

# 352ci / 402ci / 502ci

## TECHNISCHE DATEN

IF IT WORKS, IT'S  
**UTAX**

### ALLGEMEIN

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                          | Tischgerät                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Funktion</b>                     | Kopieren, Drucken, Scannen, optional: Faxen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Drucktechnologie</b>             | Laser Farbe und s/w                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Originalformat</b>               | max. DIN A4 vom Vorlagenglas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Kopier-/Druckgeschwindigkeit</b> | <b>352ci:</b> max. 35 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w, Duplex: max. 35 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w;<br><b>402ci:</b> max. 40 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w, Duplex: max. 40 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w;<br><b>502ci:</b> max. 50 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w, Duplex: max. 50 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe und s/w       |
| <b>1. Seite (Druck/Kopie)*</b>      | <b>352ci:</b> Farbe: 6,5 Sekunden*, s/w: 5,5 Sekunden* (Druck); Farbe: 7,3 Sekunden*, s/w: 5,9 Sekunden* (Kopie);<br><b>402ci:</b> Farbe: 6,4 Sekunden*, s/w: 5,4 Sekunden* (Druck); Farbe: 6,9 Sekunden*, s/w: 5,8 Sekunden* (Kopie);<br><b>502ci:</b> Farbe: 6,4 Sekunden*, s/w: 5,4 Sekunden* (Druck); Farbe: 6,2 Sekunden*, s/w: 5,3 Sekunden* (Kopie) |
| <b>Anwärmszeit</b>                  | 24 Sekunden*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Kopierauflösung</b>              | max. 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Graustufen</b>                   | 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Papierzufuhr</b>                 | 1 x 500 Blatt Universalkassette (DIN A6R-DIN A4), 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4 [min. 70 x 148 mm, max. 216 x 356 mm]), Banner: 216 mm x 1.220 mm)                                                                                                                                                                                                |
| <b>Papiergewichte</b>               | Universalkassette 60-220 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-220 g/m <sup>2</sup> , Banner 129-163 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Papierausgabe</b>                | 500 Blatt DIN A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Systemspeicher</b>               | <b>352ci:</b> 4 GB RAM, 16 GB SSD + 320 GB HD**<br><b>402ci/502ci:</b> 4 GB RAM, 8 GB SSD + 320 GB HD                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kopierenvorwahl</b>              | 1-9.999                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zoom</b>                         | 25%-400% in 1% Schritten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Funktionen</b>                   | Stufenlos verstellbarer Touch-Screen (17,8 cm/7 Zoll), Duplex, Jobreservierung, Programmfunktion, Mehrfachscan, Leerseitenerkennung, N-up, Flüsternodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Funktions-Login, 1.000 Kostenstellen, Verschlüsseln/Überschreiben von Festplattendaten (Data Security Kit und Trusted Platform Modul)                                 |

### ABMESSUNGEN/GEWICHT

|                    |                                                                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Abmessungen</b> | <b>352ci:</b> 612,8 x 550 x 508 mm (H x B x T, ohne DP)<br><b>402ci/502ci:</b> 612,8 x 550 x 550 mm (H x B x T, ohne DP) |
| <b>Gewicht</b>     | <b>352ci:</b> ca. 47,4 kg (ohne DP)<br><b>402ci/502ci:</b> ca. 49,3 kg (ohne DP)                                         |

### UMWELT

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Netzspannung</b>        | 220/240 V, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Leistungsaufnahme</b>   | <b>352ci:</b> ca. 1.338 W max., ca. 563 W im Betrieb, ca. 81 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,7 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,50 kWh/Woche<br><b>402ci:</b> ca. 1.404 W max., ca. 652 W im Betrieb, ca. 84 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,7 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,55 kWh/Woche<br><b>502ci:</b> ca. 1.426 W max., ca. 750 W im Betrieb, ca. 90 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,7 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,67 kWh/Woche |
| <b>Geräuschentwicklung</b> | <b>352ci:</b> ca. 51,2 dB(A)/50,7 dB(A) im Betrieb (Farb-/s/w-Modus), Bereitschaftsmodus: nicht messbar (ISO 7779/9296);<br><b>402ci:</b> ca. 52,0 dB(A)/51,4 dB(A) im Betrieb (Farb-/s/w-Modus), Bereitschaftsmodus: nicht messbar (ISO 7779/9296);<br><b>502ci:</b> ca. 54,6 dB(A)/54,2 dB(A) im Betrieb (Farb-/s/w-Modus), Bereitschaftsmodus: nicht messbar (ISO 7779/9296)                                                  |
| <b>Sicherheit</b>          | GS/TÜV, CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### DRUCKSYSTEM

|                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                | Im System integriert                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Druckformate</b>       | DIN A6R-DIN A4                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Druckauflösung</b>     | 600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi (reduz. Geschwindigkeit)                                                                                                                                                                |
| <b>Prozessor</b>          | Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1,0 GHz                                                                                                                                                                                |
| <b>Schnittstellen</b>     | USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host (3), NFC                                                                                                                                                                            |
| <b>Netzwerkprotokolle</b> | TCP/IP, NetBEUI                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Betriebssysteme</b>    | Windows 7/8/8.1/10, Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019, Novell NetWare*, Linux, Mac ab OS 10.9                                                                                                                             |
| <b>Emulationen</b>        | PCL6 (5c, XL), KPDL3, XPS, PRESCRIBE IIc, PDF 1.7, XPS, OpenXPS                                                                                                                                                          |
| <b>Funktionen</b>         | Farboptimierer, USB-Direktdruck, PDF-/XPS-Direktdruck, E-Mail-Druck, privater Druck, Flüsternodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Barcodedruck, Mobile Print (Android, iOS)/Apple AirPrint, Google Cloud Print, NFC, Wi-Fi* |

