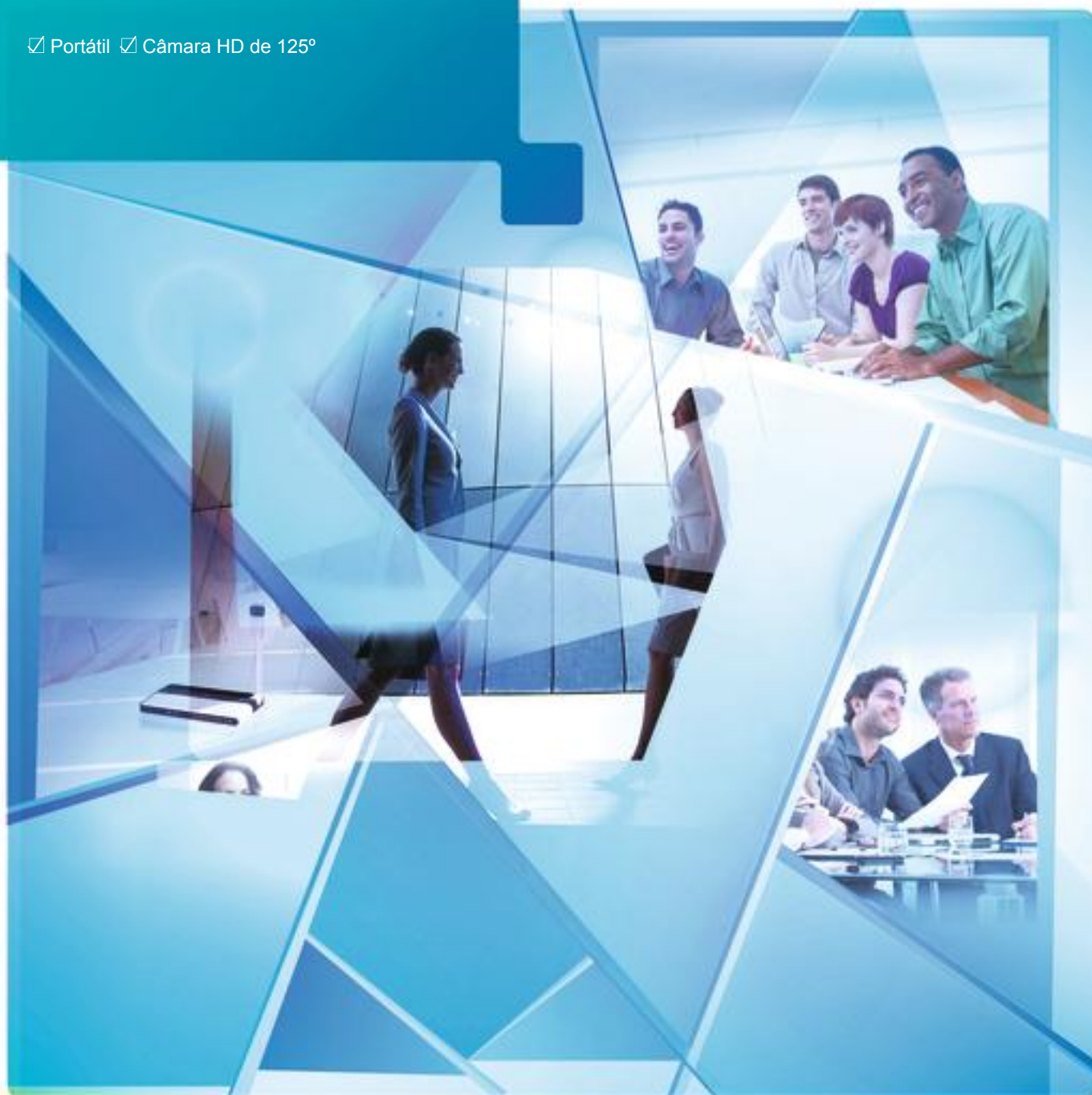


RICOH Unified Communication System

**P3500**

✓ Portátil ✓ Câmara HD de 125°

**RICOH**  
imagine. change.



# Comunicação via vídeo a qualquer hora, em qualquer lugar

O RICOH Unified Communication System P3500 é uma inovadora solução de videoconferência que integra vídeo, áudio, texto e meios interativos. Esta bem-sucedida solução de conferência não necessita salas de videoconferência dedicadas uma vez que é portátil e pode utilizar uma ligação de rede Wi-Fi. Além disso, o P3500 é um equipamento leve com o tamanho de uma folha A4, pelo que pode ser transportado facilmente para a realização de reuniões via internet. A configuração é simples e o P3500 pode ligar até 20 locais. É a solução ideal enquanto sistema de videoconferência flexível e eficiente.

- Videoconferências em qualquer lugar
- Câmara com resolução de alta definição e ângulo de 125°
- A entrada/saída HDMI permite opções de visualização em HD flexíveis
- A operação por controlo remoto facilita o controlo da conferência
- Conetividade avançada com microfone, altifalante e câmara externos



# Videoconferência em HD flexível e segura

## Utilização fácil e portátil

A portabilidade do P3500 elimina a necessidade de uma sala de conferência dedicada, permitindo-lhe organizar reuniões de videoconferência a partir de virtualmente qualquer lugar. O P3500 pode ser ligado a uma rede cablada ou Wi-Fi e, por isso, é rápido e fácil de configurar. O P3500 utiliza H.264/SVC (Scalable Video Coding) para uma reprodução de imagem vídeo de grande qualidade com o controlo automático de resolução e velocidade de frame.



