

(Stand: 19.03.2021)

Beschreibung

Das CCV IM30-Zahlungssystem ist nicht nur ein Bezahlterminal, sondern kann auf Basis des Android-Betriebssystems für eine Vielzahl an Business Cases individualisiert werden. Mit der Hilfe von Apps und den vielfältigen Schnittstellen des CCV IM30 schaffen Sie für Ihre Kunden auch am unbedienten POS ein einzigartiges und nahtloses Einkaufserlebnis.



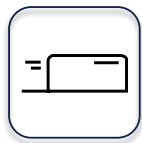
Internetzugang erforderlich (wahlweise per Netzwerk, WiFi oder optional LTE)



Ausstattungshighlights



Kontaktlosleser



Magnetstreifenleser



hohe Stoßfestigkeit



5" TFT-Farbtouchscreen (PIN-Eingabe-Funktion)



Android

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	Front: 105 mm x 146 mm x 107,2 mm Im Automaten: 82,2 mm x 107,2 mm x 25,2 mm Ausschnitt Frontplatte B x H: 82,2 mm x 107,2 mm (Branchen Standard) B x H: 86,4 mm x 108,7 mm (EVA EPS 2.1 konform)
Betriebssystem	Android
Display	5" TFT Farbdisplay 720 x 1280 Pixel, IPS Helligkeit > 600 nits Sehr gute Lesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung Kratzbeständigkeit 7H Mohs
Kommunikationsschnittstellen	2 x RS232, 2 x SAM, USB, LAN, WLAN, RF Modem (optional), MDB, Bluetooth, QR-Scanner, Kamera, CCV OAM, Audio und Video via AUX und HDMI
Digitale Ein-/Ausgänge	1 x Ausgang, geschaltete Masse, < 350 mA 3 x Eingang, geschaltete Masse, < 0,5 mA bei < 0,5 DC 1 x potentialfreier Ausgang 1 x potentialfreier Eingang 2 x Ausgänge für Spannung Alle I/Os softwaregesteuert
Zulassungen	IP55 & IK08 PCI PTS 5.x, EMVCo L1 & L2, EMVCo kontaktlos L1 & L2, Mastercard und Visa, CE, UL, FCC, RoHS CE, RoHS
IP-Schutzklasse	IP55 (Schutz gegen Staub und Spritzwasser)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08 (Schlag mit 1,7 kg schwerem Hammer aus 30 cm Entfernung, 10 Joule Schlagenergie)
Spannung	7 V - 48 V via Hauptstromversorgung 12 V - 48 V via MDB 12 V - 48 V via RS232
Stromverbrauch (bei 12 V)	Mit Modem: Volle Betriebsleistung: <650 mA peak (ohne aktives 4G Modul) Ohne Modem: Volle Betriebsleistung: < 500 mA peak Energiesparmodus: typ. 5 mA

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit	Betriebstemperatur: -20 °C bis + 70 °C 5 % - 95 % relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Entflammbarkeitsklasse	V2 gemäß UL94, IEC 60695 - 11 - 10, - 20
Farbe	schwarz

Benötigte Artikel zum Anschluss an Vollautomaten

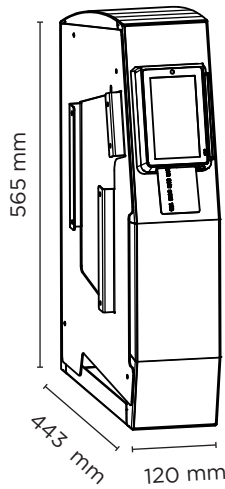
Artikel	Beschreibung / Info
<u>wahlweise:</u> W0230A050	CCV IM30 LAN / WiFi (IM30 Zahlungssystem mit LAN-Anschluss)
<u>wahlweise:</u> W0231A050	CCV IM30 LAN / WiFi / 4G (IM30 Zahlungssystem mit LAN-Anschluss in 4G/LTE-Version)
<u>zwingend erforderlich:</u> T2524A050	Y-Kabel MDB für IM30
<u>optional:</u> T0761	Netzwerkkabel RJ-45 (1 m)
<u>wahlweise:</u> W0121	MDB-Interface-Carimali (Zur Anbindung des Gehäuses an Carimali-Maschinen der Serien Carimali Plus (S) / Ultra / Optima)
<u>wahlweise:</u> W0161	MDB-Interface BlueDot kpl. (Zur Anbindung des Gehäuses an Carimali-Maschinen der Serien Blue Dot (Plus) / Blue Dot Power / Carimali 26 (Plus))
<u>wahlweise:</u> KIT0092A024	Diva Interface CCI -> MDB (Zur Anbindung des Gehäuses an Eversys-Maschinen der E-Serie sowie Enigma-Serie)

