



## [TOSHIBA VIAMO UPS-640A PLT-704AT + PVT-375ST - DOPPLER](#)

SKU: BU122025

zzgl. [Versandkosten](#)



Categories: [Ultraschall](#) / [Doppler](#) / [Sonden](#) / [Zubehör](#)

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Toshiba Viamo (SSA-640A)** ist ein **tragbares High-End-Ultraschallsystem, das die Bildgebungsleistung der Aplio-Serie in einem mobilen Formfaktor bietet**. Die Kombination mit den Sonden **PLT-704AT** und **PVT-375ST** ermöglicht ein breites Spektrum an diagnostischen Anwendungen von Gefäßuntersuchungen bis hin zur Abdominaldiagnostik.

Ultraschallsystem Viamo (SSA-640A / UPS-640A)

Das System zeichnet sich durch seine Hybrid-Bedienung aus, die sowohl einen programmierbaren Touchscreen als auch ein klassisches Bedienpanel nutzt.

- **Betriebsmodi:** Unterstützt B-Modus, M-Modus, **Color Doppler (CDI)**, Pulse Wave Doppler (PW), Power Doppler und Advanced Dynamic Flow (ADF).
- **Technologien:** Ausgestattet mit **QuickScan** zur automatischen Bildoptimierung, Tissue Harmonic Imaging (THI) und ApliPure+ für verbesserte Kontrastauflösung.
- **Design:** Verfügt über einen 15-Zoll-Monitor, der drehbar und einklappbar ist, sodass das Gerät auch im Tablet-Modus betrieben werden kann.
- **Flexibilität:** Einsatzfähig auf einem Fahrwagen (Pole Cart), als Tischgerät oder rein mobil mit Akkubetrieb.

Enthaltene Sonden (Transducer)



Das Set mit der Linear- und Konvexsonde deckt die wichtigsten klinischen Bereiche ab:

- **Linear-Sonde PLT-704AT:**
  - **Frequenzbereich:** 6,0 – 11,0 MHz.
  - **Anwendungen:** Primär für **vaskuläre Untersuchungen** (Gefäße) sowie Kleinteile (Small Parts) wie Schilddrüse oder Mamma konzipiert.
  - **Besonderheit:** Bietet eine hohe Auflösung für oberflächennahe Strukturen.
- **Konvex-Sonde PVT-375ST:**
  - **Frequenzbereich:** 1,5 – 6,0 MHz.
  - **Anwendungen:** Standardsonde für die **Abdominaldiagnostik**, Geburtshilfe (Obstetrik) und Gynäkologie.
  - **Eigenschaften:** Verfügt über einen Scanwinkel von ca. 70°.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