## Qualidade HD com um grande ângulo de imagem

À excepcional qualidade de vídeo junta-se a tecnologia de altifalante e microfone de elevada qualidade. A câmara HD incorporada proporciona uma excelente qualidade de imagem, permitindo uma conversa mais natural de um para um. A câmara de 125° permite mais facilmente mostrar toda a gente na imagem, dispondo ainda da função de zoom digital de 4X para focar individualmente.

## Videoconferência versátil e escalável

O versátil P3500 pode ser usado para uma grande variedade de aplicações de videoconferência. Para conferências de maior dimensão é possível ligar um microfone, altifalantes e câmara externos, o que faz deste equipamento uma solução de conferência flexível e escalável. A conectividade HDMI\* também permite fazer apresentações de conferência com qualidade HD usando uma panóplia de ecrãs. A operação por controlo remoto do P3500 faz com que seja fácil gerir videoconferências incluindo sessões com grupos grandes.

## Excelente qualidade de som e partilha segura de dados

A clareza do som do P3500 traduz-se na reprodução de discurso de forma clara e audível. O P3500 também integra dados a partir de um computador, podendo os participantes partilhar ecrãs com folhas de cálculo, documentos de texto ou outros dados em sessões de conferência multimédia. A encriptação do áudio e vídeo assegura que as sessões de conferência são seguras. Tanto a câmara como o microfone podem ser desligados remotamente, para situações de confidencialidade que surjam durante uma conferência.



# P3500

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## GERAL

Tempo de aquecimento:	Inferior a 60 segundos
Dimensões (L x P x A):	285 x 189 x 40 mm
Peso:	1,6 kg
Fonte de alimentação:	100 - 240 V, 50/60 Hz

- g/m<sup>2</sup>

## ECOLOGIA

Consumo de energia:	Máximo: 66 W
Temperatura para operação:	10°C - 32°C
Humidade para operação:	15% - 80%
Limitação de altitude:	3 048 m (10 000 pés)
Condições de armazenamento:	Temperatura: -20°C - 60°C Humidade: Inferior a 80%

