
Impressão pull Impressão direta VVVVVVVVVV Impressão direta VVVVVVVVVVVV Impressão direta VVVVVVVVVVVVVVVVV Impressão direta VVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVV	9	V	~	~	~	~	V
Impressão direta V V V V V P P P P P P P P P P P P P P		V	✓	~	~	~	~
Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta) Rastreio e relatórios V V V V V V V Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) Suporte de Quota de impressão V V V V V V V V V V V V V V V V V V V		~	~	~	V	~	~
Rastreio e relatórios Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto) Suporte de Quota de impressão V V V V V V V V Proteção de dados do utilizador Segurança de caixa Proteção de sau livro de endereços Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V V V Encriptação de dados guardados em HDD Eliminação sequencial dos dados do trabalho Proteção de palavra-passe V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Digitalizar e enviar-me (E-mail, pasta)	V	~	~	V	V	~
Suporte de Quota de impressão Proteção de dados do utilizador Segurança de caixa V V V V V V V V Proteção de seu livro de endereços Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V V V P P P P P P P P P P P P		V	~	~	~	~	~
Proteção de dados do utilizador Segurança de caixa Proteção do seu livro de endereços Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V V V V Encriptação de dados guardados em HDD Eliminação sequencial dos dados do trabalho V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Sincronização com o Serviço de diretório (LDAP e LDAP aberto)	~	✓	~	✓	~	~
Segurança de caixa V V V V V V V Proteção do seu livro de endereços Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V V V P Eliminação sequencial dos dados do trabalho Encriptação de palavra-passe V V V V V V V V V V P P P P P P P P P P	Suporte de Quota de impressão	~	~	~	v	~	~
Proteção do seu livro de endereços Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V C Eliminação sequencial dos dados do trabalho V V V V V V C Eliminação de palavra-passe V V V V V V C Encriptação de palavra-passe V V V V V V C Encriptação oberacional Bloqueio do painel Controlo de acesso V V V V V V C Encriptação autenticada V S V V V V V C Encriptação de palavra-passe Segurança da impressora Atualizações automáticas de firmware Medidas de segurança quando eliminar a impressora Restaurar predefinição de fábrica	Proteção de dados do utilizador						
Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V Eliminação sequencial dos dados do trabalho V Encriptação de palavra-passe V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Segurança de caixa	~	✓	~	✓	~	~
Encriptação de dados guardados em HDD V V V V V V V Eliminação sequencial dos dados do trabalho Encriptação de palavra-passe V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Proteção do seu livro de endereços	~	~	~	~	~	~
Eliminação sequencial dos dados do trabalho Fencriptação de palavra-passe TPM V'4 V'4 V'4 V'4 V'5 TPM Limitação operacional Bloqueio do painel Controlo de acesso V'7 V'7 V'7 V'7 V'7 V'7 V'7 V'	Tratamento de dados processados por uma impressora multifunções	~	~	~	~	~	~
Encriptação de palavra-passe TPM V*4 V*4 V*4 V*4 V*4 V*4 V*4 V*	Encriptação de dados guardados em HDD	~	~	~	~	~	~
TPM	Eliminação sequencial dos dados do trabalho	~	~	~	~	~	~
Limitação operacional Bloqueio do painel	Encriptação de palavra-passe	~	~	~	~	~	~
Bloqueio do painel Controlo de acesso V V V V V V V V V V V V V V V V V V		✓ *4	✓ *4	✓ *4	✓	~	~
Controlo de acesso V V V V V V V V V V V V V V V V V V V							
Impressão autenticada V*5 V*5 V*5 V*5 V*5 V*5 V*5 V*5 V*5 V*	Bloqueio do painel	~	~	~	~	~	~
Política de palavras-passe Registos de auditoria V V V V V V V V V V V V V V V V V V V					~		~
Registos de auditoria Segurança da impressora Atualizações automáticas de firmware V V V V V V Medidas de segurança quando eliminar a impressora Restaurar predefinição de fábrica V V V V V V Medidas de segurança quando eliminar a impressora							✓ *5
Segurança da impressora Atualizações automáticas de firmware Medidas de segurança quando eliminar a impressora Restaurar predefinição de fábrica V V V V V V V V V V V V V V V V V V V							<i>V</i>
Atualizações automáticas de firmware V V V V V V Medidas de segurança quando eliminar a impressora Restaurar predefinição de fábrica V V V V V V V V V V V V V V V V V V V		V	V	~	V	V	V
Medidas de segurança quando eliminar a impressora Restaurar predefinição de fábrica V V V V V V V V V V V V V V V V V V V							
Restaurar predefinição de fábrica		V	V	<i>\</i>	V	<i>\</i>	V
Tooldada prodomiyad do labilod							
Padrões e certificação de segurança		V	V	<i>\</i>	V	<i>\</i>	V
ISO15408/IEEE2600.2 TM	·						✓ *6

^{*4.} Pode não ser suportado dependendo da região. Contacte o representante local da Epson para obter informações sobre a disponibilidade no seu país.
*5. Requer um método de impressão autenticado.
*6. Disponível no Q4 de 2023.

	te o seu Representante de Vendas Epson para obter formações.
Nome:	
Telefone:	
E-mail:	

EPSON e WorkForce são marcas registadas, e EPSON Exceed Your Vision é um logótipo registado da Seiko Epson Corporation. Todos os outros nomes comerciais e marcas de produtos são marcas registadas e/ou marcas comerciais das respetivas empresas. A Epson exclui todos e quaisquer direitos relativos a estas marcas.

- 1. "The Print Security Landscape, 2023 Securing the print infrastructure amidst a growing threat landscape", Quocirca, maio de 2023.
- 2. Para obter uma lista completa das especificações do modelo, visite www.epson.eu/bi-security-solutions.
- 4. Aplicável à WorkForce Enterprise 2



Recicle de forma responsável

Serviço Pós-Venda: 707 222 000 Pré Venda: 707 222 111 9:00 – 18:00 (dias úteis)





As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores. As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.