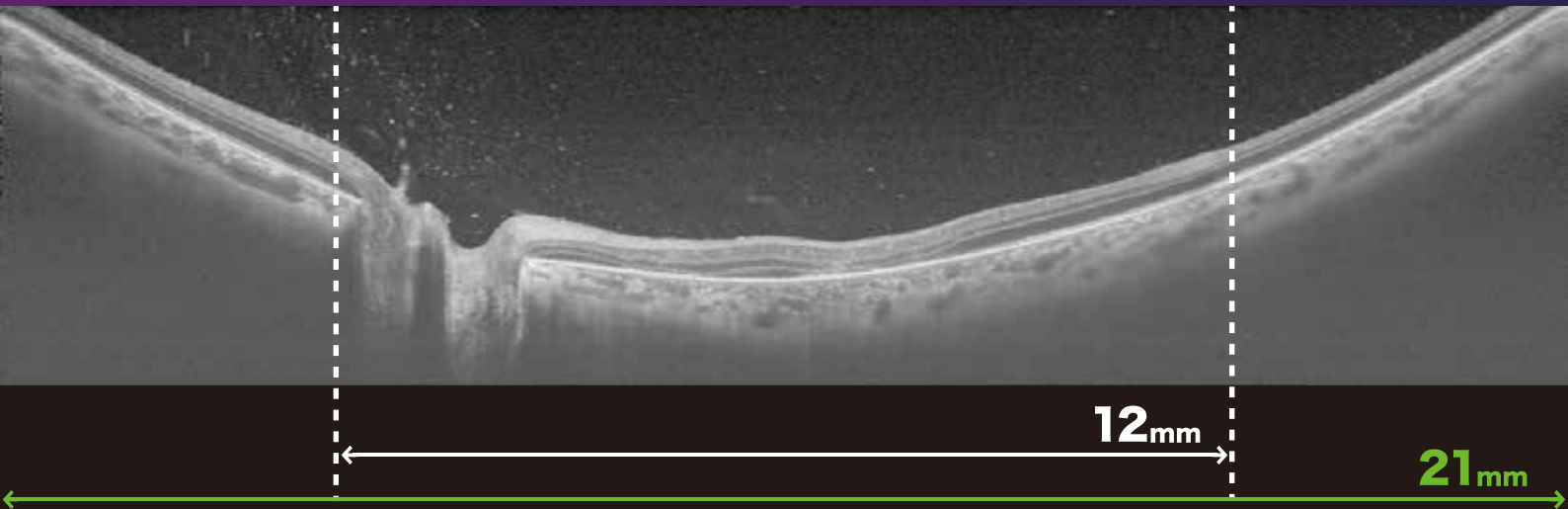


INTRODUCING

かんたんにもっと広く

最大 **21mm** ワイドスキャン
スマートデノイズ^{1,2}



画像提供：三田村 佳典 先生（徳島大学大学院医歯薬学研究部眼科学分野 教授）

広角 OCT 撮影用アタッチメントレンズ WA-1 と Smart Denoise のご紹介

マルチモダルイメージングである Triton /Triton plus に新たなアイテムが追加されます。

広角 OCT 撮影用アタッチメントレンズ WA-1 は、対物レンズにかんたんに装着でき、

21mm のラインスキャン、ラジアルスキャン、OCT-A 画像が取得可能で、

従来の操作感のまま短時間で広角撮影が可能になりました。

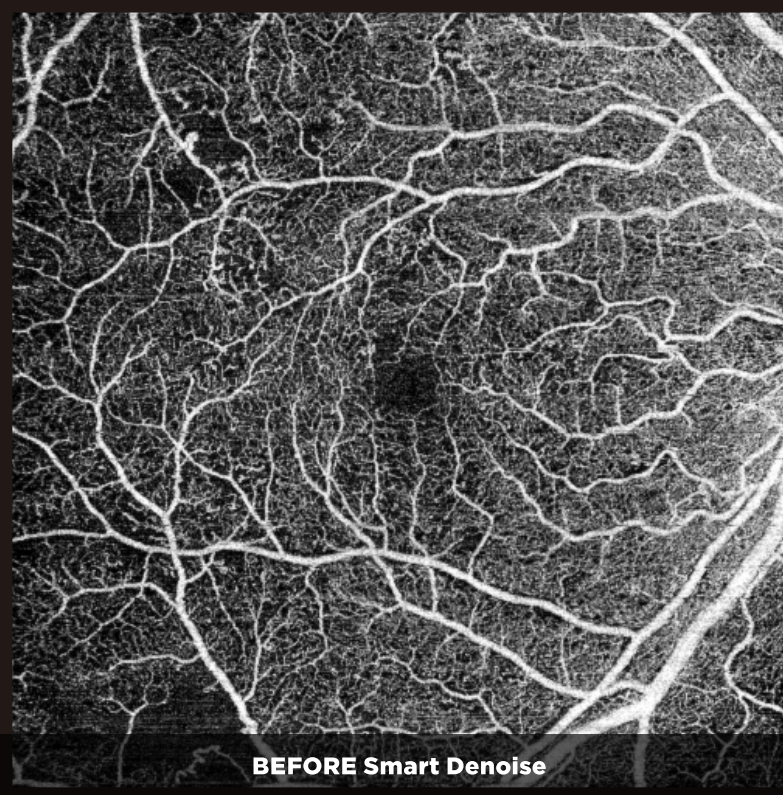
また、IMAGEnet6 に追加される **Smart Denoise** は、トプコン独自のノイズ除去技術により、

3D スキャンで撮影した B-scan および OCT-A 画像が従来より鮮明³に描写されます。

¹IMAGEnet6 の付帯機能である Smart Denoise を指します。お使い頂くには IMAGEnet6 の購入が必要です。

²Smart Denoise は 3D スキャンで撮影した B-Scan 画像（最大 12mm x 9mm）および、3mm x 3mm、6mm x 6mm、9mm x 9mm の OCT-A 画像が対象です。

³BEFORE/AFTER Smart Denoise 画像の通り



BEFORE Smart Denoise



AFTER Smart Denoise

画像提供：Dr. Sribharghava Natesh, Nethra Eye Hospital

NEW

広角 OCT 撮影用アタッチメントレンズ WA-1



最大スキャン幅
21mm 広角 OCT 撮影



広角 OCT 撮影を追加することで
より多彩な検査ルーチンに
対応可能



取り付けかんたん
アタッチメントレンズ



21mm エリアの広角 OCT-A。
一度で眼底周辺部の
撮影が可能

NEW

Smart Denoise



AI によるトプコン独自の
画像処理技術⁴
ノイズの少ない高画質画像³



最大 9mm x 9mm⁵
のエリアをデノイズ



B-scan 画像にも適用可能。
3D スキャンでも高画質