## UNIFIED COMMUNICATION SYSTEM

Sistema de codificação de imagem:	H.264/SVC
Velocidade de transmissão:	500 Kbps - 2 Mbps (300 Kbps ou superior no modo de limitação da largura de banda)
Resolução máxima de vídeo:	Receção: 1 280 x 720/30 fps Transmissão: 1 280 x 720/30 fps
Rede cablada:	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Wireless LAN:	IEEE802.11g, IEEE802.11b, IEEE802.11n, IEEE802.11a
Sistema de encriptação (wireless LAN):	WEP: 128bit(s)/64bit(s) TKIP: WPA-PSK/WPA2-PSK/ WPA-EAP/WPA2-EAP AES: WPA-PSK/WPA2-PSK/ WPA-EAP/WPA2-EAP
Saída de imagem:	RGB: XGA (1 024x768), WXGA (1 280x800) HDMI: HD (1 280x720) (exceto Ricoh PJS), XGA (1 024x768) (apenas Ricoh PJS), WXGA (1 280x800) (apenas Ricoh PJS)
Terminal de saída de imagem:	RGB(D-sub15Pin), HDMI (Type A)*
Porta USB tipo A:	Para sistema áudio Câmara USB (dispositivos compatíveis)
Porta USB tipo B:	Para partilha de ecrã de computador
Terminal de som:	Auricular, Microfone
Ligação multiponto:	20
Visualização simultânea:	9
Câmara integrada:	Sensor: Mais de 2mega pixels Ângulo: Horizontal 125°/Vertical 70° (2 graus, rotação vertical)
Resolução de ecrã de computador compatível (Windows):	SVGA (800x600), XGA (1 024x768), WXGA (1 280x800)
Sistema operativo (32 bits):	Windows® Vista (Home Basic, Home Premium, Business, Enterprise, Ultimate SP2), Windows® 2000 (Home Premium, Professional, Enterprise, Ultimate SP1), Windows® 8 (Core, Pro, Enterprise), Windows® 8.1 (Core, Pro, Enterprise)
Sistema operativo (64 bits):	Windows® Vista (Home Basic, Home Premium, Business, Enterprise, Ultimate SP2), Windows® 2000 (Home Premium, Professional, Enterprise, Ultimate SP1), Windows® 8 (Core, Pro, Enterprise), Windows® 8.1 (Core, Pro, Enterprise)
CPU:	Core 2 Duo 2 GHz ou superior
Memória:	1 GB ou superior
Disco rígido:	Área de 100 MB ou superior
Resolução compatível com ecrã de computador (Mac):	800x600 - 1 440x900
Sistema operativo (Mac):	OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9, MacBook Pro (final 2011) e posterior
Idiomas suportados:	Japonês, Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Castelhana, Neerlandês, Sueco, Russo, Português do Brasil, Chinês Tradicional, Chinês Simplificado

## ACESSÓRIOS

Leia Este Documento Primeiro / Manual (Guia de Iniciação), Guia Básico, Cabo de alimentação, Comando (infravermelhos), Adaptador AC/Ficha AC, Cabo USB, Bolsa de transporte, Acordo de licença de utilizador final

\* Sem certificação HDMI. Especificamente para utilização vídeo.

\*\* Quando um dispositivo externo está ligado à porta USB, será usado em vez do dispositivo integrado. Apenas é usado um microfone ou câmara mesmo que estejam ligados dois microfones ou câmaras.



Com certificações ISO9001, ISO14001 e ISO27001

Todas as marcas e/ou nomes de produtos são marcas comerciais dos respetivos proprietários. As especificações e o aspeto externo estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A cor do equipamento pode variar da cor apresentada no catálogo. As imagens neste catálogo não são fotografias reais e podem existir pequenas diferenças de pormenor.

Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Todos os direitos reservados. Este catálogo, os seus conteúdos e/ou formatação não podem ser modificados e/ou adaptados, copiados ou incorporados noutros trabalhos sem a prévia permissão por escrito por parte da Ricoh Europe PLC.

**RICOH**  
imagine. change.

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)