

SPEZIFIKATIONSVERGLEICH

DIGITIZER v5 zu v5.5 - EX und JR

Legende:

| | |
|---|-----------------------------------|
| | Neue/Verbesserte Funktion in V5.5 |
| • | Enthaltene Funktion |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Allgemeines | | | | |
| 3 Programme auf einer Oberfläche (Galerie/Bearbeiten/Digitalisierung) | | | • | • |
| Neue Optik der Arbeitsoberfläche | • | • | • | • |
| Automatisches Update | • | • | • | • |
| Software-Testversion (30 Tage) | | | • | • |
| Unterstützung für 4k-Ultra-HD-Monitore | | • | | • |
| Grundsätzliches | | | | |
| Werkzeugleisten ein-/ausblenden | • | • | • | • |
| Mehrere Schritte rückgängig machen/wiederholen | • | • | • | • |
| Neue Designs erstellen | • | • | • | • |
| Rahmen anzeigen | • | • | • | • |
| Gitter und Hilfslinien anzeigen | • | • | • | • |
| Rahmenvorlagen anzeigen | | • | | • |
| Abmessungen anzeigen | • | • | • | • |
| Muster speichern | • | • | • | • |
| Lesen und Schreiben von Motiven im .EMB-Format | • | • | • | • |
| .ART-Format lesen | • | • | • | • |
| Muster anzeigen | | | | |
| Das ganze Muster anzeigen | • | • | • | • |
| Zoomen und schwenken | • | • | • | • |
| Muster im Übersichtsfenster anzeigen | | | • | • |
| Stickmuster visualisieren | • | • | • | • |
| Einstichpunkte und Verbindungsstiche des Musters anzeigen | | | • | • |
| Ausgewählte Objekte ein-/ausblenden | • | • | • | • |
| Objekte nach Farbe anzeigen | • | • | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|--|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Durch Muster nach Stichen/Farben blättern | | | • | • |
| Stichfolge anzeigen | • | • | • | • |
| Musterinformationen anzeigen | • | • | • | • |
| Vorschau des Musterausdrucks | • | • | • | • |
| Bilder anzeigen und ausblenden | • | • | • | • |
| Stiche anzeigen und ausblenden | • | • | • | • |
| Rahmen anzeigen | • | • | • | • |
| Vorschau der Rahmen (im Mustermodus) | | | | • |
| Musterregisterkarten | | | • | • |
| Langsam neu zeichnen mit True-View Ansicht | • | • | • | • |
| Objekte auswählen | | | | |
| Alle Objekte in einem Muster auswählen | • | • | • | • |
| Einzelne Objekte auswählen | • | • | • | • |
| Gruppen von Objekten auswählen | • | • | • | • |
| Objekte beim ‚Blättern‘ auswählen | | | • | • |
| Objekte nach Farbe auswählen | • | • | • | • |
| Objekte mit " Neue Reihenfolge" auswählen | • | • | • | • |
| Gitter und Rahmen | | | | |
| Gitterabstand festlegen | • | • | • | • |
| Rahmen ändern | • | • | • | • |
| Rahmen zentrieren | • | • | • | • |
| Rahmen drehen | • | • | • | • |
| Benutzerdefinierte Rahmen festlegen | | | • | • |
| Muster mit MA-Rahmen versenden | • | • | • | • |
| Hintergründe ändern | • | • | • | • |
| Muster mit Giga-Rahmen versenden | • | • | • | • |
| Layout (bis zu 3 m x 3 m) | • | • | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Methoden der Digitalisierung | | | | |
| Lauflinien digitalisieren | | | • | • |
| Reihen und Bordüren digitalisieren | | | • | • |
| Reihen mit veränderlicher Breite digitalisieren | | | • | • |
| Stielstichlinien digitalisieren | | | • | • |
| Candlewicking-Linien digitalisieren | | | • | • |
| Handquilting-Linien digitalisieren | | | • | • |