### SCANSYSTEM

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Scantechnologie</b>     | CCD Farbe und s/w                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Scanformat</b>          | max. DIN A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Scangeschwindigkeit</b> | s/w: max. 85/170 DIN-A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi, Farbe: max. 65/130 DIN-A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi mit DP-5130;<br>s/w: max. 60/120 DIN-A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi, Farbe: max. 60/120 DIN-A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi mit DP-5120 |
| <b>Scanauflösung</b>       | 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Scanmodus</b>           | Foto, Text, Foto/Text, für OCR optimiert                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Dateiformate</b>        | TIFF, JPEG, PDF, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, XPS, OpenXPS, durchsuchbares PDF**                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Schnittstellen</b>      | 10/100/1000BaseTX, USB 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Netzwerkprotokoll</b>   | TCP/IP                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Betriebssysteme</b>     | Windows 7/8/8.1/10, Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Funktionen</b>          | Scan to SMB, Scan to E-Mail, Scan to FTP, Scan to USB, TWAIN-Scan, WSD-Scan, SMTP-Authentifizierung, LDAP                                                                                                                                                                                                         |

### FAXSYSTEM (10X)

|                                     |                                                                           |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kompatibilität</b>               | Super G3                                                                  |
| <b>Originalformat</b>               | max. DIN A4                                                               |
| <b>Modemgeschwindigkeit</b>         | 33,6 kbps                                                                 |
| <b>Übertragungs-geschwindigkeit</b> | 3 Sekunden oder weniger mit JBIG                                          |
| <b>Kompressions-methode</b>         | JBIG, MMR, MR, MH                                                         |
| <b>Faxauflösung</b>                 | max. 600 x 600 dpi                                                        |
| <b>Faxspeicher</b>                  | 170 MB                                                                    |
| <b>Rufnummernspeicher</b>           | 2.000 Nummern                                                             |
| <b>Zielwahl</b>                     | 1.000 Nummern                                                             |
| <b>Gruppenwahl</b>                  | 500 Nummern                                                               |
| <b>Betriebssysteme</b>              | Windows 7/8/8.1/10, Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019                      |
| <b>Funktionen</b>                   | Netzwerk-Faxtreiber, automatische Wahlwiederholung, zeitversetztes Senden |

### OPTIONEN

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Originaleinzug</b> | DP-5100 Originaleinzug mit automatischer Wendung (DIN A6R-DIN A4, Bannerpapier bis 1.900 mm Länge, Kapazität: 75 Blatt DIN A4, Papiergewichte 50-120 g/m <sup>2</sup> ), DP-5120 Dual-Scanner (DIN A6R-DIN A4, Bannerpapier bis 1.900 mm Länge, Kapazität: 100 Blatt DIN A4, Papiergewichte 50-120 g/m <sup>2</sup> ), DP-5130 Dual-Scanner mit autom. Mehrseiteneinzugerkennung und Heftklammersensor (DIN A6R-DIN A4, Bannerpapier bis 1.900 mm Länge, Kapazität: 270 Blatt DIN A4, Papiergewichte 50-120 g/m <sup>2</sup> ) |
| <b>Finisher</b>       | DF-5100 Interner Finisher (Kapazität: 300 Blatt DIN A4, Heftung max. 50 Blatt DIN A4), DF-5110 (Kapazität: 1.000 Blatt DIN A4, Heftung max. 50 Blatt DIN A4), DF-5120 (Kapazität: 3.200 Blatt DIN A4, Heftung max. 50 Blatt DIN A4, manuelle Heftung ebenfalls möglich, 2-/4-fach Lochung), PH-5110 Lochereinheit für DF-5110 (2-/4-fach Lochung), MT-5100 Multi Tray (500 Blatt + 5 x 100 Blatt DIN A4 (nicht mit DF-5100/DF-5110/DF-5120/J5-5100 kombinierbar))                                                              |
| <b>Job Separator</b>  | J5-5100 (Kapazität: 100 Blatt DIN A4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Papierzufuhr</b>   | PF-5120 (1 x 500 Blatt Universalkassette [DIN A6R-DIN A4]), PF-5130 (2 x 500 Blatt Universalkassette [DIN A6R-DIN A4]), PF-5140 (2.000 Blatt Großraummagazin [DIN A4]); 1 x PF-5120 zwingend erforderlich bei Installation von PF-5130 bzw. PF-5140!                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Sonstiges</b>      | Card Authentication Kit (B), Card Reader Holder (11), Scan Extension Kit (A), UG-33 ThinPrint® Kit, UG-34 Emulation Option Kit, IB-53 Gigabit Ethernet Karte, IB-35/IB-54 WLAN-Karte, HD-11(B) (320 GB, nur für 352ci optional), Internet Fax Kit (A), NK-7100(B) Zehnertastatur, DT-5100 Originalablage, Unterschrank Nr. 74 (hoch), Nr. 75 (niedrig)                                                                                                                                                                         |

\* abhängig vom Betriebszustand

\*\* optional

Änderungen in Ausstattung und Konstruktion vorbehalten.

Abbildungen mit optionalem Zubehör

UTAX ist seit 1961 die Marke für professionelle Bürotechnologie. Als Partner des Fachhandels und des Mittelstands sind wir spezialisiert auf den Vertrieb und die Integration von Druck-, Kopier- und Multifunktionssystemen in die Unternehmens-IT. Die strategischen und wirtschaftlichen Ziele unserer Kunden unterstützen wir mit ganzheitlichen Dokumentenmanagement-Konzepten. Mit der MPS-Lösung UTAX smart können Output-Systeme herstellerübergreifend gesteuert und die Infrastruktur bedarfsgerecht optimiert werden. UTAX ist eine eingetragene Marke der TA Triumph-Adler GmbH.

