



Kosmos

Panduan Penggunaan AI Station 2



Daftar Isi

Pengantar	3
Kosmos AIS	4
<i>Pemasangan Poros AIS</i>	4
<i>Menggunakan nampan utilitas</i>	5
<i>Mengunci roda</i>	6
<i>Menyimpan kabel daya AC</i>	6
AIS: Pemasangan Kosmos Bridge	7
<i>Memasang Dudukan Tablet Kosmos Bridge ke AIS</i>	8
<i>Memasang Kosmos Bridge dalam Dudukan Tablet Bridge</i>	9
<i>Melepaskan Kosmos Bridge dari Dudukan Tablet Bridge</i>	10
<i>Mengunci tombol pelepas (opsional)</i>	11
<i>Menyesuaikan engsel dudukan tablet</i>	11
AIS: Kosmos Bridge dengan Kosmos Hub	14
<i>Memasang Kosmos Hub ke AIS</i>	14
AIS: Kosmos di Android	20
AIS: Kosmos di Android tanpa Power Pack	20
<i>Memasang Tablet Android ke AIS</i>	21
AIS: Kosmos di Android dengan Power Pack	23
<i>Memasang Tablet Android dengan Power Pack ke AIS</i>	24
<i>Mengisi Daya Power Pack</i>	27
AIS: Kosmos di iOS	29
AIS: Kosmos di iOS tanpa Hub	30
<i>Memasang Tablet iOS ke AIS</i>	31
AIS: Kosmos di iOS dengan Kosmos Hub	33
<i>Memasang Kosmos Hub ke AIS</i>	34
Pembersihan dan disinfeksi	39
<i>Pemeliharaan Rutin</i>	39
<i>Membersihkan Unit Dudukan</i>	39
Spesifikasi	40
<i>Stan</i>	40
<i>Kosmos Hub</i>	40
<i>Kotak Pelingkup Hub</i>	40
<i>Suplai Daya</i>	40
<i>Panjang kabel Hub ke tablet</i>	40
Keselamatan	41
<i>Daur Ulang dan Pembuangan</i>	41
<i>Simbol pelabelan</i>	43
<i>Informasi kontak</i>	47

* Android adalah merek dagang Google LLC.

* Apple melisensikan merek dagang "iOS" dari Cisco.

© 2015 hingga 2023 EchoNous, Inc., atau afiliasinya.
Semua hak dilindungi undang-undang.

Pengantar

EchoNous menyediakan aksesori perangkat keras yang memungkinkan sesi pemindaian yang lebih lama, pengisian daya selama pemindaian, dan portabilitas kolektif untuk tablet Kosmos dan semua probe Kosmos.

EchoNous AI Station 2 (AIS) adalah stan yang memungkinkan Anda memasang dan melepas Kosmos Bridge, tablet Android, atau tablet iOS untuk memudahkan penggunaan dan untuk portabilitas. Selain itu, Kosmos Hub memungkinkan pengguna Kosmos Bridge dan pengguna Kosmos di iOS untuk memindai dan mengisi daya secara bersamaan saat Lexsa terhubung, saat Torso atau Torso-One terhubung, atau saat Torso/Torso-One dan Lexsa terhubung.

	Torso hanya tersedia untuk Kosmos Bridge.
	Tidak semua fitur tersedia di semua negara. Baca panduan pengguna yang berlaku di wilayah atau negara Anda untuk mengetahui semua fitur yang tersedia sebelum menggunakan.

Petunjuk rakitan poros AIS tetap sama di semua platform Kosmos. Setelah mengatur AIS, lihat petunjuk khusus perangkat yang sesuai.

Gunakan panduan ini bersama dengan dokumen berikut:

- Panduan Pemasangan AI Station 2, Stan Poros disertakan dalam kotak AIS.
- Panduan Pengguna Kosmos (jika berlaku)
- Panduan Pengguna Kosmos di iOS-Android (jika berlaku)
- Panduan Cepat Power Pack (jika berlaku)

	Kunjungi situs web di echonous.com/kosmos-resources untuk panduan pengguna dalam versi elektronik.
	Kunjungi situs web di echonous.com/product/device-compatibility untuk daftar terkini tablet Android dan iOS yang kompatibel.

Kosmos AIS

Pemasangan Poros AIS



Perlu diperhatikan bahwa pemasangan AIS mungkin mengharuskan dua orang.

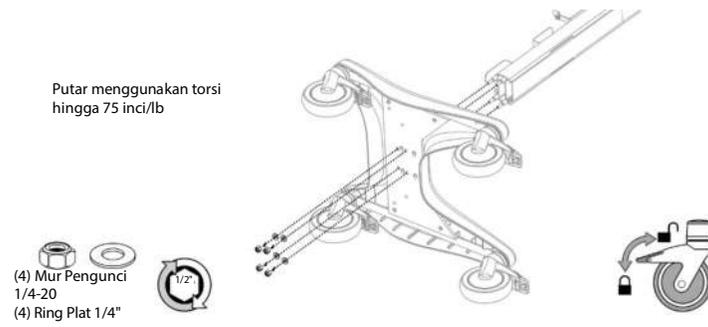
Isi kemasan

- Tiang AIS
- Kaki AIS
- Nampan Utilitas
- (2) Klip Kabel
- (4) Mur Pengunci 1/4-20
- (4) Ring Plat 1/4"

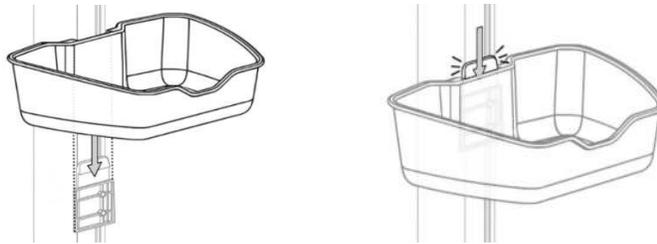


Cara merakit AIS:

1. Letakkan kaki dan tiang AIS pada posisi menyamping.
2. Sejajarkan baut-baut pada pangkal tiang agar pas dengan lubang-lubang pada kaki. Hubungkan kaki dan tiang.
3. Hubungkan kaki dan tiang, lalu kencangkan menggunakan (4) Mur Pengunci dan (4) Ring Plat.



4. Setelah tiang dan kaki dihubungkan dengan kencang, tegakkan tiang dan pasang Nampan Utilitas hingga terpasang pada tempatnya.



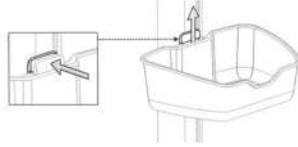
Menggunakan nampan utilitas

Nampan utilitas dapat menahan beban seberat 4,5 kg dengan aman.



Jangan melebihi beban kerja AIS yang aman.

- ★ Jika ingin melepaskan nampan utilitas untuk dibersihkan, tekan tab dan geser nampan ke atas.



- ★ Untuk memasangnya kembali, sejajarkan nampan dengan tepi atas bracket dudukan dan geser nampan ke bawah hingga terkunci di tempatnya.

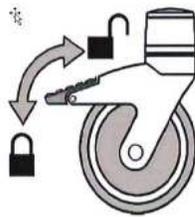
Mengunci roda

AIS memiliki empat roda pengunci.



AIS dirancang untuk berputar dengan bebas. Namun, setelah meletakkannya di tempat yang Anda inginkan, kunci rodanya agar tidak bergerak secara tidak sengaja.

- ★ Untuk mengunci roda, tekan tab dengan kaki Anda.



Menyimpan kabel daya AC

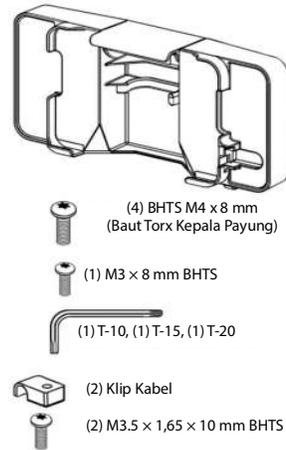
- ★ Untuk menyimpan kabel daya AC, balutkan kabel ke pembungkus kabel di bagian bawah stan.