| Komplexe Formen mit festen Stichwinkeln digitalisieren | | | • | • |
| Komplexe Form mit geschlossenen Konturen digitalisieren | | | • | • |
| Kreis/Oval digitalisieren | | | • | • |
| Quadrate und Rechtecke digitalisieren | | | • | • |
| Freihand-Lauflinien | | | • | • |
| Freihand-Reihen und -Bordüren | | | • | • |
| Freihand-Stielstichlinien | | | • | • |
| Freihand-Candlewicking-Linien | | | • | • |
| Freihand-Quilting-Linien | | | • | • |
| Komplexe Formen mit geschlossenen Konturen frei Hand anlegen | | | • | • |
| Komplexe Formen mit festen Stichwinkeln frei Hand anlegen | | | • | • |
| CutWork digitalisieren | | | • | • |
| Auswählbare Konturen oder Füllstiche für alle Digitalisierungsmöglichkeiten | | | • | • |
| Sticharten | | | | |
| Satinfüllstiche | • | • | • | • |
| Webstichfüllung (beim DigitizerJr auf 5 begrenzt) | • | • | • 44 | • 44 |
| Erhabene Füllstiche (beim DigitizerJr auf 5 begrenzt) | • | • | • 105 | • 105 |
| Elastische Prägefällstiche | | | | • 105 |
| Mäanderfüllstiche | | | • | • |
| Konturfüllstiche | | | • | • |
| Kreuzstich | | | • | • |
| Kreuzstich als Füllstich | | | • | • |
| Stipplingstiche | | | • | • |
| Kontur-Tatamistich (Block-Digitalisierung) | | | • | • |
| Einzelstich | • | • | • | • |
| Dreifachstich | • | • | • | • |
| Skulpturstich | | | • | • |
| Motivstich | | | • | • |
| Stielstich | | | • | • |
| Rückstich | | | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|--|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Zickzack | | | • | • |
| Satinlinie | • | • | • | • |
| 3D-Satinlinie | | | • | • |
| Satinlinie mit elastischer Prägung | | | | • |
| Kalligrafiestich (ZZ-Satin-3D Satin)(Digitizer Jr nur Satin) | • | • | • | • |
| Stickereistempel und Motive | | | | |
| Stickereistempel einfügen | | | • | • |
| Stempel drehen, spiegeln und skalieren | | | • | • |
| Stempel auf exakte Größe skalieren | | | • | • |
| Motivstiche erstellen | | | • | • |
| Motiv-Füllstiche erstellen | | | • | • |
| Motiv-Füllstich 3D-Optik | | | • | • |
| Wechselnde Motiv-Füllstiche erstellen | | | | • |
| Motive erstellen | | | • | • |
| Automatisches Layout (Ecken, Kreis, Mitte) (Kreis nicht bei DigitizerJr) | • | • | • | • |
| Mehr Motiv-Füllstiche | | | • | • |
| Prägestempel | | | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|--|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Garnfarben | | | | |
| Neue Farbe auswählen | | | • | • |
| Ausgewählte Objekte neu einfärben | • | • | • | • |
| Motive neu einfärben | • | • | • | • |
| Manuelle Farbänderungen einfügen | | | • | • |
| Fadentabelle einrichten | • | • | • | • |
| Farbe aus Meine Fäden auswählen | • | • | • | • |
| Verbesserte Muster-Farbänderung | • | • | • | • |
| Digitalisieren mit Bildvorlagen | | | | |
| Bitmap- und Vektorbilder einfügen (Vektorbilder NUR bei EX) | • | • | • | • |
| Bildmaterial scannen | • | • | • | • |
| Kopieren und Einfügen von Bildern | • | • | • | • |
| Bilder für Digitalisierung zuschneiden | | | • | • |
| Beschnittene Bilder umformen | | | • | • |
| Bitmapbilder in Corel PHOTO-PAINT Essentials 6 bearbeiten | | | • | |
| Bitmapbilder in Corel PHOTO-PAINT SE bearbeiten | | | | • |
