

# + Pure clarity, pure performance

Delivering a true 4K surgical  
imaging solution

## Smith+Nephew

INTELLIO<sup>◇</sup> 4K  
Surgical Imaging System



## INTELLIO<sup>®</sup>として新たにデザインされた 第二世代4K CCUプラットフォーム



INTELLIO 4K カメラコントロールユニットの仕様	
電源	100–240VAC, 50/60Hz
サイズ (H x W x D)	124.4 x 442 x 389.3mm
重量	6.89kg
ビデオ入力	1x HD SDI, 1080p
ビデオ出力	1x DisplayPort (4K) 4x SDI (4K)
解像度	3840 x 2160p (ネイティブ) 4K
周辺機器制御	3.5mmミニフォのコネクタ x2 LENS 4K カメラヘッドのボタンスイッチでコントロール可能
ホワイトバランス	コントロールユニットでの手動ホワイトバランス、または、 カメラヘッドのボタンスイッチで使用可能
イメージコントロール	ズーム、ブライトネス、フェーズ、エンハンスメント、クロマ
光源	LED
LED平均寿命	最小30,000時間 <sup>1</sup>
光源コントロール	光量、シャッター、絞りを制御します(スコープサイズを自動検出)
カメラ互換性	LENS4Kカメラヘッド
リモートコントロール	INTELLIO タブレットを使用して リモート制御とオンスクリーン 表示を提供。リモートコントロール、ミニ USB (タイプ B)x1、 INTELLIO タブレットへ有線接続が可能。 オプションで Wi-Fi 経由での接続も可能。
USBポート	2x USB 3.0 (フロントx1, リアx1)
LAN 接続	イーサネットx1 Integration Broker接続時に使用。
WLAN 接続	2.4GHz b/g/n, 5GHz a/n/ac, WPA-2, 自動チャンネル選択
クラス分類	クラス1, CF形状

## Ordering information

### INTELLIO 4K カメラ コントロールユニット

製品番号	製品名
72205685	INTELLIO 4K カメラ コントロールユニット
72205058	LENS 4K インテグレートドシステム カメラヘッド
72205707	INTELLIO 4K 電源ケーブルKIT

製品については、smith+nephew営業担当にお問合せください。

### References

1. Excelitas Technologies 2022. OTFI-0341 Commercial Specification - Custom Fiber Illuminator for Smith+Nephew. Toronto, Canada. CS-0046.