AIS: Pemasangan Kosmos Bridge



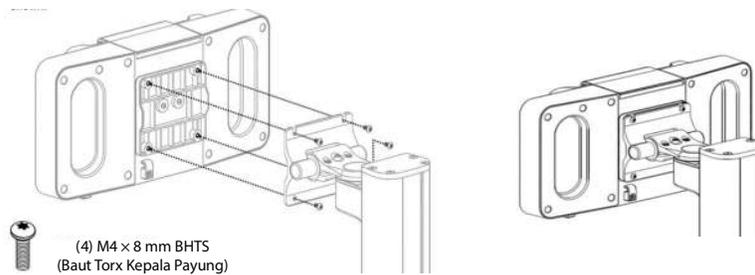
Memasang Dudukan Tablet Kosmos Bridge ke AIS

Isi kemasan



Cara memasang dudukan tablet Bridge ke AIS:

2. Dengan menggunakan kunci pas T-20 Torx, kencangkan dudukan tablet Bridge ke tiang AIS menggunakan (4) M4 x 8 mm Baut Torx Kepala Payung (BHTS).



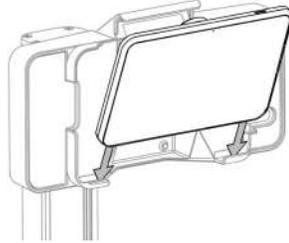
Memasang Kosmos Bridge dalam Dudukan Tablet Bridge



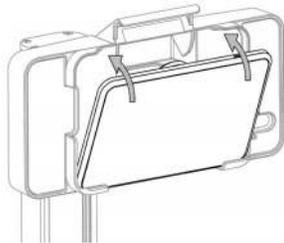
Pastikan gerendel tertutup sepenuhnya agar Kosmos Bridge tidak terjatuh dan menyebabkan cedera atau kerusakan.

Cara memasang Kosmos Bridge dalam dudukan tablet:

1. Sejajarkan Bridge sehingga tepi bawah tertumpu pada tab sudut dudukan tablet.



2. Miringkan Bridge kembali ke dudukan tablet, lalu tekan ke dalam. Anda mungkin menemui sedikit kendala saat menekan pegangan ke dalam slot.



3. Tekan gerendel hingga berbunyi klik.



Melepaskan Kosmos Bridge dari Dudukan Tablet Bridge

Tombol pelepas sengaja ditempatkan secara tersembunyi demi meningkatkan keamanan.

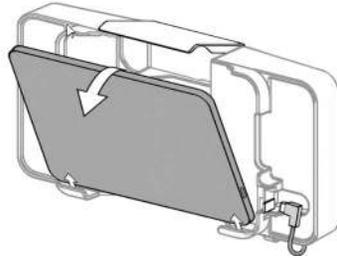
	Saat melepas Bridge dari dudukannya, sesuaikan dudukan agar tidak miring ke bawah sebelum Anda menekan pelepas agar tidak jatuh ke lantai.
	<ul style="list-style-type: none">• Tombol pelepas melepaskan gerendel dan kabel USB secara bersamaan.• Tekan sepenuhnya tombol pelepas dengan cepat untuk memastikan kabel USB terlepas dengan benar.

Cara melepaskan Bridge dari dudukan tablet:

1. Pastikan Bridge menghadap lurus ke depan dan tidak miring ke bawah.
2. Sangga Bridge dengan satu tangan dan gunakan tangan lainnya untuk menekan sepenuhnya tombol pelepas dengan cepat di slot kanan atas belakang dudukan tablet.



3. Pegang bagian atas Bridge, miringkan ke depan, dan angkat untuk melepaskannya dari dudukan.

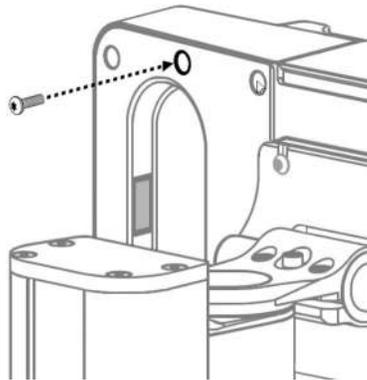


Mengunci tombol pelepas (opsional)

Jika ingin Bridge tetap terpasang di AIS, Anda dapat mengunci tombol pelepas di bagian atas dudukan tablet untuk memastikan gerendelnya tidak terbuka.

Cara mengunci tombol pelepas:

1. Setelah memasang Bridge pada dudukan, gunakan kunci pas Torx T-10 untuk memasang BHTS M3 x 8 mm ke bagian belakang dudukan tablet. Dengan begitu, tombol pelepas akan terkunci.



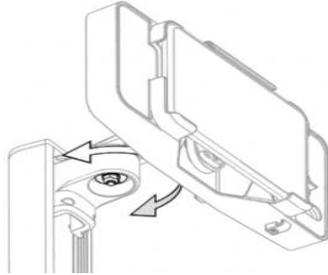
Menyesuaikan engsel dudukan tablet

Anda dapat menyesuaikan dudukan tablet agar dapat miring ke atas dan ke bawah (+30/-15 derajat) dan berputar ke kiri dan ke kanan (+/-90 derajat).

	Kekencangan kemiringan dan putaran hanya boleh disesuaikan setelah monitor dipasang.
	Kemiringan ke bawah sengaja dibatasi untuk mengurangi kemungkinan terjatuhnya Kosmos Bridge jika gerendel tidak sengaja terbuka.

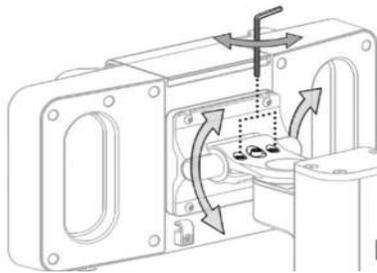
Cara menyesuaikan kekencangan putaran:

1. Dengan menggunakan kunci pas soket 1/2", kencangkan atau kendurkan mur kekencangan putaran hingga kekencangan putaran yang diinginkan tercapai. Kunci pas soket tidak disediakan.



Cara menyesuaikan kekencangan kemiringan:

1. Dengan menggunakan kunci pas Allen 5/32", kencangkan atau kendurkan baut penyesuaian kekencangan. Kunci pas Allen tidak disediakan.



Pastikan untuk menyangga tablet sambil menyesuaikan kekencangannya; jika terlalu longgar, dudukan tablet bisa tiba-tiba miring ke bawah.

Cara memulai pemindaian:

1. Hubungkan Torso/Torso-One ke dalam port probe di bawah pegangan Bridge.
2. Hubungkan Lexsa ke port USB-C di bagian samping Bridge.

Cara mengisi daya Bridge (tanpa Hub):

1. Dengan menggunakan kabel suplai daya yang tersedia bersama Bridge, hubungkan ujung kabel suplai daya USB-C ke port USB-C di bagian samping Bridge dan ujung lainnya ke stopkontak dinding. Lexsa harus diputuskan koneksinya dari Bridge.

Lanjutkan ke bagian berikutnya untuk petunjuk pemasangan Kosmos Hub.

AIS: Kosmos Bridge dengan Kosmos Hub

Memasang Kosmos Hub ke AIS

	Saat memindai dengan Lexsa, jangan lepaskan daya AC jika sudah terhubung.
	Lexsa harus dihubungkan ke Kotak Pelingkup Hub sebelum menghubungkan Bridge ke Hub. Bridge tidak akan mengenali probe Lexsa jika urutan ini tidak diikuti.
	Kosmos Hub harus dihubungkan dan dipasang ke Kosmos AI Station sebelum digunakan.
	Kotak Pelingkup Hub tidak boleh dibuka saat berada di lingkungan pasien.
	Kosmos Hub saat ini tersedia untuk Kosmos Bridge dan Kosmos di iOS.