| Bilder vorbereiten | | | • | • |
| Vordefinierte Kleidungsstücke hinzufügen/bearbeiten | | | • | • |
| Automatische Digitalisierung | | | | |
| Palettenfarben an ein Bild anpassen | • | • | • | • |
| Füllungen mit Click-to-Fill digitalisieren (mit und ohne Löcher) | • | • | • | • |
| Füllungen mit Click-to-Turning Fill digitalisieren | | | • | • |
| Linien mit Click-to-Outline digitalisieren | | | • | • |
| Linien mit Click-to-Centreline digitalisieren | • | • | • | • |
| Bilder automatisch mit Click-to-Design digitalisieren | • | • | • | • |
| Fotos automatisch mit Color Photostitch digitalisieren | | | | • |
| Vektorbilder automatisch digitalisieren | | | • | • |
| Vektoren aus Stickereien automatisch erstellen | | | • | • |
| Stickereien aus Fotos erstellen | | | • | • |
| Gesamtkonturen eines Musters digitalisieren | | | • | • |
| Muster verändern | | | | |
| Kopieren und Einfügen von Objekten | • | • | • | • |
| Objekte duplizieren - mit/ohne Versatz | • | • | • | • |
| Objekte löschen | • | • | • | • |
| Objekte verschachteln | | | • | • |
| Muster kombinieren | • | • | • | • |
| Stiche für kombinierte Muster aufteilen (Multi-Rahmensetzung) | | | • | • |
| Automatische Multi-Rahmensetzung | | | | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Objekte mit dem Messerwerkzeug aufteilen (einschließlich Laufstichen) | | | • | • |
| Stichobjekte neu anordnen (DigitizerJr nur nach Farbe) | • | • | • | • |
| Objekte positionieren und ausrichten | | | • | • |
| Objekte sperren, entsperren, verbergen, einblenden, gruppieren und Gruppierung aufheben | • | • | • | • |
| Objekte/Muster skalieren | • | • | • | • |
| Objekte/Muster drehen | • | • | • | • |
| Objekte/Muster verzerren | • | • | • | • |
| Objekte/Muster spiegeln | • | • | • | • |
| Objekte umformen | | | • | • |
| Kreisobjekte umformen | | | • | • |
| Stichwinkel anpassen | | | • | • |
| Anfangs- und Endpunkte ändern | | | • | • |
| Kreislayout-Werkzeug | | | • | • |
| Werkzeuge Spiegeln und Kopieren | | | • | • |
| In Ecken des Arbeitsbereichs kopieren | • | • | • | • |
| Zentrieren | • | • | • | • |
| Wechseln zwischen Kontur und Füllstich | | | • | • |
| Farbrad | | | • | • |
| Farbänderungen optimieren | | | • | • |
| Verwendete Farben durchwechseln | | | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Objektdetails und Vorlagen | | | | |
| Aktuelle Objektdetails einstellen | | | • | • |
| Details ausgewählter Objekte ändern (DigitizerJr nur Sticharten) | • | • | • | • |
| Standard-Objektdetails ändern | | | • | • |
| Mustervorlagen erstellen | | | • | • |
| Mustervorlagen verändern | | | • | • |
| Aktuelle Details in einer Vorlage speichern | | | • | • |
| Mustervorlagen löschen | | | • | • |
| Stichqualität | | | | |
| Unterlegstiche ändern | • | • | • | • |
| Unterlegsticheinstellungen für Mittellauf und Kantenlauf anpassen | | | • | • |
| Zickzackunterlegstich-Einstellungen anpassen | • | • | • | • |
| Webstich- Unterlegstich-Einstellungen anpassen | • | • | • | • |
| Stoffdehnung einbeziehen | | | • | • |
| Stoffeinstellungen ändern | • | • | • | • |
| Stoffe verwalten | | | • | • |
| Überlappungen entfernen | | | • | • |
