

報道関係者各位

ニュースリリース

2013年9月30日

産業用コンピュータのアドバンテックが、ノートパソコンを搭載可能な メディカルカートの新機種を発売

産業用コンピュータの分野で世界トップシェアのアドバンテック(Advantech Co., Ltd. 本社: 台湾台北市／日本法人: 東京都台東区 社長マイク小池、以下アドバンテック)は、院内情報システムで使用されているノートパソコンをそのまま搭載して使用可能なメディカルカートの新機種「AMiS-30シリーズ」の販売を開始し、医療IT市場の開拓を加速します。



今回販売を開始する「AMiS-30」シリーズは、テーブル内部に一般的なノートパソコンの本体を格納して使用することができるようにしたメディカルカートです。電子カルテ、オーダーリングシステム、クリニカル情報システムなど、院内情報システムで使用されているノートパソコンがそのまま搭載できるため、既存のシステムを移動しながら手軽に利用できるようになります。さらに、オプション

で大容量バッテリーを搭載できるため、長時間の移動を伴う回診などの院内業務でも安心してお使いいただける利用環境を提供します。また、カートとしての使い勝手にもこだわり、薬剤、注射器、消毒液、医療材料や機材など回診業務で持ち運ぶものをすっきりと整理できるように、引き出し付きのキャビネットやバスケット、その他様々なオプション・アクセサリーを用意いたしました。

本発表に関し、アドバンテック日本法人社長マイク小池は次のように述べています。「アドバンテックは、昨年発売したコンピューター体型メディカルカート『AMiS-50』に続き、今回新たに既存の院内情報システムとの親和性を高めたメディカルカート『AMiS-30』を市場投入します。これにより、既存の院内情報システムを移動しながら長時間利用できる利便性と、医療材料や機材などを整理された状態でより少ない負担で持ち運びができる快適性という2つの点から、日々多忙な業務を行われている医師や看護スタッフの方々に、より快適な業務環境を提供してゆきたいと考えています。」

■AMiS-30 シリーズの特長

1. ノートパソコンを格納し、広い作業エリアを提供

15 インチサイズまでの市販ノートパソコン^(※1)をテーブル内部に格納し、表示部を外に出してご利用いただけるため、テーブルは作業スペースとして広くお使いいただけます。テーブル下部の引き出し式キーボードテーブルに外付けキーボードを取り付けることで、キーボードは必要な時だけ引き出してご利用いただけます。

2. オプションの高性能バッテリーで、長時間オペレーションが可能に

オプションで210Whと420Whの2種類の大容量バッテリーを用意しました。ノートパソコン内蔵バッテリーと併せて使用することで、余裕をもった長時間使用が可能になるため、回診などの業務に最適です。

3. 高さ調整範囲 811mm～1161mm のガス・スプリング式大型テーブル

作業性を考慮して設計された 471.6 x 413.2mm の大型テーブルは、ガス・スプリング式の高さ調整

機構を採用しています。利用者は、姿勢や身長に併せて 811mm～1161mm の範囲でテーブルの高さを手軽に調整いただけます。

4. あらゆるタイプの床にフィットする大型キャスター

直径 125mm の大型キャスターは、凹凸がある床面でもカートの移動を楽に行なっていただけるので、看護師の方々の日々の業務の負担を軽減します。

5. 用途によって選べる豊富なカート用アクセサリ

薬剤、注射器、消毒液、医療機材など、日常的にカートを使って持ち運びするものをすっきりと管理いただけるよう、専用キャビネットやバスケットなど様々なタイプのオプション・アクセサリを用意いたしました。部門や用途に併せた最適なカスタマイズが可能です。



キャビネットやバスケットなどのオプション・アクセサリ類と装着例

■製品ラインナップ

型番	製品概要	販売価格
AMIS-30-040-Z2NE	ガス圧400N(耐荷重16kg) メディケーション・カート ^(※2)	オープン
AMIS-30-280-Z2NE	ガス圧280N(耐荷重4Kg) ドキュメンテーション・カート	オープン
IPS-M420	420Wh リン酸鉄リチウム・バッテリー(オプション)	オープン
IPS-M210	210Wh リン酸鉄リチウム・バッテリー(オプション)	オープン

■ 発売日 : 2013年10月1日

新製品の仕様については別紙データシートをご参照ください。

※1: 搭載可能なノートパソコンのサイズは次の通りです。

ディスプレイ部 : 幅383mm、厚さ12 mm以下

ラップトップ部 : 厚さ55 mm以下

※2: ガス圧400Nタイプは、キャビネット取付け専用モデルです。

■ アドバンテックについて - インテリジェント・プラネットの実現が我々の使命です -

台湾 Advantech Co., Ltd. (TAIDEX:2395)は、1983 年の創業以来eプラットフォームのリーディング・プロバイダとして、産業用コンピューティングやオートメーション市場における高品質でハイパフォーマンスな製品の開発・製造および販売に携わっており、現在では世界 20 カ国 91 都市に拠点を構えるグローバル企業です。得意とする組込み用ボードコンピュータや産業用マザーボードの販売に加え、お客様のニーズにきめ細かくお応えする産業用コンピュータの BTO サービスや、お客様の要求仕様に合わせて製品の設計から生産までを請け負う DMS ビジネスも行なっています。そして近年では、グローバルな物流 IT 市場で確固たる存在感を持つ独 DLoG 社や、カジノ向けゲーム機器の分野で実績のある英 Innocore 社をグループに取り込むなど、積極的なビジネス拡大にも取り組んでいます。

また、産業用コンピュータの分野において世界トップシェアを誇るAdvantechは、インテル社のインテリジェント・システム・アライアンス・プレミアパートナー、ならびにマイクロソフト社のWindows® Embedded Gold Partnerとして、最新プラットフォームに対応した製品を他社に先駆けて市場投入しています。このようなエコパートナー企業との緊密な協力関係、および自らの研究開発投資によって、インテリジェント・システムを様々な産業に普及させ、地球上のあらゆる労働環境と生活環境をより豊かでスマートなものにしていくこと、- インテリジェント・プラネットの実現 - が、我々Advantechの使命です。

アドバンテックに関する詳細な情報は、ウェブサイト <http://www.advantech.co.jp/> をご参照ください。

【報道関係者お問い合わせ先】

アドバンテック株式会社

担当 : 白子

電話 : 03-6802-1021(内線4217)

Email: kevin.shirako@advantech.com

【その他のお問い合わせ先】

アドバンテック株式会社

電話 : 0800-500-1055(フリーコール)

Email: ajp_sales@advantech.com