Isi Kemasan

- Kosmos Hub
- Kotak Pelingkup Hub
- Kabel USB-C Hub-ke-Bridge
- Suplai Daya Hub
- (3) M4 x 12 mm PHMS
- (1) 1/4-20 x 3/4 Baut Set
- (1) Kunci pas heksagonal 1/8"

Cara memasang Kotak Pelingkup Hub ke AIS:

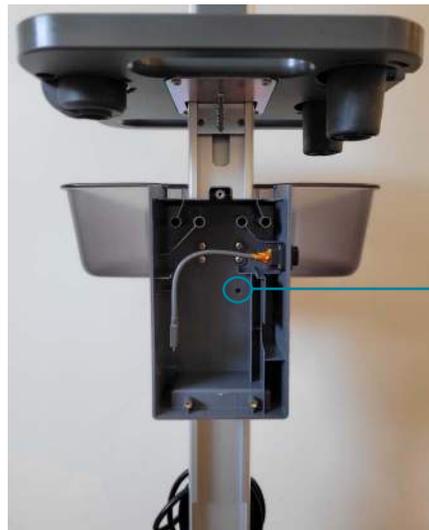
1. Di bagian kaki AIS, pasang dudukan kotak pelingkup Hub, tanpa Hub, melalui bukaan yang ada.

2. Geser kotak pelingkup Hub hingga mencapai tulang belakang stan.



1. Buka an untuk dudukan kotak pelingkup Hub

3. Di lokasi yang diperlihatkan pada gambar di bawah ini, gunakan kunci pas Heksagonal 1/8" dan Baut Set tunggal untuk mengencangkan kotak pelingkup Hub ke AIS.

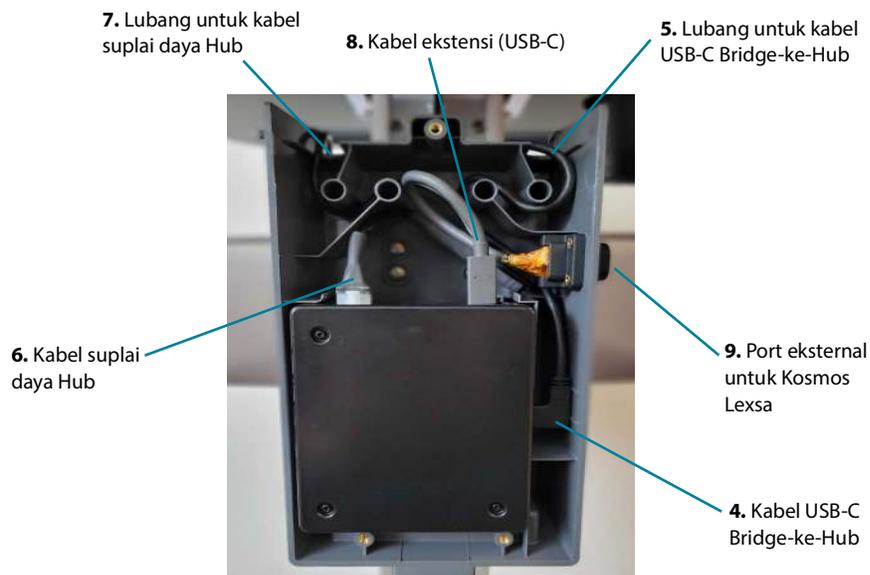


3. Pasang Baut Set dan kencangkan dengan kunci pas Heksagonal 1/8" hingga kotak pelingkup Hub terpasang erat

Menghubungkan Hub - Lihat gambar di bawah ini

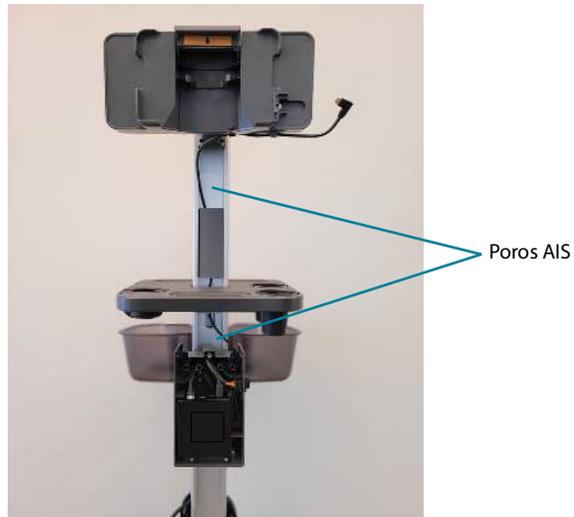
4. Sebelum menempatkan Hub ke dalam kotak pelingkup Hub, hubungkan satu ujung kabel USB-C Bridge-ke-Hub ke port USB-C yang terdapat pada Hub.
5. Tempatkan Hub ke dalam kotak pelingkup Hub. Arahkan kabel USB-C Bridge-ke-Hub melalui fitting dan lubang kabel pada kotak pelingkup Hub.
6. Hubungkan kabel suplai daya Hub ke port suplai daya Hub.
7. Arahkan kabel suplai daya Hub melalui fitting dan lubang kabel pada kotak pelingkup Hub.
 - Petunjuk: Manfaatkan ruang di belakang Hub untuk membantu mengatur kabel melalui fitting.
8. Hubungkan kabel ekstensi (USB-C) ke port USB-C pada Hub.
9. Untuk memindai dengan Kosmos Lexsa, hubungkan Lexsa ke port eksterior di bagian samping kotak pelingkup Hub.

 Saat memindai dengan Torso/Torso-One, hubungkan Torso/Torso-One ke Kosmos Bridge (port di bawah pegangan Bridge).



Menghubungkan Hub ke Bridge

10. Arahkan ujung kabel USB-C Bridge-ke-Hub yang tidak terhubung melalui poros AIS dan naik menuju dudukan Bridge.

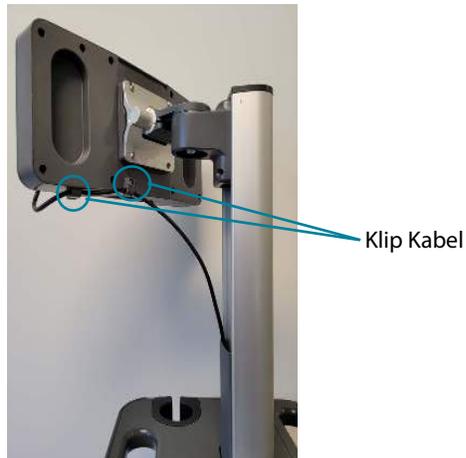


11. Pasang Bridge ke dudukan Bridge dan hubungkan kabel USB-C Bridge-ke-Hub ke port di bagian samping Bridge.



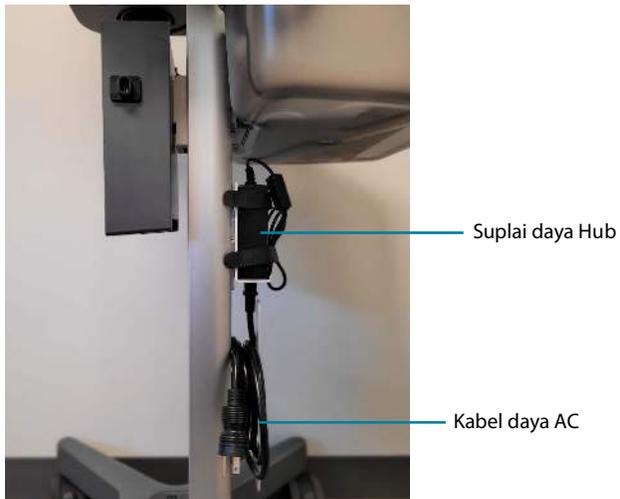
 Lexsa harus dihubungkan ke kotak pelingkup Hub sebelum menghubungkan Bridge ke Hub.

-
12. Pasang klip kabel ke dudukan tablet Bridge. Masukkan kabel USB-C Bridge-ke-Hub melalui klip kabel, lalu kencangkan klip kabel ke dudukan menggunakan (2) BHTS M3.5 x 1,65 x 10 mm dan kunci pas Torx T-15.



Menyelesaikan Pengaturan Hub

13. Hubungkan kabel daya AC ke suplai daya Hub.



14. Hubungkan kabel daya AC ke stopkontak dinding. Hidupkan perangkat Kosmos.
15. Setelah Hub berhasil dipasang, tutup kotak pelingkup Hub dengan baut yang tersedia. Obeng Phillips tidak disediakan.