Bauseitige Voraussetzungen

Passendes Gehäuse / Passende Blende	Beschreibung
G8308A033 / G8507A033	Kartenlesergehäuse zur Eversys Cameo (tiefschwarz) / Blende
G4586 / G8509A033	Kartenlesergehäuse zur Armonia-Serie (schwarz) / Blende
G4585 / G8511A033	Kartenlesergehäuse zur Armonia-Serie (weiß) / Blende
G5013 / G8509A033	Kartenlesergehäuse zur Carimali Blue Dot (schwarz) / Blende
G5014 / G8511A033	Kartenlesergehäuse zur Carimali Blue Dot (weiß) / Blende
Internetverbindung	Anmerkung
LAN	<u>Benötigter Anschluss:</u> RJ-45 Netzwerkanschluss
W-LAN	<u>Benötigter Artikel:</u> W-LAN Router TP-Link TL-WR802 Nano (300 Mbit/s 2,4 GHz, inkl. Netzwerkkabel und Netzteil) (Artikelnummer: W0226A000) <u>Benötigter Anschluss:</u> 230 V Steckdose

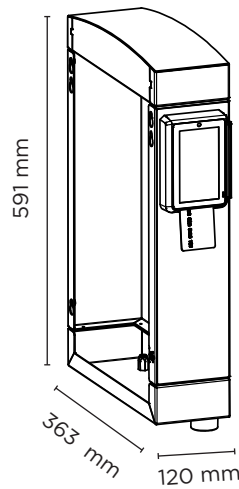
Skizzenhafte Darstellung der Gehäuse und Blenden (inkl. Abmessungen)

Kartenlesergehäuse Eversys Cameo



Art.-Nr.: G8308A033
Farbe: tiefschwarz

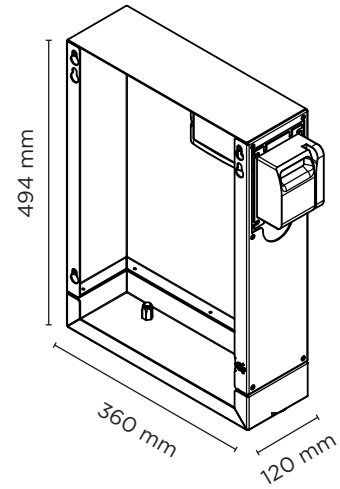
Kartenlesergehäuse Armonia-Serie



Art.-Nr.: G4586
Farbe: schwarz

Art.-Nr.: G4585
Farbe: weiß

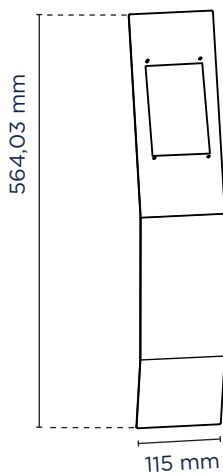
Kartenlesergehäuse BlueDot



Art.-Nr.: G5013
Farbe: schwarz

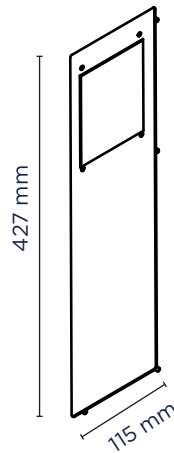
Art.-Nr.: G5014
Farbe: weiß

Passende Blende zum Gehäuse Eversys Cameo



Art.-Nr.: G8507A033
Farbe: tiefschwarz

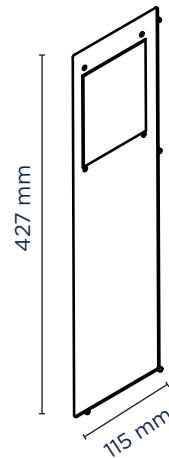
Passende Blende zum Gehäuse Armonia-Serie



Art.-Nr.: G8509A033
Farbe: schwarz

Art.-Nr.: G8511A033
Farbe: weiß

Passende Blende zum Gehäuse BlueDot



Art.-Nr.: G8509A033
Farbe: schwarz

Art.-Nr.: G8511A033
Farbe: weiß