| Automatisches Abschneiden des Sprungfadens | • | • | • | • |
| Schnittfunktion manuell einfügen/entfernen | | | • | • |
| Fortgeschrittene Digitalisierungstechniken | | | | |
| Konturen verstärken Zurückverfolgen/Wiederholen | | | • | • |
| Löcher in Objekte schneiden | | | • | • |
| Löcher in Objekten füllen | | | • | • |
| Pariser Stich erstellen | | | • | • |
| Verlaufs-Fülleffekte erstellen | | | • | • |
| Offene Sticheffekte erstellen | | | • | • |
| Applikation digitalisieren | | | • | • |
| Teil-Applikation erstellen | | | • | • |
| Stoff zu Applikation hinzufügen | | | • | • |
| Florentine-Effekte erstellen | | | • | • |
| Objekte mit einer oder mehreren Konturen konturieren | | | • | • |
| Applikation kombinieren | | | • | • |
| 3D-Satin-Digitalisierung und Buchstabenstickerei | | | • | • |
| Automatische Trapunto-Konturen | | | • | • |
| StumpWork erstellen | | | • | • |
| Automatische Knopflöcher | | | • | • |
| Stiche bearbeiten | | | Integriert | Integriert |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|--------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Stiche auswählen | | | • | • |
| Stiche einfügen | | | • | • |
| Stiche verschieben | | | • | • |
| Stiche löschen | | | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Schriftstickerei | | | | |
| Schriften am Bildschirm erstellen | • | • | • | • |
| Kursivbuchstaben sticken | • | • | • | • |
| Schriften mit Objekteigenschaften-Docker erstellen | • | • | • | • |
| Horizontale Ausrichtungen erstellen | • | • | • | • |
| Horizontale Ausrichtungen mit fester Länge erstellen | | | • | • |
| Buchstabenstichsequenz anpassen | | | • | • |
| Blocksatz | | | • | • |
| Vertikale Ausrichtungen erstellen | • | • | • | • |
| Kreisförmige Ausrichtungen erstellen | • | • | • | • |
| Benutzerdefinierte Ausrichtungen erstellen | | | • | • |
| Buchstabenabstand auf dem Bildschirm anpassen | | | • | • |
| Individuellen Buchstabenabstand auf dem Bildschirm anpassen | | | • | • |
| Zeilenabstand auf dem Bildschirm anpassen | | | • | • |
| Breite einzelner Buchstaben anpassen | | | • | • |
| Einzelne Buchstaben drehen | | | • | • |
| Einzelne Buchstaben verzerren | | | • | • |
| Einzelne Buchstaben bearbeiten | | | • | • |
| Größe einzelner Buchstaben ändern | | | • | • |
| Buchstaben bearbeiten | • | • | • | • |
| Buchstaben skalieren | • | • | • | • |
| Buchstaben transformieren | • | • | • | • |
| Ausrichtungen anpassen | • | • | • | • |
| Buchstabenfolge ändern | | | • | • |
| Verschiedene Sticharten auf Buchstaben anwenden | • | • | • | • |
| TrueType-Schriftzeichen in Stickerei konvertieren | | | • | • |
| Sonderzeichen hinzufügen | • | • | • | • |
| Ränder hinzufügen | | | • | • |
| Spezialeffekte erstellen | | | • | • |
| Monogramme erstellen | | | • | • |
| Mikroschriften (<6 mm) | | | • | • |
| Japanische und Thailändische Alphabete (DigitizerJr nur 2 japan. Alphabete) | • | • | • | • |
| Verbesserte Benutzeroberfläche für Buchstaben | • | • | • | • |
| Neue Monogramm-Motivlayouts | | | • | • |
| Hohe Qualität bei TrueType-Buchstaben | | | • | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|--|-----------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Muster drucken | | | | |