AIS: Kosmos di Android

Anda dapat dengan mudah memasang tablet Android yang kompatibel ke AIS menggunakanudukan tablet Android-iOS. Pengguna tablet Android juga dapat memasang Power Pack ke AIS.

	Panduan pengguna elektronik tersedia di situs web EchoNous melalui alamat echonous.com/kosmos-resources .
	Untuk daftar tablet yang kompatibel, silakan kunjungi situs web EchoNous melalui alamat echonous.com/product/device-compatibility .
	Power Pack hanya tersedia untuk Kosmos di Android.

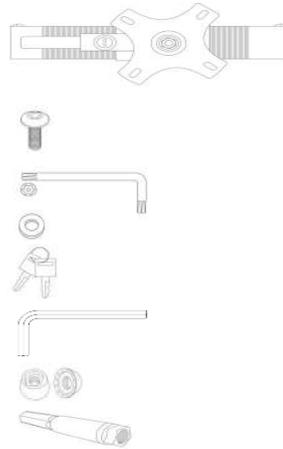
AIS: Kosmos di Android tanpa Power Pack



Memasang Tablet Android ke AIS

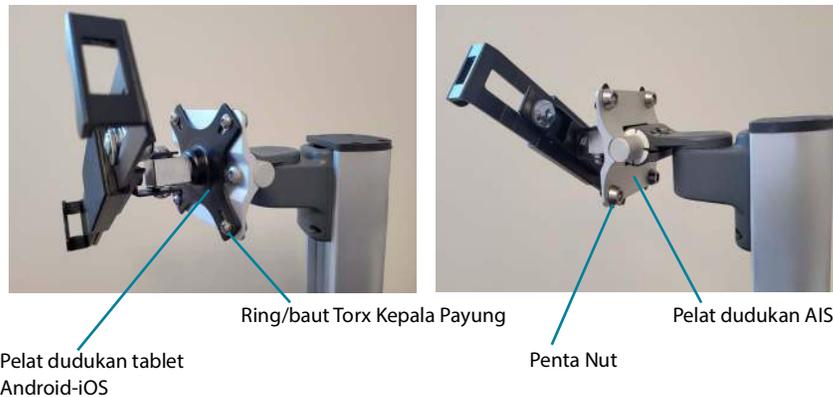
Isi kemasan

- Dudukan Tablet Android-iOS
- Baut Torx Kepala Payung (4)
- Kunci pas heksagonal T-25
- Ring (4)
- Kunci dudukan tablet (2)
- Kunci Allen dudukan tablet
- Penta Nut (4)
- Kunci Penta Nut



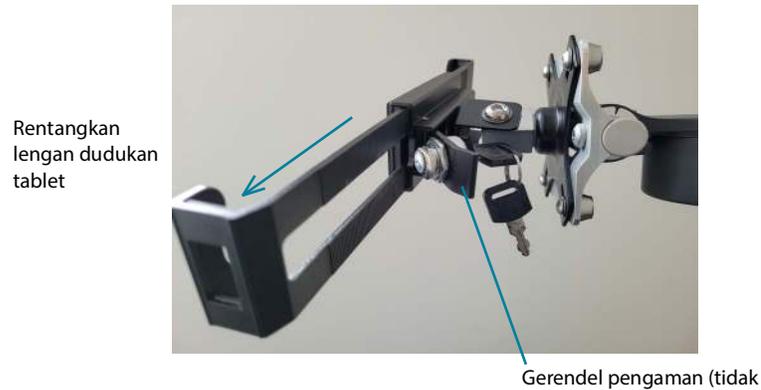
Cara memasang Dudukan Tablet Android-iOS ke AIS:

1. Sejajarkan dudukan tablet ke pelat dudukan AIS. Setelah sejajar, masukkan kombinasi ring/baut Torx Kepala Payung melalui lubang-lubang pada pelat dudukan dan kencangkan ujung-ujungnya dengan Penta Nut. Gunakan kunci pas Heksagonal dan Kunci Penta Nut untuk mengencangkan perangkat keras.

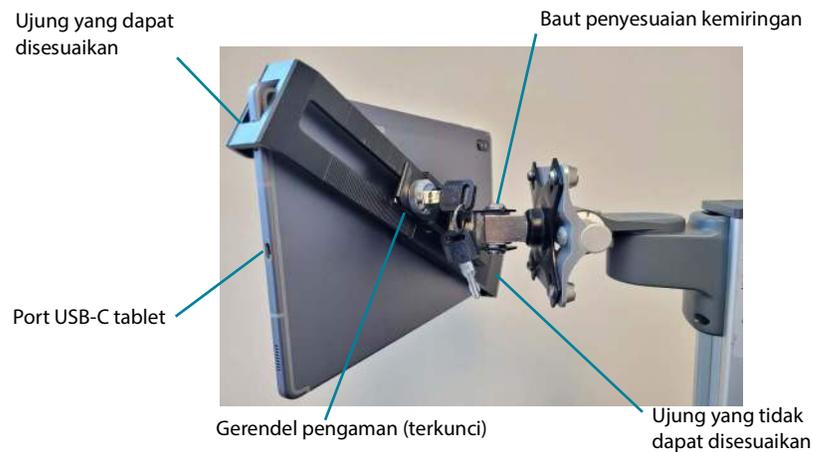


Cara memasang tablet Android keudukan tablet Android-iOS:

2. Untuk merentangkan lenganudukan tablet, gunakan kunciudukan tablet untuk membuka kunci gerendel pengaman. Tarik gerendel kembali dan geser/rentangkan lenganudukan.



3. Tempatkan sudut tablet pada ujungudukan yang tidak dapat disesuaikan dan kencangkan ujung yang dapat disesuaikan ke tablet. Tutup dan kunci gerendel pengaman agar menahan tablet pada tempatnya.



4. Sesuaikan kemiringan tablet dengan mengencangkan atau mengendurkan baut penyesuaian kemiringan. Gunakan kunci Allenudukan tablet yang tersedia.
5. Hubungkan probe Kosmos ke port USB-C pada tablet.

AIS: Kosmos di Android dengan Power Pack

	Pastikan daya terisi sebelum Power Pack digunakan
	Power Pack hanya tersedia untuk Kosmos di Android.
	Power Pack harus dihubungkan ke tablet terlebih dahulu agar probe dapat dikenali oleh Power Pack.



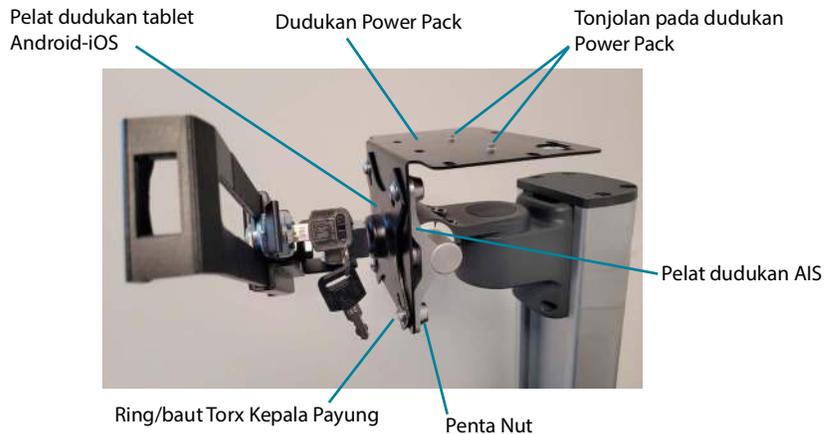
Memasang Tablet Android dengan Power Pack ke AIS

Isi kemasan

- Dudukan Tablet Android-iOS
- Baut Torx Kepala Payung (4)
- Kunci pas heksagonal T-25
- Ring (4)
- Kunci dudukan tablet (2)
- Kunci Allen dudukan tablet
- Penta Nut (4)
- Kunci Penta Nut
- Dudukan Power Pack
- Power Pack
- Kabel daya Power Pack
- Tempat pengisi daya

Cara Memasang Dudukan Tablet Android-iOS dan Dudukan Power Pack ke AIS

1. Dengan mengacu pada gambar di bawah ini, gunakan kombinasi ring/baut Torx Kepala Payung/Penta Nut untuk memasang dudukan tablet dan dudukan Power Pack ke pelat dudukan AIS. Gunakan kunci pas Heksagonal dan Kunci Penta Nut untuk mengencangkan perangkat keras.