B-scan で観察可能



Smart Denoise の
オンオフはワンクリックで
かんたん操作

販売名：3次元眼底像撮影装置 DRI OCT Triton 医療機器認証番号：226AABZX00146000

販売名：眼科データ管理システム IMAGEnet6 医療機器認証番号：227AABZX00081000

⁴あらかじめ学習したノイズパターンに従ってノイズを選択的に除去する技術のことで、

⁵Smart Denoise は 12mm x 12mm、21mm x 21mm の OCT-A 画像には非対応です。

*「plus」は 3次元眼底像撮影装置 DRI OCT Triton のカタログ記号です。

*製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

*広角 OCT 撮影用アタッチメントレンズ WA-1 は別売付属品です。OCT-A は IMAGEnet6 との組み合わせにより撮影が可能です。

また、OCT-A ソフトウェアは別売オプションです。

株式会社トプコンメディカルジャパン <https://topconhealthcare.co.jp>

本社 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町 75-1 TEL.(03)5915-1800

営業本部 TEL.(03)5915-1803 札幌営業所 TEL.(011)520-2150 大阪営業所 TEL.(06)7659-2904

ITソリューション課 TEL.(03)5915-1804 仙台営業所 TEL.(022)722-0637 広島営業所 TEL.(082)294-8971

カスタマーサポート部 TEL.(03)5915-1621 横浜営業所 TEL.(045)949-3600 松山営業所 TEL.(089)969-1427

東京営業所 TEL.(03)6867-0123 名古屋営業所 TEL.(052)934-0761 福岡営業所 TEL.(092)483-3751

製造販売 株式会社トプコン <https://topconhealthcare.jp/ja>

本社・アイケア事業本部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町 75-1 TEL.(03)3558-2506

© 株式会社トプコン | M000101J-2

メールでの問い合わせはこちら



TOPCON Healthcare