| Seitenvorschau | • | • | • | • |
| Druckoptionen festlegen | • | • | • | • |
| Stickerei-Elemente ausdrucken | • | • | • | • |
| Applikationsmuster ausdrucken | • | • | • | • |
| Farbschichten ausdrucken | • | • | • | • |
| Rahmenvorlage drucken | | • | | • |
| Musterdateien lesen und schreiben | • | • | • | • |
| Muster für die Maschine speichern | • | • | • | • |
| Muster versenden und schreiben | • | • | • | • |
| Muster an die Maschine senden | • | • | • | • |
| Muster an Flashspeicher senden | • | • | • | • |
| Ausgabe an elna 9500-Maschine | • | • | • | • |
| Ausgabe an elna 8600/8200-Maschine | • | • | • | • |
| Ausgabe an eXpressive 940-Maschine | | | • | • |
| eXpressive 940-Maschinenstatus | | | • | • |
| Ausgabe an eXpressive 860-Maschine | • | • | • | • |
| Ausgabe an eXpressive 900-Maschine | • | • | • | • |
| eX 900-Maschinenkonsole | • | • | • | • |
| Ausgabe an eXpressive 920-Maschine | • | • | • | • |
| eX 920-Maschinenkonsole | • | • | • | • |
| Musterverwaltung | | | Integrierte „Musterverwaltung“ | Integrierte „Musterverwaltung“ |
| Nach Mustern suchen | | | | • |
| Muster öffnen und anzeigen | | | • | • |
| Mustervorschaubilder und Informationen anzeigen | | | • | • |
| Muster in Ordnern auswählen | | | • | • |
| Neue Muster mit benutzerdefinierten Vorlagen erstellen | | | • | • |
| Dateien in Ordnern sortieren | | | • | • |
| Muster und Kataloge drucken | | | • | • |
| Musterdateien in Ordnern umwandeln | | | • | • |
| Ordner umbenennen, hinzufügen und löschen | | | • | • |
| Kopieren und Einfügen von Mustern | • | • | • | • |
| Ausschneiden und Einfügen von Mustern | • | • | • | • |
| Umbenennen von Mustern in Ordnern | • | • | • | • |
| Muster löschen | • | • | • | • |
| Easy-Image Vektorzeichenwerkzeuge (CDGS SE) | | | | |
| Für Windows 10 optimiert | | | | • |

| FUNKTION | Digitizer Jr V5 | Digitizer Jr V5.5 | Digitizer EX V5 | Digitizer EX V5.5 |
|---|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Unterstützung für Ultra-HD-4k-Anzeigen | | | | • |
| Vektorisierung von Bitmaps (PowerTrace) | | | | • |
| Objekte ausrichten und verteilen | | | | • |
| Inhalt austauschen | | | | • |
| SVG-Dateiformat für Plotter exportieren | | | | • |
| Freihandzeichnen, Kunstmedien, Stift, Smart-Drawing | | | • | • |
| Rechteck, Ellipse, Polygon, Stern, Graph, Spirale | | | • | • |
| Grundformen, Pfeile, Banner, Beschriftungen | | | • | • |
| Text | | | • | • |
| Vektoreffekte - Schlagschatten, Transparenz | | | • | • |
| Füllungen - gleichmäßig, Fountain-Fills, Muster, Textur | | | • | • |
| Spezialeffekte - Übergänge, Konturen, Verzerren, Umschließen, Extrudieren | | | • | • |
| Inhalte | | | | |
| Schriftarten (Stickerei-Alphabete) | 25 | 25 | 108 | 119 |
| TTF | | | unbegrenzt | unbegrenzt |
| Muster | 161 | 161 | 161 | 161 |
| Bilder | 6 | 6 | 41 | 41 |
| Bitmap | 6 | 6 | 51 | 51 |
| Vektor (500+ mit Corel) | - | - | 5 | 5 |
| Monogramm-Ornamente (Akzente) | - | - | 43 | 43 |
| Monogrammbordüren | - | - | 50 | 50 |
| Übungsprojekte | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Anleitungs-Videos (Online) | 9 | 9 | 9 | 9 |