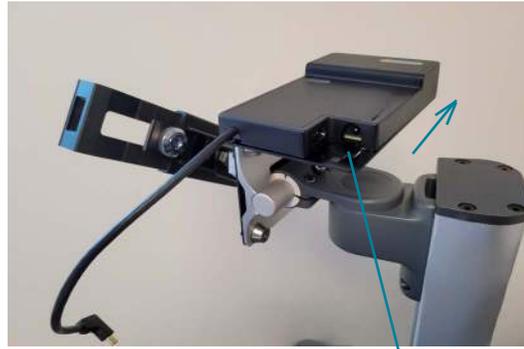


Mengencangkan Power Pack pada Dudukan Power Pack

2. Dengan mengacu pada gambar di bawah ini, tempatkan Power Pack di atas dudukan Power Pack, pastikan untuk menyejajarkan tonjolan pada dudukan dengan kedua lubang pada Power Pack. Untuk mengunci Power Pack pada tempatnya, geser Power Pack dan dorong tab-nya ke atas.



Lubang-lubang tonjolan



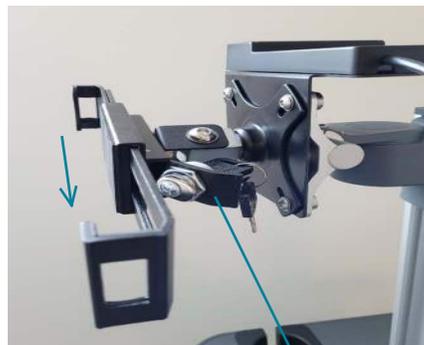
Geser Power Pack untuk mengencangkan

Dorong tab ke atas untuk mengencangkan Power Pack

Mengencangkan tablet Android ke dudukan tablet Android-iOS

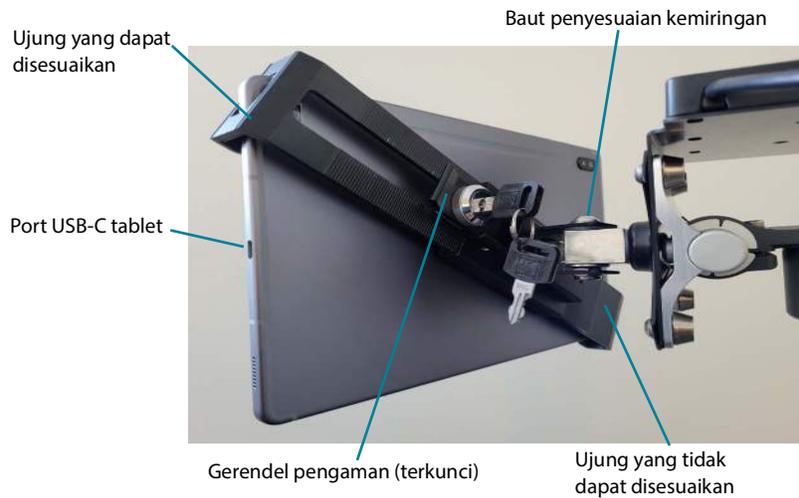
3. Untuk merentangkan lengan dudukan tablet, gunakan kunci dudukan tablet untuk membuka kunci gerendel pengaman. Tarik gerendel kembali dan geser untuk merentangkan lengan dudukan.

Rentangkan lengan dudukan tablet



Gerendel pengaman (tidak terkunci)

- Tempatkan sudut tablet pada ujung dudukan yang tidak dapat disesuaikan dan kencangkan ujung dudukan yang dapat disesuaikan ke tablet. Tutup dan kunci gerendel pengaman agar menahan tablet pada tempatnya.



- Pertama, hubungkan kabel Power Pack ke port USB-C tablet. Diikuti dengan menghubungkan probe Kosmos ke Power Pack.

 Power Pack harus dihubungkan ke tablet terlebih dahulu agar probe dapat dikenali oleh Power Pack.



6. Hidupkan perangkat, buka Aplikasi Kosmos dan mulailah memindai.

Mengisi Daya Power Pack

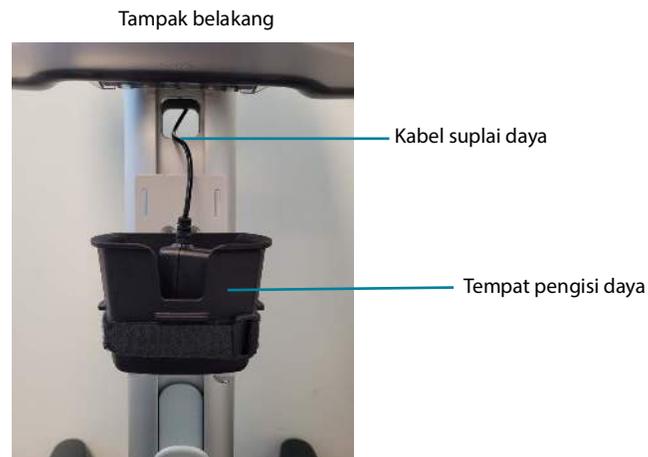
Gunakan tempat pengisi daya untuk menyimpan kabel suplai daya Power Pack saat tidak digunakan.

Cara memasang tempat pengisi daya ke AIS:

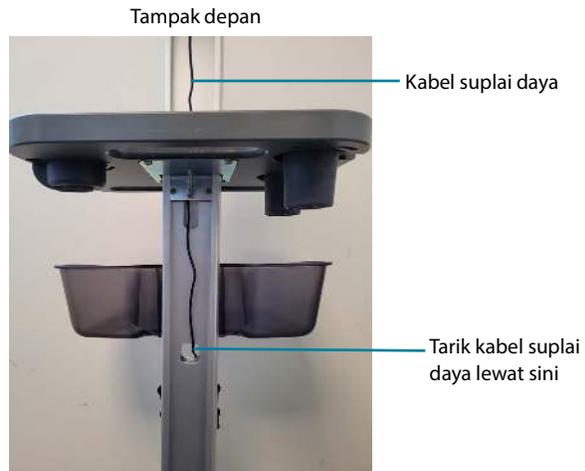
1. Gunakan tali pengikat untuk mengencangkan tempat pengisi daya ke dudukan suplai daya. Lihat gambar di bawah ini.

Cara mengisi daya Power Pack:

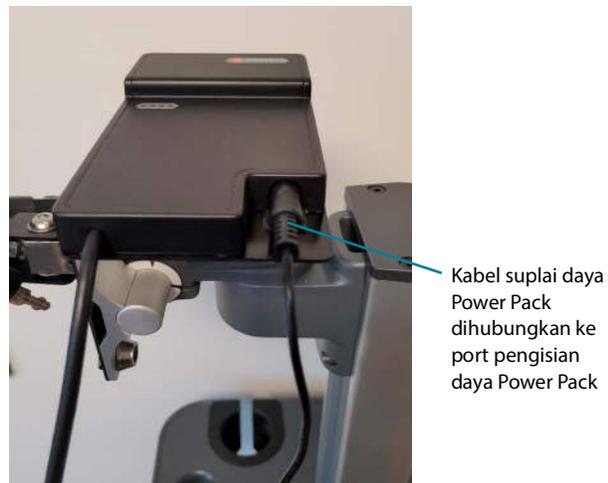
1. Cabut probe Kosmos dari Power Pack.
2. Arahkan kabel suplai daya dari bagian belakang AIS melalui poros. Tarik kabel menuju ke bagian depan.



-
-
3. Tarik kabel suplai daya ke atas pada poros AIS menuju ke Power Pack.



