



P H E L C O M

Eyer

**Primeiro retinógrafo portátil
de alta qualidade no mundo**



P H E L C O M



Descrição Técnica

Descrição Técnica Mínima Equipamento: Retinógrafo portátil e não midriático, com constituição em material resistente à impactos; possuir no mínimo 09 pontos de fixação, possuir campo de visão mínima de 45°; possuir câmera com resolução mínima de 12 MP colorida com capacidade de gerar imagens em formato jpeg, pdf e DICOM com 3100 MAH, além de fotos em red free e segmento anterior; possuir sistema de autofocus e foco na faixa mínima de -20D a +20D; possibilidade de realizar exames sem dilatação pupilar (mínimo de 3mm), possuir opção de captura automática, fotos em alta resolução e Progressão do Paciente, opções de edições como criação de mosaicos e estéreo-fotos, capaz de realizar exames desde o primeiro dia de vida. O equipamento deve possuir sistema em nuvem integrado e ilimitado para armazenamento de dados e acesso por meio de diversos dispositivos, sendo capaz de criar acessos, exames e gerar laudos. O equipamento também deve conter sistema de inteligência artificial, capaz de auxiliar na análise de possíveis alterações retinianas (software opcional). O equipamento deve conter: smartphone acoplado com sistema android 11. ou superior, tela de 5.8-inch amoled 2280 x 1080 (448 ppi). processador qualcomm snapdragon – 8 núcleos de 2.8 ghz. com memória mínima de 128 gb para armazenamento e 6 gb de memória ram. com conectividade wi-fi ou 5g. bateria 3100 mah. capacidade mínima de realizar 60 exames. peso: mínimo de 690g; maleta para transporte; bateria com capacidade de no mínimo 3000 mAh, fonte para carregamento 220V ou bivolt automático, garantia mínima de 12 meses, assistência técnica nacional, suporte para lâmpada de fenda e treinamentos de uso para os profissionais que irão utilizá-lo.

Obrigada!

Bruna Giro
Especialista Comercial

bruna@phelcom.com

+55 (16) 99961-9334

Rua José Missali, 820

São Carlos - SP - Brasil

www.phelcom.com



P H E L C O M

Vision for the future

SALIENTAMOS QUE: O Eyer é um aparelho médico para diagnóstico de doenças oculares (Anvisa classe II) e, por exigências desta agência, um médico com CRM deve ser responsável por seu uso e interpretação das imagens.