

Healthcare

Lumify

Lumify ネットワーク接続マニュアル

<unify

Sallina

はじめに

ネットワーク接続の手順は、ご使用のタブレット機種やOSバージョンにより操作が異なる可能性があ ります。詳細はタブレットの取扱説明書をご参照ください。また、Wi-Fiアンテナ付近を手で覆うと通 信品質に影響を及ぼす場合があります。ご使用のタブレットのWi-Fiアンテナの場所をご確認ください。

1. Wi-FiのON/OFF設定

- 1. タブレットの電源をいれます
- 2. [ドロワーアイコン] 🗰 をタップします
- 3. [設定] 💽 をタップします
- 4. [ネットワークとインターネット] 💎 をタップします
- 5. [Wi-Fi]をタップします
- 6. スイッチ をタップしてON/OFFを切り替えます
 *[Wi-Fi設定]で、[Wi-Fiを自動的にONにする]のスイッチをONにすると保存済のネットワークを 検出したときに自動でONになります

2. Wi-Fiアクセスポイントに接続

- 接続するネットワーク名をタップします
 *接続するネットワークが表示されていない場合、手動で追加することができます
- 2. セキュリティで保護されたネットワークに接続する場合、パスワードを入力します
- 3. [接続]をタップします

3. ネットワークの追加

- 1. [ネットワークの追加]をタップします
- 2. ネットワーク名 (SSID) を入力します
- 3. 必要に応じて、ネットワークのセキュリティタイプを選択し、パスワードを入力します
- 4. [保存]をタップします

4. 有線LAN接続

- 1. [ドロワーアイコン] 🗰 をタップします
- 2. [設定] 💽 をタップします
- 3. [ネットワークとインターネット] 💎 をタップします
- 4. [Ethernet] (---) をタップします
- 5. スイッチ 💽 をタップしてON/OFFを切り替えます
- 6. [Ethernet設定を変更]をタップし、[詳細オプションを表示]にチェックします
- 7. 必要事項を入力後、[保存]をタップします

ノロキシ	
なし	-
IP設定 静的	-
IPアドレス	
192.168.1.128	
ゲートウェイ	
192.168.1.1	
ネットワークプレフィックス長	
24	

5. DICOM接続

- 1. [Lumify]アプリケーションを起動します
- 2. [メニュー] 🧮 (画面左上)から、 [Export Destinations] 🌆 をタップします
- 3. [+Add New] (画面右上) をタップします
- [Add New Destination] が表示されます
 [Destination Nickname]に、保存先の名称(例: Storage)を入力します
- 5. Destination Type: [DICOM]を選択します
- 6. [Continue]をタップします

Add New Desti	nation		
Destination Nickname*:	Storage		
Destination Type:	DICOM 5 Network Share		
	O Local Directory or Media		
Cancel	Continue —6		

- 7. [AE Title]、[IP Address]、[Port]を入力します
- 8. [Export Format]を選択します
 - ・RLE(Lossless):非圧縮
 - ・JEPG(Lossy):圧縮
- 9. 接続テストをする場合、[Test]をタップします

*接続が完了すると、[Test Passed]のメッセージが表示されます

10. [Save]をタップします



6. モダリティ・ワークリスト(MWL)接続

- 1. [メニュー] 🔤 (画面左上)から、 [Connectivity Profiles] 👔 をタップします
- 2. [Profile Settings] > [Servers & Roles] > [Select a MWL Server for this profile]
- 3. [None]をタップします
- 4. [+Add New]をタップします
- [Setup Worklists]が表示されます
 *新規登録をする場合、[Add New]をタップします
- 6. MWL接続に必要な設定項目を入力します

- Connectivity Profiles +		Setup Worklists
Default		Server Nickname*: MWL
Profile Settings		Lumify AE Title Lumify
Profile Management		Remote AE Title MWL
Default is the active Connectivity		Hostname or IP 192.168.1.248
Profile.		Port 304
Converte & Delac	Select a MWL Server for this profile.	Query Options
Servers & Roles	None	Only show exams assigned to this station
Select a Primary Storage Destination for this profile	None	Only show exams assigned to ultrasound modality
None	Select an MPPS Server 1 Hold	Only show exams that start today
None A	+ Add New	Perform patient based queries to search for exams
Select a Storage Commitment Server for this		Advanced Connection Settings
profile.	Satun Warkliste	Show Advanced Options
(Only available if Dic Ow Storage is selected)		DNS Suffix: mydomain.com
None		Read Timeout (sec) 300
Select a MWL Server for this profile.	No Servers Configured.	
None		Connection Timeout (sec) 30
	Cancel Add New	Max Packet Size (bytes) 16384

- 7. 接続テストを行う場合、[Test]をタップします
 *接続が完了すると、[Success!]のメッセージが表示されます
- 8. 設定を終了する場合、[Save]をタップします

7. MWLからの患者情報取得

- 1. [メニュー] 📕 (画面左上) から、 [Add Patient] 👖 をタップします
- 2. [Patient Info]画面の右上に表示される、[QUERY MWL] 📄 をタップします
- 3. クエリを実行するMWLサーバーを選択します
- 4. 必要に応じて検索条件を入力し、[Search]をタップします
- 5. [Query Results]に患者情報が表示されます

ŕ	Add Patient1	← Patient Info		SCAN BARCODE	RY MWL 🗸 START EXAM
٠	Current Exam	MKN		٥	Setup
/	Abdomen	Last (Family)			
6	Lung	Last (Family)			
6	P Gallbladder	Flist (Given)			
8	0B/GYN	← Query Results		CONFIGURE	LAST UPDATED 15:51
		Search all fields			۹,
		💙 Test,, Worklist			2020/02/17
		MRN 1234567890 DOB	Performed By Accession # 1234567890	Start Time 15:46 Modality US	



製造販売業者 **株式会社フィリップス・ジャパン**

〒108-8507 東京都港区港南2-13-37 フィリップスビル

お客様窓口 0120-556-494 03-3740-3213 受付時間 9:00~18:00(土・日・祝祭日・年末年始を除く)

www.Philips.co.jp/healthcare

改良などの理由により予告なしに意匠、仕様の一部を変更する ことがあります。あらかじめご了承ください。詳しくは担当 営業、もしくは「お客様窓口」までお問い合わせください。 記載されている製品名などの固有名詞は、Koninklijke Philips N.V.またはその他の会社の商標または登録商標です。

© 2021 Philips Japan, Ltd.

販売名:超音波画像診断装置 Lumify 医療機器認証番号:302AFBZX00043000 管理医療機器/特定保守管理医療機器