4. Hubungkan suplai daya ke port pengisian daya Power Pack. Untuk mengisi daya tablet dan Power Pack, hubungkan kabel USB-C Power Pack ke tablet.



AIS: Kosmos di iOS

Anda dapat dengan mudah memasang tablet iOS yang kompatibel ke AIS menggunakan Dudukan Tablet Android-iOS. Pengguna Kosmos di iOS dapat memindai dan mengisi daya secara bersamaan saat menggunakan Kosmos Hub.

	Perlu diketahui bahwa panduan pengguna elektronik tersedia di situs web EchoNous melalui alamat echonous.com/kosmos-resources .
	Untuk daftar tablet yang kompatibel, silakan kunjungi situs web EchoNous melalui alamat echonous.com/product/device-compatibility .
	Perlu diketahui bahwa Kosmos Hub hanya tersedia untuk Kosmos Bridge dan Kosmos di iOS.

AIS: Kosmos di iOS tanpa Hub



Memasang Tablet iOS ke AIS

Isi kemasan

- Dudukan Tablet Android-iOS
- Baut Torx Kepala Payung (4)
- Kunci pas Torx T-25
- Ring (4)
- Kunci dudukan tablet (2)
- Kunci Allen dudukan tablet
- Penta Nut (4)
- Kunci Penta Nut



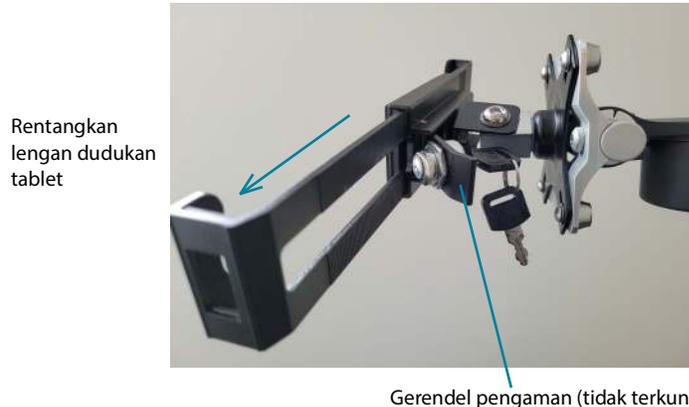
Memasang Dudukan Tablet Android-iOS ke AIS

1. Sejajarkan dudukan tablet ke pelat dudukan AIS. Masukkan kombinasi ring/ baut Torx Kepala Payung melalui lubang-lubang yang ada dan kencangkan ujung-ujungnya dengan Penta Nut. Gunakan kunci pas Torx dan Kunci Penta Nut untuk mengencangkan perangkat keras.

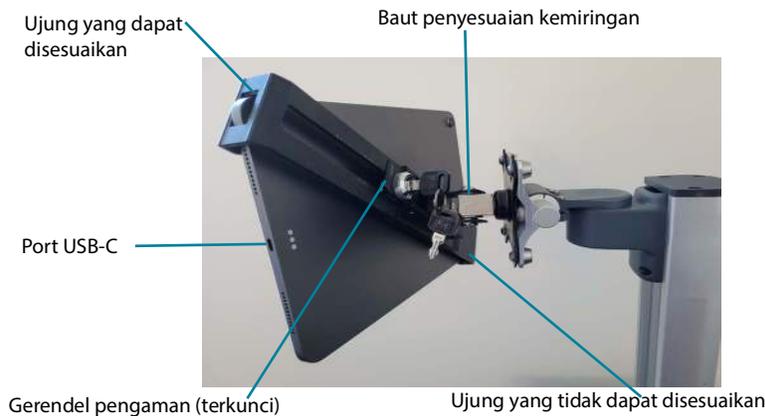


Memasang tablet iOS keudukan tablet Android-iOS

2. Untuk merentangkan lenganudukan tablet, gunakan kunci kedudukan tablet untuk membuka kunci gerendel pengaman. Tarik gerendel kembali dan geser/rentangkan lenganudukan.



3. Tempatkan sudut tablet pada ujung kedudukan yang tidak dapat disesuaikan dan kencangkan ujung kedudukan yang dapat disesuaikan ke tablet. Tutup dan kunci gerendel pengaman agar menahan tablet pada tempatnya.



4. Sesuaikan kemiringan tablet dengan mengencangkan atau mengendurkan baut penyesuaian kemiringan menggunakan kunci Allen kedudukan tablet.
5. Hubungkan Probe Kosmos ke port USB-C pada tablet.

AIS: Kosmos di iOS dengan Kosmos Hub



Memasang Kosmos Hub ke AIS

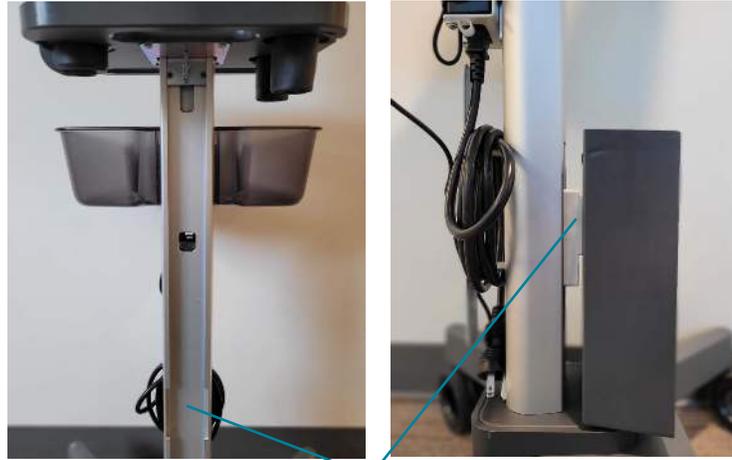
	Saat memindai, jangan lepaskan daya AC jika sudah terhubung.
	Kosmos Hub harus dihubungkan dan dipasang ke Kosmos AI Station sebelum digunakan.
	Gunakan hanya dengan kabel USB-C iOS-ke-Hub (P007934) yang disediakan oleh EchoNous untuk menghubungkan tablet iOS Anda ke Hub. Menggunakan kabel yang berbeda dapat menyebabkan gangguan sistem.
	Kotak Pelingkup Hub tidak boleh dibuka saat berada di lingkungan pasien.
	Kosmos Hub hanya tersedia untuk Kosmos Bridge dan Kosmos di iOS.
	Harap diingat bahwa tidak semua fitur tersedia di semua negara. Baca panduan pengguna yang berlaku di wilayah atau negara Anda untuk mengetahui semua fitur yang tersedia sebelum menggunakan.

Isi Kemasan

- Kosmos Hub
- Kotak Pelingkup Hub
- Kabel USB-C iOS-ke-Hub
- Kabel Suplai Daya Hub
- Kabel daya AC
- (3) M4 x 12 mm PHMS
- (1) 1/4-20 x 3/4 Baut Set
- (1) Kunci pas heksagonal 1/8"

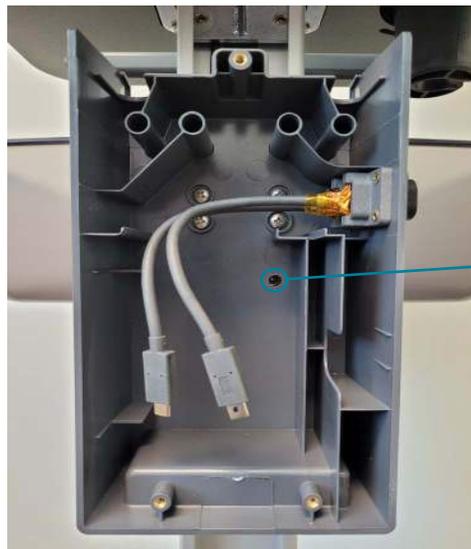
Cara memasang Kotak Pelingkup Hub ke AIS

1. Di bagian kaki AIS, pasang dudukan kotak pelingkup Hub, tanpa Hub, melalui bukaan yang ada. Geser kotak pelingkup Hub hingga mencapai tulang belakang stan.



