

OLYMPUS

Your Vision, Our Future

VISERA ELITE

WM-NP2

Neue Gerätewagen-Plattform für VISERA Elite.



INNOVATIVES DESIGN, PRAKTISCH IN DER HANDHABUNG

Die mobile Gerätewagenplattform WM-NP2 wurde im innovativen und praktischen Design speziell für das VISERA Elite Videosystem entwickelt.

Olympus verfügt über 40 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Gerätewagen. Wir haben praktische Plattformen für alle Bereiche der chirurgischen und medizinischen Endoskopie entwickelt und präsentieren mit der Gerätewagenplattform WM-NP2 einen vorläufigen Höhepunkt.



Endoskopische Verfahren entwickeln sich stetig weiter und die Schnittstelle zwischen dem Anwender und dem Equipment ist essentiell für die sichere und zeitoptimierte Durchführung der Prozeduren. Daraus ergibt sich die große Bedeutung der Gerätewagenplattform als Bildgebungs- und Geräteplattform für den Zugang zu allen Geräten und vor allem zum Monitor.

Dank der Einführung eines LCD-Monitorarms mit Gasdruckfeder lässt sich der Monitor im optimalen Betrachtungswinkel ausrichten, um die Funktionalität zu erhöhen und Belastungen für den Anwender zu reduzieren.

DIE WM-NP2 GERÄTEWAGENPLATTFORM SETZT NEUE STANDARDS

Monitorposition

Mit dem völlig neuen LCD-Monitorarm kann der Operateur die Betrachtungsposition dank der eingebauten Gasdruckfeder und der Spannverbindungen, die eine exzellente Balance gewährleisten, mühelos optimieren.



Unterbringung

Die WM-NP2 Gerätewagenplattform kann eine große Bandbreite von elektromedizinischen Geräten aufnehmen, um sowohl den Anforderungen von Routineanwendungen als auch denen der fortgeschrittenen endoskopischen Chirurgie gerecht zu werden.



Schubladenelement

Das Schubladenelement erleichtert die sichere Unterbringung einer Vielzahl von Geräten und ist damit eine praktische Ergänzung. An einem Gerätewagen können mehrere Schubladenelemente untergebracht werden.



Kabelmanagement

Eine Reihe von den im Rahmen des Gerätewagens integrierten Kabelkanälen sowie spezielle Kabelaufhängungen auf der Rückseite sorgen für optimales Kabelmanagement.



Elektrische Sicherheit

Ein Trenntransformator von Olympus ist standardmäßig angeschlossen und sorgt für die erforderliche elektrische Sicherheit. Die Abgabe des Trenntransformators wird über den zentralen Netzschalter zum Ein- und Ausschalten gesteuert, so dass das gesamte Equipment auf der Workstation gleichzeitig hochgefahren werden kann.

Tastaturhalterung

Je nach Konfiguration lässt sich die ausziehbare Tastatur einfach bedienen und erlaubt den mühelosen Zugang zur Eingabe demographischer Daten.



Beweglichkeit

Da immer mehr Equipment auf dem Gerätewagen untergebracht wird, ist die Manövrierfähigkeit von großer Bedeutung. Der WM-NP2 verfügt über Handgriffe am obersten Bord, vorn, seitlich und hinten.



Anklemmbares Zubehör

Als völlig neues Konzept, steht eine Reihe von anklemmbarem Zubehör, von Wasserflaschenklemmen bis zu Kabelhaltern zur Verfügung, mit denen Sie den Gerätewagen an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen können.



OPTIONALES ZUBEHÖR

Die Anpassung des Gerätewagens an die jeweilige Prozedur ist von großer Bedeutung – das gilt auch für den WM-NP2. Hierzu ist eine große Auswahl an Zubehörteilen verfügbar:

MAJ-1640 Tastaturauszug*

MAJ-1641 LCD-Monitorarm*

MAJ-1642 Haltestange für Infusionsbeutel

MAJ-1643 Schublade*

MAJ-1639 CO₂-Flaschenhalterung (140 mm)

MAJ-1650 CO₂-Flaschenhalterung (205 mm)

MAJ-1653 CO₂-Flaschenhalterung (doppelt)*

MAJ-1654 Potentialausgleichsschiene

MAJ-1655 Netzteilhalterung für OEV 261H Monitor

MAJ-1656 Halterung für Fußschalter

MAJ-1657 Tastaturhalterung, seitlich

MAJ-1658 Universalablagebehälter

MAJ-1659 Zubehörschiene

MAJ-1660 Kabelhalterung

MAJ-1662 LCD-Arm für das zentrale Bedienpedal*

MAJ-1664 Halterung für das zentrale Bedienpedal – lang



* Im Standardlieferungsumfang einiger Sets enthalten

MOBILER GERÄTEWAGEN - WM-NP2

Spezifikationen

Abmessungen:	1826 mm (H) x 700 mm (T) x 650 mm (B)
	Höhe zur Arbeitsfläche der obersten Ablage 1169 mm
	Höhe mit 26" LCD-Monitor in höchster Position 1436 mm
Gewicht:	Maximal 85 kg (unbeladen)
	einschließlich montiertem Transformator

Spannung

Die WM-NP2 ist mit einem Trenntransformator auf der Basis einer der folgenden Spannungen ausgestattet

MAJ-1646 WM-T2 Transformator:	100V
MAJ-1647 WM-T2 Transformator:	110-120V
MAJ-1648 WM-T2 Transformator:	220-240V

Konstruktion

Rahmen:	Stranggepresstes Aluminium
Borde:	Flussstahl
Oberste Ablagefläche:	Spritzguss-ABS

Der Hersteller behält sich Änderungen der technischen Daten, der Ausstattung und des Designs ohne Vorankündigung vor.

OLYMPUS

OLYMPUS DEUTSCHLAND GMBH
Wendenstraße 14 – 18
20097 Hamburg, Deutschland
Medical Systems
Tel.: +49 800 200 444-213 Fax: +49 40 23773-5771
E-Mail: endo.sales@olympus.de
www.olympus.de

OLYMPUS AUSTRIA GES.M.B.H.
Shuttleworthstraße 25
1210 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 29101-224
Fax: +43 1 29101-226
E-Mail: mic@olympus.at
www.olympus.at

OLYMPUS SCHWEIZ AG
Chriesbaumstrasse 6
8604 Volketswil, Schweiz
Tel.: +41 44 94766-81
Fax: +41 44 94766-54
E-Mail: endo.ch@olympus.ch
www.olympus.ch