1. Buka an untuk dudukan kotak pelingkup Hub

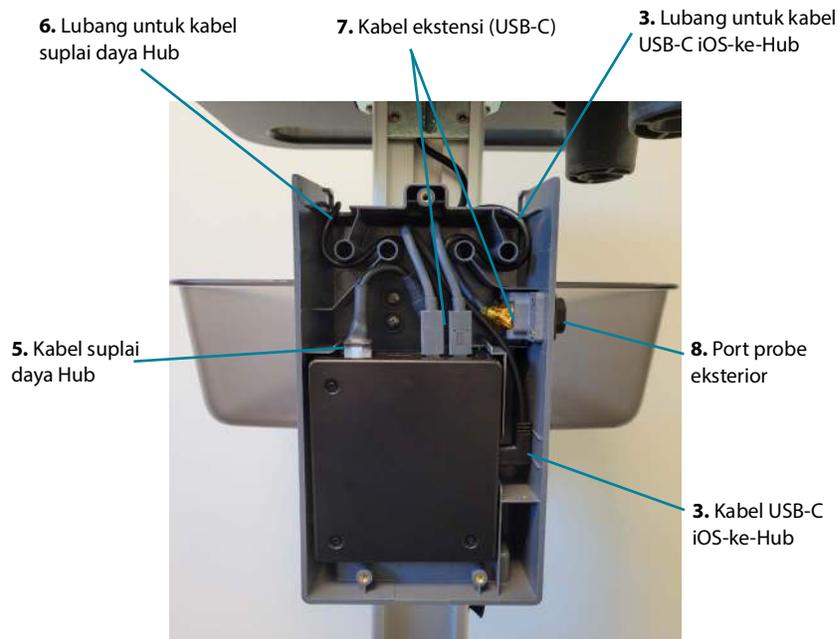
2. Di lokasi yang diperlihatkan pada gambar di bawah ini, gunakan kunci pas Heksagonal 1/8" dan Baut Set tunggal untuk mengencangkan kotak pelingkup Hub ke AIS.



2. Pasang Baut Set dan kencangkan dengan kunci pas Heksagonal 1/8" hingga kotak pelingkup Hub terpasang erat

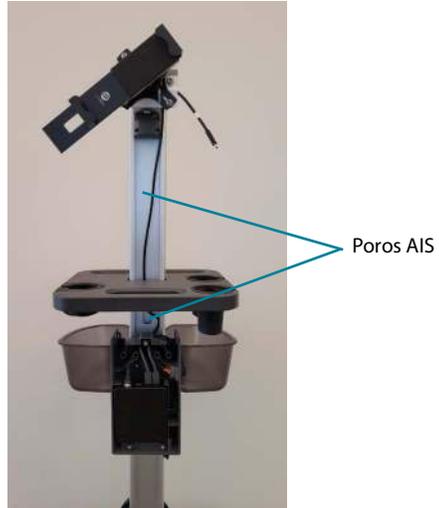
Menghubungkan Hub - Lihat gambar di bawah ini

3. Sebelum menempatkan Hub ke dalam kotak pelingkup Hub, hubungkan satu ujung kabel USB-C iOS-ke-Hub ke port USB-C yang terdapat pada Hub.
4. Tempatkan Hub ke dalam kotak pelingkup Hub. Arahkan kabel USB-C iOS-ke-Hub melalui fitting dan lubang kabel pada kotak pelingkup Hub.
5. Hubungkan kabel suplai daya Hub ke port suplai daya Hub.
6. Arahkan kabel suplai daya Hub melalui fitting dan lubang kabel pada kotak pelingkup Hub.
 - Petunjuk: Manfaatkan ruang di belakang Hub untuk membantu mengatur kabel melalui fitting.
7. Hubungkan Kabel Ekstensi (USB-C) ke port USB-C pada Hub.
8. Hubungkan Kosmos Lexsa dan/atau Kosmos Torso-One ke port eksterior pada kotak pelingkup Hub.



Menghubungkan Hub ke Perangkat iOS dan Suplai Daya

9. Arahkan ujung kabel USB-C iOS-ke-Hub yang tidak terhubung melalui poros AIS dan naik menuju dudukan Bridge.

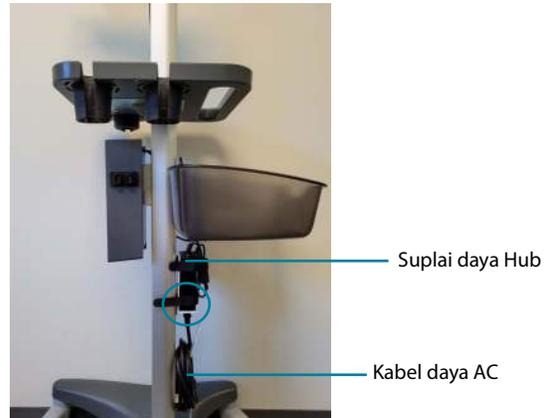


10. Tempatkan perangkat iOS ke dalam dudukan tablet dan hubungkan kabel USB-C iOS-ke-Hub ke port USB-C di bagian samping perangkat iOS.



Menyelesaikan Pengaturan Hub

11. Hubungkan kabel daya AC ke suplai daya Hub.



12. Hubungkan kabel daya AC ke stopkontak dinding. Hidupkan perangkat Kosmos.

13. Setelah Hub berhasil dipasang, tutup Kotak Pelingkup Hub dengan baut yang tersedia. Obeng Phillips tidak disediakan.

Pembersihan dan disinfeksi

Untuk pembersihan dan disinfeksi AIS, lihat petunjuk produsen.
(https://assets.gcx.com/documents/documents/DU-CLEAN-01_Rev_A.PDF)

Pemeliharaan Rutin

Periksa secara berkala semua pengencang yang terkait dengan unit dudukan. Kencangkan atau Sesuaikan sesuai kebutuhan untuk pengoperasian dan keamanan yang optimal.

Membersihkan Unit Dudukan

Unit dudukan dapat dibersihkan dengan sebagian besar larutan nonabrasif ringan yang biasa digunakan di lingkungan rumah sakit (misalnya larutan pemutih, amonia, atau alkohol yang diencerkan).

Lapisan penutup permukaan akan rusak secara permanen jika terkena bahan kimia dan pelarut yang kuat, seperti aseton atau trikloroetilena.

Wol baja atau bahan abrasif lainnya tidak boleh digunakan.

Kerusakan yang disebabkan oleh penggunaan zat atau proses yang tidak disetujui tidak termasuk dalam jaminan. Kami merekomendasikan pengujian larutan pembersih pada area kecil unit dudukan yang tidak terlihat untuk memverifikasi kompatibilitas.

Jangan merendam atau membiarkan cairan masuk ke unit dudukan. Segera bersihkan unit dudukan dari semua bahan pembersih menggunakan kain yang dibasahi air. Keringkan unit secara menyeluruh setelah dibersihkan.



GCX tidak menjamin keefektifan bahan kimia atau proses yang tercantum sebagai sarana untuk mengatasi infeksi. Konsultasikan dengan petugas pengendalian infeksi atau ahli epidemiologi rumah sakit Anda. Untuk membersihkan atau mensterilkan perangkat yang terpasang atau peralatan aksesori, lihat petunjuk khusus yang dikirimkan bersama produk tersebut.

Spesifikasi

Stan

- Berat: 24,5 kg
- Dimensi: 112 x 51 x 45 cm

Kosmos Hub

- Dimensi: 100 x 116 x 31 mm

Kotak Pelingkup Hub

- Dimensi: 132 x 237 x 71 mm

Suplai Daya

- Input: 100-240 V suplai AC 50-60 Hz
- Output: 5,0 V \pm 0,25 V pada arus maksimum 2,0 A

Panjang kabel Hub ke tablet

- 1.800 mm (70,9 inci)

Keselamatan

Baca informasi ini sebelum menggunakan sistem ultrasonik. Ini berlaku untuk perangkat, transduser, dan perangkat lunak. Bagian ini hanya mencakup informasi keselamatan secara umum. Informasi keselamatan yang berlaku hanya untuk tugas spesifik disertakan dalam prosedur untuk tugas tersebut.

Sistem Kosmos termasuk perangkat medis. Perangkat ini dimaksudkan untuk digunakan oleh, atau atas pesanan, dan di bawah pengawasan dokter berlisensi yang memiliki kualifikasi untuk mengarahkan penggunaan perangkat ini.

Laporkan setiap insiden keselamatan serius yang terjadi sehubungan dengan sistem ultrasonik kepada EchoNous dan otoritas yang berwenang di negara tempat pengguna dan/atau pasien berada.

Daur Ulang dan Pembuangan

EchoNous berkomitmen untuk membantu melindungi lingkungan tidak hanya dengan mendukung penggunaan perangkat yang aman dan efektif secara berkelanjutan, tetapi juga dengan menyampaikan informasi tentang cara yang benar dalam membuang perangkat yang sudah memasuki akhir masa pakainya.

Peralatan dapat mengandung bahan yang dapat memaparkan risiko bagi lingkungan jika tidak dibuang dengan benar. Saat perangkat mencapai akhir masa pakainya, buang perangkat dengan benar dengan mematuhi rekomendasi di bawah ini.

Kosmos Bridge berisi baterai ion litium sehingga sistem harus dibuang melalui cara yang bertanggung jawab terhadap lingkungan dengan mematuhi peraturan yang berlaku di tingkat lokal, negara bagian, provinsi, dan/atau nasional. EchoNous menganjurkan untuk membawa peralatan elektronik Kosmos apa pun ke pusat daur ulang dengan spesialisasi dalam mendaur ulang dan membuang peralatan elektronik. Dalam kasus ketika ada komponen Kosmos yang terpapar pada bahan yang berbahaya secara biologis, EchoNous menganjurkan penggunaan wadah untuk bahan berbahaya biologis dengan mematuhi peraturan pembuangan yang berlaku di tingkat lokal, negara bagian, provinsi, dan/atau nasional. Komponen Kosmos tersebut harus dibawa ke

fasilitas pengolahan limbah yang khusus menangani pembuangan limbah bahaya biologis.

	Jangan membakar atau membuang Kosmos ke tempat sampah umum jika produk sudah memasuki akhir masa pakainya. Baterai ion litium di dalam produk berpotensi membahayakan lingkungan dan dapat memicu kebakaran.
	Baterai ion litium di dalam Kosmos Bridge bisa meledak jika terpapar suhu yang sangat tinggi. Jangan memusnahkan unit ini dengan membakar habis (insinerasi) atau membakarnya. Kembalikan unit ke EchoNous atau perwakilannya di tempat Anda agar dapat dibuang dengan benar.

Simbol pelabelan

Simbol	Penjelasan EchoNous	Judul SDO Nomor Referensi Standar
	Menunjukkan produsen perangkat. Mencakup nama dan alamat produsen.	Produsen No. Ref. 5.1.1 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan - Bagian 1: Persyaratan umum
REF	Nomor komponen atau model	Nomor katalog No. Ref. 5.1.6 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan - Bagian 1: Persyaratan umum
	Tanggal produksi	Tanggal produksi No. Ref. 5.1.3 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan- Bagian 1: Persyaratan umum

LOT	Kode batch	Kode batch No. Ref. 5.1.5 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan - Bagian 1: Persyaratan umum
SN	Nomor seri	Nomor seri No. Ref. 5.1.7 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan- Bagian 1: Persyaratan umum
 = 24.5 kg	Massa peralatan termasuk dalam beban kerja yang aman. Digunakan sesuai dengan IEC 60601-1, Cl. 7.2.21	Tidak Ada
	Sudah Diklasifikasikan oleh UL. Medis - Peralatan medis umum terkait potensi bahaya sengatan listrik, kebakaran, dan bahaya mekanis sesuai dengan ketentuan ANSI/AAMI ES 60601-1 (2005) + AMD (2012) / CAN/CSA-C22.2 No. 6060-1 (2008) + (2014) saja. E509516	Tidak Ada

	Baca petunjuk penggunaan.	Petunjuk pengoperasian No. Ref. D.1-11 IEC 60601-1 Peralatan listrik medis - Bagian 1: Persyaratan umum mengenai keselamatan dasar dan kinerja pokok
	Perhatian keselamatan ditunjukkan dengan tanda ini di perangkat	Perhatian No. Ref. D.1-10 IEC 60601-1 Peralatan listrik medis - Bagian 1: Persyaratan umum mengenai keselamatan dasar dan kinerja pokok
	Menunjukkan bahwa item adalah perangkat medis	No. Ref. 5.7.7 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan - Bagian 1: Persyaratan umum
	Menunjukkan perwakilan resmi di Komunitas Eropa/Uni Eropa Catatan: Simbol disertai dengan nama dan alamat perwakilan resmi.	No. Ref. 5.1.2 ISO 15223-1 Perangkat medis - Simbol yang digunakan pada label perangkat medis, pelabelan, dan informasi yang akan disediakan - Bagian 1: Persyaratan umum

	<p>Tanda CE</p> <p>Menunjukkan bahwa perangkat telah sesuai dengan persyaratan yang berlaku sebagaimana ditetapkan dalam EU MDR 2017/745 dan undang-undang harmonisasi Serikat lainnya yang berlaku.</p>	<p>EU MDR 2017/745</p> <p>Pasal 2, (43)</p>
	<p>Menunjukkan arus searah</p>	<p>Arus searah</p> <p>No. Ref. D.1-4</p> <p>IEC 60601-1</p> <p>Peralatan listrik medis - Bagian 1: Persyaratan umum mengenai keselamatan dasar dan kinerja pokok</p>
	<p>Jangan buang produk ini di tempat sampah atau TPA biasa; ikuti peraturan setempat terkait pembuangan sampah.</p>	<p>Pengumpulan terpisah</p> <p>Lampiran IX</p> <p>Petunjuk Limbah Peralatan Listrik dan Elektronik (WEEE)</p> <p>2012/19/EU Parlemen Eropa</p>
	<p>Perwakilan Swiss</p>	<p>Simbol untuk Perwakilan Swiss</p> <p>MU600_00_016e_MB</p>
	<p>Penilaian Kesesuaian Britania Raya</p>	<p>Simbol untuk Penilaian Kesesuaian Britania Raya.</p> <p>MHRA Department of Business, Energy & Industrial Strategy 31 Desember 2020</p>

Informasi kontak

Amerika Serikat



EchoNous Inc.

8310 154th Avenue NE

Building B, Suite 200

Redmond, WA 98052

Dukungan Teknis (bebas pulsa): (844) 854 0800

Penjualan (bebas pulsa): (844) 854 0800

Email: support@EchoNous.com

Situs web: www.EchoNous.com

Wilayah Ekonomi Eropa



Perwakilan Resmi

Advena Ltd

Tower Business Centre

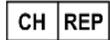
2nd Flr, Tower Street

Swatar, BKR 4013

Malta



Perwakilan Resmi Swiss



QUNIQUE GmbH
Bahnhofweg 17
5610-Wohlen
Swiss

Penanggung Jawab Britania Raya

Qserve Group UK, Ltd
49 Greek St, London W1D 4EG,
Britania Raya

Sponsor Australia

LC & Partners Pty Ltd
Level 32, 101 Miller Street
North Sydney, NSW, 2060
Australia
Telepon: + 61 2 9959 2400

Perwakilan Resmi Brasil

Detentor da Notificação:

VR Medical Importadora e Distribuidora de Produtos Médicos Ltda

Rua Batataes no 391, conjuntos 11, 12 e 13 - Jardim Paulista
São Paulo - SP - 01423-010
CNPJ: 04.718.143/0001-94
SAC: 0800-7703661
Farm. Resp: Cristiane Ap. de Oliveira Aguirre – CRF/SP: 21.079
Notificação ANVISA no: 80102519147

Suporte ao cliente da EchoNous

Entre em contato com o suporte ao cliente:

Telefone: 844-854-0800

Fax: 425-242-5553

E-mail: info@echonous.com

Site: www.echonous.com

Fabricante:

EchoNous Inc.

8310 154th Ave NE, Edifício B, Suíte 200

Redmond, WA 98052

Estados Unidos da América

País de Origem: Estados Unidos da América